中国资产评估协会

资产评估业务报告备案回执

报告编码：	3131020029202301176
合同编号：	申威2023-1098（评报）
报告类型：	法定评估业务资产评估报告
报告文号：	沪申威评报字（2023）第0602号
报告名称：	上海海得控制系统股份有限公司拟以发行股份及支付现金购买上海行芝达自动化科技有限公司 75%股权涉及的该公司股东全部权益价值资产评估报告
评估结论：	1,722,000,000.00元
评估报告日：	2023年12月24日
评估机构名称：	上海申威资产评估有限公司
签名人员：	徐恺 （资产评估师） 会员编号：31170033 蒋毅 （资产评估师） 会员编号：31210076

（可扫描二维码查询备案业务信息）

说明：报告备案回执仅证明此报告已在业务报备管理系统进行了备案，不作为协会对该报告认证、认可的依据，也不作为资产评估机构及其签字资产评估专业人员免除相关法律责任的依据。

备案回执生成日期：2023年12月28日

本报告依据中国资产评估准则编制

上海海得控制系统股份有限公司拟以发行股份及支付现金购买上海行芝达自动化科技有限公司75%股权涉及的该公司股东全部权益价值资产评估报告

沪申威评报字（2023）第0602号

（共1册，第1册）

上海申威资产评估有限公司

2023年12月24日

上海申威资产评估有限公司
地址：上海市东体育会路816号C楼
电 话：021-31273006
传 真：021-31273013 邮编：200083
E-mail：swpg@swco.com.cn

目 录

声 明 1
摘 要 3
正 文 5
一、委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他评估报告使用人概况 5
二、评估目的 21
三、评估对象和评估范围 21
四、价值类型及其定义 26
五、评估基准日 26
六、评估依据 27
七、评估方法 30
八、评估程序实施过程和情况 41
九、评估假设 43
十、评估结论 46
十一、特别事项说明 50
十二、资产评估报告使用限制说明 54
十三、资产评估报告日 55
十四、资产评估专业人员签名和资产评估机构印章 55
附 件 57

上海申威资产评估有限公司
地址：上海市东体育会路816号C楼
电 话：021-31273006
传 真：021-31273013 邮编：200083
E-mail：swpg@swco.com.cn

声 明

本声明系资产评估报告书不可分割的部分。

一、本资产评估报告依据财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

二、委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告；委托人或者其他资产评估报告使用人违反前述规定使用资产评估报告的，本资产评估机构及其资产评估专业人员不承担责任。

三、本资产评估报告仅供委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为本资产评估报告的使用人。

四、本资产评估机构及其资产评估专业人员提示本资产评估报告使用人应当正确理解评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对评估对象可实现价格的保证。

五、本资产评估机构及其资产评估专业人员遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观、公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

六、评估对象涉及的资产评估明细表由委托人、被评估单位申报并经其采用签名、盖章或法律允许的其他方式确认；委托人和其他相关当事人依法对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。

七、本资产评估机构及资产评估专业人员与资产评估报告中的评估对象没有现存或者预期的利益关系；与相关当事人没有现存或者预期的利益关系，对相关当事人不存在偏见。

八、资产评估师已经对资产评估报告中的评估对象及其所涉及资产进行现场调查；已经对评估对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对评估对

象及其所涉及资产的法律权属资料进行了查验，对已经发现的问题进行了如实披露，并且已提请委托人及其他相关当事人完善产权以满足出具资产评估报告的要求。但我们仅对评估对象及其所涉及资产的价值发表意见，我们无权对它们的法律权属做出任何形式的保证。本报告亦不得作为任何形式的产权证明文件使用。

九、本资产评估机构及其资产评估专业人员对委估资产价值所做的分析、判断受本报告中的假设和限制条件的约束，评估结论仅在这些假设和限制条件下成立。为了合理地正确使用本评估报告，资产评估报告使用人应当关注本报告的"评估假设"、"特别事项说明"和"资产评估报告使用限制说明"。

十、本资产评估机构及其资产评估专业人员对实物资产的勘察按常规仅限于其表观质量和使用、保养状况，未触及被遮盖、隐蔽及难于接触到的部位，我们未受委托对它们的质量进行专业技术检测和鉴定，我们的评估以委托人和其他相关当事人提供的资料为基础，如果这些评估对象的内在质量有瑕疵，评估结论可能会受到不同程度的影响。

十一、本资产评估报告仅供委托人为本报告所列明的评估目的服务和送交财产评估主管部门审查使用，本评估报告的使用权归委托人所有。除按规定报送有关政府管理部门或依据法律需公开的情形外，未经本资产评估机构许可，报告的全部或部分内容不得发表于任何公开的媒体上。

上海申威资产评估有限公司
地址：上海市东体育会路816号C楼
电 话：021-31273006
传 真：021-31273013 邮编：200083
E-mail：swpg@swco.com.cn

上海海得控制系统股份有限公司拟以发行股份及支付现金购买上海行芝达自动化科技有限公司75%股权涉及的该公司股东全部权益价值资产评估报告

沪申威评报字〔2023〕第0602号

摘 要

以下内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估项目的详细情况和合理理解评估结论，应当阅读评估报告正文。

上海申威资产评估有限公司接受委托，对上海海得控制系统股份有限公司拟实施以发行股份及支付现金购买上海行芝达自动化科技有限公司 75%股权涉及的该公司股东全部权益价值进行了评估。

一、评估目的：发行股份及支付现金购买股权。

二、评估对象：上海行芝达自动化科技有限公司的股东全部权益。

三、评估范围：上海行芝达自动化科技有限公司的全部资产及负债。

四、价值类型：市场价值。

五、评估基准日：2023年5月31日

六、评估方法：资产基础法、收益法及市场法。

七、评估结论：

评估前，上海行芝达自动化科技有限公司单体会计报表列示的总资产账面值为77,244.33万元，负债账面值为22,539.87万元，所有者权益账面值为54,704.46万元。合并会计报表列示的总资产账面值为166,689.29万元，负债账面值为89,405.81万元，所有者权益账面值为77,283.47万元，少数股东权益账面值为314.83万元，归属于母公司所有者权益账面值为76,968.65万元。

经收益法评估，以 2023 年 5 月 31 日为评估基准日，在假设条件成立的前提下，上海行芝达自动化科技有限公司股东全部权益价值评估值为 172,200.00 万元，大写人民币壹拾柒亿贰仟贰佰万元整。较单体报表所有者权益，评估增值 117,495.54 万元，增值率 214.78%；较合并报表归母所有者权益，评估增值 95,231.35 万元，增值率 123.73%。上海行芝达自动化科技有限公司 75%股权对应评估值为 129,150.00 万元。

八、评估结论使用有效期：为评估基准日起壹年内，即有效期截至 2024 年 5 月 30 日。

九、对评估结论产生重大影响的特别事项的关键内容

具体内容详见评估报告正文“十一、特别事项说明”。

为了正确理解评估结论，资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告中载明的假设、限定条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

本资产评估报告日为 2023 年 12 月 24 日。

上海申威资产评估有限公司
地址：上海市东体育会路816号C楼
电 话：021-31273006
传 真：021-31273013 邮编：200083
E-mail：swpg@swco.com.cn

上海海得控制系统股份有限公司拟以发行股份及支付现金购买上海行芝达自动化科技有限公司75%股权涉及的该公司股东全部权益价值资产评估报告

正 文

沪申威评报字（2023）第0602号

上海海得控制系统股份有限公司：

上海申威资产评估有限公司（以下简称"本公司"）接受贵公司的委托，按照法律、行政法规和资产评估准则的规定，坚持独立、客观和公正的原则，采用资产基础法、收益法及市场法，按照必要的评估程序，对上海海得控制系统股份有限公司拟以发行股份及支付现金购买上海行芝达自动化科技有限公司 75%股权涉及的该公司股东全部权益价值，在 2023 年 5 月 31 日的市场价值进行了评估。现将资产评估情况报告如下：

一、委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他评估报告使用人概况

（一）委托人和委托人以外的其他评估报告使用人

1. 委托人

企业名称：上海海得控制系统股份有限公司（以下简称"海得控制"）

统一社会信用代码：91310000133727203Q

法定住所：上海市闵行区新骏环路 777 号

经营场所：上海市闵行区新骏环路 777 号

法定代表人：许泓

注册资本：人民币 35190.8370 万元整

企业类型：股份有限公司（上市、自然人投资或控股）

成立日期：1994年03月15日

经营期限：1994年03月15日 至 不约定期限

经营范围：工业自动化，电子电气及信息领域的系统集成和相关产品的研发、制造、销售、技术开发、技术转让、技术咨询及技术服务，新能源发电工程的设计、开发、投资、建设和经营，机电安装工程承包，自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外），自有房屋租赁，附设分支机构。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

2. 委托人以外的其他评估报告使用人

除与该经济行为相关的法律、行政法规规定的资产评估报告使用人之外，无其他评估报告使用人。

除非国家法律法规另有规定外，任何未经评估机构和委托人共同确认的机构或个人均不能由于得到本资产评估报告而成为本资产评估报告的合法使用人。

（二）被评估单位

1. 《企业法人营业执照》载明的主要登记事项

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司（以下简称"行芝达"或"公司"）

统一社会信用代码：91310113052964549H

法定住所：上海市宝山区呼兰西路60弄9号501-32室

经营场所：上海市宝山区共和新路5000弄6号612室

法定代表人：沈畅

注册资本：人民币481.9597万元整

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

成立日期：2012年8月21日

营业期限：2012年8月21日 至 2032年8月20日

经营范围：电器产品销售；电子产品装配调试；计算机软件开发；计算机应用、电子设备、电子产品领域内技术咨询、技术服务、技术开发、技术转让。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

2. 企业历史沿革、股东及持股比例

2.1 企业历史沿革

上海行芝达自动化科技有限公司成立于2012年8月，由自然人沈畅、自然人聂杰及上海行之达电子有限公司共同出资组建，具体股东的出资及所占比例如下表：

序号	股东名称	认缴注册资本（万元）	占注册资本比例	实缴资本额（万元）	实缴占认缴总额比例
1	沈畅	174.00	87.00%	174.00	87.00%
2	聂杰	16.00	8.00%	16.00	8.00%
3	上海行之达电子有限公司	10.00	5.00%	10.00	5.00%
	总计	**200.00**	**100.00%**	**200.00**	**100.00%**

上述出资情况业经上海天一会计师事务所出具的天一会（内）验字[2012]第1112号验资报告验证。

第一次股权转让：2022年10月，原股东上海行之达电子有限公司将其持有的公司5.00%股权（对应出资额10万元）转让给自然人郜建新。本次股权转让系代持还原，股权转让后，上海行之达电子有限公司不再持有公司股权，具体股东的出资及所占比例如下表：

序号	股东名称	认缴注册资本（万元）	占注册资本比例	实缴资本额（万元）	实缴占认缴总额比例
1	沈畅	174.00	87.00%	174.00	87.00%
2	聂杰	16.00	8.00%	16.00	8.00%
3	郜建新	10.00	5.00%	10.00	5.00%
	总计	**200.00**	**100.00%**	**200.00**	**100.00%**

第一次增资：2022年12月，自然人股东聂杰以持有的苏州东崎自动化科技有

限公司40.00%股权投资入股公司，新增注册资本52.9602万元；自然人叶樱以持有的温州行芝达自动化有限公司49.00%股权投资入股公司，新增注册资本2.2033万元；自然人股东沈畅以持有的深圳市行芝达电子有限公司95.00%股权投资入股公司，新增注册资本215.4564万元；自然人莫作明以持有的深圳市行芝达电子有限公司5.00%股权投资入股公司，新增注册资本11.3398万元。本次增资后，公司具体股东的出资及所占比例如下表：

序号	股东名称	认缴注册资本（万元）	占注册资本比例	实缴资本额（万元）	实缴占认缴总额比例
1	沈畅	389.4564	80.8068%	389.4564	80.8068%
2	聂杰	68.9602	14.3083%	68.9602	14.3083%
3	郜建新	10.0000	2.0749%	10.0000	2.0749%
4	叶樱	2.2033	0.4572%	2.2033	0.4572%
5	莫作明	11.3398	2.3528%	11.3398	2.3528%
	总计	**481.9597**	**100.0000%**	**481.9597**	**100.0000%**

第二次股权转让：2022年12月，自然人股东沈畅将其持有的公司10.00%、10.00%、1.3825%、1.8433%股权分别转让给厦门鹭芝海企业管理合伙企业（有限合伙）、厦门鹭芝阁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、自然人股东郜建新、自然人彭仲斌。本次股权转让后，公司具体股东的出资及所占比例如下表：

序号	股东名称	认缴注册资本（万元）	占注册资本比例	实缴资本额（万元）	实缴占认缴总额比例
1	沈畅	277.5174	57.5810%	277.5174	57.5810%
2	聂杰	68.9602	14.3083%	68.9602	14.3083%
3	郜建新	16.6630	3.4573%	16.6630	3.4573%
4	叶樱	2.2033	0.4572%	2.2033	0.4572%
5	莫作明	11.3398	2.3529%	11.3398	2.3529%
6	厦门鹭芝阁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	48.1960	10.0000%	48.1960	10.0000%

序号	股东名称	认缴注册资本（万元）	占注册资本比例	实缴资本额（万元）	实缴占认缴总额比例
7	厦门鹭芝海企业管理合伙企业（有限合伙）	48.1960	10.0000%	48.1960	10.0000%
8	彭仲斌	8.8840	1.8433%	8.8840	1.8433%
	总计	**481.9597**	**100.0000%**	**481.9597**	**100.0000%**

2.2 公司股东及持股比例

截至评估基准日，被评估单位各股东的出资及所占比例如下表：

序号	股东名称	认缴注册资本（万元）	占注册资本比例	实缴资本额（万元）	实缴占认缴总额比例
1	沈畅	277.5174	57.5810%	277.5174	57.5810%
2	聂杰	68.9602	14.3083%	68.9602	14.3083%
3	邹建新	16.6630	3.4573%	16.6630	3.4573%
4	叶樱	2.2033	0.4572%	2.2033	0.4572%
5	莫作明	11.3398	2.3529%	11.3398	2.3529%
6	厦门鹭芝阁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	48.1960	10.0000%	48.1960	10.0000%
7	厦门鹭芝海企业管理合伙企业（有限合伙）	48.1960	10.0000%	48.1960	10.0000%
8	彭仲斌	8.8840	1.8433%	8.8840	1.8433%
	总计	**481.9597**	**100.0000%**	**481.9597**	**100.0000%**

3. 对外各级股权投资架构情况

截至评估基准日，被评估单位对外股权投资情况如下表：（金额单位：元）

序号	会计科目	对外投资单位	级次	账面值	直接控制比例	合计控制比例
1	长期股权投资	深圳市行芝达电子有限公司	二级	258,936,258.44	100.00%	100.00%
2	长期股权投资	武汉行芝达自动化科技有限公司	二级	700,000.00	70.00%	70.00%
3	长期股权投资	苏州东崎自动化科技有限公司	二级	137,897,090.65	100.00%	100.00%
4	长期股权投资	南京诺威科技有限责任公司	二级	9,220,003.87	100.00%	100.00%
5	长期股权投资	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	二级	3,000,000.00	100.00%	100.00%
6	长期股权投资	上海行芝达智能装备技术有限公司	二级	183,965.47	100.00%	100.00%
7	长期股权投资	温州行芝达自动化科技有限公司	二级	19,881,112.56	100.00%	100.00%

序号	会计科目	对外投资单位	级次	账面值	直接控制比例	合计控制比例
8	长期股权投资	深圳舜昌自动化控制技术有限公司	二级	46,879,209.72	100.00%	100.00%

4. 企业业务模式及业务开展情况

行芝达是一家工业自动化领域生产现场自动化及智能化解决方案提供商，基于自身核心优势，为先进制造行业客户的生产现场提供自动化及智能化产品及技术服务。行芝达主营业务包括工业自动化产品销售业务与工业自动化系统集成业务。自成立以来，公司所覆盖的下游领域包括新能源汽车、光伏、消费电子、半导体、医疗设备等制造工业，具备满足复杂工业场景需求的系统解决方案能力，为客户提升工厂自动化（FA）水平。

公司主要通过向新能源汽车、光伏、消费电子、半导体、医疗设备等先进制造领域的下游客户销售工业自动化产品及系统集成设备，从而获取收入及盈利。

公司作为在工业自动化领域内深耕多年的解决方案提供商，积累了丰富的行业经验，可快速准确洞察客户核心需求，并依托出色的系统集成能力及技术服务能力，针对客户需求提供例如系统性方案设计、产品选型建议、软件二次开发、安装调试、客制化产品及装备的开发等专业服务，从而更好地满足客户对于产品的整体功能需求，进而为实现上述产品及设备的销售扩大提供坚实基础。

4.1 采购模式

4.1.1 工业自动化产品销售业务

公司的工业自动化产品销售业务采用“以销定采为主，备货采购为辅”的采购模式。在该种模式下，公司采购部门根据下游终端客户的订单需求、需求预测、市场环境及库存情况进行综合判断，由销售部门发起采购流程，经采购部、财务部和公司负责人审批流转后，据此向上游供应商提交采购订单，供应商进行排产或货物调配。

公司的采购职能由管理层、采购部、技术部等部门组成。其中，采购部负责开发供应商并作初鉴、交期的评鉴及供应商管理；技术部负责对供应商样品、成品检验；总经理负责审批合格供应商。公司建立了完整的供应商管理体系，确保供应商管理的合理性、准确性、及时性，并制定了《供应商管理程序》、《采购控制程序》、《供方控制程序》、《仓储管理控制程序》等相关制度。

公司采购部门根据业务系统收到的下游客户销售订单需求，首先匹配库存情况，根据库存情况判断是否向供应商发起采购需求；针对需要向供应商发起采购需求的情况，公司采购部门根据下游客户的需求清单制定采购计划，并通过供应商系统端口下达采购订单（以采购欧姆龙产品为例，公司通过欧姆龙提供的 DOL 系统进行查询和订购），供应商根据自身产品库存情况进行库存货物调配或安排生产；公司采购部门对于个别到货周期较长、供货资源紧缺的产品会根据货期对采购计划作进一步调整。公司采购流程中，由采购部门确定采购计划后交由公司管理层审批，管理层审批通过后，采购部门开始具体实施采购计划。

在供应商选择和开发方面，公司采购部保证每种常用物料有一家或以上的合格供方存在，其中条件优秀者优先，其余作为后备，以确保发生异常情况时可以及时调整；采购部按照下游客户的实际需要，实施新供应商的开发，通过电话介绍、广告等信息渠道广泛地联络，以获得供应商资料，作为初步比较选择的依据；供应商资料初步比较后，由采购员联络生产部/品管部相关人员对供应商作调查，调查主要包括：技术能力、生产能力、生产潜力、质量体系、交货周期等；采购部会同参与调查人员讨论后，将结果形成记录报管理层批准，相关部门确认无异常后，采购部将该供方列入“合格供方名册”；公司采购部对合格供方每年作一次综合评估。

公司分销货物采购的运输分为供应商送货上门和公司自提。其中，供应商送货上门的方式中，公司通过就近租用第三方仓储管理公司的仓库来实现仓储管理，以

提升采购管理效率；除此之外，如紧急供货等特殊情况下的采购由供应商直接发货到公司的指定地点或公司上门自提。

4.1.2 工业自动化系统集成业务

公司工业自动化系统集成业务的物料采购根据销售部门的业务订单所制定的生产订单来制定采购计划，其采购流程包括订单生成、审核流程与公司一般采购流程相同。

除此之外，工业自动化自主品牌产品生产与销售及系统集成业务的原物料采购由品质管理部介入，品质部负责对供方质量保证体系的评审，以及对供方每批来料的检验及记录。

4.2 销售模式

4.2.1 工业自动化产品销售业务

公司根据给客户提供的价值不同，可以将销售模式分为工业自动化产品解决方案型销售和工业自动化产品分销业务，公司以解决方案型销售为主。

解决方案型销售通常是行芝达在产品销售前根据客户的技术需求提供一个解决方案，给客户展示方案的可行性并进行技术验证，技术验证过程是一个双向互动的过程，验证结果满足客户的技术指标后客户决定是否采纳方案，并基于该方案达成销售。在后续的使用过程中，随着应用场景的变化还需要为客户提供相应的技术支持，以确保客户持续的生产，这类产品通常技术含量比较高、应用也比较复杂。因此，在解决方案型销售模式下，客户更关注的是方案的可行性、技术的领先性和服务的及时性，因此一个高水平的应用技术团队、对行业发展趋势的洞察、对自动化技术的把握是这类模式能够得到推广的关键。

工业自动化产品分销业务是公司根据下游客户需求提供传统分销业务，即从品牌厂商采购工业自动化产品后转卖给下游客户。

公司的工业自动化产品销售业务中的解决方案型销售和自主品牌方案型销售的业务流程主要包括广泛信息收集、有效客户筛选、客户需求发掘、解决方案提供、合作交易达成、客户验收等环节，具体如下：（1）广泛信息收集：销售人员根据市场调查研究、行业资讯、行业协会、互联网咨询等方式对潜在客户信息进行收集。（2）有效客户筛选：通过公开信息查询、实地客户拜访、业界口碑等方式对客户进行甄别和筛选，确定潜在客户并展开有效的客户攻略活动。（3）客户需求发掘：根据自身对客户行业的了解，有针对性的向客户推荐行业应用技术和案例，了解客户设备或者产线上的工艺流程现状及所面临的课题，尤其是要了解客户设备或者产线的功能不足之处和客户期待的改进方向，以及客户对成本的大致承受力。客户需求发掘的越清晰完整，后续的解决方案就越有针对性。（4）解决方案提供：基于客户需求和自身的工业自动化技术水平、各品牌产品的技术特点和成本，为客户定制一套完整的解决方案，并就其中的关键技术向客户进行展示和验证，获得客户的认可后初步确定该解决方案中的产品清单，并依据客户的成本预算适当调整，最终确定该方案的产品清单。（5）合作交易达成：就解决方案中产品清单的价格和交付等相关细节进行磋商、达成一致后签订销售合同（或者通过客户的业务系统等向公司下单），公司根据订单进行备货，分批或者整单向客户进行交付，后续还将视情况向客户提供相关的编程调试等技术服务。（6）客户验收：按销售合同要求将货物按时运送至客户指定的收货地点，并提供有关货物清单。客户相关收货人员对货物质量以产品出厂标准或相关国家标准验收，同时对货物编码、名称、规格及品牌、数量、外包装进行核对。

工业自动化产品分销业务的业务流程为：公司根据下游客户的询价单进行报价、获得客户确认后签订合同形成订单，再根据订单进行备货，到货后通过物流网络向下游客户供货的过程，即从品牌厂商采购工业自动化产品后销售给下游客户。

4.2.2 工业自动化系统集成业务

公司系统集成业务与其工业自动化产品销售业务具有一定协同效应，工业自动化产品销售业务有利于公司持续拓展渠道布局，为系统集成业务发展积累客户，系统集成业务亦有利于提升公司的市场认可度，提升客户粘性。

公司系统集成客户主要以项目制为主，在客户开拓过程中，为客户提供系统集成解决方案的选择，项目完结后对客户的销售即告完成。

4.3 技术服务模式

公司作为专业从事工业自动化产品的综合服务提供商，销售模式以解决方案型销售为主，需要提供售前的方案制作、技术验证，售中的编程调试，售后的应用支持等技术服务。一方面，公司建立了强大的销售网络，根据客户的特点因地制宜的设立销售团队及办事处，培养了一批专业的技术型工程师销售团队，以实现快速、高效的技术服务响应和支持，为客户提供综合的专业服务。另一方面，公司在客户技术需求、现场技术验证、品牌产品选型、整体解决方案等方面具有丰富的服务经验，由于下游客户对先进技术的不断追求，公司会派技术人员到客户生产现场，与客户的技术人员充分合作共同解决技术课题，以使客户的设备产线不断优化迭代。

行芝达“客户资源+产品性能+技术服务”业务模式下，主要技术服务的实际服务内容如下：

服务类型	实际服务内容	提供服务所需的技术和能力	是否需配备技术人员
整体方案设计	根据客户所要达到的控制功能需求，提出可行性高、成本可控的整体解决方案。	1、熟悉客户行业特点、应用场景和工艺流程，以及其中的关键课题 2、熟悉主要工业自动化品牌产品的技术性能、价格和交货期等 3、掌握不同行业、应用场景的技术，通常包括视觉技术、控制技术、驱动技术、机器人应用技术和安全技术	是
产品选型	基于用户设备功能、性能需求、设备参数，结合控制功能方案设计，对设备所需的控制系统及相应工业自动化产品进行选型。	熟悉各品牌自动化产品的性能参数和价格，根据整体方案选出最优产品组合，并根据预期交货期的变化来进行调整替代	是

服务类型	实际服务内容	提供服务所需的技术和能力	是否需配备技术人员
技术验证	对整体方案的关键技术课题进行局部的测试和验证。	熟悉相关应用技术，如： 1、视觉图像技术：缺陷检测、字符识别 2、运动控制技术：同步技术、Matlab技术、AI算法 3、驱动技术：高阶调谐技术 4、机器人应用技术：自动上下料技术、移动小车车队管理 5、安全评估技术：安全评估、安全标准	是
编程调试	根据客户需求及应用场景，对设备进行现场调试。	1、技术验证服务所需的技术和能力 2、熟悉客户生产工艺和工业自动化先进技术，以及相应技术的软件编程和现场调试能力	是
功能优化	根据客户应用需求及产品性能，对产品进行二次程序编程，嵌入原厂硬件产品。	编程调试所需的技术和能力	是
产品供应、物流配送	根据客户的采购需求，合理安排库存、调拨库存或进行采购，提供产品供应、物流配送等供应链服务，确保产品的及时交付。	-	否
售后服务/维护服务	根据客户产品使用情况，为客户提供售后服务包括生产现场故障排除、协调厂商退换货等。	1、熟悉应用场景和工艺条件 2、相关产品和系统应用能力	是

4.4 研发模式

公司目前在智能装备、深圳舜昌、武汉行芝达三家公司设有研发团队，主要研发方向覆盖通用性工业自动化软件研发和定制化工业自动化硬件研发。公司研发部门的主要职能包括负责组织和实施公司产品的设计和开发及现有产品的改进，标准化、技术、工艺信息收集；负责公司技术及相关文件的管理工作；负责制定产品、半成品、材料的质量特性、检验标准；参与不合格品的审理和处置；组织新产品的试制任务；负责工艺技术的制定和工艺纪律的检查。

公司制定了《研发项目立项管理制度》、《科技成果转化的组织实施及激励奖励制度》、《研发技术人员培训管理制度》等研发相关管理制度。

公司的研发模式系项目驱动型研发，根据客户订单的具体需求和项目拟实现的目标，研发团队开展需求分析、产品研发、测试验证，并最终实现成品交付，研发过程中沉淀的技术成果申请专利及软件著作权。

4.5 生产模式

4.5.1 工业自动化产品解决方案型销售、工业自动化产品分销业务

公司工业自动化产品解决方案型销售、工业自动化产品分销业务不涉及产品生产，主要根据下游客户的需求，组织安排产品采购、仓储管理、物流配送和售后服务等。

4.5.2 工业自动化自主品牌方案型销售

报告期内，公司工业自动化自主品牌产品生产与销售的产品采用委外加工为主、自主生产为辅的生产模式。

4.5.2.1 自主生产模式

自主生产模式的生产流程主要是相关产品的组装、测试、质检及包装等，因此采取"以销定产"的生产模式，对于少部分通用产品公司也会储备适量的产品库存，以应对较短的供货期要求，该模式下核心原材料的采购由公司自主采购。

4.5.2.2 委外加工模式

4.5.2.2.1 OEM 模式

在该模式下，在收到客户的项目需求后，公司与委外加工厂商签署技术加工协议，明确技术质量要求、提供部分或全部原材料，对委托加工商实施必要的生产过程管控，由委外加工商按照公司要求加工生产，产品生产工序完成后，先由外协厂内部 QA（Quality Assurance，品质保证）抽检合格后送公司 IQC（Incoming Quality Control，来料检验）检验，经公司检验合格后销售。

4.5.2.2.2 ODM 模式

在该模式下，在收到客户的项目需求后，公司与委外加工商签署技术加工协议，明确技术质量要求，公司不直接提供原材料，由委外加工厂商直接向供应商采购，委外加工商按照公司要求加工生产，产品生产工序完成后，先由外协厂内部 QA 抽检合格后送公司 IQC 检验，经公司检验合格后销售。

4.5.2.3 委外加工的管理控制

公司制定了《委外加工管理控制程序》等内部控制制度，规范委外加工流程，并对委外厂商进行管理，使产品符合品质和交付的要求。

4.5.3 系统集成

公司系统集成业务的生产过程主要是对于相关硬件设备进行装配，并结合软件开发烧录、设备调试等流程。公司相关部门根据与客户签订的具体合同新建生产任务单，生产任务单中库存已经有的做生产锁定单后，做生产领料单；生产任务单中库存没有的，需要做订货申请单；采购根据订货申请单正常订货入库后，相关人员直接做生产领料单；生产材料领用完毕，技术调试完毕达到可交付状态时，做生产入库单将成品型号入库到库存中；后续操作为销售出库、开票、收款。

4.6 结算模式

供应商款项结算方面，公司的采购定价根据与供应商签署的框架协议中约定的价格条款进行结算。公司向供应商发出采购订单，供应商确认订单后，公司根据订单的约定预付货款或收到货、供应商开具发票后月结付款。公司与供应商的结算主要通过商业/银行承兑汇票及银行转账的方式进行，对大部分供应商的结算周期为月结30天-90天不等。

客户款项结算方面，公司一般根据客户的采购量、资金实力、市场声誉、历史合作情况等因素约定不同的付款方式和信用账期。公司收到客户的采购订单，确认订单、发货并开具发票后，客户再通过月结方式支付货款，少部分客户款到发货，支付方式一般为银行转账和票据结算，大部分客户的结算周期为月结30天-120天不等。

合并范围内各单体公司所涉及的业务范围如下表：

序号	级次	控股关系	单体企业名称	涉及的主营业务
1	一级	母公司	上海行芝达自动化科技有限公司	工业自动化产品销售
2	二级	全资	深圳市行芝达电子有限公司	工业自动化产品销售
3	二级	控股	武汉行芝达自动化科技有限公司	工业自动化产品销售及系统集成
4	二级	全资	苏州东崎自动化科技有限公司	工业自动化产品销售
5	二级	全资	南京诺威科技有限责任公司	工业自动化产品销售
6	二级	全资	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	工业自动化产品销售
7	二级	全资	上海行芝达智能装备技术有限公司	工业自动化产品销售及系统集成
8	二级	全资	温州行芝达自动化科技有限公司	工业自动化产品销售
9	二级	全资	深圳舜昌自动化控制技术有限公司	工业自动化自有产品销售

无未纳入合并范围的单体企业。

5. 域名的注册情况和使用情况

上海行芝达自动化科技有限公司注册有 2 个域名，注册和使用情况见下表：

序号	所属企业名称	域名	证书名称	注册时间	到期时间	取得方式
1	上海行芝达自动化科技有限公司	saa-fa.com	国际顶级域名证书	2008/05/29	2024/05/29	继受取得
2	上海行芝达自动化科技有限公司	thinkstart.com.cn	中国国家顶级域名证书	2018/01/12	2026/01/12	继受取得

6. 被评估单位经营场所使用情况

上海行芝达自动化科技有限公司以下房地产系被评估单位向外单位租赁取得，本次评估范围不包括以下房地产。对于在租赁期内使用下述租赁资产的权利纳入使用权资产评估。

承租人	出租人	地址	用途	租赁期限	面积（㎡）
上海行芝达自动化科技有限公司	青岛华仁企业服务有限公司	青岛市崂山区株洲路 187 号营销中心大楼 306 室	办公	2021.4.1-2024.4.15	115.2

上海行芝达自动化科技有限公司以下房地产为自行购建取得，本次评估范围包括下述房地产。

序号	所属公司	区域	经营场所名称	权利人	自有房地产座落地址	用途	面积（㎡）
1	上海行芝达自动化科技有限公司	上海	总部	上海行芝达自动化科技有限公司	上海市共和新路 5000 弄 6 号 607 室	办公	78.00
2	上海行芝达自动化科技有限公司	上海	总部	上海行芝达自动化科技有限公司	上海市共和新路 5000 弄 6 号 608 室	办公	117.99

序号	所属公司	区域	经营场所名称	权利人	自有房地产座落地址	用途	面积（㎡）
3	上海行芝达自动化科技有限公司	上海	总部	上海行芝达自动化科技有限公司	上海市共和新路5000弄6号609室	办公	118.25
4	上海行芝达自动化科技有限公司	上海	总部	上海行芝达自动化科技有限公司	上海市共和新路5000弄6号610室	办公	114.38
5	上海行芝达自动化科技有限公司	上海	总部	上海行芝达自动化科技有限公司	上海市共和新路5000弄6号611室	办公	114.38
6	上海行芝达自动化科技有限公司	上海	总部	上海行芝达自动化科技有限公司	上海市共和新路5000弄6号612室	办公	114.38
7	上海行芝达自动化科技有限公司	上海	总部	上海行芝达自动化科技有限公司	上海市共和新路5000弄6号613室	办公	114.39
8	上海行芝达自动化科技有限公司	上海	总部	上海行芝达自动化科技有限公司	上海市共和新路5000弄6号614室	办公	79.08

7. 主要会计政策及税收政策

被评估单位执行《企业会计准则—基本准则》及其他相关会计准则的规定。会计年度自公历1月1日起至12月31日止；以权责发生制为记账基础，以人民币为记账本位币。公司增值税税率为6%、13%；城建税税率为5%，按应缴流转税额计缴；教育附加费为3%，按应缴流转税额计缴；地方教育附加为2%，按应缴流转税额计缴；企业所得税率目前为25%。

纳入本次评估收益法合并范围的各单体企业的现行所得税率适用情况如下表：

序号	纳入合并范围的单体	级次	经营情况	合计控制比例	所得税优惠政策类型	当前所得税率
1	上海行芝达自动化科技有限公司	一级	正常经营	母公司	不涉及	25%
2	深圳市行芝达电子有限公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%
3	武汉行芝达自动化科技有限公司	二级	正常经营	70.00%	高新技术企业	15%
4	苏州东崎自动化科技有限公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%
5	南京诺威科技有限责任公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%
6	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%
7	上海行芝达智能装备技术有限公司	二级	正常经营	100.00%	高新技术企业	15%
8	温州行芝达自动化科技有限公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%
9	深圳舜昌自动化控制技术有限公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%

8. 被评估单位近年的财务状况和经营成果

8.1 根据上海行芝达自动化科技有限公司单体会计报表：

近两年一期的资产、负债情况如下：

金额单位：人民币万元

项目	2021-12-31	2022-12-31	2023-5-31
资产总额	63,232.32	67,281.43	77,244.33
负债总额	10,763.00	12,970.89	22,539.87
所有者权益	52,469.32	54,310.54	54,704.46
资产负债率	17.02%	19.28%	29.18%

近两年一期的经营情况如下：

金额单位：人民币万元

项目	2021年度	2022年度	2023年1-5月
营业总收入	27,248.75	25,622.64	20,203.19
营业总成本	36,099.62	35,746.62	20,025.24
净利润	-5,166.36	-7,370.02	393.92
经营性净现金流	-766.31	1,330.52	2,330.37

2021年度、2022年度、2023年1-5月数据摘自众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的标准无保留意见审计报告（文号：众会字（2023）第08407号）。

8.2 根据上海行芝达自动化科技有限公司合并会计报表：

近两年一期的资产、负债情况如下：

金额单位：人民币万元

项目	2021-12-31	2022-12-31	2023-5-31
资产总额	103,304.38	163,608.12	166,689.29
负债总额	57,975.68	97,508.80	89,405.81
所有者权益	45,328.70	66,099.32	77,283.47
少数股东权益	443.16	408.58	314.83
归属于公司股东权益	44,885.55	65,690.74	76,968.65
资产负债率	56.12%	59.60%	53.64%

近两年一期的经营情况如下：

金额单位：人民币万元

项目	2021年度	2022年度	2023年1-5月
营业总收入	173,483.46	232,570.89	118,697.14
营业总成本	171,129.25	214,803.77	104,149.59
净利润	489.07	11,559.38	11,184.16
少数股东损益	2,292.09	-34.58	-93.75
归属于公司股东的净利润	-1,803.03	11,593.96	11,277.91
经营性净现金流	-5,369.66	-28,840.19	-25,294.27

2021年度、2022年度、2023年1-5月数据摘自众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的标准无保留意见审计报告（文号：众会字（2023）第08407号）。

（三）委托人和被评估单位之间的关系

委托人系本次拟发行股份及支付现金购买资产的收购方。

二、评估目的

为满足委托人拟实施发行股份及支付现金购买资产的需要，提供上海行芝达自动化科技有限公司股东全部权益价值的专业意见。

已取得的经济行为文件：

《上海海得控制系统股份有限公司第八届董事会第一次临时会议决议》。

三、评估对象和评估范围

本次评估对象为上海行芝达自动化科技有限公司的股东全部权益价值，评估范围为上海行芝达自动化科技有限公司申报的在评估基准日2023年5月31日的全部资产和负债。

（一）上海行芝达自动化科技有限公司申报的表内资产及负债：

企业申报的表内资产及负债对应的会计报表经众华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，其具体类型和账面金额如下：

项目	账面金额（元）
货币资金	23,631,676.63
应收票据	3,980,662.77

项目	账面金额（元）
应收账款	124,314,065.47
其他应收款	32,554,789.88
存货	21,467,468.51
应收款项融资	3,389,158.33
其他流动资产	9,087,793.99
长期股权投资	476,697,640.71
固定资产	21,310,547.13
无形资产	5,154,987.35
使用权资产	69,851.93
递延所得税资产	50,784,721.24
资产总额	**772,443,363.94**
短期借款	30,094,444.44
应付账款	124,583,098.79
合同负债	992,566.18
应付职工薪酬	4,177,663.14
应交税费	6,825,973.78
其他应付款	58,403,331.75
一年内到期的非流动负债	41,338.53
其他流动负债	273,172.68
递延所得税负债	7,128.35
负债合计	**225,398,717.64**
所有者权益合计	**547,044,646.30**
负债及所有者权益总额	**772,443,363.94**

上述资产和负债已经众华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，出具无保留意见的审计报告（文号：众会字（2023）第08407号）。

（二）企业申报的表外资产的类型、数量

无形资产－其他无形资产

账面未反映的上海行芝达自动化科技有限公司10项注册商标、2项网站域名，本次评估在清查核实后纳入无形资产－其他无形资产评估。

（三）评估范围内主要资产概况

1. 列入评估范围的实物资产

列入本次评估范围的实物资产包括存货和固定资产。具体分布地点及特点如下：

1.1 存货

存货账面余额 22,737,287.92 元，存货跌价准备 1,269,819.41 元，存货净额 21,467,468.51 元，系库存商品及发出商品。

上述存货除发出商品外，均存放于上海行芝达自动化科技有限公司外包仓库中。

1.2 固定资产—房屋建筑物类

委托评估的房屋建筑物账面情况如下表：（金额单位：元）

资产分类	数量	账面价值	
		原值	净值
房屋建筑物	8	21,779,203.96	21,084,954.11
合计	**8**	**21,779,203.96**	**21,084,954.11**

1.2.1 房屋建筑物

委托评估的房屋建筑物位于上海市宝山区共和新路5000弄6号607-614室，系被评估单位办公经营场所。

纳入评估范围的房屋建筑物明细如下表：（面积单位：平方米）

序号	房屋名称	地址	产权证号	建造年月	建筑面积	对应土地权属依据
1	办公室	共和新路5000弄6号607室	沪（2022）宝字不动产权第020208号	2012年	78.00	国有建设用地使用权
2	办公室	共和新路5000弄6号608室	沪（2022）宝字不动产权第020207号	2012年	117.99	国有建设用地使用权
3	办公室	共和新路5000弄6号609室	沪（2022）宝字不动产权第019173号	2012年	118.25	国有建设用地使用权
4	办公室	共和新路5000弄6号610室	沪（2022）宝字不动产权第019189号	2012年	114.38	国有建设用地使用权
5	办公室	共和新路5000弄6号611室	沪（2022）宝字不动产权第030422号	2012年	114.38	国有建设用地使用权

序号	房屋名称	地址	产权证号	建造年月	建筑面积	对应土地权属依据
6	办公室	共和新路5000弄6号612室	沪（2022）宝字不动产权第034170号	2012年	114.38	国有建设用地使用权
7	办公室	共和新路5000弄6号613室	沪（2022）宝字不动产权第038598号	2012年	114.39	国有建设用地使用权
8	办公室	共和新路5000弄6号614室	沪（2023）宝字不动产权第003153号	2012年	79.08	国有建设用地使用权

1.3 固定资产—设备

上海行芝达自动化科技有限公司的设备类固定资产为机器设备、车辆及电子设备及其他。设备类固定资产账面情况如下表：（金额单位：元）

资产分类	数量	账面价值	
		原值	净值
机器设备	38	113,582.73	15,082.67
车辆	3	1,299,843.20	64,992.20
电子设备及其他	71	580,569.98	145,518.15
合计	**112**	**1,993,995.91**	**225,593.02**

上述设备安装或存放于上海行芝达自动化科技有限公司总部的经营场所内。

1.3.1 机器设备38台/套，账面原值113,582.73元，账面净值15,082.67元，系车床、铣床、货架等，机器设备使用状况正常。

1.3.2 车辆3辆，账面原值1,299,843.20元，账面净值64,992.20元，系3辆公务用车，车辆使用情况正常。

1.3.3 电子设备及其他71台/套，账面原值580,569.98元，账面净值145,518.15元，主要是电脑、空调及办公家具等，目前处于正常使用状态。

经清查，未发现有盘盈盘亏设备，也未发现有待报废设备存在。

2. 列入评估范围的长期股权投资

长期股权投资账面值为476,697,640.71元，为对外的直接股权投资。长期股权投资具体情况如下：（金额单位：元）

序号	被投资单位名称	股权性质	投资日期	投资比例%	账面值
1	深圳市行芝达电子有限公司	全资	2022/11/30	100.00	258,936,258.44
2	武汉行芝达自动化科技有限公司	控股	2013/1/31	70.00	700,000.00
3	苏州东崎自动化科技有限公司	全资	2003/6/11	100.00	137,897,090.65
4	南京诺威科技有限责任公司	全资	2019/6/28	100.00	9,220,003.87
5	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	全资	2019/5/24	100.00	3,000,000.00
6	上海行芝达智能装备技术有限公司	全资	2014/9/17	100.00	183,965.47
7	温州行芝达自动化科技有限公司	全资	2013/3/7	100.00	19,881,112.56
8	深圳舜昌自动化控制技术有限公司	全资	2022/12/8	100.00	46,879,209.72
	合计				**476,697,640.71**

（四）无形资产概况

1. 无形资产－其他无形资产

无形资产原始入账价值 8,247,980.00 元，账面值为 5,154,987.35 元，主要是日本电产新宝产品特许经营权的摊余额。

2. 企业申报的账面未记录的无形资产

除上述账面已反映的无形资产外，本次评估对于以下账面未反映的无形资产在清查核实后纳入本次评估范围。

2.1 无形资产－其他无形资产

账面未反映的上海行芝达自动化科技有限公司10项注册商标、2项网站域名，本次评估在清查核实后纳入无形资产－其他无形资产评估。

2.1.1 商标

账面未反映的上海行芝达自动化科技有限公司 10 项注册商标，本次评估在清查核实后纳入无形资产－其他无形资产评估。

2.1.2 网站域名

账面未反映的上海行芝达自动化科技有限公司 2 项网站域名，本次评估在清查核实后纳入无形资产－其他无形资产评估。

（五）引用其他机构出具的报告结论所涉及的资产类型、数量、账面金额和评估值

未引用。

除上述纳入评估范围的资产、负债外，上海行芝达自动化科技有限公司承诺无其他应纳入评估范围的账外资产及负债，上述委托评估对象和范围与经济行为涉及的评估对象和范围一致。

四、价值类型及其定义

本评估结论的价值类型为市场价值。

市场价值是指自愿买方和自愿卖方在各自理性行事且未受强迫的情况下，评估对象在评估基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

资产评估专业人员根据本次评估目的、评估对象的具体状况及评估资料的收集情况等相关条件、经与委托人充分沟通并就本次评估结论的价值类型选取达成一致意见的前提下，选定市场价值作为本次评估结论的价值类型。

五、评估基准日

本项目的评估基准日为2023年5月31日。

选取上述日期为评估基准日的理由是：

（一）根据评估目的由委托人确定评估基准日。主要考虑使评估基准日尽可能与评估目的实现日接近，使评估结论较合理地为评估目的服务。

（二）选择月末会计结算日作为评估基准日，能够较全面地反映被评估资产及负债的总体情况，便于资产清查核实等工作的开展。

（三）所选定的评估基准日邻近期间，国际和国内市场未发生重大波动，各类商品、生产资料和劳务价格基本稳定，人民币对外币的市场汇率在正常波动范围之内，因而，评估基准日的选取不会使评估结果因各类市场价格时点的不同而受到实

质性的影响。

（四）本次评估的一切取价标准和利率、汇率、税率均为评估基准日有效的价格标准和利率、汇率、税率。

六、评估依据

（一）经济行为依据

1.《上海海得控制系统股份有限公司第八届董事会第一次临时会议决议》。

（二）法律、法规依据

1.《中华人民共和国资产评估法》（2016 年中华人民共和国主席令第 46 号）；

2.《中华人民共和国公司法》（2018 年 10 月 26 日第 13 届全国人大常委会第六次会议修正）；

3.《中华人民共和国民法典》（2020 年 5 月 28 日第十三届全国人民代表大会第三次会议通过）；

4.《中华人民共和国证券法》（2019 年修订）；

5.《中华人民共和国企业所得税法》（2018 年中华人民共和国主席令第 63 号）；

6.《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第 691 号）；

7.《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36 号）；

8.《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号）；

9.《上市公司重大资产重组管理办法》（中国证券监督管理委员会令第 127 号）；

10.《上市公司收购管理办法》（中国证券监督管理委员会令第 108 号）；

11.《中华人民共和国城镇土地使用税暂行条例》（2019年修订）；

12.《中华人民共和国房产税暂行条例》（2011年修订）；

13.《中华人民共和国城市房地产管理法》（2019年8月26日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十二次会议第三次修正）；

14.《中华人民共和国城市土地管理法》(中华人民共和国主席令第28号)；

15.《企业会计准则—基本准则》（财政部令第33号）；

16.其他有关法规和规定。

（三）评估准则依据

1.《资产评估基本准则》（财资〔2017〕43号）；

2.《资产评估职业道德准则》（中评协[2017]30号）；

3.《资产评估执业准则—资产评估委托合同》（中评协[2017]33号）；

4.《资产评估执业准则—无形资产》（中评协[2017]37号）；

5.《资产评估执业准则—不动产》（中评协［2017］38号）；

6.《资产评估执业准则—机器设备》（中评协[2017]39号）；

7.《资产评估机构业务质量控制指南》（中评协[2017]46号）；

8.《资产评估价值类型指导意见》（中评协[2017]47号）；

9.《资产评估对象法律权属指导意见》（中评协[2017]48号）；

10.《专利资产评估指导意见》（中评协[2017]49号）；

11.《著作权资产评估指导意见》（中评协[2017]50号）；

12.《商标资产评估指导意见》（中评协[2017]51号）；

13.《资产评估执业准则—资产评估报告》（中评协[2018]35号）；

14.《资产评估执业准则—资产评估程序》（中评协[2018]36号）；

15.《资产评估执业准则—资产评估档案》（中评协[2018]37号）；

16.《资产评估执业准则—企业价值》（中评协[2018]38号）；

17.《资产评估执业准则—资产评估方法》（中评协[2019]35号）；

18.《资产评估执业准则—知识产权》（中评协[2023]14号）；

19.《监管规则适用指引—评估类第1号》；

20.财政部、中评协发布的其他相关资产评估准则、资产评估指南和资产评估指导意见。

（四）权属依据

1.验资报告、公司章程等；

2.不动产权证；

3.机动车登记证书、车辆行驶证；

4.主要大型设备购置合同及购置发票；

5.商标注册证等无形资产产权证明；

6.其他权属证明资料。

（五）取价依据

1.《机动车强制报废标准规定》（商务部、发改委、公安部、环境保护部令2012年第12号）；

2.评估基准日银行贷款市场报价利率（LPR）；

3.《机电产品报价手册》；

4.企业与相关单位签订的原材料、库存商品购买合同；

5.企业提供的以前年度的财务报表、审计报告；

6.企业提供的主要经营项目目前及未来年度市场预测资料；

7.评估人员现场勘查记录及收集的其他相关估价信息资料；

8.与此次资产评估有关的其他资料。

（六）其他参考依据

1.《房地产估价规范》（GB/T 50291-2015）；

2.《房屋完损等级评定标准（试行）》（城住字[1984]第678号）；

3.企业提供的资产清单和评估申报表；

4.《资产评估常用方法与参数手册》机械工业出版社。

七、评估方法

根据《资产评估执业准则—企业价值》的规定，企业价值评估通常采用的评估方法有收益法、资产基础法和市场法三种基本方法。

企业价值评估中的收益法，是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。

企业价值评估中的资产基础法，是指以被评估单位评估基准日的资产负债表为基础，合理评估企业表内及表外各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法。

企业价值评估中的市场法，是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较，确定评估对象价值的评估方法。

根据《资产评估执业准则—企业价值》的规定，资产评估师执行企业价值评估业务，应当根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集情况等相关条件，分析三种资产评估基本方法的适用性，恰当选择一种或者多种资产评估基本方法。

评估方法适用性分析

被评估单位是一个未来经济效益可持续增长的企业，预期收益可以量化、预期收益年限可以预测、与折现密切相关的预期收益所承担的风险可以预测，因此本次评估适用收益法评估。

市场法是通过对资本市场上与被评估单位处于同一或类似行业的上市公司的

经营和财务数据进行分析，计算适当的价值比率或经济指标，在与被评估单位比较分析的基础上，得出评估对象价值的方法。由于在资本市场上可以找到与被评估单位在资产规模及结构、经营范围与盈利能力等方面相类似的可比公司信息，因此本次评估适用市场法。

企业价值是由各项有形资产和无形资产共同参与经营运作所形成的综合价值的反映，因此本次评估适用资产基础法评估。

根据上述适应性分析以及资产评估准则的规定，结合委估资产的具体情况，本次评估采用资产基础法、收益法及市场法分别对委估资产的价值进行评估。评估人员对形成的各种初步价值结论进行分析，在综合考虑不同评估方法和初步价值结论的合理性及所使用数据的质量和数量的基础上，形成合理评估结论。

（一）资产基础法

资产基础法是指将构成企业的各种要素资产的评估值加总减去负债评估值求得企业价值的评估方法。其中各项资产和负债的具体评估方法如下：

1. 货币资金类

通过核查银行对账单及余额调节表，按核实后的账面值评估。

对于人民币账户按核对无误后的账面值确定人民币账户的评估值。

2. 应收票据及应收款项融资

对带息票据按到期的本金和利息减去到期日至评估基准日的利息作为评估值；对无息的银行承兑汇票、未到期的商业承兑汇票按核实后账面值评估。

3. 应收账款

借助于历史资料和评估中调查了解的情况，通过核对明细账户，发询证函或执行替代程序对各项明细予以核实。根据每笔款项可能收回的数额确定评估值。坏账准备评估为零。

4. 预付款项

各种预付款项，估计其所能收回的相应货物形成资产或权利的价值确定评估值，对于能够收回相应货物的，按核实后的账面值为评估值。

对于有确凿证据表明收不回相应货物或权益的预付款，逐笔确认，其评估值为零。对于很可能部分收不回的，比照应收款项的评估方法进行评估。

5. 其他应收款

借助于历史资料和评估中调查了解的情况，通过核对明细账户发询证函或执行替代程序对各项明细予以核实。根据每笔款项可能收回的数额确定评估值。坏账准备评估为零。

6. 存货—库存商品、发出商品

根据清查核实后的数量乘以现行市场购买价，再加上合理费用确定评估值。对其中失效、变质、残损、报废、无使用价值的，根据其可变现收回的净收益确定评估值。存货跌价准备评估为零。

7. 其他流动资产

其他流动资产系预缴所得税及待认证进项税，评估人员通过核对原始凭证、发票及纳税申报表等方法，本次评估按核实后的账面值确认评估值。

8. 长期股权投资

根据长期股权投资金额、所占股权比例、长期股权投资单位的配合程度同时考虑长期股权投资对评估结论的影响程度，采用不同的方法确定评估值。

对于被投资企业实施控制（或有重大影响）的，且具备单独评估条件的实施单独评估，以评估基准日被投资企业股东权益评估值及占被投资企业的股权比例确定评估值。

9. 固定资产—房屋建筑物

根据委估房产的特点，在充分收集评估所需资料的前提下，委估房产选用市场比较法和收益法进行评估。

9.1 市场法

评估对象评估值=交易案例价格×交易情况修正系数×交易日期修正系数×区位状况修正系数×实物状况修正系数×权益状况修正系数

9.2 收益法

收益法是预计估价对象未来的正常收益，选择适当的资本化率将其折现到估价时点后累加，以此估算估价对象的客观合理的价格或价值的方法。根据收益法的基本原理和方法，依据估价对象实际情况，综合确定估价对象客观租金，扣除经营中应发生的成本费用，得出客观纯收益，采用适当的折现率，对其法定剩余年限内的纯收益折现，得到估价对象的评估值。

收益法的计算公式为：

P＝未来收益期内各期收益的现值之和

$$=\sum_{i-1}^{n}\frac{Fi}{(1+r)^{i}}$$

其中：P—房地产收益现值（折现值）

r—报酬率

n—收益年限

F_i—未来收益期的预期年收净益额

10. 固定资产—设备

采用成本法评估。

10.1 成本法

计算公式：评估值＝重置成本×成新率

10.1.1 重置成本的确定

重置成本由评估基准日时点的购置价（现行市场价格）和运杂、基础、安装调试费及其他合理费用组成，机器设备的重置成本除自制设备采用通用非标准设备价格估算方法外，均为更新重置成本。即：

重置成本=购置价+运杂、基础、安装调试费+其他合理费用+资金成本－可抵扣增值税

=购置价+购置价×运杂基础安装费费率+其他合理费用－可抵扣增值税

可抵扣增值税=购置价/1.13×13%+运费/1.09×9%+基础费/1.09×9%+安装费/1.09×9%+设计费等合理费用/（1+6%）×6%

10.1.1.1 车辆重置成本的确定

重置成本=购置价+车辆购置税+其他费用－可抵扣增值税

车辆购置附加税一般为不含税购置价的10%。根据财政部、国家税务总局、工业和信息化部等三部门于2023年6月21日发布的《关于延续和优化新能源汽车车辆购置税减免政策的公告》，对购置日期在2023年1月1日至2023年12月31日期间内的新能源汽车，免征车辆购置税。

其他费用主要包括：验车费、牌照费（上海单位非营业客车额度另外单独评估）、固封费、拓钢印、车船税等。

可抵扣增值税：可抵扣增值税=购置价/1.13×13%

10.1.1.2 对于购入日期距评估基准日非常近的设备，本次评估在核实设备账面原价的基础上以设备的账面原价为依据确定设备重置成本。

10.1.2 成新率的确定

10.1.2.1 对重点、关键、精大稀设备成新率的确定，采用年限法理论成新率和技术观察法成新率，并对年限法和技术观察法所计算的成新率给以不同的权重，最

终合理确定设备的综合成新率。

综合成新率=技术观察法成新率×权重+理论成新率×权重

其中：理论成新率（年限法成新率）

=尚可使用年限÷（已使用年限+尚可使用年限）×100%

技术观察法成新率的确定是对被评估设备的主要结构进行技术检测和观察，对设备的各部分分别评分，按复杂程度、重要性、以及结构部分价值量大小确定各部分的权重，用各分项的得分乘以分项权重计算出其技术观察法成新率。

计算公式：

技术观察法成新率＝Σ（各部分得分×分项权重）×100%

10.1.2.2 一般设备成新率采用使用年限法确定

成新率=尚可使用年限÷（已使用年限+尚可使用年限）×100%

尚可使用年限依据专业人员对设备的利用率、负荷、维护保养、原始制造质量、故障频率、环境条件诸因素确定。

10.1.2.3 车辆成新率的确定

参照商务部、发改委、公安部、环境保护部令2012年第12号《机动车强制报废标准规定》，以行驶里程和使用年限孰低法，确定其理论成新率，并以技术观察法成新率和理论成新率加权确定其综合成新率。

11. 其他无形资产

对于具有超额收益能力的无形资产，若其预期收益可以量化，其经济寿命及风险也可以预测，采用收益法评估。

其它类既无市场报价，也不存在超额收益的无形资产，一般采用成本法评估。重置成本包括合理的成本和利润，并合理分析确定无形资产功能性及经济性贬值。

12. 使用权资产

使用权资产是指承租人在租赁期内使用租赁资产的权利。对于被评估单位以市场租金水平租赁取得使用权资产，以核实后的账面值作为评估值。

13. 递延所得税资产

递延所得税资产根据形成的原因及评估基准日后预计的可回收金额确定评估值。

14. 各类负债

负债是企业承担的能以货币计量的需以未来资产或劳务来偿付的经济债务。

负债评估值根据评估目的实现后的被评估单位实际需要承担的负债项目及金额确认。

（二）收益法

1. 收益法合并范围的确定

以是否存在控制关系和单体企业持续经营为原则，确定本次评估收益法的合并范围，本次评估将集团内各单体企业纳入收益法合并范围的情况如下表：

序号	会计科目	对外投资单位	级次	控制比例	审计合并范围	收益法合并范围
1	母公司	上海行芝达自动化科技有限公司	一级		是	是
2	长期股权投资	深圳市行芝达电子有限公司	二级	100.00%	是	是
3	长期股权投资	武汉行芝达自动化科技有限公司	二级	70.00%	是	是
4	长期股权投资	苏州东崎自动化科技有限公司	二级	100.00%	是	是
5	长期股权投资	南京诺威科技有限责任公司	二级	100.00%	是	是
6	长期股权投资	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	二级	100.00%	是	是
7	长期股权投资	上海行芝达智能装备技术有限公司	二级	100.00%	是	是
8	长期股权投资	温州行芝达自动化科技有限公司	二级	100.00%	是	是
9	长期股权投资	深圳舜昌自动化控制技术有限公司	二级	100.00%	是	是

2、收益法评估模型及主要参数的选择

企业价值评估中的收益法，是指通过将被评估单位预期收益资本化或折现

以确定评估对象价值的评估思路。

根据本次评估尽职调查情况以及评估对象资产构成和主营业务的特点，本次评估的基本思路是以评估对象经审计的报表口径为基础，采用企业自由现金流模型，即首先按收益途径采用现金流折现方法（DCF），估算企业的经营性资产的价值，再加上基准日的其他非经营性及溢余性资产的价值，来得到评估对象的企业价值，并由企业价值经扣减付息债务价值后，来得出股东全部权益价值。

评估公式为：

E=B-D

式中：

E：被评估单位的股东全部权益价值

B：被评估单位的企业价值

D：被评估单位的付息债务价值

$B = P + \sum C_i$

P：被评估单位的经营性资产价值；

ΣCi：被评估单位基准日存在的非经营性及溢余性资产的价值；

$$P = \sum_{i=1}^{n} \frac{R_i}{(1+r)^i}$$

式中：

Ri：评估对象未来第i年的预期收益（自由现金流量）；

r：折现率；

n：评估对象的未来经营期。

ΣCi：评估对象基准日存在的非经营性和溢余性资产的价值。

$\sum C_i = C_1 + C_2$

式中：

C_1：基准日的现金类溢余性资产价值；

C_2：其他非经营性资产或负债的价值；

其中，评估对象的未来预测期的确定：本次评估根据被评估单位的具体经营情况及特点，假设收益年限为无限期。并将预测期分二个阶段，第一阶段为明确预测期自2023年6月1日至2027年12月31日；第二阶段为永续期自2028年1月1日直至永续。其中，假设2028年及以后的预期现金流按照2027年的现金流水平保持稳定不变。

现金流量计算公式：

企业自由现金流量=扣除少数股东损益后的净利润＋折旧摊销－资本性支出－运营资本增加额＋税后付息债务利息

折现率口径的选取：

确定折现率的一般方法有累加法，资本资产定价模型，资本加权平均成本模型等，考虑到和企业自由现金流模型相匹配，本次评估采用加权平均资本成本模型（WACC）确定折现率r：

计算公式为：

$$r = r_d \times (1-t) \times w_d + r_e \times w_e$$

式中：

W_d：评估对象的付息债务比率；

$$w_d = \frac{D}{(E+D)}$$

W_e：评估对象的权益资本比率；

$$w_e = \frac{E}{(E+D)}$$

t：所得税率

r_d：付息债务利率；

r_e：权益资本成本，按以资本资产定价模型（CAPM）为基础的Ibbotson扩展方法确定权益资本成本r_e：

$$r_e = r_f + \beta_e \times (r_m - r_f) + \varepsilon$$

式中：

r_f：评估基准日时点的无风险报酬率；

r_m：市场预期报酬率；

ε：特定风险调整系数；

β_e：评估对象权益资本的预期市场风险系数。

（三）市场法

1. 市场法简介

市场法，是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较以确定评估对象价值的评估方法。市场法实质是利用活跃交易市场上已成交的类似案例的交易信息或合理的报价数据，通过对比分析的途径确定委估企业或股权价值的一种评估技术。

市场法中常用的两种方法是上市公司比较法和交易案例比较法。

上市公司比较法是指获取并分析可比上市公司的经营和财务数据，计算适当的价值比率，在与被评估单位比较分析的基础上，确定评估对象价值的具体方法。上市公司比较法中的可比企业应当是公开市场上正常交易的上市公司，评估结论应当考虑流动性对评估对象价值的影响。

交易案例比较法是指获取并分析可比企业的买卖、收购及合并案例资料，计算适当的价值比率，在与被评估单位比较分析的基础上，确定评估对象价值的具体方法。运用交易案例比较法时，应当考虑评估对象与交易案例的差异因素对价值的影响。

2. 上市公司比较法公式

股东全部权益价值=全投资市场价值-付息债务价值+非经营性及溢余性资产

全投资市场价值=被评估单位价值比率×被评估单位相应参数

被评估单位价值比率=对比公司价值比率×修正系数

$$对比公司价值比率=\left(\frac{对比公司权益市值\times(1-缺少流通折扣率)+少数股东权益+付息债务}{对比公司财务参数}\right)$$

2.1 上市公司比较法步骤：

2.1.1 收集被评估单位的主营业务资料、财务数据资料；

2.1.2 选取对比上市公司（上市时间、主营业务、规模、成长阶段等）；

2.1.3 收集对比上市公司的主营业务及财务数据资料；

2.1.4 视可收集的资料等因素对财务报表及非经营性资产做必要的处理或调整；

2.1.5 选择并计算对比公司的价值比率

所谓价值比率是指企业价值与其经营收益能力指标或资产指标的一个比率倍数。比较常用的价值比率包括如下几类：

2.1.5.1 收益类价值比率：是在企业价值与其收益类指标之间建立的价值比率。比如：销售收入价值比率（Revenue Multiple）、税息前收益（EBIT）价值比率（EBIT Multiple）、税息折旧/摊销前收益（EBITDA）价值比率（EBITDA Multiple）、P/E价值比率（P/E Multiple）；

2.1.5.2 资产类价值比率：是在企业价值与其资产类指标之间建立的价值比率。常用的资产类价值比率包括：总资产价值比率（Asset Multiple）、净资产价值比率（Net Asset Multiple）、调整后总资产价值比率（Adjusted Asset Multiple）、调整后净资产价值比率（Adjusted Asset Multiple）；

2.1.5.3 现金流类价值比率（Cash Flow Multiple）：以现金流为基础建立的比率

乘数主要包括：全投资无负债现金流比率乘数、股权现金流比率乘数。

2.1.6 根据被评估单位所在行业及企业特点，建立合理的修正体系

修正体系：以被评估单位与对比公司的历史经营数据为基础，选用企业的盈利能力、经营能力、偿债能力、创新能力等指标构成修正体系；

2.1.7 根据被评估单位与对比公司的差异情况分析确定修正系数；

2.1.8 确定被评估单位的价值比率，根据被评估单位的相关参数得出初步评估结果。

八、评估程序实施过程和情况

（一）明确业务基本事项

了解委评对象概况、评估目的和评估项目情况，进行初步风险评价。

（二）订立业务委托合同

接受评估委托、商定与评估目的相关的评估范围和对象，商定评估基准日，评估机构与委托人订立资产评估委托合同。

（三）编制资产评估计划

安排适合的人员组成项目组，拟定评估工作计划（或方案）；向委托人、被评估单位提交资产评估资料清单、资产评估申报表，对被评估单位的资产清查做必要指导。

（四）进行评估现场调查

评估人员对评估对象涉及的资产和负债进行了必要的清查核实，对被评估单位的经营管理状况等进行了必要的尽职调查。

1. 资产核实

1.1 指导被评估单位填表和准备应向评估机构提供的资料

评估人员指导被评估单位的财务与资产管理人员在自行资产清查的基础上，按

照评估机构提供的"资产评估明细表"及其填写要求、资料清单等，对纳入评估范围的资产进行细致准确地填报，同时收集准备资产的产权证明文件和反映性能、状态、经济技术指标等情况的文件资料等。

1.2 初步审查和完善被评估单位填报的资产评估明细表

评估人员通过查阅有关资料，了解纳入评估范围的具体资产的详细状况，然后仔细审查各类"资产评估明细表"，检查有无填项不全、错填、资产项目不明确等情况，并根据经验及掌握的有关资料，检查"资产评估明细表"有无漏项等，同时反馈给被评估单位对"资产评估明细表"进行完善。

1.3 现场实地勘查

根据纳入评估范围的资产类型、数量和分布状况，评估人员在被评估单位相关人员的配合下，按照资产评估准则的相关规定，对各项资产进行了现场勘查，并针对不同的资产性质及特点，采取了不同的勘查方法。

1.4 补充、修改和完善资产评估明细表

评估人员根据现场实地勘查结果，并和被评估单位相关人员充分沟通，进一步完善"资产评估明细表"，以做到：账、表、实相符。

1.5 查验产权证明文件资料

评估人员对纳入评估范围的车辆等资产的产权证明文件资料进行查验，对权属资料不完善、权属不清晰的情况提请企业核实或出具相关产权说明文件。

2. 尽职调查

评估人员为了充分了解被评估单位的经营管理状况及其面临的风险，进行了必要的尽职调查。尽职调查的主要内容如下：

2.1 被评估单位的历史沿革、主要股东及持股比例、必要的产权和经营管理结构；

2.2 被评估单位的资产、财务、生产经营管理状况；

2.3 被评估单位的经营计划、发展规划和财务预测信息；

2.4 评估对象、被评估单位以往的评估及交易情况；

2.5 影响被评估单位生产经营的宏观、区域经济因素；

2.6 被评估单位所在行业的发展状况与前景；

2.7 其他相关信息资料。

（五）收集整理评估资料

评估人员根据评估项目的具体情况进行了评估资料收集，包括直接从市场等渠道独立获取的资料，从委托人等相关当事方获取的资料，以及从政府部门、各类专业机构和其他相关部门获取的资料，并对收集的评估资料进行了必要分析、归纳和整理，形成评定估算的依据。

（六）评定估算形成初步结果

评估人员针对各类资产的具体情况，根据选用的评估方法，选取相应的公式和参数进行分析、计算和判断，形成了初步评估结果。项目负责人对各类资产评估初步结果进行审核与汇总，撰写并形成初步资产评估报告。

（七）内部审核及出具报告

初步资产评估报告完成内部审核后，在不影响对评估结论进行独立判断的前提下，项目负责人与委托人或者委托人同意的其他相关当事人就资产评估报告有关内容进行沟通，对沟通情况进行独立分析后，出具并提交资产评估报告。

九、评估假设

评估人员根据评估准则的要求，认定以下假设条件在评估基准日时成立，当未来经济环境发生较大变化时，评估人员将不承担由于假设条件改变而推导出不同评估结果的责任。

（一）一般假设

1. 交易假设：是假定所有评估资产已经处在交易的过程中，资产评估师根据评估资产的交易条件等模拟市场进行价值评估。交易假设是资产评估得以进行的一个最基本的前提假设。

2. 公开市场假设：公开市场是指充分发达与完善的市场条件。公开市场假设，是假定在市场上交易的资产，或拟在市场上交易的资产，资产交易双方彼此地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，以便对资产的功能、用途及其交易价格等做出理智的判断。

3. 继续使用假设：是指处于使用中的被评估单位资产在产权发生变动后，将按其现行用途及方式继续使用下去。

4. 企业持续经营假设：是指被评估单位的生产经营业务可以按其现状持续经营下去，并在可预见的未来，不会发生重大改变，不考虑本次评估目的所涉及的经济行为对企业经营情况的影响。

5. 外部环境假设：国家现行的有关法律、法规及方针政策无重大变化；本次交易各方所处的地区政治、经济和社会环境无重大变化；有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化。

6. 假定被评估单位管理当局对企业经营负责任地履行义务，并称职地对有关资产实行了有效的管理。被评估单位在经营过程中完全遵守所有有关的法律法规。

7. 没有考虑将来可能承担的抵押、担保事宜，以及特殊的交易方式可能追加付出的价格等对评估结论的影响。

8. 委托人与被评估单位提供的权属证明、财务会计信息和其他资料是评估工作的基础资料，评估工作以委托人与被评估单位提供的这些资料真实、完整、合法为假设前提。

9. 在本次评估假设前提下，依据本次评估目的，确定本次估算的价值类型为市场价值。估算中的一切取价标准均为评估基准日有效的价格标准及价值体系。

10. 假设无其他不可预见因素对企业造成重大不利影响。

（二）特殊假设

1. 假设被评估单位未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在所有重大方面基本一致。

2. 本次评估采用收益法评估时对未来预测作以下假设前提：

2.1 假设被评估单位在未来的经营期限内的财务结构、资本规模未发生重大变化；

2.2 假设未来收益的预测基于现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前保持一致；

2.3 假设未来收益不考虑本次经济行为实施后可能产生的协同效应；

2.4 本次评估假设被评估单位所租赁的生产经营场地在租赁期满后可正常续租、持续经营；

2.5 本次评估假设被评估单位能够根据经营需要筹措到所需资金，不会因融资事宜影响企业经营；

2.6 本次评估假设被评估单位核心团队未来年度持续在被评估单位任职，且不在外从事与被评估单位业务相竞争业务；

2.7 本次评估假设被评估单位相关经营许可证及授权经销商资质到期后能够正常延续；

2.8 本次评估假设被评估单位新研发项目的进度能够按照计划节点顺利推进；

2.9 净现金流量的计算以会计年度为准，假定被评估单位的收支在会计年度内均匀发生；

2.10 本次评估仅对被评估单位未来4年1期（2023年6月—2027年）的营业收入、各类成本、费用等进行预测，自第6年后各年的收益水平假定保持在第5年（即2027年）的水平上；

2.11 本次评估假设国家现行的税收政策未来维持不变。

本次评估收益法评估口径为合并报表口径，纳入本次评估收益法合并范围的各单体企业现行所得税率及对照高新技术企业认证所得税优惠政策适用情况如下表：

序号	纳入合并范围的单体	级次	经营情况	合计控制比例	所得税优惠政策类型	当前所得税率
1	上海行芝达自动化科技有限公司	一级	正常经营	母公司	不涉及	25%
2	深圳市行芝达电子有限公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%
3	武汉行芝达自动化科技有限公司	二级	正常经营	70.00%	高新技术企业	15%
4	苏州东崎自动化科技有限公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%
5	南京诺威科技有限责任公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%
6	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%
7	上海行芝达智能装备技术有限公司	二级	正常经营	100.00%	高新技术企业	15%
8	温州行芝达自动化科技有限公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%
9	深圳舜昌自动化控制技术有限公司	二级	正常经营	100.00%	不涉及	25%

3. 本次评估采用市场法评估时对未来预测作以下假设前提

3.1 来源于同花顺iFinD的上市公司相关数据真实可靠。

十、评估结论

评估前，上海行芝达自动化科技有限公司单体会计报表列示的总资产账面值为77,244.33万元，负债账面值为22,539.87万元，所有者权益账面值为54,704.46万元。合并会计报表列示的总资产账面值为166,689.29万元，负债账面值为89,405.81万元，所有者权益账面值为77,283.47万元，少数股东权益账面值为314.83万元，归属于母公司所有者权益账面值为76,968.65万元。

（一）资产基础法评估结果

经资产基础法评估，以2023年5月31日为评估基准日，在假设条件成立的前

提下，上海行芝达自动化科技有限公司总资产评估值为102,234.10万元，负债评估值为22,539.87万元，股东全部权益价值评估值为79,694.23万元，大写人民币：柒亿玖仟陆佰玖拾肆万贰仟叁佰元整。较单体报表所有者权益，评估增值24,989.77万元，增值率45.68%；较合并报表归母所有者权益，评估增值2,725.58万元，增值率3.54%。详见下表：

资产评估结果汇总表（与母公司单体报表对比）

评估基准日：2023年5月31日　　金额单位：人民币万元

序号	项目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	流动资产	21,842.56	21,888.80	46.24	0.21
2	非流动资产	55,401.77	80,345.30	24,943.53	45.02
3	其中：可供出售金融资产净额				
4	持有至到期投资净额				
5	长期应收款净额				
6	长期股权投资净额	47,669.76	72,316.20	24,646.44	51.70
7	投资性房地产净额				
8	固定资产净额	2,131.05	2,392.63	261.58	12.27
9	在建工程净额				
10	工程物质净额				
11	固定资产清理				
12	生产性生物资产净额				
13	油气资产净额				
14	无形资产净额	515.50	562.57	47.07	9.13
15	开发支出				
16	使用权资产净额	6.99	6.99		
17	长期待摊费用				
18	递延所得税资产	5,078.47	5,066.91	-11.56	-0.23
19	其他非流动资产				
20	资产总计	77,244.33	102,234.10	24,989.77	32.35
21	流动负债	22,539.16	22,539.16		
22	非流动负债	0.71	0.71		
23	负债总计	22,539.87	22,539.87		
24	股东权益合计	54,704.46	79,694.23	24,989.77	45.68

评估值增减原因分析：

1. 流动资产评估增值46.24万元，增值率0.21%，增值主要原因为：存货评估增值。

2. 长期股权投资评估增值 24,646.44 万元，增值率 51.70%，增值主要原因为：子公司经营情况较好。这也是本次资产基础法评估增值的主要原因。

3. 固定资产评估增值 261.58 万元，增值率 12.27%，增值主要原因为：企业会计计提固定资产折旧年限与评估考虑的固定资产经济使用年限之间的差异所造成。

4. 无形资产评估增值 47.07 万元，增值率 9.13%，增值主要原因为：无形资产账面值为摊销余额，本次根据未来收益情况对其重新评估，以及将账面未反映的商标等无形资产纳入评估范围，上述两个原因造成无形资产评估增值。

5. 递延所得税资产评估减值 11.56 万元，减值率 0.23%，减值主要原因为：部分存货跌价准备评估为零，相应形成的递延所得税资产评减，导致递延所得税资产评估减值。

（二）收益法评估结果

经收益法评估，以 2023 年 5 月 31 日为评估基准日，在假设条件成立的前提下，上海行芝达自动化科技有限公司股东全部权益价值评估值为 172,200.00 万元，大写人民币壹拾柒亿贰仟贰佰万元整。较单体报表所有者权益，评估增值 117,495.54 万元，增值率 214.78%；较合并报表归母所有者权益，评估增值 95,231.35 万元，增值率 123.73%。

（三）市场法评估结果

经市场法评估，以 2023 年 5 月 31 日为评估基准日，在假设条件成立的前提下，上海行芝达自动化科技有限公司股东全部权益价值评估值为 201,600.00 万元，大写人民币贰拾亿零壹仟陆佰万元整。较单体报表所有者权益，评估增值 146,895.54 万元，增值率 268.53%；较合并报表归母所有者权益，评估增值 124,631.35 万元，增值率 161.92%。

（四）评估结论选取

本次评估采用资产基础法、收益法及市场法评估结果存在差异，如下表（金额单位：万元）：

评估方法	合并报表归母净资产	全部股权评估值	增减额	增减率%
资产基础法	76,968.65	79,694.23	2,725.58	3.54
收益法	76,968.65	172,200.00	95,231.35	123.73
市场法	76,968.65	201,600.00	124,631.35	161.92

资产基础法是指在合理评估企业各项资产价值和负债的基础上确定评估对象价值的评估思路，是从资产的再取得途径考虑的；收益法指通过被评估单位预期收益折现以确定评估对象价值的评估思路，是从企业的未来获利能力角度考虑的；市场法则是根据与被评估单位相同或相似的可比公司进行比较，通过分析对比公司与被评估单位各自特点分析确定被评估单位的股权评估价值。

本次评估结论采用收益法评估结果，具体原因如下：

1. 被评估单位有较好的收益前景和一定的成长预期，受此影响资产基础法的评估结论无法充分反映企业的这种成长性。

2. 被评估单位经过多年经营在其所在行业有较好的声誉和稳定的客户，拥有较为完善的项目团队，资产基础法无法完整反映这些不可确指的无形资产，而市场法则需要在选择可比公司的基础上，对比分析被评估单位与可比公司的财务数据，并进行必要的调整，与收益法所采用的被评估单位自身信息相比，市场法采用的可比公司的业务信息、财务资料等相对有限，由于影响股权价值的隐性因素较多，对价值比率的调整和修正难以涵盖所有影响的因素。相较而言，收益法的评估结论能够覆盖企业所拥有的无法识别的不可确指无形资产，能更完整的反映企业的价值。

根据上述分析，本评估报告评估结论采用收益法评估结果。

（五）本次评估结论

评估前，上海行芝达自动化科技有限公司单体会计报表列示的总资产账面值为

77,244.33 万元，负债账面值为 22,539.87 万元，所有者权益账面值为 54,704.46 万元。合并会计报表列示的总资产账面值为 166,689.29 万元，负债账面值为 89,405.81 万元，所有者权益账面值为 77,283.47 万元，少数股东权益账面值为 314.83 万元，归属于母公司所有者权益账面值为 76,968.65 万元。

经收益法评估，以 2023 年 5 月 31 日为评估基准日，在假设条件成立的前提下，上海行芝达自动化科技有限公司股东全部权益价值评估值为 172,200.00 万元，大写人民币壹拾柒亿贰仟贰佰万元整。较单体报表所有者权益，评估增值 117,495.54 万元，增值率 214.78%；较合并报表归母所有者权益，评估增值 95,231.35 万元，增值率 123.73%。上海行芝达自动化科技有限公司 75%股权对应评估值为 129,150.00 万元。

本次评估未能考虑由于控股权和少数股权等因素产生的溢价或折价，股东部分权益并不必然等于股东全部权益与股权比例的乘积。

根据现行评估准则，采用上市公司比较法评估时考虑了缺乏流动性折扣因素对评估对象价值的影响；采用资产基础法和收益法评估时无需考虑缺乏流动性折扣因素对评估对象价值的影响。

评估结论详细情况见资产评估明细表。

十一、特别事项说明

评估报告使用人在使用本评估报告时，应关注以下特别事项对评估结论可能产生的影响，并在依据本报告自行决策、实施经济行为时给予充分考虑：

（一）常规事项

1. 本报告所称“评估价值”，是指所评估的资产在现有用途不变并继续使用以及在评估基准日的外部经济环境前提下，根据公开市场原则确定的委估资产的市场价值，没有考虑业已存在或将来可能承担的抵押、担保事宜，以及特殊的交易方式可

能追加付出的价格等对评估价值的影响；同时，本报告也未考虑国家宏观经济政策发生重大变化对资产价值的影响。

2. 委托人及被评估单位应当对其提供的权属证明、财务会计信息和其他资料的真实性、完整性、合法性负责。本资产评估机构及资产评估专业人员对评估对象的法律权属状况给予了必要的关注，依法对资产评估活动中使用的资料进行必要的核查验证与分析整理，但是我们仅对被评估单位及相关资产的价值发表意见，我们无法对其法律权属作出任何形式的保证。本报告不得作为任何形式的产权证明文件使用。

3. 企业存在的可能影响资产评估值的瑕疵事项，在企业委托时未作特殊说明而评估人员根据专业经验一般不能获悉的情况下，评估机构及评估人员不承担相关责任。

4. 本报告对被评估单位的资产所作的评估系为客观反映其价值而作，我公司无意要求被评估单位按本报告的结果和表达方式进行相关的账务处理。是否进行、如何进行有关的账务处理需由被评估单位的上级财税主管部门决定，并应符合国家会计制度的规定。

5. 截至评估基准日，委估企业合并范围内部分公司注册资本尚未实缴，涉及的公司具体情况如下：

5.1 武汉行芝达自动化科技有限公司注册资本为 1,000 万元，已实际缴纳 100 万元，根据该公司章程，该公司的出资应于 2033 年 1 月 29 日前缴足。

本次评估结论以基准日时点实缴资本为基础，未考虑上述资本金基准日后到位对评估值的影响，请报告使用人关注相关事宜对评估结论可能产生的影响。

6. 资产评估师获得的被评估单位的盈利预测是本评估报告收益法的基础。该盈利预测是基于评估基准日的宏观经济形势、行业现状及前景和被评估单位内部条

件，被评估单位管理层对其未来经营业绩最可能实现状态的估计和判断。资产评估师对该盈利预测进行了必要的调查、分析、判断，与被评估单位管理层进行了多轮讨论，并经其调整完善后，评估机构采信了该盈利预测的相关数据及主要假设。资产评估师对被评估单位盈利预测的审慎利用，不应被视为对被评估单位未来盈利实现能力的保证。如市场环境和企业经营发生变化时，则可能导致实际经营与盈利预测出现差异，提请报告使用人关注。

7. 在评估基准日以后的评估结论使用有效期内，如果资产数量及作价标准发生变化时，应按以下原则处理：

7.1 当资产数量发生变化时，应根据原评估方法对资产数额进行相应调整；

7.2 当资产价格标准发生变化、且对资产评估结果产生明显影响时，委托人应及时聘请有资格的资产评估机构重新确定评估价值；

7.3 对评估基准日后，资产数量、价格标准的变化，委托人在资产实际作价时应给予充分考虑，进行相应调整。

8. 本资产评估报告中，所有以万元为金额单位的表格或文字表述，如存在总计数与各分项数值之和出现尾差，均为四舍五入原因造成。

（二）权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形

委托人与被评估单位明确说明不存在产权瑕疵事项。评估人员亦未发现明显的产权瑕疵事项。

（三）评估基准日存在的法律、经济等未决事项

不存在法律、经济等未决事项。

（四）引用其他机构出具报告结论的情况

本项目没有引用其他机构出具报告结论的情况。

（五）重要的利用专家工作及相关报告情况

本次评估我们通过合法途径获得了以下专业报告，并审慎参考利用了专业报告的相关内容：

1. 众华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的无保留意见的（文号：众会字（2023）第08407号）审计报告。

委托人就本次经济行为聘请众华会计师事务所（特殊普通合伙）对被评估单位2021年度、2022年度、2023年1-5月财务报表进行了审计，于2023年7月29日出具（众会字（2023）第08407号）（标准无保留意见）《审计报告》。本次评估是在审计的基础上进行的，并利用了上述《审计报告》相关信息及数据。

（六）重大期后事项

评估基准日至本资产评估报告出具日，委托人与被评估单位未通过有效方式明确告知其存在对评估结论产生重大影响的事项，我们亦未通过公开信息渠道发现被评估单位发生了对评估结论产生重大影响的事项。

（七）评估程序受限的有关情况、评估机构采取的弥补措施及对评估结论影响的情况

本次资产评估不存在评估程序受限的有关情况。

（八）担保、租赁及其或有负债（或有资产）等事项的性质、金额及与评估对象的关系

1. 被评估单位以下房地产系向外单位租赁取得，本次评估范围不包括以下房地产。对于在租赁期内使用下述租赁资产的权利纳入使用权资产评估。

承租人	出租人	地址	用途	租赁期限	面积（㎡）
上海行芝达自动化科技有限公司	青岛华仁企业服务有限公司	青岛市崂山区株洲路187号营销中心大楼306室	办公	2021.4.1-2024.4.15	115.2

2. 根据被评估单位提供的资料，沪(2022)宝字不动产权第020208号、沪(2022)宝字不动产权第020207号、沪（2022）宝字不动产权第019173号、沪（2022）宝字不动产权第019189号、沪（2022）宝字不动产权第030422号、沪（2022）宝字

不动产权第034170号、沪（2022）宝字不动产权第038598号及沪（2023）宝字不动产权第003153号共计建筑面积850.85平方米及相应土地使用权抵押给招商银行股份有限公司上海分行，抵押期限至2026年4月11日，至评估基准日尚未注销。但评估机构提请评估报告使用人仍需不依赖本报告而对委估资产的抵押等情况作出独立的判断。

3. 被评估单位子公司——武汉行芝达自动化科技有限公司于2023年3月20日与武汉农村商业银行股份有限公司光谷分行签署了《流动资金借款合同》（编号：HT0127303010520230320001），约定借款本金为人民币500.00万元，借款期限自2023年3月20日起至2024年3月16日，并以其持有的200.00万元单位定期存款存单作为质押物，为上述借款中的200万元本金部分提供质押担保，至评估基准日尚未注销。但评估机构提请评估报告使用人仍需不依赖本报告而对委估资产的抵押等情况作出独立的判断。

若被评估单位有其他未申报或有负债的事项，评估机构及评估师不承担相关责任。

（九）本次资产评估对应的经济行为中可能对评估结论产生重大影响的瑕疵情形

本次资产评估对应的经济行为中，我们未发现可能对评估结论产生重大影响的瑕疵事项。

以上特别事项可能会对评估结论产生影响，评估报告使用人应当予以关注。

十二、资产评估报告使用限制说明

1. 本评估报告只能用于本报告载明的评估目的和经济行为。

2. 本资产评估报告仅供委托人和本资产评估报告载明的使用人为本报告所列明的评估目的服务和送交财产评估主管部门审查使用，本资产评估报告的使用权归

委托人所有。除按规定报送有关政府管理部门或依据法律需公开的情形外，在未征得对方的许可前，本评估公司和委托人均不得将本资产评估报告的内容摘抄、引用或披露于公开媒体。

3. 委托人或者其他资产评估报告使用人未按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估专业人员不承担责任。

4. 资产评估报告使用人应当正确理解评估结论。评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对评估对象可实现价格的保证。

5. 评估结论使用有效期：为评估基准日起壹年内，2024年5月30日止。

十三、资产评估报告日

本评估报告提出日为2023年12月24日。

十四、资产评估专业人员签名和资产评估机构印章

本项目资产评估机构为上海申威资产评估有限公司

办公地址：上海市东体育会路816号置汇谷C楼

邮　　编：200083

联系电话：021－31273006

传　　真：021－31273013

（本页无正文）

评估机构：上海申威资产评估有限公司

资产评估专业人员：徐　恺（资产评估师）

资产评估师
徐 恺
31170033

蒋　毅（资产评估师）

资产评估师
蒋 毅
31210076

其他项目评估人员：陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

2023 年 12 月 24 日

上海申威资产评估有限公司
地址：上海市东体育会路816号C楼
电 话：021-31273006
传 真：021-31273013 邮编：200083
E-mail：swpg@swco.com.cn

附 件

（除特别注明的外，其余均为复印件）

1.《上海海得控制系统股份有限公司第八届董事会第一次临时会议决议》；

2.被评估单位专项审计报告；

3.委托人法人营业执照；

4.被评估单位法人营业执照；

5.被评估单位公司章程；

6.评估对象涉及的主要权属证明资料；

7.委托人承诺函（原件）；

8.被评估单位承诺函（原件）；

9.资产评估师承诺函（原件）；

10.资产评估机构资格证明文件或备案文件；

11.资产评估机构企业法人营业执照副本；

12.签名资产评估专业人员职业资格证书登记卡；

13.资产评估结果汇总表（明细表）；

14.资产账面价值与评估结论存在较大差异的说明（详见报告书正文十）。

上海海得控制系统股份有限公司

第八届董事会第一次临时会议决议

上海海得控制系统股份有限公司（以下简称"公司"或"上市公司"）第八届董事会第一次临时会议于2023年6月8日以现场方式召开。本次董事会会议通知已于2023年6月6日以专人送达或电子邮件方式发出。会议应到董事7名，实到7名，由公司董事长许泓先生主持，公司监事及高级管理人员列席会议。本次会议的召开时间、方式符合《中华人民共和国公司法》及《上海海得控制系统股份有限公司章程》的有关规定，做出的决议合法、有效。经认真审议，本次会议通过如下议案：

一、审议通过《关于公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易条件的议案》

赞成票，7票，占出席会议董事的100%；反对票，0票，占出席会议董事的0%；弃权票，0票，占出席会议董事的0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

二、逐项审议通过《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》

1、本次交易方案概述

赞成票，7票，占出席会议董事的100%；反对票，0票，占出席会议董事的0%；弃权票，0票，占出席会议董事的0%。

2、本次交易具体方案

（1）发行股份及支付现金购买资产

1）标的资产及交易对方

赞成票，7票，占出席会议董事的100%；反对票，0票，占出席会议董事的0%；弃权票，0票，占出席会议董事的0%。

2）交易对价及定价依据

赞成票，7票，占出席会议董事的100%；反对票，0票，占出席会议董事的

0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

3）支付方式

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

4）发行股份的种类、面值及上市地点

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

5）发行对象与认购方式

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

6）发行定价基准日及发行价格

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

7）发行数量

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

8）锁定期安排

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

9）标的资产过渡期间损益安排

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

10）滚存未分配利润安排

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

11）资产交割

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的

0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

12）价格调整机制

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

13）业绩承诺及补偿安排

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

14）减值测试补偿

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

15）超额业绩奖励

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

16）本次决议的有效期

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

（2）募集配套资金

1）发行股份的种类、面值及上市地点

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

2）发行对象与认购方式

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

3）发行定价基准日及发行价格

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

4）募集配套资金金额及发行数量

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

5）股份锁定期安排

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

6）募集配套资金用途

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

7）滚存未分配利润安排

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

8）本次决议的有效期

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

三、审议通过《关于签订附条件生效的<发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议>的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

四、审议通过《关于<上海海得控制系统股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）>及其摘要的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

五、审议通过《关于本次交易构成<上市公司重大资产重组管理办法>第十二条规定的重大资产重组，但不构成第十三条规定的说明的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

六、审议通过《关于本次交易构成关联交易的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

七、审议通过《关于本次交易不存在<上市公司证券发行注册管理办法>第十一条规定的不得向特定对象发行股票的情形的说明的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

八、审议通过《关于本次交易符合<上市公司重大资产重组管理办法>第十一条、第四十三条规定的说明的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

九、审议通过《关于本次交易符合〈上市公司监管指引第 9 号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求〉第四条规定的情况说明的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

十、审议通过《本次交易相关主体不存在<上市公司监管指引第 7 号——上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管>第十二条不得参与任何上市公司重大资产重组情形的说明的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

十一、审议通过《关于评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性以及评估定价的公允性的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

十二、审议通过《关于批准本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金相关的审计报告、审阅报告和资产评估报告的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

十三、审议通过《关于本次交易摊薄即期回报情况及相关填补措施的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

十四、审议通过《关于本次交易前十二个月内上市公司购买、出售资产情况的说明的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

十五、审议通过《关于提请股东大会授权董事会办理本次交易相关事宜的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

十六、审议通过《关于召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》

赞成票，7 票，占出席会议董事的 100%；反对票，0 票，占出席会议董事的 0%；弃权票，0 票，占出席会议董事的 0%。

（以下无正文）

（以下无正文，为《上海海得控制系统股份有限公司第八届董事会第一次临时会议决议》之签字页。）

董事签名：

许泓董事长：

郭孟榕副董事长：

石朝珠董事：

陈平董事：

王力独立董事：

习俊通独立董事：

巢序独立董事：

上海海得控制系统股份有限公司

董 事 会

2023 年 6 月 8 日

（以下无正文，为《上海海得控制系统股份有限公司第八届董事会第一次临时会议决议》之签字页。）

董事签名：

许泓董事长：

郭孟榕副董事长：

石朝珠董事：

陈平董事：

王力独立董事：

习俊通独立董事：

巢序独立董事：

上海海得控制系统股份有限公司

董事会

2023 年 6 月 8 日

（以下无正文，为《上海海得控制系统股份有限公司第八届董事会第一次临时会议决议》之签字页。）

董事签名：

许泓董事长：_____

郭孟榕副董事长：_____

石朝珠董事：_____

陈平董事：陈平

王力独立董事：_____

习俊通独立董事：_____

巢序独立董事：_____

上海海得控制系统股份有限公司

董事会

2023 年 6 月 8 日

（以下无正文，为《上海海得控制系统股份有限公司第八届董事会第一次临时会议决议》之签字页。）

董事签名：

许泓董事长：_____

郭孟楷副董事长：_____

石朝珠董事：_____

陈平董事：_____

王力独立董事：_____

习俊通独立董事：_____

巢序独立董事：_____

上海海得控制系统股份有限公司

董事会

2013年6月8日

（以下无正文，为《上海海得控制系统股份有限公司第八届董事会第一次临时会议决议》之签字页。）

董事签名：

许泓董事长：

郭孟榕副董事长：

石朝珠董事：

陈平董事：

王力独立董事：

习俊通独立董事：

巢序独立董事：

上海海得控制系统股份有限公司

董事会

2025 年 6 月 8 日

（以下无正文，为《上海海得控制系统股份有限公司第八届董事会第一次临时会议决议》之签字页。）

董事签名：

许泓董事长：_____

郭孟榕副董事长：_____

石朝珠董事：_____

陈平董事：_____

王力独立董事：_____

习俊通独立董事：_____

巢序独立董事：巢序

上海海得控制系统股份有限公司

董事会

2023 年 6月8 日

上海行芝达自动化科技有限公司

2021年度、2022年度、2023年1-5月

财务报表及审计报告

目 录

内 容	页码
审计报告	1-5
合并资产负债表	6-7
公司资产负债表	8-9
合并利润表	10
公司利润表	11
合并现金流量表	12
公司现金流量表	13
合并所有者权益变动表	14-16
公司所有者权益变动表	17-19
财务报表附注	20-193

审计报告

众会字（2023）第08407号

上海行芝达自动化科技有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了上海行芝达自动化科技有限公司（以下简称"上海行芝达"）财务报表，包括2023年5月31日、2022年12月31日、2021年12月31日的合并及公司资产负债表，2023年1-5月、2022年度、2021年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了上海行芝达2023年5月31日、2022年12月31日、2021年12月31日的合并及公司财务状况以及2023年1-5月、2022年度、2021年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于上海行芝达，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对2023年1-5月、2022年度、2021年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

此扫码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机"扫一扫"或进入"注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn）"进行查验。
报告编码：沪23ALJ6R9UJ

三、关键审计事项（续）

（一）收入确认

1、事项描述

上海行芝达目前主营业务系工业自动化产品销售业务及工业自动化系统集成业务。如财务报表附注 5.28.2 所示，上海行芝达 2023 年 1-5 月、2022 年度、2021 年度分别实现主营业务收入 11.87 亿元、23.26 亿元、17.35 亿元。又如财务报表附注 3.28 所述，工业自动化产品销售业务及工业自动化系统集成业务俱属于在某一时点履行的履约义务，销售收入在已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已收回货款或取得收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移时确认销售收入。

由于营业收入是上海行芝达的关键业绩指标之一，存在上海行芝达管理层（以下简称"管理层"）为达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，所以我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认所执行的审计程序主要包括：

（1）对与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试；

（2）通过查阅业务合同及与管理层的访谈，了解上海行芝达的业务模式，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价上海行芝达收入确认政策的恰当性，以及是否符合企业会计准则的相关规定；

（3）对报告期记录的营业收入选取样本，针对报告期销售交易发生额及应收账款余额进行函证，根据回函情况评价收入确认的真实性和准确性；

（4）对资产负债表日前后确认的收入进行截止性测试，检查销售合同或订单、销售出库单、签收记录等支持性文件，评价相关收入是否被记录于恰当的会计期间；

（5）对报告期内主要客户的收入、成本、毛利率波动执行分析性程序，评价其变动的合理性；

（6）对报告期记录的营业收入选取样本执行细节测试，核对销售合同或订单、销售出库单、客户签收记录、销售发票、银行回单等支持性文件，评价收入确认的真实性和准确性。

三、关键审计事项（续）

（二）应收账款坏账准备

1、事项描述

如财务报表附注 5.3 所示，2023 年 5 月 31 日、2022 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日应收账款余额分别为 10.56 亿元、10.26 亿元、5.94 亿元，应收账款坏账准备余额分别为 0.32 亿元、0.32 亿元、0.25 亿元，应收账款净额分别为 10.24 亿元、9.94 亿元、5.69 亿元。又如财务报表附注 3.10 所述，管理层对于应收账款，如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失；当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，管理层依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于划分为组合的应收账款，管理层参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于应收账款可能的违约风险敞口、组合的划分以及结合当前状况及对未来经济状况的预测而确认的各组合预期信用损失率涉及管理层的重大估计及判断，若应收账款不能按期收回或无法收回而发生损失对财务报表影响较为重大，因此我们将应收账款坏账准备识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备的计提所执行的审计程序主要包括：

（1）对与信用政策及应收账款管理相关的关键内部控制的设计及执行有效性进行了评估和测试；

（2）与管理层沟通，了解并评价上海行芝达应收账款的预期信用损失模型的合理性以及管理层对于应收账款按信用风险组合划分的合理性；

（3）结合历史数据对预期信用损失模型的关键参数进行了检查，并评价管理层对前瞻性信息的调整以及各期末预期损失率的合理性；

（4）对于按照信用风险特征组合计算预期信用损失的应收账款，复核用于确认坏账准备的信息，包括检查应收账款各组合的分类、账龄计算的准确性、客户财务能力、对客户以往收款历史及期后收款情况等；抽取样本对应收账款进行函证及各期开票、收款检查；

（5）通过重新计算，检查各期末应收账款预期信用损失计量的准确性。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

上海行芝达管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估上海行芝达的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算上海行芝达、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督上海行芝达的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1、识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4、对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对上海行芝达持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致上海行芝达不能持续经营。

5、评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6、就上海行芝达中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

五、注册会计师对财务报表审计的责任（续）

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

（项目合伙人）

中国注册会计师刘文华

中国注册会计师

中国注册会计师王旭智

中国，上海

2023 年 7 月 29 日

众华会计师事务所（特殊普通合伙）
地址：上海市虹口区东大名路1089号北外滩来福士广场东塔楼17-18楼
电话：+021 6352 5500　传真：+021 6352 5566　网址：www.zhonghuacpa.com

Zhonghua Certified Public Accountants LLP
17F-18F, East Tower, 1089 Dong Da Ming Road, Raffles City The Bund, Hongkou District, Shanghai
T: 021-6352 5500　F: 021-6352 5566　Web: www.zhonghuacpa.com

上海行之达自动化科技有限公司

2023年5月31日、2022年12月31日、2021年12月31日合并资产负债表

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

资　产	附注	2023年5月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产				
货币资金	5.1	149,511,650.85	64,198,255.62	90,719,992.59
交易性金融资产		-	-	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据	5.2	103,690,690.45	145,996,362.72	79,402,774.33
应收账款	5.3	1,023,711,384.18	994,094,693.49	569,428,760.15
应收款项融资	5.4	71,754,615.00	36,970,015.99	38,895,586.20
预付款项	5.5	6,431,352.65	19,623,432.84	11,184,149.71
其他应收款	5.6	2,839,748.93	6,105,139.70	8,764,220.58
存货	5.7	156,840,661.28	210,822,790.16	143,456,784.09
合同资产	5.8	841,134.49	824,123.48	457,659.05
持有待售资产		-	-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	-
其他流动资产	5.9	20,447,598.14	21,374,252.97	7,463,808.62
流动资产合计		1,536,068,835.97	1,500,009,066.97	949,773,735.32
非流动资产				
债权投资		-	-	-
其他债权投资		-	-	-
长期应收款		-	-	-
长期股权投资		-	-	-
其他权益工具投资		-	-	-
其他非流动金融资产		-	-	-
投资性房地产		-	-	-
固定资产	5.10	28,959,717.22	28,830,749.80	3,797,078.13
在建工程		-	-	-
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
使用权资产	5.11	7,362,688.37	10,762,384.18	9,930,928.29
无形资产	5.12	5,154,987.35	5,498,653.20	6,323,451.24
开发支出		-	-	-
商誉		-	-	-
长期待摊费用		-	-	-
递延所得税资产	5.13	89,346,635.27	90,980,324.49	63,218,603.60
其他非流动资产		-	-	-
非流动资产合计		130,824,028.21	136,072,111.67	83,270,061.26
资产总计		1,666,892,864.18	1,636,081,178.64	1,033,043,796.58

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

沈畅　　聂杰　　叶阳

上海行芝达自动化科技有限公司

2023年5月31日、2022年12月31日、2021年12月31日合并资产负债表（续）

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

负债及股东权益	附注	2023年5月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债				
短期借款	5.14	398,286,780.17	347,617,800.21	143,260,255.91
交易性金融负债		-	-	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据		-	-	-
应付账款	5.15	345,420,232.13	438,579,162.55	253,096,208.05
预收款项		-	-	-
合同负债	5.16	39,322,016.60	21,666,924.31	21,042,079.33
应付职工薪酬	5.17	19,371,584.61	39,571,691.12	27,621,857.34
应交税费	5.18	63,533,960.80	70,751,749.48	49,507,806.95
其他应付款	5.19	15,155,311.62	41,149,170.27	71,828,586.75
持有待售负债		-	-	-
一年内到期的非流动负债	5.20	3,408,146.52	4,545,691.60	3,673,261.74
其他流动负债	5.21	5,085,264.74	3,961,614.97	3,174,354.93
流动负债合计		889,583,297.19	967,843,804.51	573,204,411.00
非流动负债				
长期借款		-	-	-
应付债券		-	-	-
租赁负债	5.22	4,192,040.88	6,653,579.30	6,441,814.57
长期应付款		-	-	-
预计负债	5.23	247,457.16	522,808.08	76,337.86
递延收益		-	-	-
递延所得税负债	5.13	35,320.02	67,832.42	34,209.90
其他非流动负债		-	-	-
非流动负债合计		4,474,818.06	7,244,219.80	6,552,362.33
负债合计		894,058,115.25	975,088,024.31	579,756,773.33
股东权益				
实收资本	5.24	4,819,597.00	4,819,597.00	4,819,597.00
其他权益工具		-	-	-
资本公积	5.25	343,893,737.26	343,893,737.26	251,781,368.28
减：库存股		-	-	-
其他综合收益		-	-	-
专项储备		-	-	-
盈余公积	5.26	1,950,000.00	1,950,000.00	1,950,000.00
未分配利润	5.27	419,023,137.31	306,244,056.65	190,304,493.87
归属于公司股东权益合计		769,686,471.57	656,907,390.91	448,855,459.15
少数股东权益		3,148,277.36	4,085,763.42	4,431,564.10
股东权益合计		772,834,748.93	660,993,154.33	453,287,023.25
负债及股东权益总计		1,666,892,864.18	1,636,081,178.64	1,033,043,796.58

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

上海有芝达自动化科技有限公司

2023年5月31日、2022年12月31日、2021年12月31日公司资产负债表

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

资　产	附注	2023年5月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产				
货币资金		23,631,676.63	12,939,853.08	2,928,536.14
交易性金融资产		-	-	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据		3,980,662.77	7,588,914.75	15,380,057.11
应收账款	15.1	124,314,065.47	44,606,908.11	54,690,726.76
应收款项融资		3,389,158.33	-	5,285,909.26
预付款项		-	69,568.92	83,335.25
其他应收款	15.2	32,554,789.88	24,743,942.10	24,890,381.92
存货		21,467,468.51	24,267,485.89	21,067,489.69
合同资产		-	-	-
持有待售资产		-	-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	-
其他流动资产		9,087,793.99	7,355,755.35	632,562.80
流动资产合计		**218,425,615.58**	**121,572,428.20**	**124,958,998.93**
非流动资产				
债权投资		-	-	-
其他债权投资		-	-	-
长期应收款		-	-	-
长期股权投资	15.3	476,697,640.71	471,697,640.71	471,697,640.71
其他权益工具投资		-	-	-
其他非流动金融资产		-	-	-
投资性房地产		-	-	-
固定资产		21,310,547.13	21,777,299.69	499,158.90
在建工程		-	-	-
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
使用权资产		69,851.93	103,114.83	624,124.71
无形资产		5,154,987.35	5,498,653.20	6,323,451.24
开发支出		-	-	-
商誉		-	-	-
长期待摊费用		-	-	-
递延所得税资产		50,784,721.24	52,165,151.59	28,219,827.41
其他非流动资产		-	-	-
非流动资产合计		**554,017,748.36**	**551,241,860.02**	**507,364,202.97**
资产总计		**772,443,363.94**	**672,814,288.22**	**632,323,201.90**

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

沈畅　　聂杰　　叶阳

上海行之达自动化科技有限公司

2023年5月31日、2022年12月31日、2021年12月31日公司资产负债表（续）

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

负债及股东权益	附注	2023年5月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债				
短期借款		30,094,444.44	10,010,138.90	9,010,375.00
交易性金融负债		-	-	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据		-	-	-
应付账款		124,583,098.79	25,332,326.85	27,535,834.73
预收款项		-	-	-
合同负债		992,566.18	1,213,888.02	1,407,698.29
应付职工薪酬		4,177,663.14	9,194,361.72	1,270,740.20
应交税费		6,825,973.78	4,416,386.87	4,395,931.97
其他应付款		58,403,331.75	79,255,557.36	63,170,158.65
持有待售负债		-	-	-
一年内到期的非流动负债		41,338.53	82,571.65	540,987.52
其他流动负债		273,172.68	198,505.59	225,198.11
流动负债合计		225,391,589.29	129,703,736.96	107,556,924.47
非流动负债				
长期借款		-	-	-
应付债券		-	-	-
租赁负债		-	-	69,657.68
长期应付款		-	-	-
预计负债		-	-	-
递延收益		-	-	-
递延所得税负债		7,128.35	5,135.80	3,369.88
其他非流动负债		-	-	-
非流动负债合计		7,128.35	5,135.80	73,027.56
负债合计		225,398,717.64	129,708,872.76	107,629,952.03
股东权益				
股本		4,819,597.00	4,819,597.00	4,819,597.00
其他权益工具		-	-	-
资本公积		638,790,093.70	638,790,093.70	546,677,724.72
减：库存股		-	-	-
其他综合收益		-	-	-
专项储备		-	-	-
盈余公积		1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
未分配利润		-97,565,044.40	-101,504,275.24	-27,804,071.85
股东权益合计		547,044,646.30	543,105,415.46	524,693,249.87
负债及股东权益总计		772,443,363.94	672,814,288.22	632,323,201.90

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

上海行芝达自动化科技有限公司

2023年1-5月、2022年度、2021年度合并利润表

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目		附注	2023年1-5月	2022年度	2021年度
一、营业收入		5.28	1,186,971,426.20	2,325,708,918.38	1,734,834,573.49
减：	营业成本	5.28	963,199,425.65	1,863,276,532.89	1,392,904,512.48
	税金及附加	5.29	3,992,384.05	7,682,127.03	4,456,153.48
	销售费用	5.30	20,394,787.89	56,847,568.31	43,674,485.38
	管理费用	5.31	37,844,742.89	194,136,489.91	258,293,581.86
	研发费用	5.32	8,002,747.90	14,195,430.08	7,357,173.06
	财务费用	5.33	8,061,820.70	11,899,550.47	4,606,602.13
	其中：利息费用		8,076,015.82	11,924,470.07	4,606,410.18
	利息收入		99,564.49	296,428.04	199,991.72
加：	其他收益	5.34	2,942,158.47	977,401.51	1,737,962.51
	投资收益	5.35	-1,158,586.15	-2,328,581.65	-5,057,925.93
	其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-	-
	以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-	-
	净敞口套期收益		-	-	-
	公允价值变动收益		-	-	-
	信用减值损失	5.36	705,000.71	-7,824,911.90	-5,507,740.99
	资产减值损失	5.37	-80,747.80	-6,624,066.23	-4,750,944.92
	资产处置收益	5.38	211,564.72	-40,921.45	-235.20
二、营业利润			148,094,907.07	161,830,139.97	9,963,180.57
加：	营业外收入	5.39	78,235.97	41,367.21	293.88
减：	营业外支出	5.40	100,643.79	471,670.92	59,235.40
三、利润总额			148,072,499.25	161,399,836.26	9,904,239.05
减：	所得税费用	5.41	36,230,904.65	45,806,074.16	5,013,588.62
四、净利润			111,841,594.60	115,593,762.10	4,890,650.43
（一）	按经营持续性分类				
1	持续经营净利润		111,841,594.60	115,593,762.10	4,890,650.43
2	终止经营净利润		-	-	-
（二）	按所有权归属分类				
1	归属于公司股东的净利润		112,779,080.66	115,939,562.78	-18,030,258.53
2	少数股东损益		-937,486.06	-345,800.68	22,920,908.96
五、其他综合收益的税后净额			-	-	-
（一）	归属于公司股东的其他综合收益税后净额		-	-	-
1	不能重分类进损益的其他综合收益				
2	将重分类进损益的其他综合收益		-	-	-
	（1）权益法下可转损益的其他综合收益				
	（2）其他债权投资公允价值变动				
	（3）外币财务报表折算差额				
（二）	归属于少数股东的其他综合收益的税后净额				
六、综合收益总额			111,841,594.60	115,593,762.10	4,890,650.43
	归属于公司股东的综合收益总额		112,779,080.66	115,939,562.78	-18,030,258.53
	归属于少数股东的综合收益总额		-937,486.06	-345,800.68	22,920,908.96

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

上海行芝达自动化科技有限公司

2023年1-5月、2022年度、2021年度利润表

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目		附注	2023年1-5月	2022年度	2021年度
一、营业收入		15.4	202,031,890.06	256,226,351.85	272,487,456.67
减：	营业成本	15.4	187,909,760.57	226,260,967.53	239,533,105.19
	税金及附加		383,015.07	1,044,971.28	339,280.02
	销售费用		2,225,915.79	6,245,695.34	3,814,944.91
	管理费用		9,599,595.79	123,412,381.25	116,932,812.48
	研发费用		-	-	-
	财务费用		134,080.94	502,225.84	376,024.92
	其中：利息费用		155,588.03	517,200.74	376,833.18
	利息收入		22,875.07	60,952.58	42,713.61
加：	其他收益		2,075,189.53	733,418.32	1,061,438.97
	投资收益	15.5	-52,366.89	2,875,340.38	15,092,816.24
	其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-	-1,000,000.00
	以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-	-
	净敞口套期收益		-	-	-
	公允价值变动收益		-	-	-
	信用减值损失		968,830.93	1,071,505.14	-639,589.62
	资产减值损失		482,478.27	-883,660.16	-289,610.73
	资产处置收益		-	-	-
二、营业利润			5,253,653.74	-97,443,285.71	-73,283,655.99
加：	营业外收入		78,000.00	-	-
减：	营业外支出		10,000.00	21,842.99	-
三、利润总额			5,321,653.74	-97,465,128.70	-73,283,655.99
减：	所得税费用		1,382,422.90	-23,764,925.31	-21,620,059.74
四、净利润			3,939,230.84	-73,700,203.39	-51,663,596.25
（一）	持续经营净利润		3,939,230.84	-73,700,203.39	-51,663,596.25
（二）	终止经营净利润		-	-	-
五、其他综合收益的税后净额			-	-	-
（一）	不能重分类进损益的其他综合收益				
（二）	将重分类进损益的其他综合收益		-	-	-
1	权益法下可转损益的其他综合收益				
2	其他债权投资公允价值变动				
3	外币财务报表折算差额				
六、综合收益总额			3,939,230.84	-73,700,203.39	-51,663,596.25

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

沈畅　　聂杰　　叶阳

上海行芝达自动化科技有限公司

2023年1-5月、2022年度、2021年度合并现金流量表

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项　目	附注	2023年1-5月	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量				
销售商品、提供劳务收到的现金		577,811,946.96	1,453,974,140.16	1,030,416,763.78
收到的税费返还		925,096.92	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	5.42.1	6,322,908.93	5,810,674.56	1,938,248.11
经营活动现金流入小计		**585,059,952.81**	**1,459,784,814.72**	**1,032,355,011.89**
购买商品、接受劳务支付的现金		673,301,475.21	1,461,903,786.01	919,272,889.49
支付给职工以及为职工支付的现金		65,299,170.41	96,858,618.21	61,914,763.39
支付的各项税费		81,011,333.88	130,484,244.04	77,127,493.53
支付其他与经营活动有关的现金	5.42.2	18,390,704.57	58,940,048.63	27,736,430.03
经营活动现金流出小计		**838,002,684.07**	**1,748,186,696.89**	**1,086,051,576.44**
经营活动产生的现金流量净额		**-252,942,731.26**	**-288,401,882.17**	**-53,696,564.55**
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		-	39,000,000.00	16,100,000.00
取得投资收益所收到的现金		-	230,627.78	141,905.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,849.56	540,194.69	10,884.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	5.42.3	-	-	5,500,000.00
投资活动现金流入小计		**8,849.56**	**39,770,822.47**	**21,752,789.91**
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,428,801.18	24,473,162.41	3,025,740.19
投资支付的现金		-	39,000,000.00	9,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	5.43.2	17,815,768.69	4,202,566.04	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-	-
投资活动现金流出小计		**22,244,569.87**	**67,675,728.45**	**12,025,740.19**
投资活动产生的现金流量净额		**-22,235,720.31**	**-27,904,905.98**	**9,727,049.72**
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金		-	-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-	-
取得借款收到的现金		41,000,000.00	35,870,196.92	27,765,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5.42.4	342,843,730.54	339,494,996.50	158,768,622.64
筹资活动现金流入小计		**383,843,730.54**	**375,365,193.42**	**186,533,622.64**
偿还债务支付的现金		8,600,000.00	28,950,196.92	16,565,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,061,407.00	41,069,777.24	30,692,023.51
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	10,594,364.23	7,341,453.84
支付其他与筹资活动有关的现金	5.42.5	13,690,476.74	15,560,168.08	26,258,998.28
筹资活动现金流出小计		**25,351,883.74**	**85,580,142.24**	**73,516,021.79**
筹资活动产生的现金流量净额		**358,491,846.80**	**289,785,051.18**	**113,017,600.85**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额		**83,313,395.23**	**-26,521,736.97**	**69,048,086.02**
加：年初现金及现金等价物余额		64,198,255.62	90,719,992.59	21,671,906.57
六、期末现金及现金等价物余额	5.43.3	**147,511,650.85**	**64,198,255.62**	**90,719,992.59**

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

4-1-14

上海行芝达自动化科技有限公司

2023年1-5月、2022年度、2021年度公司现金流量表

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项　目	附注	2023年1-5月	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量				
销售商品、提供劳务收到的现金		133,994,594.02	253,306,859.86	241,204,552.32
收到的税费返还		-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金		2,137,814.60	794,370.90	1,104,152.58
经营活动现金流入小计		**136,132,408.62**	**254,101,230.76**	**242,308,704.90**
购买商品、接受劳务支付的现金		87,805,312.58	185,179,622.58	229,583,746.05
支付给职工以及为职工支付的现金		10,023,706.30	7,739,309.22	5,801,670.46
支付的各项税费		3,265,932.09	15,941,096.49	8,253,913.62
支付其他与经营活动有关的现金		11,733,742.62	31,936,008.68	6,332,490.55
经营活动现金流出小计		**112,828,693.59**	**240,796,036.97**	**249,971,820.68**
经营活动产生的现金流量净额		**23,303,715.03**	**13,305,193.79**	**-7,663,115.78**
二、投资活动产生的现金流量				
收回投资收到的现金		-	-	50,000.00
取得投资收益所收到的现金		-	17,541,546.34	1,800,659.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-	-
投资活动现金流入小计		**-**	**17,541,546.34**	**1,850,659.19**
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,905,552.10	18,966,574.72	64,026.64
投资支付的现金		27,018,334.73	1,000,000.00	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-	-
投资活动现金流出小计		**29,923,886.83**	**19,966,574.72**	**64,026.64**
投资活动产生的现金流量净额		**-29,923,886.83**	**-2,425,028.38**	**1,786,632.55**
三、筹资活动产生的现金流量				
吸收投资收到的现金		-	-	-
取得借款收到的现金		20,000,000.00	10,000,000.00	9,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		63,805.54	10,355,612.75	14,600,000.00
筹资活动现金流入小计		**20,063,805.54**	**20,355,612.75**	**23,600,000.00**
偿还债务支付的现金		-	9,000,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,698,050.00	11,479,365.28	2,159,083.34
支付其他与筹资活动有关的现金		53,760.19	745,095.94	15,367,832.73
筹资活动现金流出小计		**2,751,810.19**	**21,224,461.22**	**17,526,916.07**
筹资活动产生的现金流量净额		**17,311,995.35**	**-868,848.47**	**6,073,083.93**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		**-**	**-**	**-**
五、现金及现金等价物净增加额		**10,691,823.55**	**10,011,316.94**	**196,600.70**
加：年初现金及现金等价物余额		12,939,853.08	2,928,536.14	2,731,935.44
六、期末现金及现金等价物余额		**23,631,676.63**	**12,939,853.08**	**2,928,536.14**

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

上海行芝达自动化科技有限公司

2023年1-5月、2022年度、2021年度合并股东权益变动表

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	2023年1-5月										
	归属于公司股东权益									少数股东权益	股东权益合计
	实收资本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	4,819,597.00	-	343,893,737.26	-	-	-	1,950,000.00	306,244,056.65	656,907,390.91	4,045,763.42	660,993,154.33
加：会计政策变更									-		-
前期差错更正									-		-
同一控制下企业合并									-		-
其他									-		-
二、本年年初余额	4,819,597.00	-	343,893,737.26	-	-	-	1,950,000.00	306,244,056.65	656,907,390.91	4,045,763.42	660,993,154.33
三、本年增减变动额	-	-	-	-	-	-	-	112,779,080.66	112,779,080.66	-937,486.06	111,841,594.60
（一）综合收益总额								112,779,080.66	112,779,080.66	-937,486.06	111,841,594.60
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.股东投入的普通股									-		-
2.其他权益工具持有者投入资本									-		-
3.股份支付计入所有者权益的金额									-		-
4.同一控制下企业合并									-		-
5.购买子公司少数股权									-		-
6.其他									-		-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积									-		-
2.对股东的分配								-	-		-
3.子公司对股东的分配								-	-		-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增股本									-		-
2.盈余公积转增股本									-		-
3.盈余公积弥补亏损									-		-
4.设定受益计划变动额结转留存收益									-		-
5.其他综合收益结转留存收益									-		-
6.其他									-		-
四、本年年末余额	4,819,597.00	-	343,893,737.26	-	-	-	1,950,000.00	419,023,137.31	769,686,471.57	3,148,277.36	772,834,748.93

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

上海行芝达自动化科技有限公司

2023年1-5月、2022年度、2021年度合并股东权益变动表（续）

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	2022年度										
	归属于公司股东权益									少数股东权益	股东权益合计
	实收资本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	4,819,597.00	-	251,781,368.28	-	-	-	1,950,000.00	190,304,493.87	448,855,459.15	4,431,564.10	453,287,023.25
加：会计政策变更									-		-
前期差错更正									-		-
同一控制下企业合并									-		-
其他									-		-
二、本年年初余额	4,819,597.00	-	251,781,368.28	-	-	-	1,950,000.00	190,304,493.87	448,855,459.15	4,431,564.10	453,287,023.25
三、本年增减变动额	-	-	92,112,368.98	-	-	-	-	115,939,562.78	208,051,931.76	-345,800.68	207,706,131.08
（一）综合收益总额								115,939,562.78	115,939,562.78	-345,800.68	115,593,762.10
（二）所有者投入和减少资本	-	-	92,112,368.98	-	-	-	-	-	92,112,368.98	-	92,112,368.98
1.股东投入的普通股									-		-
2.其他权益工具持有者投入资本									-		-
3.股份支付计入所有者权益的金额			92,112,368.98						92,112,368.98		92,112,368.98
4.同一控制下企业合并									-		-
5.购买子公司少数股权									-		-
6.其他									-		-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积									-		-
2.对股东的分配								-	-		-
3.子公司对股东的分配								-	-		-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增股本									-		-
2.盈余公积转增股本									-		-
3.盈余公积弥补亏损									-		-
4.设定受益计划变动额结转留存收益									-		-
5.其他综合收益结转留存收益									-		-
6.其他									-		-
四、本年年末余额	4,819,597.00	-	343,893,737.26	-	-	-	1,950,000.00	306,244,056.65	656,907,390.91	4,085,763.42	660,993,154.33

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

上海欣戈达自动化科技有限公司

2023年1-5月、2022年度、2021年度合并股东权益变动表（续）

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	2021年度										
	归属于公司股东权益									少数股东权益	股东权益合计
	实收资本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	2,000,000.00						1,000,000.00	138,071,931.57	141,071,931.57	49,958,342.37	191,022,273.94
加：会计政策变更									-		-
前期差错更正									-		-
同一控制下企业合并			2,565,000.00				950,000.00	105,932,820.83	109,447,820.83	3,684,481.15	113,132,301.98
其他									-		-
二、本年年初余额	2,000,000.00	-	2,565,000.00	-	-	-	1,950,000.00	244,004,752.40	250,519,752.40	53,634,823.52	304,154,575.92
三、本年增减变动额	2,819,597.00	-	249,216,368.28	-	-	-	-	-53,700,258.53	198,335,706.75	-51,203,259.42	147,132,447.33
（一）综合收益总额								-18,030,258.53	-18,030,258.53	22,920,908.96	4,890,650.43
（二）所有者投入和减少资本	2,819,597.00	-	249,216,368.28	-	-	-	-	-	252,035,965.28	-62,274,168.38	189,761,796.90
1.股东投入的普通股	665,033.00		170,988,541.55						171,653,574.55		171,653,574.55
2.其他权益工具持有者投入资本			235,000.00						235,000.00	65,000.00	300,000.00
3.股份支付计入所有者权益的金额			211,480,131.63						211,480,131.63		211,480,131.63
4.同一控制下企业合并	2,154,564.00		-21,971,865.26						-19,816,501.26		-19,816,501.26
5.购买子公司少数股权			-111,516,239.44						-111,516,239.44	-62,339,168.38	-173,855,407.82
6.其他									-		-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-35,670,000.00	-35,670,000.00	-11,850,000.00	-47,520,000.00
1.提取盈余公积									-		-
2.对股东的分配								-15,720,000.00	-15,720,000.00	-11,850,000.00	-27,570,000.00
3.子公司对原股东的分配								-19,950,000.00	-19,950,000.00		-19,950,000.00
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增股本									-		-
2.盈余公积转增股本									-		-
3.盈余公积弥补亏损									-		-
4.设定受益计划变动额结转留存收益									-		-
5.其他综合收益结转留存收益									-		-
6.其他									-		-
四、本年年末余额	4,819,597.00	-	251,781,368.28	-	-	-	1,950,000.00	190,304,493.87	448,855,459.15	4,431,564.10	453,287,023.25

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

上海行芝达自动化科技有限公司

2023年1-5月、2022年度、2021年度合并股东权益变动表

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	2023年1-5月								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末金额	4,819,597.00	-	638,790,093.70	-	-	-	1,000,000.00	-101,504,275.24	543,105,415.46
会计政策变更									-
前期差错更正									-
二、本年年初金额	4,819,597.00	-	638,790,093.70	-	-	-	1,000,000.00	-101,504,275.24	543,105,415.46
三、本年增减变动额	-	-	-	-	-	-	-	3,939,230.84	3,939,230.84
(一)综合收益总额					-	-		3,939,230.84	3,939,230.84
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.所有者投入的普通股									-
2.其他权益工具持有者投入资本									-
3.股份支付计入所有者权益的金额									-
4.同一控制下企业合并									-
5.其他									-
(三)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积									-
2.对所有者的分配									-
3.其他									-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增股本									-
2.盈余公积转增股本									-
3.盈余公积弥补亏损									-
4.设定受益计划变动额结转留存收益									-
5.其他综合收益结转留存收益									
6.其他									-
四、本年年末金额	4,819,597.00	-	638,790,093.70	-	-	-	1,000,000.00	-97,565,044.40	547,044,646.30

所附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

上海行之达自动化科技有限公司

2023年1-3月、2022年度、2021年度公司股东权益变动表（续）

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	2022年度								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	4,819,597.00	-	546,677,724.72	-	-	-	1,000,000.00	-27,804,071.85	524,693,249.87
会计政策变更									-
前期差错更正									-
二、本年年初余额	4,819,597.00	-	546,677,724.72	-	-	-	1,000,000.00	-27,804,071.85	524,693,249.87
三、本年增减变动额	-	-	92,112,368.98	-	-	-	-	-73,700,203.39	18,412,165.59
(一)综合收益总额					-	-		-73,700,203.39	-73,700,203.39
(二)所有者投入和减少资本	-	-	92,112,368.98	-	-	-	-	-	92,112,368.98
1.所有者投入的普通股									-
2.其他权益工具持有者投入资本									-
3.股份支付计入所有者权益的金额			92,112,368.98						92,112,368.98
4.同一控制下企业合并									-
5.其他									-
(三)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积									-
2.对所有者的分配									-
3.其他									-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增股本									-
2.盈余公积转增股本									-
3.盈余公积弥补亏损									-
4.设定受益计划变动额结转留存收益									-
5.其他综合收益结转留存收益									
6.其他									-
四、本年年末余额	4,819,597.00	-	638,790,093.70	-	-	-	1,000,000.00	-101,504,275.24	543,105,415.46

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

上海力之达自动化科技有限公司

2022年1-3月、2022年度、2021年度公司股东权益变动表（续）

（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	2021年度								
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	2,000,000.00						1,000,000.00	39,579,524.40	42,579,524.40
会计政策变更									-
前期差错更正									-
二、本年年初余额	2,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000.00	39,579,524.40	42,579,524.40
三、本年增减变动额	2,819,597.00	-	546,677,724.72	-	-	-	-	-67,383,596.25	482,113,725.47
（一）综合收益总额					-	-		-51,663,596.25	-51,663,596.25
（二）所有者投入和减少资本	2,819,597.00	-	546,677,724.72	-	-	-	-	-	549,497,321.72
1.所有者投入的普通股	665,033.00		170,988,541.35						171,653,574.35
2.其他权益工具持有者投入资本									-
3.股份支付计入所有者权益的金额			211,480,131.63						211,480,131.63
4.同一控制下企业合并	2,154,564.00		164,209,051.74						166,363,615.74
5.其他									-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-15,720,000.00	-15,720,000.00
1.提取盈余公积									-
2.对所有者的分配								-15,720,000.00	-15,720,000.00
3.其他									-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增股本									-
2.盈余公积转增股本									-
3.盈余公积弥补亏损									-
4.设定受益计划变动额结转留存收益									-
5.其他综合收益结转留存收益									
6.其他									-
四、本年年末余额	4,819,597.00	-	546,677,724.72	-	-	-	1,000,000.00	-27,804,071.85	524,693,249.87

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：沈畅　　主管会计工作负责人：聂杰　　会计机构负责人：叶阳

1 公司基本情况

1.1 公司概况

上海行芝达自动化科技有限公司（以下简称“公司”）系自然人沈畅 先生、聂杰 先生及上海行之达电子有限公司（以下简称“行之达电子”）于 2012 年 8 月 21 日共同出资设立的有限责任公司（国内合资），初始注册资本为人民币 200 万元，其中沈畅 先生以货币资金出资 174 万元，占比 87%；聂杰 先生以货币资金出资 16 万元，占比 8%；行之达电子以货币资金出资 10 万元，占比 5%。本次设立出资业经上海天一会计师事务所出具《验资报告》（天一会（内）验字[2012]第 1112 号）审验确认，并取得上海市工商行政管理局宝山分局核发的注册号为 310113000989434 的《企业法人营业执照》。

根据本公司股东会决议、股权转让协议及新的公司章程，原代持股东行之达电子将其持有的本公司 5%股权（对应 10 万元出资额）还原给实际股东自然人郜建新 女士。本次股权转让后，行之达电子与郜建新 女士之间关于本公司股权的代持关系已完全解除，本公司注册资本及实收资本仍为人民币 200 万元，并于 2022 年 10 月 31 日更妥工商登记。

根据本公司会议纪要及新的公司章程，本公司申请增加注册资本人民币 281.9597 万元，分别由自然人沈畅 先生以其持有的深圳市行芝达电子有限公司（以下简称“深圳行芝达”）95%股权对本公司增资 215.4564 万元、自然人莫作明 先生以其持有的深圳行芝达 5%股权对本公司增资 11.3398 万元、自然人聂杰 先生以其持有的苏州东崎自动化科技有限公司（以下简称“苏州东崎”）40%股权对本公司增资 52.9602 万元、自然人叶樱 女士以其持有的温州行芝达自动化科技有限公司（以下简称“温州行芝达”）49%股权对本公司增资 2.2033 万元。本次增资完成后，本公司注册资本及实收资本俱增至人民币 481.9597 万元，并于 2022 年 12 月 5 日更妥工商登记。本次增资完成后本公司各股东实缴出资及持股比例情况如下所示：

股东名称	实缴出资（元）	持股比例
沈　畅	3,894,564.00	80.81%
聂　杰	689,602.00	14.31%
郜建新	100,000.00	2.07%
莫作明	113,398.00	2.35%
叶　樱	22,033.00	0.46%
合　计	4,819,597.00	100.00%

1 公司基本情况（续）

1.1 公司概况（续）

根据本公司会议纪要、股权转让协议及新的公司章程，原股东沈畅 先生分别将其持有的本公司10%股权（对应 48.196 万元出资额）以人民币 1 元的名义价格转让给员工持股平台厦门鹭芝阁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、10%股权（对应 48.196 万元出资额）以人民币 1 元的名义价格转让给员工持股平台厦门鹭芝海企业管理合伙企业（有限合伙）；将其持有的本公司 1.38%股权（对应 6.663 万元出资额）以人民币 600 万元的价格转让给自然人郜建新 女士；将其持有的本公司 1.84%股权（对应 8.884 万元出资额）以人民币 800 万元的价格转让给自然人彭仲斌 先生。本次股权转让后本公司注册资本及实收资本仍为人民币 481.9597 万元，并于 2022 年 12 月 16 日更妥工商登记。本次股权转让完成后本公司各股东实缴出资及持股比例情况如下所示：

股东名称	实缴出资（元）	持股比例
沈　畅	2,775,174.00	57.5810%
聂　杰	689,602.00	14.3083%
郜建新	166,630.00	3.4573%
莫作明	113,398.00	2.3529%
彭仲斌	88,840.00	1.8433%
叶　樱	22,033.00	0.4572%
厦门鹭芝阁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	481,960.00	10.00%
厦门鹭芝海企业管理合伙企业（有限合伙）	481,960.00	10.00%
合　计	4,819,597.00	100.00%

截至本报告期末，本公司统一社会信用代码为 91310113052964549H；注册资本和实收资本俱为人民币 481.9597 万元；登记住所为上海市宝山区呼兰西路 60 弄 9 号 501-32 室，实际办公地址为上海市宝山区共和新路 5000 弄 6 号楼 612 室；实际控制人及法定代表人为沈畅 先生；经营期限为自成立日起至 2032 年 8 月 20 日；经营范围为：电器产品销售；电子产品装配调试；计算机软件开发；计算机应用、电子设备、电子产品领域内技术咨询、技术服务、技术开发、技术转让。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

本财务报告的批准报出日为 2023 年 7 月 29 日。

1 公司基本情况（续）

1.2 各期合并财务报表范围

1.2.1 各期纳入合并财务报表编制范围的子公司

序号	公司名称
1	南京诺威科技有限责任公司（以下简称“南京诺威”）
2	合肥诺讯工业自动化设备有限公司（以下简称“合肥诺讯”）
3	武汉行芝达自动化科技有限公司（以下简称“武汉行芝达”）
4	深圳市行芝达电子有限公司[注1、2]
5	上海行芝达智能装备技术有限公司（以下简称“智能装备”）[注1、2]
6	深圳舜昌自动化控制技术有限公司（以下简称“深圳舜昌”）[注1、2]
7	苏州东崎自动化科技有限公司[注2]
8	温州行芝达自动化科技有限公司[注2]

本公司与上述 8 家子公司合称为本集团，子公司基本情况详见本附注 7.1.1 所述。

注 1：本公司于 2021 年 12 月 31 日通过增发股本（实收资本）方式取得沈畅 先生持有的深圳行芝达 95%股权；通过现金购买方式分别取得沈畅 先生持有的智能装备 45%股权（本公司原对其持股 50%）、沈畅 先生之配偶朱玲 女士持有的深圳舜昌 90%股权。上述股权转让之子公司于合并前后同受最终实际控制人沈畅 先生控制，从而构成同一控制下企业合并，本公司将其纳入 2021 年度合并范围。

注 2：本公司于 2021 年 12 月 31 日通过增发股本（实收资本）方式取得莫作明 先生持有的深圳行芝达 5%股权；通过现金购买方式分别取得聂杰 先生持有的智能装备 5%股权（本公司原对其持股 50%）、莫作明 先生之配偶陶美娟 女士持有的深圳舜昌 10%股权；亦通过增发股本（实收资本）方式取得聂杰 先生持有的苏州东崎 40%股权、叶樱 女士持有的温州行芝达 49%股权，完成购买子公司少数股权和本集团内部股权结构整合。

1 公司基本情况（续）

1.2 各期合并财务报表范围（续）

1.2.2 各期合并财务报表范围变动情况

1.2.2.1 2021 年新增子公司

序号	子公司名称	本期纳入合并范围原因
1	深圳市行芝达电子有限公司	同一控制下企业合并
2	上海行芝达智能装备技术有限公司	同一控制下企业合并
3	深圳舜昌自动化控制技术有限公司	同一控制下企业合并

1.2.2.2 2022 年及 2023 年 1-5 月新增子公司

无。

2021 年发生的同一控制下企业合并详见本附注 6.1 所述。

1.2.2.3 2021 年、2022 年及 2023 年 1-5 月减少子公司

无。

2 财务报表的编制基础

2.1 合并财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

财政部于 2018 年 12 月颁布了修订后的《企业会计准则第 21 号——租赁》。本公司自 2021 年 1 月 1 日起施行前述准则，并根据前述准则关于衔接的规定，于 2021 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。

2.2 持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

3 重要会计政策及会计估计

3.1 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

3.2 会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3.3 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

3.4 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

3.5.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法（续）

3.5.2 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

3.5.3 因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.6 合并财务报表的编制方法

3.6.1 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

3.6.2 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

3.6.3 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。
1）存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。
2）除 1）以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

3.6.4 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：
1）该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；
2）该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；
3）该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：
1）拥有一个以上投资；
2）拥有一个以上投资者；
3）投资者不是该主体的关联方；
4）其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.4 投资性主体（续）

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司（如有）纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

3.6.5 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销"归属于公司所有者的净利润"。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在"归属于公司所有者的净利润"和"少数股东损益"之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在"归属于公司所有者的净利润"和"少数股东损益"之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以"少数股东权益"项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以"归属于少数股东的综合收益总额"项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加"少数股东权益"栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.5 合并程序（续）

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

3.6.6 特殊交易会计处理

3.6.6.1 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

3.6.6.2 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.6 特殊交易会计处理（续）

3.6.6.3 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

3.6.6.4 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，且该多次交易属于一揽子交易的处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.7 合营安排分类及共同经营会计处理方法

3.7.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

3.7.2 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.8 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.9 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

3.10 金融工具

3.10.1 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：
1）收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
2）该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
3）该金融资产已转移，且本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是，本公司未保留对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3.10.2 金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：
1）以摊余成本计量的金融资产。
2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.2 金融资产的分类（续）

1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：
（1）本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。
（2）该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：
（1）本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
（2）该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1）项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2）项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，本公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.3 金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3）不属于本条第 1）项或第 2）项情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1）项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该指定满足下列条件之一：

1）能够消除或显著减少会计错配。

2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出，不得撤销。

3.10.4 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

1）嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。

2）与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

3）该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.5 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

3.10.6 金融工具的计量

1）初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2）后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

（1）扣除已偿还的本金。

（2）加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

（3）扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.6 金融工具的计量（续）

2）后续计量（续）

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

（1）对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

（2）对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

3.10.7 金融工具的减值

1）减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

（2）租赁应收款。

（3）贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.7 金融工具的减值（续）

2）减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.7 金融工具的减值（续）

2）减值准备的确认和计量（续）

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：
（1）对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
（2）对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
（3）对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
（4）对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
（5）对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

3）信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.7 金融工具的减值（续）

4）应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则公司对该应收票据及应收账款单项确认预期信用损失并计提坏准备。当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
银行承兑汇票	评估为正常的、低风险的银行承兑汇票
商业承兑汇票	评估为正常的、低风险的商业承兑汇票
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方交易产生的应收账款
账龄组合	除合并范围内关联方组合外，其余因工业自动化产品分销业务以及系统集成业务产生的应收账款

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.7 金融工具的减值（续）

5）其他应收款减值

按照 3.10.7 2）中的描述确认和计量减值。

如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款单项计提坏准备并确认预期信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方日常资金划拨及零星代垫费用款项
押金及保证金组合	本公司为承接和执行业务而支付的各类保证金以及因房屋和其他资产租赁而支付的各类押金
备用金组合	经审批由员工支取的用于日常经营活动的备用金
账龄组合	除上述三类组合外其余因资金垫付或拆借发生的往来款

6）合同资产减值

对于合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
未到期的合同质保金	系统集成业务合同约定的未到期的质保金

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.8 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

1）属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。

2）是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

3）是一项被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。

4）是一项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

1）本公司收取股利的权利已经确立；

2）与股利相关的经济利益很可能流入本公司；

3）股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.8 利得和损失（续）

对于本公司将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

1）由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；

2）该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1）规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

3.10.9 报表列示

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.9 报表列示（续）

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，在“交易性金融负债”科目列示。

3.10.10 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

3.11 应收款项

本公司应收款项包括应收票据、应收账款、其他应收款等，应收款项预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见 3.10 金融工具。

3.12 应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，相关具体会计处理方式见 3.10 金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

1）合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；

2）本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.13 存货

3.13.1 存货的类别

存货包括在途物资、库存商品、委托加工物资、发出商品以及为系统集成业务发生的合同履约成本等，按成本与可变现净值孰低列示。

3.13.2 发出存货的计价方法

存货发出时的成本，公共备货库位按移动加权平均法核算，具体业务员名下库位按个别计价法核算；系统集成业务履约成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

3.13.3 确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司根据上述原则，并结合工业自动化产品分销业务和系统集成业务存货周转期不同的特点，分别按下述不同的估算方法确定可变现净值。

1）与工业自动化产品分销业务相关的存货：结合其入库库龄、是否为执行销售合同备货，以及单品期末库存是否大于其前 12 个月销售数量为基础，分情况确定其可变现净值：

（1）为已确认的特定非亏损合同备货购入且待发的存货的可变现净值为其账面值；
（2）除上述（1）外，其余采购入库库龄尚未超过 3 个月的存货的可变现净值为其账面值；
（3）除上述（1）（2）外，其余存货以单品为维度，根据以下方法确定可变现净值：

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.13 存货（续）

3.13.3 确定不同类别存货可变现净值的依据（续）

小于等于前 12 个月所销售数量的存货的可变现净值为其账面值；
区间于前 12 个月销售数量 1～2 倍的期末存货的可变现净值为其账面值的 50%；
区间于前 12 个月销售数量 2～3 倍的期末存货的可变现净值为其账面值的 20%；
超过前 12 个月销售数量 3 倍以上的期末存货的可变现净值为 0。

2）与系统集成业务相关的存货：以该些存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值。

3.13.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

3.13.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用一次摊销法核算成本；包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

3.14 合同资产

3.14.1 合同资产的确认方法及标准

本公司将拥有的、无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。

3.14.2 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 3.10 金融工具。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.15 合同成本

3.15.1 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1）该成本与一份当期或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

3）该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本企业不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

3.15.2 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

3.15.3 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.16 长期股权投资

3.16.1 共同控制、重大影响的判断标准

按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，则视为对被投资单位实施重大影响。

3.16.2 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

1）以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

2）以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。

3）在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

4）通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3.16.3 后续计量及损益确认方法

3.16.3.1 成本法后续计量

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.16 长期股权投资（续）

3.16.3 后续计量及损益确认方法（续）

3.16.3.2 权益法后续计量

公司对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；投资方按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.16 长期股权投资（续）

3.16.3.3 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算时的留存收益。

3.16.3.4 处置部分股权的处理

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按本附注“金融工具”的政策核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

3.16.3.5 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

3.16.3.6 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.17 固定资产

3.17.1 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

3.17.2 固定资产初始计量和后续计量

购置或新建的固定资产按取得时的实际成本进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

3.17.3 各类固定资产的折旧方法

类　别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
专用设备	年限平均法	5	5.00	19.00
运输工具	年限平均法	5	5.00	19.00
办公家具	年限平均法	5	5.00	19.00
计算机及电子设备	年限平均法	3	5.00	31.67

于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核并作适当调整。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.18 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

3.19 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

3.19.1 使用权资产的初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

1）租赁负债的初始计量金额；

2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3）承租人发生的初始直接费用；

4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

3.19.2 使用权资产的后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.19 使用权资产（续）

3.19.3 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

3.20 无形资产

3.20.1 计价方法、使用寿命及减值测试

无形资产系自尼得科机工（上海）传动技术有限公司（曾用名：日电产新宝（上海）国际贸易有限公司）受让的产品特许经营权，以实际成本计量，按 10 年平均摊销。

当无形资产的公允价值减去处置费用后的净额和资产预计未来现金流量的现值均低于无形资产账面价值时，确认无形资产存在减值迹象。无形资产存在减值迹象的，其账面价值减记至可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.20 无形资产（续）

3.20.2 内部研究、开发支出会计政策

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

2）管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3）能够证明该无形资产将如何产生经济利益；

4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

3.21 长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.22 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

3.23 合同负债

3.23.1 合同负债的确认方法

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

3.24 职工薪酬

3.24.1 短期薪酬

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

1）因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；

2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.24 职工薪酬（续）

3.24.2 离职后福利

3.24.2.1 设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

3.24.2.2 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

1）根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2）设定受益计划存在资产的，公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3）确定应当计入当期损益的金额；

4）确定应当计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

1）修改设定受益计划时；

2）企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.24 职工薪酬（续）

3.24.3 辞退福利

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

1）公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

3.24.4 其他长期职工福利

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

1）服务成本。

2）其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

3）重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.25 租赁负债

3.25.1 租赁负债的初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

3.25.1.1 租赁付款额

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

1）固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

2）取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；

3）本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；

4）租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；

5）根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

3.25.1.2 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：

1）本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；

2）“借款”的期限，即租赁期；

3）“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；

4）“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；

5）经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.25 租赁负债（续）

3.25.2 租赁负债的后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：

1）确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；

2）支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；

3）因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

3.25.3 租赁负债的重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

1）实质固定付款额发生变动；

2）担保余值预计的应付金额发生变动；

3）用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；

4）购买选择权的评估结果发生变化；

5）续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

3.26 预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.27 股份支付及权益工具

3.27.1 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付

3.27.2 权益工具公允价值的确定方法

本公司以授予自身权益工具的方式实施股权激励计划，权益工具的公允价值按该些股权授予日最近一次评估结果确定。

3.27.3 确认可行权权益工具最佳估计的依据

本公司实施的股权激励计划无等待期及相关业绩指标，一次性授予后立即可行权。

3.27.4 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.28 收入

3.28.1 收入确认原则

合同开始日，本公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

2）客户能够控制本公司履约过程中在建商品或服务；

3）本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

1）本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

2）本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；

3）本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

4）本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

5）客户已接受该商品；

6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

3.28.2 收入计量原则

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.28 收入（续）

3.28.2 收入计量原则（续）

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》准则进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.28 收入（续）

3.28.2 收入计量原则（续）

本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，则本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

3.28.3 收入确认的具体方法

3.28.3.1 按时点确认的收入

本公司工业自动化产品销售业务以及工业自动化系统集成业务均属于在某一时点履行的履约义务，在本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已收回货款或取得收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移时确认销售收入。

工业自动化产品销售业务主要系本公司针对客户需求提供系统性方案设计、产品选型建议后，自制造商购买原始产品，根据下游客户需求进行销售，并提供物流配送、产品使用咨询及售后维修等服务。该类商品属于标准件，经本公司自行或委托第三方物流公司配送至客户指定收货地点，客户进行形式验收后确认收入。

工业自动化系统集成业务主要系本公司基于下游客户对自动化产品功能的个性化需求，在售前咨询的基础上，为客户提供方案设计、产品定制、现场调试、操作培训、资料交接等技术服务，以达到客户功能需求，从而实现产品销售。该类产品属于非标准定制件，经本公司自行或委托第三方物流公司将定制产品配送至客户指定地点或本公司技术人员直接于客户现场完成定制产品的组装后，客户进行产品调试、功能验收后确认收入。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.29 政府补助

3.29.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3.29.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

3.29.3 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

3.29.4 政府补助在利润表中的核算

与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

3.29.5 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

3.29.6 政策性优惠贷款贴息的处理

财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.30 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。

除单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）之外，对于其他既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。对于前述单项交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

3.31 租赁

3.31.1 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.31 租赁（续）

3.31.2 本公司作为承租人

3.31.2.1 初始确认

在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产、租赁负债的会计处理详见“3.19 使用权资产”、“3.25 租赁负债”。

3.31.2.2 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：
1）该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
2）增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：
1）租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；
2）其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3.31.2.3 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.31 租赁（续）

3.31.3 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

3.31.3.1 经营租赁会计处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法或其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

3.31.3.2 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.31 租赁（续）

3.31.4 转租赁

本公司作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。本公司基于原租赁产生的使用权资产，而不是租赁资产，对转租赁进行分类。

3.31.5 售后租回

本公司按照“3.28 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

3.31.5.1 本公司作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见“3.10 金融工具”。

3.31.5.2 本公司作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“3.31.3 本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见“3.10 金融工具”。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.32 重要会计政策、会计估计的变更

3.32.1 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受主要影响的报表项目名称和金额
财政部于 2018 年 12 月颁布了修订后的《企业会计准则第 21 号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日起施行前述准则，并根据前述准则关于衔接的规定，于 2021 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。	财政部相关文件	请见“其他说明”
财政部于 2021 年 2 月 2 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》（财会〔2021〕1 号），自公布之日起施行。	财政部相关文件	不适用
财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号），“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行；“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行。	财政部相关文件	不适用
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的内容，本集团自报告期期初 2021 年 1 月 1 日起提前施行；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。	财政部相关文件	详见本附注“5.13.3 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债”

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.32 重要会计政策、会计估计的变更（续）

3.32.1 重要会计政策变更（续）

其他说明：
根据新租赁准则规定，对于首次执行日（即2021年1月1日）前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司按照新租赁准则相关规定，于准则施行日进行以下调整：
对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并按照与租赁负债相等的金额（对预付租金进行必要调整后）计量使用权资产，不调整可比期间信息。

本公司因执行新租赁准则对2021年1月1日合并及公司资产负债表各项目的影响请见3.32.3首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况。

除上述事项外，本公司报告期无重大会计政策变更事项。

3.32.2 重要会计估计变更

本公司报告期无重大会计估计变更事项。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.32 重要会计政策、会计估计的变更（续）

3.32.3 首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

合并资产负债表

项　目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
预付款项	3,745,623.21	3,560,315.52	-185,307.69
使用权资产	-	10,420,279.69	10,420,279.69
一年内到期的非流动负债	-	3,332,104.83	3,332,104.83
租赁负债	-	6,902,867.17	6,902,867.17

母公司资产负债表

项　目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
使用权资产	-	882,357.96	882,357.96
一年内到期的非流动负债	-	541,410.28	541,410.28
租赁负债	-	340,947.68	340,947.68

调整情况说明：详见 3.32.1 重要会计政策变更。

3.32.4 在计量租赁负债时，本公司使用 2021 年 1 月 1 日的承租人增量借款利率（加权平均值：3.85%）来对租赁付款额进行折现情况

2020 年 12 月 31 日合并财务报表中的重大经营租赁尚未支付的最低租赁付款额	11,199,527.69
按 2021 年 1 月 1 日本公司增量借款利率折现的现值	10,234,972.00
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下的租赁负债	10,234,972.00
上述折现的现值与租赁负债之间的差额	-

4 税项

4.1 主要税种及税率

税　种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允计抵扣的进项税后的余额计算）	6%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

不同企业所得税税率纳税主体情况

纳税主体名称	所得税税率
上海行芝达智能装备技术有限公司	15%
武汉行芝达自动化科技有限公司	15%

4.2 税收优惠

4.2.1 智能装备于 2022 年 12 月 14 日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局共同颁发的 GR202231002497 号高新技术企业证书，有效期三年，2022 年及 2023 年 1-5 月适用的企业所得税税率为 15%。

4.2.2 武汉行芝达于 2019 年 11 月 28 日取得由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局共同颁发的 GR201942002373 号高新技术企业证书；于 2022 年 10 月 12 日换取编号为 GR202242001272 号高新技术企业证书，有效期均为三年，2021 年、2022 年及 2023 年 1-5 月适用的企业所得税税率俱为 15%。

5 合并财务报表项目附注

5.1 货币资金

5.1.1 货币资金明细

项　目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
库存现金	142,172.54	261,377.57	275,481.13
银行存款	147,369,478.31	63,936,878.05	90,444,511.46
其他货币资金	2,000,000.00	-	-
合　计	149,511,650.85	64,198,255.62	90,719,992.59
其中：存放在境外的总额	-	-	-
存放财务公司存款	-	-	-
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	2,000,000.00	-	-

对使用有限制的款项说明：2023 年 5 月 31 日 200 万元系定期存单，作为武汉农村商业银行光谷支行人民币短期借款 500 万元的质押物，质押期限为 2023 年 3 月 20 日至 2024 年 3 月 16 日。

5.2 应收票据

5.2.1 应收票据分类列示

项　目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	105,080,984.95	148,024,295.58	80,489,380.97
商业承兑汇票	50,000.00	-	-
小　计	105,130,984.95	148,024,295.58	80,489,380.97
减：坏账准备	1,440,294.50	2,027,932.86	1,086,606.64
合　计	103,690,690.45	145,996,362.72	79,402,774.33

5.2.2 各期末公司俱无已质押的应收票据。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.2 应收票据（续）

5.2.3 各期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	2023 年 5 月 31 日 终止确认金额	2023 年 5 月 31 日 未终止确认金额
银行承兑汇票	-	68,634,229.94
商业承兑汇票	-	-
合 计	-	68,634,229.94

项 目	2022 年 12 月 31 日 终止确认金额	2022 年 12 月 31 日 未终止确认金额
银行承兑汇票	-	133,773,422.90
商业承兑汇票	-	-
合 计	-	133,773,422.90

项 目	2021 年 12 月 31 日 终止确认金额	2021 年 12 月 31 日 未终止确认金额
银行承兑汇票	-	67,215,365.13
商业承兑汇票	-	-
合 计	-	67,215,365.13

5.2.4 各期末公司俱无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.2 应收票据（续）

5.2.5 按坏账计提方法分类披露

类 别	2023 年 5 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	105,130,984.95	100.00	1,440,294.50	1.37	103,690,690.45
其 中：					
银行承兑汇票	105,080,984.95	99.95	1,439,609.50	1.37	103,641,375.45
商业承兑汇票	50,000.00	0.05	685.00	1.37	49,315.00
合 计	105,130,984.95	100.00	1,440,294.50	1.37	103,690,690.45

类 别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	148,024,295.58	100.00	2,027,932.86	1.37	145,996,362.72
其 中：					
银行承兑汇票	148,024,295.58	100.00	2,027,932.86	1.37	145,996,362.72
商业承兑汇票	-	-	-	-	-
合 计	148,024,295.58	100.00	2,027,932.86	1.37	145,996,362.72

类 别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	80,489,380.97	100.00	1,086,606.64	1.35	79,402,774.33
其 中：					
银行承兑汇票	80,489,380.97	100.00	1,086,606.64	1.35	79,402,774.33
商业承兑汇票	-	-	-	-	-
合 计	80,489,380.97	100.00	1,086,606.64	1.35	79,402,774.33

5 合并财务报表项目附注（续）

5.2 应收票据（续）

5.2.5 按坏账计提方法分类披露（续）

按组合计提坏账准备

名 称	2023 年 5 月 31 日		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	105,080,984.95	1,439,609.50	1.37
商业承兑汇票	50,000.00	685.00	1.37
合 计	105,130,984.95	1,440,294.50	1.37

名 称	2022 年 12 月 31 日		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	148,024,295.58	2,027,932.86	1.37
商业承兑汇票	-	-	-
合 计	148,024,295.58	2,027,932.86	1.37

名 称	2021 年 12 月 31 日		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	80,489,380.97	1,086,606.64	1.35
商业承兑汇票	-	-	-
合 计	80,489,380.97	1,086,606.64	1.35

按组合计提坏账的确认标准及说明：参考应收账款信用期内预期信用损失率计提。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.2 应收票据（续）

5.2.6 坏账准备的情况

2023 年 1-5 月计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2022 年 12 月 31 日	本期变动金额			2023 年 5 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,027,932.86	1,372,541.91	1,960,180.27	-	1,440,294.50
其 中：					
银行承兑汇票	2,027,932.86	1,371,856.91	1,960,180.27	-	1,439,609.50
商业承兑汇票	-	685.00	-	-	685.00
合 计	2,027,932.86	1,372,541.91	1,960,180.27	-	1,440,294.50

2022 年度计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,086,606.64	2,027,932.86	1,086,606.64	-	2,027,932.86
其 中：					
银行承兑汇票	1,086,606.64	2,027,932.86	1,086,606.64	-	2,027,932.86
商业承兑汇票	-	-	-	-	-
合 计	1,086,606.64	2,027,932.86	1,086,606.64	-	2,027,932.86

5 合并财务报表项目附注（续）

5.2 应收票据（续）

5.2.6 坏账准备的情况（续）

2021 年度计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,259,132.05	1,086,606.64	1,259,132.05	-	1,086,606.64
其 中：					
银行承兑汇票	1,259,132.05	1,086,606.64	1,259,132.05	-	1,086,606.64
商业承兑汇票	-	-	-	-	-
合 计	1,259,132.05	1,086,606.64	1,259,132.05	-	1,086,606.64

5.2.7 各期俱无实际核销的应收票据。

5.2.8 应收票据 2023 年 5 月 31 日较 2022 年 12 月 31 日减少 42,305,672.27 元，减少比例为 28.98%，减少原因主要系原尚未终止确认的应收票据本期到期终止确认所致。

5.2.9 应收票据 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 66,593,588.39 元，增加比例为 83.87%，增加原因主要系随 2022 年度营业收入增长收取的银行承兑汇票增加所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.3 应收账款

5.3.1 按账龄披露

账 龄	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
未逾期	954,978,702.31	863,665,502.98	484,256,416.51
逾期 1-30 天	50,261,676.86	91,999,937.46	37,290,356.09
逾期 31-90 天	18,574,558.12	38,305,710.16	41,366,379.03
逾期 91-180 天	10,847,688.91	14,734,031.64	15,850,962.25
逾期 181-365 天	12,607,583.52	7,786,645.23	6,808,172.74
逾期 1 年以上	8,427,838.05	9,535,029.29	8,716,490.51
小 计	1,055,698,047.77	1,026,026,856.76	594,288,777.13
减：坏账准备	31,986,663.59	31,932,163.27	24,860,016.98
合 计	1,023,711,384.18	994,094,693.49	569,428,760.15

5.3.2 按坏账计提方法分类披露

类 别	2023 年 5 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	364,670.00	0.03	289,752.20	79.46	74,917.80
按组合计提坏账准备	1,055,333,377.77	99.97	31,696,911.39	3.00	1,023,636,466.38
其中：					
账龄组合	1,055,333,377.77	99.97	31,696,911.39	3.00	1,023,636,466.38
合 计	1,055,698,047.77	100.00	31,986,663.59	3.03	1,023,711,384.18

5 合并财务报表项目附注（续）

5.3 应收账款（续）

5.3.2 按坏账计提方法分类披露（续）

类 别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,026,026,856.76	100.00	31,932,163.27	3.11	994,094,693.49
其中：					
账龄组合	1,026,026,856.76	100.00	31,932,163.27	3.11	994,094,693.49
合 计	1,026,026,856.76	100.00	31,932,163.27	3.11	994,094,693.49

类 别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	594,288,777.13	100.00	24,860,016.98	4.18	569,428,760.15
其中：					
账龄组合	594,288,777.13	100.00	24,860,016.98	4.18	569,428,760.15
合 计	594,288,777.13	100.00	24,860,016.98	4.18	569,428,760.15

5.3.2.1 按单项计提坏账准备

应收账款	2023 年 5 月 31 日			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
武汉宇信机械有限公司	364,670.00	289,752.20	79.46%	根据经武汉市中级人民法院认可生效的《破产和解协议》约定的可受偿金额与账面原值之差额计提

5 合并财务报表项目附注（续）

5.3 应收账款（续）

5.3.2 按坏账计提方法分类披露（续）

5.3.2.2 按组合计提坏账准备

账龄组合

账 龄	2023 年 5 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	954,978,702.31	13,083,208.21	1.37
逾期 1-30 天	50,261,676.86	763,977.48	1.52
逾期 31-90 天	18,574,558.12	770,844.16	4.15
逾期 91-180 天	10,847,688.91	2,711,922.23	25.00
逾期 181-365 天	12,607,583.52	6,303,791.67	50.00
逾期 1 年以上	8,063,168.05	8,063,167.64	100.00
合 计	1,055,333,377.77	31,696,911.39	3.00

账 龄	2022 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	863,665,502.98	11,832,217.45	1.37
逾期 1-30 天	91,999,937.46	1,398,399.05	1.52
逾期 31-90 天	38,305,710.16	1,589,686.97	4.15
逾期 91-180 天	14,734,031.64	3,683,507.91	25.00
逾期 181-365 天	7,786,645.23	3,893,322.60	50.00
逾期 1 年以上	9,535,029.29	9,535,029.29	100.00
合 计	1,026,026,856.76	31,932,163.27	3.11

5 合并财务报表项目附注（续）

5.3 应收账款（续）

5.3.2 按坏账计提方法分类披露（续）

5.3.2.2 按组合计提坏账准备（续）

账龄组合（续）

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	484,256,416.51	6,537,461.63	1.35
逾期 1-30 天	37,290,356.09	555,626.32	1.49
逾期 31-90 天	41,366,379.03	1,683,611.61	4.07
逾期 91-180 天	15,850,962.25	3,962,740.56	25.00
逾期 181-365 天	6,808,172.74	3,404,086.35	50.00
逾期 1 年以上	8,716,490.51	8,716,490.51	100.00
合 计	594,288,777.13	24,860,016.98	4.18

5.3.3 坏账准备情况

2023 年 1-5 月计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2022 年 12 月 31 日	本期变动金额			2023 年 5 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	289,752.20	-	-	289,752.20
按组合计提坏账准备	31,932,163.27	67,798.12	303,050.00	-	31,696,911.39
其中：					
账龄组合	31,932,163.27	67,798.12	303,050.00	-	31,696,911.39
合 计	31,932,163.27	357,550.32	303,050.00	-	31,986,663.59

5 合并财务报表项目附注（续）

5.3 应收账款（续）

5.3.3 坏账准备情况（续）

2022 年度计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	24,860,016.98	7,072,146.29	-	-	31,932,163.27
其中：					
账龄组合	24,860,016.98	7,072,146.29	-	-	31,932,163.27
合 计	24,860,016.98	7,072,146.29	-	-	31,932,163.27

2021 年度计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	19,256,719.07	5,603,297.91	-	-	24,860,016.98
其中：					
账龄组合	19,256,719.07	5,603,297.91	-	-	24,860,016.98
合 计	19,256,719.07	5,603,297.91	-	-	24,860,016.98

5.3.4 各期俱无实际核销的应收账款。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.3 应收账款（续）

5.3.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称（集团口径）	与本公司关系	2023 年 5 月 31 日	坏账准备期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)
客户 A	非关联方	431,663,631.67	6,036,998.24	全账龄段	40.89
客户 B	非关联方	283,921,789.77	3,914,935.26	信用期内及逾期 1-30 天	26.89
客户 D	非关联方	26,439,460.14	362,552.89	信用期内及逾期 1-30 天	2.50
客户 E	非关联方	24,524,961.08	336,173.47	信用期内及逾期 1-365 天	2.32
客户 C	非关联方	22,756,040.36	420,693.77	信用期内及逾期 1-180 天	2.16
合 计	——	789,305,883.02	11,071,353.63	——	74.76

单位名称（集团口径）	与本公司关系	2022 年 12 月 31 日	坏账准备期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)
客户 A	非关联方	546,291,447.91	7,680,103.31	信用期内及逾期 1-90 天及逾期 180 天以上	53.24
客户 B	非关联方	120,243,420.14	1,690,303.94	信用期内及逾期 1-30 天	11.72
客户 C	非关联方	63,555,326.16	957,753.51	信用期内及逾期 1-90 天	6.19
客户 D	非关联方	33,552,997.36	459,997.69	信用期内及逾期 1-30 天	3.27
客户 F	非关联方	21,180,802.17	309,820.52	信用期内及逾期 1-180 天	2.06
合 计	——	784,823,993.74	11,097,978.97	——	76.48

5 合并财务报表项目附注（续）

5.3 应收账款（续）

5.3.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况（续）

单位名称（集团口径）	与本公司关系	2021 年 12 月 31 日	坏账准备期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)
客户 A	非关联方	228,175,283.88	3,265,451.13	信用期内及逾期 1-30 天及逾期 180 天以上	38.39
客户 B	非关联方	37,981,331.83	512,747.98	信用期内	6.39
客户 C	非关联方	32,872,285.00	1,031,085.44	信用期内及逾期 1-180 天	5.53
客户 D	非关联方	24,547,925.53	331,396.99	信用期内	4.13
客户 E	非关联方	12,877,601.06	344,513.67	信用期内及逾期 1-365 天	2.17
合 计	——	336,454,427.30	5,485,195.21	——	56.61

5.3.6 各期末因金融资产转移而终止确认的应收账款

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应收账款债权凭证背书转让	25,397,385.20	-	-

5.3.7 各期末转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应收账款债权凭证保理	339,447,313.47	320,543,694.34	119,716,277.04

报告期内对客户 A、苏州华兴源创科技股份有限公司履行工业自动化产品销售业务而收取其开具的应收账款债权凭证，本集团管理层根据业务资金安排将部分债权凭证进行保理融资，鉴于前述保理融资实质附带追索权，而未将期末已保理的债权凭证进行终止确认，继续构成期末应收账款余额，并对应短期借款，其承担的保理费用计入当期损益，列示于财务费用。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.3 应收账款（续）

5.3.8 应收账款 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 424,665,933.34 元，增加比例为 74.58%，增加原因主要系随 2022 年度营业收入增长所致。

5.4 应收款项融资

项　目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	71,754,615.00	36,970,015.99	38,895,586.20

其他说明：本集团视日常经营管理的需要，将收取的 6 家国有大型商业银行（中国银行、中国农业银行、中国建设银行、中国工商银行、中国邮政储蓄银行、交通银行）及 9 家上市股份制银行（招商银行、浦发银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行）的银行承兑汇票进行贴现和背书，持有上述银行承兑汇票的业务模式既包括以收取合同现金流量为目标又包括以出售为目标，而将其列示为应收款项融资。

5.4.1 各期末俱无已质押的应收款项融资。

5.4.2 各期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项　目	2023 年 5 月 31 日 终止确认金额	2023 年 5 月 31 日 未终止确认金额
银行承兑汇票	294,536,295.18	-

项　目	2022 年 12 月 31 日 终止确认金额	2022 年 12 月 31 日 未终止确认金额
银行承兑汇票	235,662,284.77	-

项　目	2021 年 12 月 31 日 终止确认金额	2021 年 12 月 31 日 未终止确认金额
银行承兑汇票	288,390,292.12	-

5.4.3 应收款项融资 2023 年 5 月 31 日较 2022 年 12 月 31 日增加 34,784,599.01 元，增加比例为 94.09%，增加原因主要系 2023 年 1-5 月收取的“6+9”银行承兑汇票增加所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.5 预付款项

5.5.1 预付款项按账龄列示

账 龄	2023 年 5 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	6,144,788.53	95.55	19,091,950.43	97.29
1-2 年	189,926.58	2.95	469,040.87	2.39
2-3 年	59,248.16	0.92	62,441.54	0.32
3 年以上	37,389.38	0.58	-	-
合 计	6,431,352.65	100.00	19,623,432.84	100.00

账 龄	2021 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)
1 年以内	10,433,335.14	93.29
1-2 年	750,814.57	6.71
2-3 年	-	-
3 年以上	-	-
合 计	11,184,149.71	100.00

5.5.2 各期末俱无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算的情况。

5.5.3 按预付对象归集的期末前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	2023 年 5 月 31 日	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
约翰内斯·海德汉博士（中国）有限公司	非关联方	2,249,252.40	1 年以内	34.97
武汉海升彤智能装备有限公司	非关联方	912,000.00	1 年以内	14.18
深圳市威纶通科技有限公司	非关联方	866,580.88	1 年以内	13.47
牧川精密传动（浙江）有限公司	非关联方	201,682.00	1 年以内	3.14
武汉壹芯自动化科技有限公司	非关联方	123,840.00	1 年以内	1.93
合 计	——	4,353,355.28	——	67.69

5 合并财务报表项目附注（续）

5.5 预付款项（续）

5.5.3 按预付对象归集的期末前五名的预付款情况（续）

单位名称	与本公司关系	2022 年 12 月 31 日	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
埃恩斯工业技术（天津）有限公司	非关联方	5,423,943.15	1 年以内	27.64
温州茂嘉电气有限公司	非关联方	3,528,876.32	1 年以内及 1-2 年	17.98
约翰内斯·海德汉博士（中国）有限公司	非关联方	3,435,010.00	1 年以内	17.50
广州共翱电气设备有限公司	非关联方	2,409,167.88	1 年以内	12.28
深圳市零控智能科技有限公司	非关联方	1,476,452.21	1 年以内	7.52
合 计	——	16,273,449.56	——	82.92

单位名称	与本公司关系	2021 年 12 月 31 日	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
温州茂嘉电气有限公司	非关联方	1,870,122.82	1 年以内	16.72
埃恩斯工业技术（天津）有限公司	非关联方	1,598,846.99	1 年以内	14.30
深圳市浩晟智能系统科技有限公司	非关联方	787,500.00	1 年以内	7.04
南京菲尼克斯电气有限公司	非关联方	714,434.47	1 年以内	6.39
牧川精密传动（浙江）有限公司	非关联方	680,000.00	1 年以内及 1-2 年	6.08
合 计	——	5,650,904.28	——	50.53

5.5.4 预付款项 2023 年 5 月 31 日较 2022 年 12 月 31 日减少 13,192,080.19 元，减少比例为 67.23%，减少原因主要系期初预付货款本期采购入库所致。

5.5.5 预付款项 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 8,439,283.13 元，增加比例为 75.46%，增加原因主要系随业务增长而增加采购备货所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.6 其他应收款

5.6.1 其他应收款汇总情况

项　目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	2,839,748.93	6,105,139.70	8,764,220.58
合　计	2,839,748.93	6,105,139.70	8,764,220.58

5.6.2 其他应收款

5.6.2.1 按账龄披露

账　龄	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	983,199.08	3,024,717.96	7,942,463.60
1-2 年	1,584,274.84	2,679,600.00	1,331,640.73
2-3 年	-	722,144.88	-
3 年以上	421,735.48	-	-
小　计	2,989,209.40	6,426,462.84	9,274,104.33
减：坏账准备	149,460.47	321,323.14	509,883.75
合　计	2,839,748.93	6,105,139.70	8,764,220.58

5 合并财务报表项目附注（续）

5.6 其他应收款（续）

5.6.2 其他应收款（续）

5.6.2.2 按款项性质分类情况

款项性质	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
押金及保证金	2,905,204.93	2,973,386.39	2,558,669.54
员工备用金	27,942.60	1,385,061.67	853,007.83
代扣代缴员工社保及公积金	56,061.87	68,014.78	46,949.16
往来款	-	2,000,000.00	5,815,477.80
小　计	2,989,209.40	6,426,462.84	9,274,104.33
减：坏账准备	149,460.47	321,323.14	509,883.75
合　计	2,839,748.93	6,105,139.70	8,764,220.58

5.6.2.3 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	合　计
2023 年 1 月 1 日余额	321,323.14	-	-	321,323.14
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	-	-
本期转回	171,862.67	-	-	171,862.67
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2023 年 5 月 31 日余额	149,460.47	-	-	149,460.47

5 合并财务报表项目附注（续）

5.6 其他应收款（续）

5.6.2 其他应收款（续）

5.6.2.3 其他应收款坏账准备计提情况（续）

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	合 计
2022 年 1 月 1 日余额	509,883.75	-	-	509,883.75
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	48,391.83	-	-	48,391.83
本期转回	236,952.44	-	-	236,952.44
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2022 年 12 月 31 日余额	321,323.14	-	-	321,323.14

5 合并财务报表项目附注（续）

5.6 其他应收款（续）

5.6.2 其他应收款（续）

5.6.2.3 其他应收款坏账准备计提情况（续）

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	合 计
2021 年 1 月 1 日余额	432,915.26	-	-	432,915.26
2021 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	96,940.79	-	-	96,940.79
本期转回	19,972.30	-	-	19,972.30
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2021 年 12 月 31 日余额	509,883.75	-	-	509,883.75

5 合并财务报表项目附注（续）

5.6 其他应收款（续）

5.6.2 其他应收款（续）

5.6.2.4 坏账准备情况

2023 年 1-5 月计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2022 年 12 月 31 日	本期变动金额			2023 年 5 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	321,323.14	-	171,862.67	-	149,460.47
其中：押金及保证金	148,669.32	-	3,409.07	-	145,260.25
员工备用金	69,253.08	-	67,855.95	-	1,397.13
代扣代缴员工社保及公积金	3,400.74	-	597.65	-	2,803.09
往来款	100,000.00	-	100,000.00	-	-
合 计	321,323.14		171,862.67	-	149,460.47

5 合并财务报表项目附注（续）

5.6 其他应收款（续）

5.6.2 其他应收款（续）

5.6.2.4 坏账准备情况（续）

2022 年度计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	509,883.75	48,391.83	236,952.44	-	321,323.14
其中：押金及保证金	127,933.47	20,735.85	-	-	148,669.32
员工备用金	42,650.39	26,602.69	-	-	69,253.08
代扣代缴员工社保及公积金	2,347.45	1,053.29	-	-	3,400.74
往来款	336,952.44	-	236,952.44	-	100,000.00
合 计	509,883.75	48,391.83	236,952.44	-	321,323.14

5 合并财务报表项目附注（续）

5.6 其他应收款（续）

5.6.2 其他应收款（续）

5.6.2.4 坏账准备情况（续）

2021 年度计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	432,915.26	96,940.79	19,972.30	-	509,883.75
其中：押金及保证金	42,575.09	85,358.38	-	-	127,933.47
员工备用金	33,415.43	9,234.96	-	-	42,650.39
代扣代缴员工社保及公积金	-	2,347.45	-	-	2,347.45
往来款	356,924.74	-	19,972.30	-	336,952.44
合 计	432,915.26	96,940.79	19,972.30	-	509,883.75

5.6.2.5 各期俱无实际核销的其他应收款。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.6 其他应收款（续）

5.6.2 其他应收款（续）

5.6.2.6 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2023 年 5 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
SMC 自动化有限公司	押金保证金	1,000,000.00	1-2 年	33.45	50,000.00
东莞奥美自动化科技有限公司	押金保证金	302,751.00	1 年以内	10.13	15,137.55
苏州江南嘉捷光机电技术有限公司	押金保证金	170,000.00	3 年以上	5.69	8,500.00
东莞市科苑里产业园服务有限公司	押金保证金	166,240.38	2 年以内	5.56	8,312.02
内蒙古机电职业技术学院	押金保证金	146,600.00	1-2 年	4.90	7,330.00
合 计	——	1,785,591.38	——	59.73	89,279.57

单位名称	款项的性质	2022 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
徐 阔	往来款	2,000,000.00	1-2 年	31.12	100,000.00
SMC 自动化有限公司	押金保证金	1,000,000.00	1 年以内	15.56	50,000.00
张继玲	员工备用金	700,000.00	1 年以内	10.89	35,000.00
东莞奥美自动化科技有限公司	押金保证金	288,306.00	1 年以内	4.49	14,415.30
黄艳军	员工备用金	175,000.00	2-3 年	2.72	8,750.00
合 计	——	4,163,306.00	——	64.78	208,165.30

5 合并财务报表项目附注（续）

5.6 其他应收款（续）

5.6.2 其他应收款（续）

5.6.2.6 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况（续）

单位名称	款项的性质	2021 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
武汉逸飞激光股份有限公司	往来款	2,997,600.00	1 年以内	32.32	149,880.00
徐 圃	往来款	2,000,000.00	1 年以内	21.57	100,000.00
浙江云谷电子产业发展有限公司	押金保证金	1,200,000.00	1 年以内	12.94	60,000.00
上海行之达电子有限公司	往来款	520,000.00	1 年以内	5.61	26,000.00
华昌达智能装备集团股份有限公司	往来款	200,000.00	1-2 年	2.16	40,000.00
合 计	——	6,917,600.00	——	74.60	375,880.00

5.6.3 其他应收款 2023 年 5 月 31 日较 2022 年 12 月 31 日减少 3,265,390.77 元，减少比例为 53.49%，减少原因主要系本期收回往来款所致。

5.6.4 其他应收款 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日减少 2,659,080.88 元，减少比例为 30.34%，减少原因主要系本期收回往来款所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.7 存货

5.7.1 存货分类

项 目	2023 年 5 月 31 日		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
在途物资	122,180.00	-	122,180.00
库存商品	159,166,522.12	20,474,161.74	138,692,360.38
委托加工物资	-	-	-
发出商品	10,399,960.92	-	10,399,960.92
系统集成业务合同履约成本	7,626,159.98	-	7,626,159.98
合 计	177,314,823.02	20,474,161.74	156,840,661.28

项 目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
在途物资	5,560,178.47	-	5,560,178.47
库存商品	203,649,471.78	20,393,650.23	183,255,821.55
委托加工物资	363,826.55	-	363,826.55
发出商品	19,787,515.56	-	19,787,515.56
系统集成业务合同履约成本	1,855,448.03	-	1,855,448.03
合 计	231,216,440.39	20,393,650.23	210,822,790.16

项 目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备/减值准备	账面价值
在途物资	9,248,537.97	-	9,248,537.97
库存商品	140,553,882.10	14,569,552.59	125,984,329.51
委托加工物资	-	-	-
发出商品	6,353,321.48	-	6,353,321.48
系统集成业务合同履约成本	1,870,595.13	-	1,870,595.13
合 计	158,026,336.68	14,569,552.59	143,456,784.09

5 合并财务报表项目附注（续）

5.7 存货（续）

5.7.2 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类 别	2022 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2023 年 5 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	20,393,650.23	80,511.51	-	-	-	20,474,161.74

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2022 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	14,569,552.59	6,618,881.86	-	794,784.22	-	20,393,650.23

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2021 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	9,824,870.62	4,744,681.97	-	-	-	14,569,552.59

5.7.3 存货 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 67,366,006.07 元，增加比例为 46.96%，增加原因主要系随业务增长而备货增加所致。

5.8 合同资产

5.8.1 合同资产情况

项 目	2023 年 5 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的合同质保金	852,818.10	11,683.61	841,134.49

项 目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的合同质保金	835,570.80	11,447.32	824,123.48

项 目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的合同质保金	463,922.00	6,262.95	457,659.05

5 合并财务报表项目附注（续）

5.8 合同资产（续）

5.8.2 无账面价值发生重大变动的情况。

5.8.3 合同资产计提减值准备情况

类 别	2022 年 12 月 31 日	本期变动金额			2023 年 5 月 31 日
		计提	转回	转销或核销	
未到期的合同质保金	11,447.32	236.29	-	-	11,683.61

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 12 月 31 日
		计提	转回	转销或核销	
未到期的合同质保金	6,262.95	11,447.32	6,262.95	-	11,447.32

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	转回	转销或核销	
未到期的合同质保金	-	6,262.95	-	-	6,262.95

5.8.4 合同资产 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 366,464.43 元，增加比例为 80.07%，增加原因主要系随 2022 年度工业自动化系统集成业务完工项目增加而质保金增加所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.9 其他流动资产

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
待认证进项税	12,156,204.95	13,309,084.81	7,236,801.67
预缴企业所得税	2,198,083.05	8,065,168.16	227,006.95
待收汇算清缴退税	6,093,310.14	-	-
合 计	20,447,598.14	21,374,252.97	7,463,808.62

5.9.1 其他流动资产 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 13,910,444.35 元，增加比例为 186.37%，增加原因主要系随存货采购增加而待认证进项税增加，以及预缴企业所得税增加所致。

5.10 固定资产

5.10.1 固定资产汇总情况

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
固定资产	28,959,717.22	28,830,749.80	3,797,078.13
固定资产清理	-	-	-
合 计	28,959,717.22	28,830,749.80	3,797,078.13

5 合并财务报表项目附注（续）

5.10 固定资产（续）

5.10.2 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	计算机及电子设备	办公家具	合 计
一、账面原值						
1.2022 年 12 月 31 日	21,779,203.96	995,797.10	7,222,467.67	1,805,580.03	1,410,977.26	33,214,026.02
2.本期增加金额	-	947,116.44	226,260.15	192,612.21	48,149.14	1,414,137.94
（1）购置	-	947,116.44	226,260.15	192,612.21	48,149.14	1,414,137.94
3.本期减少金额	-	-	51,700.00	-	-	51,700.00
（1）处置或报废	-	-	51,700.00	-	-	51,700.00
4.2023 年 5 月 31 日	21,779,203.96	1,942,913.54	7,397,027.82	1,998,192.24	1,459,126.40	34,576,463.96
二、累计折旧						
1.2022 年 12 月 31 日	263,203.15	255,933.68	2,827,081.23	659,734.86	377,323.30	4,383,276.22
2.本期增加金额	431,046.70	96,863.63	454,284.35	196,940.06	99,357.68	1,278,492.42
（1）计提	431,046.70	96,863.63	454,284.35	196,940.06	99,357.68	1,278,492.42
3.本期减少金额	-	-	45,021.90	-	-	45,021.90
（1）处置或报废	-	-	45,021.90	-	-	45,021.90
4.2023 年 5 月 31 日	694,249.85	352,797.31	3,236,343.68	856,674.92	476,680.98	5,616,746.74
三、减值准备						
1.2022 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-
4.2023 年 5 月 31 日	-	-	-	-	-	-
四、账面价值						
1.2023 年 5 月 31 日	21,084,954.11	1,590,116.23	4,160,684.14	1,141,517.32	982,445.42	28,959,717.22
2.2022 年 12 月 31 日	21,516,000.81	739,863.42	4,395,386.44	1,145,845.17	1,033,653.96	28,830,749.80

5 合并财务报表项目附注（续）

5.10 固定资产（续）

5.10.2 固定资产情况（续）

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	计算机及电子设备	办公家具	合 计
一、账面原值						
1.2021 年 12 月 31 日	-	300,115.98	5,359,083.54	2,353,473.19	1,307,315.40	9,319,988.11
2.本期增加金额	21,779,203.96	752,659.12	2,662,006.78	951,242.07	779,347.65	26,924,459.58
（1）购置	21,779,203.96	752,659.12	2,662,006.78	951,242.07	779,347.65	26,924,459.58
3.本期减少金额	-	56,978.00	798,622.65	1,499,135.23	675,685.79	3,030,421.67
（1）处置或报废	-	56,978.00	798,622.65	1,499,135.23	675,685.79	3,030,421.67
4.2022 年 12 月 31 日	21,779,203.96	995,797.10	7,222,467.67	1,805,580.03	1,410,977.26	33,214,026.02
二、累计折旧						
1.2021 年 12 月 31 日	-	252,954.73	2,773,106.23	1,677,536.93	819,312.09	5,522,909.98
2.本期增加金额	263,203.15	57,070.81	812,666.60	328,358.58	144,772.38	1,606,071.52
（1）计提	263,203.15	57,070.81	812,666.60	328,358.58	144,772.38	1,606,071.52
3.本期减少金额	-	54,091.86	758,691.60	1,346,160.65	586,761.17	2,745,705.28
（1）处置或报废	-	54,091.86	758,691.60	1,346,160.65	586,761.17	2,745,705.28
4.2022 年 12 月 31 日	263,203.15	255,933.68	2,827,081.23	659,734.86	377,323.30	4,383,276.22
三、减值准备						
1.2021 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-
4.2022 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-	-
四、账面价值						
1.2022 年 12 月 31 日	21,516,000.81	739,863.42	4,395,386.44	1,145,845.17	1,033,653.96	28,830,749.80
2.2021 年 12 月 31 日	-	47,161.25	2,585,977.31	675,936.26	488,003.31	3,797,078.13

5 合并财务报表项目附注（续）

5.10 固定资产（续）

5.10.2 固定资产情况（续）

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	计算机及电子设备	办公家具	合 计
一、账面原值						
1.2020 年 12 月 31 日	-	283,124.83	4,115,295.59	1,784,730.97	1,132,606.69	7,315,758.08
2.本期增加金额	-	16,991.15	2,019,928.30	568,742.22	174,708.71	2,780,370.38
（1）购置	-	16,991.15	2,019,928.30	568,742.22	174,708.71	2,780,370.38
3.本期减少金额	-	-	776,140.35	-	-	776,140.35
（1）处置或报废	-	-	776,140.35	-	-	776,140.35
4.2021 年 12 月 31 日	-	300,115.98	5,359,083.54	2,353,473.19	1,307,315.40	9,319,988.11
二、累计折旧						
1.2020 年 12 月 31 日	-	243,539.99	2,550,484.42	1,461,616.95	684,595.77	4,940,237.13
2.本期增加金额	-	9,414.74	527,465.50	215,919.98	134,716.32	887,516.54
（1）计提	-	9,414.74	527,465.50	215,919.98	134,716.32	887,516.54
3.本期减少金额	-	-	304,843.69	-	-	304,843.69
（1）处置或报废	-	-	304,843.69	-	-	304,843.69
4.2021 年 12 月 31 日	-	252,954.73	2,773,106.23	1,677,536.93	819,312.09	5,522,909.98
三、减值准备						
1.2020 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-
4.2021 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-	-
四、账面价值						
1.2021 年 12 月 31 日	-	47,161.25	2,585,977.31	675,936.26	488,003.31	3,797,078.13
2.2020 年 12 月 31 日	-	39,584.84	1,564,811.17	323,114.02	448,010.92	2,375,520.95

5.10.3 各期末俱无暂时闲置的固定资产。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.10 固定资产（续）

5.10.4 各期末俱无通过经营租赁租出的固定资产。

5.10.5 所有权受到限制的固定资产情况

2023 年 5 月 31 日固定资产中账面价值为 21,084,954.11 元的房屋建筑物（上海市宝山区共和新路 5000 弄 6 号 607 室至 614 室）作为招商银行上海分行人民币短期借款 2,000 万元的抵押物，抵押期限为 2023 年 4 月 12 日至 2026 年 4 月 11 日。

5.10.6 本集团管理层认为：上述各期末固定资产均正常投入使用，不存在减值迹象，毋须计提减值准备。

5.10.7 固定资产 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 25,033,671.67 元，增加比例为 659.29%，增加原因主要系 2022 年购买原承租的上海办公室而房屋建筑物增加所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.11 使用权资产

5.11.1 使用权资产情况

项　目	办公室及仓库
一、账面原值	
1.2022 年 12 月 31 日	16,161,034.13
2.本期增加金额	189,462.98
（1）新增租赁	189,462.98
3.本期减少金额	2,641,257.24
（1）处置	2,207,542.72
（2）合同到期	433,714.52
4.2023 年 5 月 31 日	13,709,239.87
二、累计折旧	
1.2022 年 12 月 31 日	5,398,649.95
2.本期增加金额	1,815,575.19
（1）计提	1,815,575.19
3.本期减少金额	867,673.64
（1）处置	433,959.12
（2）合同到期	433,714.52
4.2023 年 5 月 31 日	6,346,551.50
三、减值准备	
1.2022 年 12 月 31 日	-
2.本期增加金额	-
3.本期减少金额	-
4.2023 年 12 月 31 日	-
四、账面价值	
1.2023 年 5 月 31 日	7,362,688.37
2.2022 年 12 月 31 日	10,762,384.18

5 合并财务报表项目附注（续）

5.11 使用权资产（续）

5.11.1 使用权资产情况（续）

项 目	办公室及仓库
一、账面原值	
1.2021 年 12 月 31 日	13,330,759.71
2.本期增加金额	5,683,250.28
（1）新增租赁	5,683,250.28
3.本期减少金额	2,852,975.86
（1）处置	984,916.81
（2）合同到期	1,868,059.05
4.2022 年 12 月 31 日	16,161,034.13
二、累计折旧	
1.2021 年 12 月 31 日	3,399,831.42
2.本期增加金额	4,352,561.08
（1）计提	4,352,561.08
3.本期减少金额	2,353,742.55
（1）处置	485,683.50
（2）合同到期	1,868,059.05
4.2022 年 12 月 31 日	5,398,649.95
三、减值准备	
1.2021 年 12 月 31 日	-
2.本期增加金额	-
3.本期减少金额	-
4.2022 年 12 月 31 日	-
四、账面价值	
1.2022 年 12 月 31 日	10,762,384.18
2.2021 年 12 月 31 日	9,930,928.29

5 合并财务报表项目附注（续）

5.11 使用权资产（续）

5.11.1 使用权资产情况（续）

项 目	办公室及仓库
一、账面原值	
1.2021 年 1 月 1 日	10,420,279.69
2.本期增加金额	2,910,480.02
（1）新增租赁	2,910,480.02
3.本期减少金额	-
（1）处置	-
（2）合同到期	-
4.2021 年 12 月 31 日	13,330,759.71
二、累计折旧	
1.2021 年 1 月 1 日	-
2.本期增加金额	3,399,831.42
（1）计提	3,399,831.42
3.本期减少金额	-
（1）处置	-
（2）合同到期	-
4.2021 年 12 月 31 日	3,399,831.42
三、减值准备	
1.2021 年 1 月 1 日	-
2.本期增加金额	-
3.本期减少金额	-
4.2021 年 12 月 31 日	-
四、账面价值	
1.2021 年 12 月 31 日	9,930,928.29
2.2021 年 1 月 1 日	10,420,279.69

5 合并财务报表项目附注（续）

5.12 无形资产

5.12.1 无形资产情况

项　目	特许经营权
一、账面原值	
1.2022 年 12 月 31 日	8,247,980.00
2.本期增加金额	-
（1）购置	-
（2）内部研发	-
3.本期减少金额	-
4.2023 年 5 月 31 日	8,247,980.00
二、累计摊销	
1. 2022 年 12 月 31 日	2,749,326.80
2.本期增加金额	343,665.85
（1）计提	343,665.85
3.本期减少金额	-
4. 2023 年 5 月 31 日	3,092,992.65
三、减值准备	
1. 2022 年 12 月 31 日	-
2.本期增加金额	-
3.本期减少金额	-
4. 2023 年 5 月 31 日	-
四、账面价值	
1. 2023 年 5 月 31 日	5,154,987.35
2. 2022 年 12 月 31 日	5,498,653.20

5 合并财务报表项目附注（续）

5.12 无形资产（续）

5.12.1 无形资产情况（续）

项　目	特许经营权
一、账面原值	8,247,980.00
1.2021 年 12 月 31 日	-
2.本期增加金额	-
（1）购置	-
（2）内部研发	-
3.本期减少金额	8,247,980.00
4.2022 年 12 月 31 日	
二、累计摊销	1,924,528.76
1. 2021 年 12 月 31 日	824,798.04
2.本期增加金额	824,798.04
（1）计提	-
3.本期减少金额	2,749,326.80
4. 2022 年 12 月 31 日	
三、减值准备	-
1. 2021 年 12 月 31 日	-
2.本期增加金额	-
3.本期减少金额	-
4. 2022 年 12 月 31 日	
四、账面价值	5,498,653.20
1. 2022 年 12 月 31 日	6,323,451.24
2. 2021 年 12 月 31 日	

5 合并财务报表项目附注（续）

5.12 无形资产（续）

5.12.1 无形资产情况（续）

项　目	特许经营权
一、账面原值	
1.2020 年 12 月 31 日	8,247,980.00
2.本期增加金额	-
（1）购置	-
（2）内部研发	-
3.本期减少金额	-
4.2021 年 12 月 31 日	8,247,980.00
二、累计摊销	
1. 2020 年 12 月 31 日	1,099,730.72
2.本期增加金额	824,798.04
（1）计提	824,798.04
3.本期减少金额	-
4. 2021 年 12 月 31 日	1,924,528.76
三、减值准备	
1. 2020 年 12 月 31 日	-
2.本期增加金额	-
3.本期减少金额	-
4. 2021 年 12 月 31 日	-
四、账面价值	
1. 2021 年 12 月 31 日	6,323,451.24
2. 2020 年 12 月 31 日	7,148,249.28

5.12.2 各期末俱无通过本集团内部研发形成的无形资产。

5.12.3 本集团管理层认为：上述各期末无形资产不存在减值迹象，毋须计提减值准备。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.13 递延所得税资产/递延所得税负债

5.13.1 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2023 年 5 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
应收款项坏账准备	33,576,418.56	7,781,769.62	34,281,419.27	8,049,387.58
存货跌价准备	20,474,161.74	4,825,988.25	20,393,650.23	4,835,555.04
合同资产减值准备	11,683.61	1,752.54	11,447.32	1,717.09
装修摊销	1,196,164.70	299,041.18	1,285,430.72	321,357.68
可抵扣亏损	581,144.81	145,286.20	4,651,556.98	1,162,889.25
可抵扣的股权激励费用	303,592,500.61	75,898,125.15	303,592,500.61	75,898,125.15
内部交易未实现利润	1,276,207.10	300,529.05	2,189,617.47	546,956.00
合 计	360,708,281.13	89,252,491.99	366,405,622.60	90,815,987.79

项 目	2021 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
应收款项坏账准备	26,456,507.37	6,075,223.63
存货跌价准备	14,569,552.59	3,306,928.61
合同资产减值准备	6,262.95	939.45
装修摊销	1,499,669.17	374,917.29
可抵扣亏损	-	-
可抵扣的股权激励费用	211,480,131.63	52,870,032.91
内部交易未实现利润	2,051,640.92	512,550.06
合 计	256,063,764.63	63,140,591.95

5.13.2 各期末俱无未经抵销的递延所得税负债。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.13 递延所得税资产/递延所得税负债（续）

5.13.3 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

根据《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）关于"关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理"的内容，本集团自本报告期期初 2021 年 1 月 1 日起提前施行，并将因执行新租赁准则而初始确认的租赁负债及与租赁负债等额确认的使用权资产，根据其账面价值与计税基础之间的暂时性差异，分别确认递延所得税资产及递延所得税负债，并以抵销后的净额列示。

项　目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额
2023 年 5 月 31 日		
递延所得税资产	1,764,903.18	94,143.28
递延所得税负债	1,764,903.18	35,320.02
2022 年 12 月 31 日		
递延所得税资产	2,566,272.25	164,336.70
递延所得税负债	2,566,272.25	67,832.42
2021 年 12 月 31 日		
递延所得税资产	2,304,470.49	78,011.65
递延所得税负债	2,304,470.49	34,209.90

5.13.4 未确认递延所得税资产明细

项　目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
可抵扣暂时性差异	-	-	-
可抵扣亏损	25,129,864.24	17,721,609.92	6,306,075.72
合　计	25,129,864.24	17,721,609.92	6,306,075.72

5 合并财务报表项目附注（续）

5.13 递延所得税资产/递延所得税负债（续）

5.13.5 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	备 注
2025 年	1,723,038.21	1,723,038.21	1,723,038.21	——
2026 年	4,583,037.51	4,583,037.51	4,583,037.51	——
2027 年	11,998,630.22	11,415,534.20	-	——
2028 年	6,825,158.30	-	-	——
合 计	25,129,864.24	17,721,609.92	6,306,075.72	——

税前可弥补亏损额以主管税务部门认定数为准。

5.13.6 递延所得税资产 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 27,761,720.89 元，增加比例为 43.91%，增加原因主要系 2022 年度确认股权激励费用以及各类减值准备增加导致对应确认的递延所得税资产增加所致。

5.14 短期借款

5.14.1 短期借款分类

借款类别	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
保证借款	12,520,000.00	15,120,000.00	11,200,000.00
抵押借款	20,000,000.00	-	-
质押借款	5,000,000.00	-	-
信用借款	18,000,000.00	8,000,000.00	5,000,000.00
应收票据贴现借款	3,200,000.00	3,930,241.96	7,326,262.21
应收账款保理借款	339,447,313.47	320,543,694.34	119,716,277.04
短期借款应付利息	119,466.70	23,863.91	17,716.66
合 计	398,286,780.17	347,617,800.21	143,260,255.91

5.14.2 各期末俱无已逾期未偿还的短期借款。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.14 短期借款（续）

5.14.3 短期借款 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 204,357,544.30 元，增加比例为 142.65%，增加原因主要系随 2022 年度对客户 A 营业收入增长而收取并进行保理融资的应收账款债权凭证余额增加所致，详见 5.3.7 所述。

5.15 应付账款

5.15.1 应付账款按性质列示

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应付货款	344,842,095.65	438,148,284.73	252,804,897.34
应付运费	578,136.48	430,877.82	291,310.71
合 计	345,420,232.13	438,579,162.55	253,096,208.05

5.15.2 各期末俱无账龄超过 1 年的重要应付账款。

5.15.3 应付账款 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 185,482,954.50 元，增加比例为 73.29%，增加原因主要系随业务增长相应备货增加使得应付货款增加所致。

5.16 合同负债

5.16.1 合同负债情况

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
预收货款及项目款	39,322,016.60	21,666,924.31	21,042,079.33

5.16.2 合同负债 2023 年 5 月 31 日较 2022 年 12 月 31 日增加 17,655,092.29 元，增加比例为 81.48%，增加原因主要系期末预收客户货款增加所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.17 应付职工薪酬

5.17.1 应付职工薪酬列示

项 目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 5 月 31 日
一、短期薪酬	39,483,299.72	46,406,130.40	66,586,857.75	19,302,572.37
二、离职后福利-设定提存计划	88,391.40	1,721,962.59	1,741,341.75	69,012.24
三、辞退福利	-	477,500.65	477,500.65	-
合 计	39,571,691.12	48,605,593.64	68,805,700.15	19,371,584.61

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	27,562,437.84	108,360,411.00	96,439,549.12	39,483,299.72
二、离职后福利-设定提存计划	59,419.50	3,406,035.29	3,377,063.39	88,391.40
三、辞退福利	-	117,945.94	117,945.94	-
合 计	27,621,857.34	111,884,392.23	99,934,558.45	39,571,691.12

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	19,728,189.63	69,044,134.17	61,209,885.96	27,562,437.84
二、离职后福利-设定提存计划	94,739.89	2,418,148.60	2,453,468.99	59,419.50
三、辞退福利	-	88,498.00	88,498.00	-
合 计	19,822,929.52	71,550,780.77	63,751,852.95	27,621,857.34

5 合并财务报表项目附注（续）

5.17 应付职工薪酬（续）

5.17.2 短期薪酬列示

项 目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 5 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	39,381,015.98	40,801,352.36	60,963,241.33	19,219,127.01
二、职工福利费	-	3,835,095.20	3,835,095.20	-
三、社会保险费	54,598.30	906,130.83	916,157.77	44,571.36
其中：1.医疗保险费	53,570.80	838,481.52	848,295.60	43,756.72
2.工伤保险费	1,027.50	25,367.25	25,580.11	814.64
3.生育保险费	-	36,947.73	36,947.73	-
4.残疾人就业保障金	-	5,334.33	5,334.33	-
四、住房公积金	36,594.00	731,180.18	741,056.18	26,718.00
五、工会经费和职工教育经费	11,091.44	132,371.83	131,307.27	12,156.00
六、劳务派遣人员费用	-	-	-	-
合 计	39,483,299.72	46,406,130.40	66,586,857.75	19,302,572.37

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	27,483,889.17	96,350,125.93	84,452,999.12	39,381,015.98
二、职工福利费	-	6,851,173.31	6,851,173.31	-
三、社会保险费	38,388.60	1,787,458.86	1,771,249.16	54,598.30
其中：1.医疗保险费	37,812.40	1,540,993.59	1,525,235.19	53,570.80
2.工伤保险费	576.20	49,317.85	48,866.55	1,027.50
3.生育保险费	-	91,450.93	91,450.93	-
4.残疾人就业保障金	-	105,696.49	105,696.49	-
四、住房公积金	24,786.00	1,336,527.48	1,324,719.48	36,594.00
五、工会经费和职工教育经费	15,374.07	1,305,105.36	1,309,387.99	11,091.44
六、劳务派遣人员费用	-	730,020.06	730,020.06	-
合 计	27,562,437.84	108,360,411.00	96,439,549.12	39,483,299.72

5 合并财务报表项目附注（续）

5.17 应付职工薪酬（续）

5.17.2 短期薪酬列示（续）

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	19,616,112.89	62,168,161.43	54,300,385.15	27,483,889.17
二、职工福利费	-	3,634,868.78	3,634,868.78	-
三、社会保险费	71,481.34	1,300,105.41	1,333,198.15	38,388.60
其中：1.医疗保险费	67,930.08	1,185,895.71	1,216,013.39	37,812.40
2.工伤保险费	597.66	38,865.40	38,886.86	576.20
3.生育保险费	2,953.60	48,693.79	51,647.39	-
4.残疾人就业保障金	-	26,650.51	26,650.51	-
四、住房公积金	34,089.50	1,036,293.89	1,045,597.39	24,786.00
六、工会经费和职工教育经费	6,505.90	904,704.66	895,836.49	15,374.07
六、劳务派遣人员费用	-	-	-	-
合 计	19,728,189.63	69,044,134.17	61,209,885.96	27,562,437.84

5 合并财务报表项目附注（续）

5.17 应付职工薪酬（续）

5.17.3 设定提存计划列示

项 目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 5 月 31 日
一、基本养老保险费	85,712.80	1,665,185.91	1,683,805.43	67,093.28
二、失业保险费	2,678.60	56,776.68	57,536.32	1,918.96
三、企业年金缴费	-	-	-	-
合 计	88,391.40	1,721,962.59	1,741,341.75	69,012.24

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
一、基本养老保险费	57,618.80	3,250,744.52	3,222,650.52	85,712.80
二、失业保险费	1,800.70	155,290.77	154,412.87	2,678.60
三、企业年金缴费	-	-	-	-
合 计	59,419.50	3,406,035.29	3,377,063.39	88,391.40

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
一、基本养老保险费	90,939.84	2,299,022.96	2,332,344.00	57,618.80
二、失业保险费	3,800.05	119,125.64	121,124.99	1,800.70
三、企业年金缴费	-	-	-	-
合 计	94,739.89	2,418,148.60	2,453,468.99	59,419.50

5.17.4 应付职工薪酬 2023 年 5 月 31 日较 2022 年 12 月 31 日减少 20,200,106.51 元，减少比例为 51.05%，减少原因主要系 2022 年度计提的奖金于 2023 年 1-5 月发放所致。

5.17.5 应付职工薪酬 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 11,949,833.78 元，增加比例为 43.26%，增加原因主要系随 2022 年度营业收入增长经营利润增加而计提的员工奖金增加所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.18 应交税费

税 种	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
企业所得税	26,604,180.29	34,911,526.19	27,664,700.72
增值税	31,855,354.62	30,705,964.99	21,275,816.23
代扣代缴个人所得税	4,182,661.93	3,668,182.19	125,497.05
城市建设维护税	509,185.50	702,077.22	186,748.80
教育费附加	375,002.13	508,239.26	138,695.19
印花税	1,312.38	147,093.17	29,755.58
房产税	-	29,169.84	-
土地使用税	-	407.26	-
契 税	-	58,863.56	-
其他税费	6,263.95	20,225.80	86,593.38
合 计	63,533,960.80	70,751,749.48	49,507,806.95

5.18.1 应交税费 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 21,243,942.53 元，增加比例为 42.91%，增加原因主要系随 2022 年度营业收入增长期末应交增值税及应交企业所得税增加所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.19 其他应付款

5.19.1 其他应付款汇总情况

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	43,014,364.23
其他应付款	15,155,311.62	41,149,170.27	28,814,222.52
合 计	15,155,311.62	41,149,170.27	71,828,586.75

5.19.2 应付股利

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
沈 畅 先生	-	-	30,476,400.00
聂 杰 先生	-	-	10,791,964.23
莫作明 先生	-	-	900,000.00
上海行之达电子有限公司	-	-	686,000.00
陈逸平 先生	-	-	160,000.00
合 计	-	-	43,014,364.23

各期末俱无账龄超过 1 年的重要应付股利。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.19 其他应付款（续）

5.19.3 其他应付款

5.19.3.1 按款项性质列示其他应付款

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
关联方往来款	13,678,252.06	16,413,471.55	3,959,505.00
应付股权款	-	17,815,768.69	22,018,334.73
应付员工报销款及应付费用	1,454,587.56	4,090,846.35	2,723,888.92
应付购房款	-	2,800,000.00	-
其他往来款	22,472.00	29,083.68	112,493.87
合 计	15,155,311.62	41,149,170.27	28,814,222.52

各期末俱无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

5.19.4 其他应付款 2023 年 5 月 31 日较 2022 年 12 月 31 日减少 25,993,858.65 元，减少比例为 63.17%，减少原因主要系于 2023 年 1-5 月支付股权受让款及购房款所致。

5.19.5 其他应付款 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日减少 30,679,416.48 元，减少比例为 42.71%，减少原因主要系于 2022 年支付期初应付股利所致。

5.20 一年内到期的非流动负债

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
一年内到期的租赁负债	3,408,146.52	4,545,691.60	3,673,261.74

5.21 其他流动负债

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
待转销项税	5,085,264.74	3,961,614.97	3,174,354.93

5 合并财务报表项目附注（续）

5.22 租赁负债

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
租赁付款额	8,161,321.79	12,069,812.15	11,028,283.78
减：未确认融资费用	561,134.39	870,541.25	913,207.47
减：一年内到期的租赁负债	3,408,146.52	4,545,691.60	3,673,261.74
合 计	4,192,040.88	6,653,579.30	6,441,814.57

5.23 预计负债

项 目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
工业自动化系统集成业务预计质保金	247,457.16	522,808.08	76,337.86

5.23.1 预计负债 2023 年 5 月 31 日较 2022 年 12 月 31 日减少 275,350.92 元，减少比例为 52.67%，减少原因主要系随已完成工业自动化系统集成业务质保到期而计提的预计质保金转回所致。

5.23.2 预计负债 2022 年 12 月 31 日较 2021 年 12 月 31 日增加 446,470.22 元，增加比例为 584.86%，增加原因主要系随 2022 年工业自动化系统集成业务完成项目增加而计提的预计质保金增加所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.24 实收资本

股东名称	2022 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2023 年 5 月 31 日	
	金额	比例			金额	比例
沈 畅	2,775,174.00	57.58%	-	-	2,775,174.00	57.58%
聂 杰	689,602.00	14.31%	-	-	689,602.00	14.31%
郜建新	166,630.00	3.46%	-	-	166,630.00	3.46%
莫作明	113,398.00	2.35%	-	-	113,398.00	2.35%
彭仲斌	88,840.00	1.84%	-	-	88,840.00	1.84%
叶 樱	22,033.00	0.46%	-	-	22,033.00	0.46%
厦门鹭芝阁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	481,960.00	10.00%	-	-	481,960.00	10.00%
厦门鹭芝海企业管理合伙企业（有限合伙）	481,960.00	10.00%	-	-	481,960.00	10.00%
合 计	4,819,597.00	100.00%	-	-	4,819,597.00	100.00%

股东名称	2021 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日	
	金额	比例			金额	比例
沈 畅	3,894,564.00	80.81%	-	1,119,390.00	2,775,174.00	57.58%
聂 杰	689,602.00	14.31%	-	-	689,602.00	14.31%
郜建新	100,000.00	2.07%	66,630.00	-	166,630.00	3.46%
莫作明	113,398.00	2.35%	-	-	113,398.00	2.35%
彭仲斌	-	-	88,840.00	-	88,840.00	1.84%
叶 樱	22,033.00	0.46%	-	-	22,033.00	0.46%
厦门鹭芝阁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	-	-	481,960.00	-	481,960.00	10.00%
厦门鹭芝海企业管理合伙企业（有限合伙）	-	-	481,960.00	-	481,960.00	10.00%
合 计	4,819,597.00	100.00%	1,119,390.00	1,119,390.00	4,819,597.00	100.00%

5 合并财务报表项目附注（续）

5.24 实收资本（续）

股东名称	2020 年 12 月 31 日		本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日	
	金额	比例			金额	比例
沈 畅	1,740,000.00	87.00%	2,154,564.00	-	3,894,564.00	80.81%
聂 杰	160,000.00	8.00%	529,602.00	-	689,602.00	14.31%
上海行之达电子有限公司	100,000.00	5.00%	-	100,000.00	-	-
郜建新	-	-	100,000.00	-	100,000.00	2.07%
莫作明	-	-	113,398.00	-	113,398.00	2.35%
叶 樱	-	-	22,033.00	-	22,033.00	0.46%
合 计	2,000,000.00	100.00%	2,919,597.00	100,000.00	4,819,597.00	100.00%

截至 2023 年 5 月 31 日，本公司实收资本与注册资本一致。

2022 年实收资本变动情况如下：

（1）原股东沈畅 先生分别将其持有的本公司 10%股权（对应 48.196 万元出资额）以人民币 1 元的名义价格转让给员工持股平台厦门鹭芝阁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、10%股权（对应 48.196 万元出资额）以人民币 1 元的名义价格转让给员工持股平台厦门鹭芝海企业管理合伙企业（有限合伙）；将其持有的本公司 1.38%股权（对应 6.663 万元出资额）以人民币 600 万元的价格转让给自然人郜建新 女士；将其持有的本公司 1.84%股权（对应 8.884 万元出资额）以人民币 800 万元的价格转让给自然人彭仲斌 先生。

2021 年实收资本变动情况如下：

（1）原代持股东行之达电子将其持有的本公司 5%股权（对应 10 万元出资额）还原给实际股东自然人郜建新 女士。

（2）如本附注 1.2.1 注 1、注 2 所述，自然人沈畅 先生以其持有的深圳行芝达 95%股权对本公司增资 215.4564 万元、自然人莫作明 先生以其持有的深圳行芝达 5%股权对本公司增资 11.3398 万元、自然人聂杰 先生以其持有的苏州东崎 40%股权对本公司增资 52.9602 万元、自然人叶樱 女士以其持有的温州行芝达 49%股权对本公司增资 2.2033 万元。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.25 资本公积

项 目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 5 月 31 日
资本溢价	343,893,737.26	-	-	343,893,737.26
其他资本公积	-	-	-	-
合 计	343,893,737.26	-	-	343,893,737.26

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
资本溢价	251,781,368.28	92,112,368.98	-	343,893,737.26
其他资本公积	-	-	-	-
合 计	251,781,368.28	92,112,368.98	-	343,893,737.26

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
资本溢价	2,565,000.00	382,703,672.98	133,487,304.70	251,781,368.28
其他资本公积	-	-	-	-
合 计	2,565,000.00	382,703,672.98	133,487,304.70	251,781,368.28

5.25.1 2022 年资本公积变动说明：

2022 年度确认一次性计入的股权激励费用而增加资本溢价 92,112,368.98 元。如本附注 11.1 所述，根据实际控制人沈畅 先生于 2022 年 9 月分别与自然人郜建新 女士、彭仲斌 先生签署的股权转让协议，以及与彭仲斌 先生签署的股权激励协议，本次股权转让及股权激励俱构成股份支付，按上述股份支付公允价值与股权转让对价之差额，确认 2022 年度股权激励费用与资本溢价 92,112,368.98 元。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.25 资本公积（续）

5.25.2 2021 年资本公积变动说明：

5.25.2.1 资本溢价增加 382,703,672.98 元，其中：

（1）如本附注 1.2.1 注 2 所述 2021 年通过增发股本购买子公司少数股权而增加资本溢价 170,988,541.35 元。

（2）2021 年子公司智能装备实收资本分别由本公司投入 100 万元、原股东实际控制人沈畅 先生投入 30 万元而合计增加 130 万，按同一控制下合并完成后持股比例本公司应享有的子公司净资产增加而增加合并层面资本公积 235,000.00 元。

（3）2021 年度确认一次性计入的股权激励费用而增加资本溢价 211,480,131.63 元。如本附注 11.1 所述，根据实际控制人沈畅 先生于 2021 年 12 月分别与自然人聂杰 先生、邵建新 女士、莫作明 先生、叶樱 女士、陶美娟 女士、叶阳 女士、唐虎 先生签署的股权激励协议，沈畅 先生以赠予方式向上述自然人授予本公司股份，按上述股份支付公允价值，确认 2021 年度股权激励费用与资本溢价 211,480,131.63 元。

5.25.2.2 资本溢价减少 133,487,304.70 元，其中：

（1）如本附注 1.2.1 注 1 及 6.1.2 所述，2021 年完成同一控制下企业合并冲减资本溢价 21,971,065.26 元。

（2）如本附注 1.2.1 注 2 及 7.2.2 所述，2021 年溢价购买子公司少数股权冲减资本溢价 111,516,239.44 元。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.26 盈余公积

项 目	2022 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2023 年 5 月 31 日
法定盈余公积	1,950,000.00	-	-	1,950,000.00

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
法定盈余公积	1,950,000.00	-	-	1,950,000.00

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
法定盈余公积	1,950,000.00	-	-	1,950,000.00

5.27 未分配利润

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年	2021 年
调整前上期末未分配利润	306,244,056.65	190,304,493.87	138,071,931.57
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-	105,932,820.83
调整后期初未分配利润	306,244,056.65	190,304,493.87	244,004,752.40
加：本期归属于公司所有者的净利润	112,779,080.66	115,939,562.78	-18,030,258.53
减：提取法定盈余公积	-	-	-
利润分配	-	-	15,720,000.00
同一控制下企业合并子公司对原控股股东的分配	-	-	19,950,000.00
期末未分配利润	419,023,137.31	306,244,056.65	190,304,493.87

5.27.1 如本附注 1.2.1 注 1 所述，本公司完成了对深圳行芝达、智能装备、深圳舜昌的同一控制下企业合并，自 2021 年 1 月 1 日起将上述子公司纳入合并范围，并追溯调整 2021 年期初未分配利润 105,932,820.83 元。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.28 营业收入及营业成本

5.28.1 营业收入及营业成本明细

项 目	2023 年 1-5 月		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,186,971,426.20	963,199,425.65	2,325,708,918.38	1,863,276,532.89
其他业务	-	-	-	-
合 计	1,186,971,426.20	963,199,425.65	2,325,708,918.38	1,863,276,532.89

项 目	2021 年度	
	收入	成本
主营业务	1,734,834,573.49	1,392,904,512.48
其他业务	-	-
合 计	1,734,834,573.49	1,392,904,512.48

5.28.2 主营业务（分产品）

项 目	2023 年 1-5 月		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
工业自动化产品销售业务	1,181,105,516.49	958,431,068.12	2,311,022,658.97	1,850,920,087.86
工业自动化系统集成业务	5,865,909.71	4,768,357.53	14,686,259.41	12,356,445.03
合 计	1,186,971,426.20	963,199,425.65	2,325,708,918.38	1,863,276,532.89

项 目	2021 年度	
	收入	成本
工业自动化产品销售业务	1,727,004,327.66	1,387,225,758.30
工业自动化系统集成业务	7,830,245.83	5,678,754.18
合 计	1,734,834,573.49	1,392,904,512.48

5.28.3 如本附注 3.28.3.1 所述，本集团主营业务收入俱系按时点确认的收入，无按履约进度确认的收入。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.28 营业收入及营业成本（续）

5.28.4 各报告期营业收入前五名客户情况

客户名称（集团口径）	2023 年 1-5 月	占营业收入的比例（%）
客户 A	391,851,163.42	33.01
客户 B	332,893,865.65	28.05
客户 F	34,571,675.26	2.91
客户 C	29,406,923.48	2.48
客户 E	29,072,782.34	2.45
合　计	817,796,410.15	68.90

客户名称（集团口径）	2022 年度	占营业收入的比例（%）
客户 A	817,538,046.69	35.15
客户 B	286,252,526.05	12.31
客户 C	117,205,173.41	5.04
客户 D	82,552,391.48	3.55
客户 E	53,386,998.60	2.30
合　计	1,356,935,136.23	58.35

客户名称（集团口径）	2021 年度	占营业收入的比例（%）
客户 A	395,829,714.29	22.82
客户 B	176,466,015.20	10.17
客户 C	69,597,620.56	4.01
客户 D	53,435,301.01	3.08
上海行之达电子有限公司	46,779,523.84	2.70
合　计	742,108,174.90	42.78

5.28.5 营业收入 2022 年度较 2021 年度增加 590,874,344.89 元，增加比例为 34.06%；营业成本 2022 年度较 2021 年度增加 470,372,020.41 元，增加比例为 33.77%，增加原因主要系 2022 年对客户 A 及客户 B 销售大幅增长，对应成本亦同步增长所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.29 税金及附加

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
城市维护建设税	1,970,646.46	3,719,086.03	2,237,429.50
教育费附加	1,453,651.36	2,736,859.95	1,657,199.85
印花税	549,718.43	1,107,186.50	464,395.97
房产税	42,872.14	36,833.66	-
土地使用税	598.61	514.42	-
其他税费	-25,102.95	81,646.47	97,128.16
合 计	3,992,384.05	7,682,127.03	4,456,153.48

5.29.1 税金及附加 2022 年度较 2021 年度增加 3,225,973.55 元，增加比例为 72.39%，增加原因主要系随 2022 年度营业收入增长而相应增值税及附加税同步增加所致。

5.30 销售费用

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
薪酬类费用	16,602,295.61	38,550,227.96	32,292,878.28
业务招待费	1,842,684.68	12,744,317.80	6,218,700.07
广告宣传费	82,370.50	1,586,797.01	36,492.08
交通差旅费	683,663.92	2,121,039.20	2,830,967.35
使用权资产折旧	140,144.05	556,601.25	420,118.69
营销行政费	917,462.59	993,204.42	1,350,450.28
技术支持费	-	265,739.62	203,701.96
业务推广费	106,642.33	10,031.17	294,217.27
其 他	19,524.21	19,609.88	26,959.40
合 计	20,394,787.89	56,847,568.31	43,674,485.38

5.30.1 销售费用 2022 年度较 2021 年度增加 13,173,082.93 元，增加比例为 30.16%，增加原因主要系随 2022 年度营业收入增长经营利润增加而计提的销售员工奖金增加以及发生的业务招待费增加所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.31 管理费用

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
股权激励费用	-	92,112,368.98	211,480,131.63
薪酬类费用	25,066,269.08	57,329,232.32	33,104,796.06
业务招待费	2,286,690.12	14,041,474.02	3,047,383.28
办公费用	1,744,215.39	7,542,508.75	1,716,638.77
中介机构服务费	2,073,492.10	8,194,256.66	566,718.86
装修费	1,075,716.68	3,595,535.90	290,692.18
使用权资产折旧	1,449,218.14	3,253,048.63	2,436,801.53
交通差旅费	1,060,719.84	2,037,430.85	1,848,561.65
仓储服务费	1,163,419.66	2,358,303.23	589,505.28
折旧摊销费	973,348.40	1,396,947.23	844,053.91
房租物业费	475,703.66	625,191.65	131,321.50
存货盘亏净损失	300,653.36	570,819.23	1,374,379.85
会务费	41,571.32	341,637.12	121,795.00
网络通讯费	46,319.77	332,088.50	267,013.23
技术支持费	-	92,184.91	66,221.47
其　他	87,405.37	313,461.93	407,567.66
合　计	37,844,742.89	194,136,489.91	258,293,581.86

5.32 研发费用

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
人员薪酬费用	6,010,692.61	12,343,381.14	4,445,010.49
技术支持费	1,087,105.44	864,769.57	641,716.55
其他相关费用	450,660.86	666,979.71	1,084,769.07
折旧摊销费	157,358.50	209,124.29	43,462.63
直接消耗材料费用	296,930.49	111,175.37	1,142,214.32
合　计	8,002,747.90	14,195,430.08	7,357,173.06

5.32.1 研发费用 2022 年度较 2021 年度增加 6,838,257.02 元，增加比例为 92.95%，增加原因主要系随 2022 年度营业收入增长加大研发投入所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.33 财务费用

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
利息费用	275,667.72	621,097.56	1,018,776.86
减：利息收入	99,564.49	296,428.04	199,991.72
利息净支出	176,103.23	324,669.52	818,785.14
现金折扣	9,869.49	151,640.85	94,257.69
银行手续费	75,499.88	77,367.59	67,675.98
贷款担保费	-	42,500.00	38,250.00
未确认融资费用摊销	139,000.25	360,382.43	328,943.77
应收票据背书及贴现利息	143,676.09	1,186,716.85	1,333,545.46
应收账款保理利息及手续费	7,517,671.76	9,756,273.23	1,925,144.09
合　计	8,061,820.70	11,899,550.47	4,606,602.13

5.33.1 财务费用 2022 年度较 2021 年度增加 7,292,948.34 元，增加比例为 158.32%，增加原因主要系 2022 年度对客户 A 营业收入增长而收取其应收账款债权凭证并进行保理融资的金额增加，对应的保理利息及手续费大幅增加所致。

5.34 其他收益

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
代扣代缴个人所得税手续费返还	265,908.47	43,159.91	32,827.80
失业保险稳岗补贴	4,500.00	66,866.60	9,134.71
职工培训经费补贴	-	16,875.00	-
政府补助[注]	2,671,750.00	850,500.00	1,696,000.00
合　计	2,942,158.47	977,401.51	1,737,962.51

注：政府补助明细情况详见本附注 5.45 所述。

5.34.1 其他收益 2022 年度较 2021 年度减少 760,561.00 元，减少比例为 43.76%，减少原因主要系 2022 年实际收到的政府补助金额下降所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.35 投资收益

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
理财产品收益	-	230,627.78	141,905.44
应收款项融资背书及贴现利息	-1,158,586.15	-2,559,209.43	-5,199,831.37
合 计	-1,158,586.15	-2,328,581.65	-5,057,925.93

5.35.1 投资收益 2022 年度较 2021 年度增加 2,729,344.28 元，增加比例为 53.96%，增加原因主要系 2021 年末客户 A 开始采用应收账款债权凭证替代原先银行承兑汇票支付货款后，2022 年本集团用于背书及贴现的应收款项融资金额下降，相应承担的背书及贴现利息下降所致。

5.36 信用减值损失

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
应收票据坏账损失	587,638.36	-941,326.22	172,525.41
应收账款坏账损失	-54,500.32	-7,072,146.29	-5,603,297.91
其他应收款坏账损失	171,862.67	188,560.61	-76,968.49
合 计	705,000.71	-7,824,911.90	-5,507,740.99

5.36.1 信用减值损失 2022 年度较 2021 年度增加 2,317,170.91 元，增加比例为 42.07%，增加原因主要系随本期营业收入增长而按各客户信用期应收账款余额和坏账准备余额同步增加所致。

5.37 资产减值损失

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
存货跌价损失	-80,511.51	-6,618,881.86	-4,744,681.97
合同资产减值损失	-236.29	-5,184.37	-6,262.95
合 计	-80,747.80	-6,624,066.23	-4,750,944.92

5.37.1 资产减值损失 2022 年度较 2021 年度增加 1,873,121.31 元，增加比例为 39.43%，增加原因主要系随业务增长而期末备货和跌价准备余额同步增加所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.38 资产处置收益

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
固定资产处置收益	2,171.46	-134,167.34	-235.20
使用权资产提前终止收益	209,393.26	93,245.89	-
合 计	211,564.72	-40,921.45	-235.20

5.39 营业外收入

项 目	2023 年 1-5 月	计入当期非经常性损益的金额	2022 年度	计入当期非经常性损益的金额
违约金赔偿收入	78,000.00	78,000.00	25,426.75	25,426.75
其 他	235.97	235.97	15,940.46	15,940.46
合 计	78,235.97	78,235.97	41,367.21	41,367.21

项 目	2021 年度	计入当期非经常性损益的金额
违约金赔偿收入	-	-
其 他	293.88	293.88
合 计	293.88	293.88

5.39.1 营业外收入 2022 年度较 2021 年度增加 41,073.33 元，增加比例为 13,976.22%，增加原因主要系 2022 年收到了客户违约赔偿所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.40 营业外支出

项 目	2023 年 1-5 月	计入当期非经常性损益的金额	2022 年度	计入当期非经常性损益的金额
固定资产报废损失	-	-	130,354.36	130,354.36
对外捐赠	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00
行政罚款及滞纳金	4,001.23	4,001.23	339,836.55	339,836.55
违约金支出	86,642.56	86,642.56	-	-
其 他	-	-	480.01	480.01
合 计	100,643.79	100,643.79	471,670.92	471,670.92

项 目	2021 年度	计入当期非经常性损益的金额
固定资产报废损失	-	-
对外捐赠	50,000.00	50,000.00
行政罚款及滞纳金	9,235.40	9,235.40
其 他	-	-
合 计	59,235.40	59,235.40

5.40.1 营业外支出 2022 年度较 2021 年度增加 412,435.52 元，增加比例为 696.27%，增加原因主要系 2022 年发生固定资产报废及支付补缴企业所得税滞纳金所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.41 所得税费用

5.41.1 所得税费用表

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
当期所得税费用	35,794,816.99	71,594,754.47	59,607,299.66
年度汇算清缴差异	-1,165,089.16	1,939,418.06	745,071.57
递延所得税费用	1,601,176.82	-27,728,098.37	-55,338,782.61
合　计	36,230,904.65	45,806,074.16	5,013,588.62

5.41.2 会计利润与所得税费用调整过程

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
利润总额	148,072,499.25	161,399,836.26	9,904,239.05
按本集团适用税率计算的所得税费用	37,018,124.83	40,349,959.07	2,476,059.76
子公司适用不同税率的影响	454,903.04	501,386.23	297,366.78
调整以前期间所得税的影响	-1,165,089.16	1,939,418.06	745,071.57
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	498,307.52	3,529,050.32	1,495,664.46
研发费用加计扣除的影响	-1,599,115.33	-2,226,069.64	-1,263,662.94
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,023,773.75	1,712,330.12	1,263,088.99
合　计	36,230,904.65	45,806,074.16	5,013,588.62

5.41.3 所得税费用 2022 年度较 2021 年度增加 40,792,485.54 元，增加比例为 813.64%，增加原因主要系 2022 年度利润总额增加所致。

5 合并财务报表项目附注（续）

5.42 现金流量表项目

5.42.1 收到的其他与经营活动有关的现金

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
收到的政府补助	2,633,500.00	850,500.00	1,696,000.00
收到的其他收益（除政府补助外）	270,408.47	126,901.51	41,962.51
收到的利息收入	99,564.49	296,428.04	199,991.72
营业外收入	78,235.97	41,367.21	293.88
收回押金保证金及备用金	1,241,200.00	1,200,000.00	-
收回往来款	2,000,000.00	3,295,477.80	-
合　计	6,322,908.93	5,810,674.56	1,938,248.11

5.42.2 支付的其他与经营活动有关的现金

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
费用性支出	18,290,060.78	56,900,605.03	22,469,741.76
支付押金保证金	-	1,614,716.85	1,707,167.71
营业外支出	100,643.79	341,316.56	59,235.40
其他往来款	-	83,410.19	3,500,285.16
合　计	18,390,704.57	58,940,048.63	27,736,430.03

5.42.3 收到的其他与投资活动有关的现金

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
收回关联方资金拆借款	-	-	5,500,000.00

5 合并财务报表项目附注（续）

5.42 现金流量表项目（续）

5.42.4 收到的其他与筹资活动有关的现金

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
收到的实际控制人沈畅资金拆借款	-	5,000,000.00	-
收到关联方资金拆借款	-	5,340,000.00	16,600,000.00
收到的应收票据贴现借款	3,200,000.00	8,494,039.46	22,152,345.60
收到的应收账款债权凭证保理借款	339,447,313.47	320,543,694.34	119,716,277.04
收到的贷款利息补贴	158,167.07	117,262.70	-
收到的贷款担保费补贴	38,250.00	-	-
其　他	-	-	300,000.00
合　计	342,843,730.54	339,494,996.50	158,768,622.64

5.42.5 支付的其他与筹资活动有关的现金

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
归还关联方资金拆借款	2,000,000.00	-	14,600,000.00
归还非关联方资金拆借款	-	-	4,900,000.00
支付的贷款担保费	-	42,500.00	38,250.00
用于借款质押的定期存款	2,000,000.00	-	-
支付租赁付款额	2,029,128.89	4,574,678.00	3,462,058.73
支付的应收票据背书及贴现利息	143,676.09	1,186,716.85	1,333,545.46
支付的应收账款债权凭证保理利息及手续费	7,517,671.76	9,756,273.23	1,925,144.09
合　计	13,690,476.74	15,560,168.08	26,258,998.28

5 合并财务报表项目附注（续）

5.43 现金流量表补充资料

5.43.1 现金流量表补充资料

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量：			
净利润	111,841,594.60	115,593,762.10	4,890,650.43
加：信用减值准备	-705,000.71	7,824,911.90	5,507,740.99
资产减值准备	80,747.80	6,624,066.23	4,750,944.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,278,492.42	1,606,071.52	887,516.54
使用权资产折旧	1,815,575.19	4,352,561.08	3,399,831.42
无形资产摊销	343,665.85	824,798.04	824,798.04
长期待摊费用摊销	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	-211,564.72	40,921.45	235.20
固定资产报废损失（收益以"-"号填列）	-	130,354.36	-
公允价值变动损失（收益以"-"号填列）	-	-	-
财务费用（收益以"-"号填列）	8,076,015.82	11,966,970.07	4,644,660.18
投资损失（收益以"-"号填列）	1,158,586.15	2,328,581.65	5,057,925.93
递延所得税资产减少（增加以"-"号填列）	1,633,689.22	-27,761,720.89	-55,331,862.18
递延所得税负债增加（减少以"-"号填列）	-32,512.40	33,622.52	-6,920.43
存货的减少（增加以"-"号填列）	53,901,617.37	-73,984,887.93	-93,034,824.32
经营性应收项目的减少（增加以"-"号填列）	-329,656,260.68	-651,906,705.00	-214,195,078.96
经营性应付项目的增加（减少以"-"号填列）	-102,429,127.17	221,812,441.75	67,427,686.06
股权激励费用	-	92,112,368.98	211,480,131.63
贷款担保费补贴	-38,250.00	-	-
经营活动产生的现金流量净额	-252,942,731.26	-288,401,882.17	-53,696,564.55

5 合并财务报表项目附注（续）

5.43 现金流量表补充资料（续）

5.43.1 现金流量表补充资料（续）

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：			
债务转为资本	-	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-	-
当期增加的使用权资产	189,462.98	5,683,250.28	2,910,480.02
3. 现金及现金等价物净变动情况：			
现金的期末余额	147,511,650.85	64,198,255.62	90,719,992.59
减：现金的期初余额	64,198,255.62	90,719,992.59	21,671,906.57
加：现金等价物的期末余额	-	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-	-
现金及现金等价物净增加额	83,313,395.23	-26,521,736.97	69,048,086.02

5.43.2 报告期支付的取得子公司的现金净额

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	-	-	-
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物[注2]	-	-	-
其中：深圳市行芝达电子有限公司	-	-	-
深圳舜昌自动化控制技术有限公司	-	-	-
上海行芝达智能装备技术有限公司	-	-	-
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物[注1]	17,815,768.69	4,202,566.04	-
其中：深圳市行芝达电子有限公司	-	-	-
深圳舜昌自动化控制技术有限公司	16,143,952.92	4,034,727.07	-
上海行芝达智能装备技术有限公司	1,671,815.77	167,838.97	-
取得子公司支付的现金净额	17,815,768.69	4,202,566.04	-

5 合并财务报表项目附注（续）

5.43 现金流量表补充资料（续）

5.43.2 报告期支付的取得子公司的现金净额（续）

注 1：如本附注 1.2.1 注 1 所述，本公司通过增发股本方式购买的深圳行芝达不涉及现金对价；通过现金购买的智能装备和深圳舜昌应付股权款，于 2022 年代扣代缴原自然人股东股权转让所得个人所得税合计 4,202,566.04 元；剩余股权转让款净额 17,815,768.69 元于 2023 年 4 月 26 日全部支付给相关自然人股东。

注 2：如本附注 1.2.1 注 1 所述，2021 年购买的子公司深圳行芝达、智能装备、深圳舜昌系同一控制下企业合并，本公司自 2021 年 1 月 1 日起将上述 3 家子公司纳入合并范围，并追溯调整 2021 年 1 月 1 日期初数，因此本期不扣减购买日子公司持有的现金及现金等价物。

5.43.3 现金和现金等价物的构成

项　目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
一、现金	147,511,650.85	64,198,255.62	90,719,992.59
其中：库存现金	142,172.54	261,377.57	275,481.13
可随时用于支付的银行存款	147,369,478.31	63,936,878.05	90,444,511.46
可随时用于支付的其他货币资金	-	-	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-	-
存放同业款项	-	-	-
拆放同业款项	-	-	-
二、现金等价物	-	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	147,511,650.85	64,198,255.62	90,719,992.59
母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	2,000,000.00	-	-

5 合并财务报表项目附注（续）

5.44 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2023 年 5 月 31 日 账面价值	受限原因
货币资金-其他货币资金	2,000,000.00	人民币短期借款 500 万元的质押物
固定资产-房屋建筑物	21,084,954.11	人民币短期借款 2,000 万元的抵押物

2022 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日无所有权或使用权受到限制的资产。

5.45 政府补助

5.45.1 政府补助基本情况

种 类	金 额	列报项目	计入当期损益的金额
2023 年 1-5 月			
财政扶持资金	2,060,000.00	其他收益	2,060,000.00
专精特新奖励	500,000.00	其他收益	500,000.00
贷款利息补贴	158,167.07	财务费用	158,167.07
科技企业培育补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
贷款担保费补贴	38,250.00	其他收益	38,250.00
知识产权补贴	23,500.00	其他收益	23,500.00
2022 年度			
财政扶持资金	750,000.00	其他收益	750,000.00
贷款利息补贴	117,262.70	财务费用	117,262.70
高新技术企业培育奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
南京市雨花台区商务局防疫消杀补贴	500.00	其他收益	500.00
2021 年度			
财政扶持资金	1,690,000.00	其他收益	1,690,000.00
武汉市东湖高新区专利补助	6,000.00	其他收益	6,000.00

6 合并范围的变更

6.1 同一控制下企业合并

6.1.1 报告期发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润
深圳市行芝达电子有限公司	95%	合并前后同受最终实际控制人沈畅 先生控制	2021 年 12 月 31 日	协议约定	854,237,836.61	85,334,272.59
深圳舜昌自动化控制技术有限公司	90%	合并前后同受最终实际控制人沈畅 先生控制	2021 年 12 月 31 日	协议约定	105,543,079.70	16,721,060.91
上海行芝达智能装备技术有限公司	45%	合并前后同受最终实际控制人沈畅 先生控制	2021 年 12 月 31 日	协议约定	41,024,426.72	-2,154,861.14

6.1.2 合并成本

合并成本	深圳市行芝达电子有限公司	深圳舜昌自动化控制技术有限公司	上海行芝达智能装备技术有限公司
现　金	-	18,160,811.99	1,655,689.27
发行的权益性证券的面值	2,154,564.00	-	-

6 合并范围的变更（续）

6.1 同一控制下企业合并（续）

6.1.3 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项 目	深圳市行芝达电子有限公司	
	合并日 2021 年 12 月 31 日	上期期末 2020 年 12 月 31 日
流动资产	519,401,086.47	252,135,200.65
非流动资产	12,529,202.40	9,440,157.65
资产合计	531,930,288.87	261,575,358.30
流动负债	346,944,863.23	141,990,259.96
非流动负债	4,776,172.20	3,710,117.49
负债合计	351,721,035.43	145,700,377.45
净资产	180,209,253.44	115,874,980.85
减：少数股东权益	9,010,462.67	5,793,749.04
取得的净资产	171,198,790.77	110,081,231.81

项 目	深圳舜昌自动化控制技术有限公司	
	合并日 2021 年 12 月 31 日	上期期末 2020 年 12 月 31 日
流动资产	44,469,015.58	3,350,393.40
非流动资产	644,723.61	122,807.90
资产合计	45,113,739.19	3,473,201.30
流动负债	28,427,229.39	3,548,344.18
非流动负债	40,591.77	-
负债合计	28,467,821.16	3,548,344.18
净资产	16,645,918.03	-75,142.88
减：少数股东权益	1,664,591.80	-7,514.29
取得的净资产	14,981,326.23	-67,628.59

6 合并范围的变更（续）

6.1 同一控制下企业合并（续）

6.1.3 合并日被合并方资产、负债的账面价值（续）

项 目	上海行芝达智能装备技术有限公司	
	合并日 2021 年 12 月 31 日	上期期末 2020 年 12 月 31 日
流动资产	17,436,192.45	12,158,127.45
非流动资产	1,101,920.62	1,749,017.14
资产合计	18,538,113.07	13,907,144.59
流动负债	20,956,457.90	15,073,833.07
非流动负债	471,588.28	868,383.49
负债合计	21,428,046.18	15,942,216.56
净资产	-2,889,933.11	-2,035,071.97
减：少数股东权益	-1,589,463.21	-1,119,289.58
取得的净资产	-1,300,469.90	-915,782.39

企业合并中承担的被合并方的或有负债：无

7 在其他主体中权益的披露

7.1 在子公司中的权益

7.1.1 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	主要业务性质	持股比例(%)	
				直接	间接
深圳市行芝达电子有限公司	华南地区	深圳市	自动化产品销售	100.00	-
深圳舜昌自动化控制技术有限公司	华南地区	深圳市	自主品牌产品销售	100.00	-
苏州东崎自动化科技有限公司	华东地区	苏州市	自动化产品销售	100.00	-
南京诺威科技有限责任公司	华东地区	南京市	自动化产品销售	100.00	-
合肥诺讯工业自动化设备有限公司	华东地区	合肥市	自动化产品销售	100.00	-
温州行芝达自动化科技有限公司	华东地区	温州市	自动化产品销售	100.00	-
上海行芝达智能装备技术有限公司	华东地区	上海市	自动化产品销售及系统集成	100.00	-
武汉行芝达自动化科技有限公司	华中地区	武汉市	自动化产品销售及系统集成	70.00	-

7 在其他主体中权益的披露（续）

7.1 在子公司中的权益（续）

7.1.2 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	2023 年 1-5 月归属于少数股东的损益	2023 年 1-5 月向少数股东宣告分派的股利	2023 年 5 月 31 日少数股东权益余额
武汉行芝达自动化科技有限公司	30%	-937,486.06	-	3,148,277.36

子公司名称	少数股东持股比例	2022 年归属于少数股东的损益	2022 年向少数股东宣告分派的股利	2022 年 12 月 31 日少数股东权益余额
武汉行芝达自动化科技有限公司	30%	-345,800.68	-	4,085,763.42

子公司名称	少数股东持股比例	2021 年归属于少数股东的损益	2021 年向少数股东宣告分派的股利	2021 年 12 月 31 日少数股东权益余额
武汉行芝达自动化科技有限公司	30%	-702,888.39	-	4,431,564.10

7 在其他主体中权益的披露（续）

7.1 在子公司中的权益（续）

7.1.3 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	2023 年 5 月 31 日						2022 年 12 月 31 日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
武汉行芝达自动化科技有限公司	57,292,703.86	1,821,723.66	59,114,427.52	48,387,706.31	232,463.36	48,620,169.67	56,889,771.92	1,593,295.06	58,483,066.98	44,621,436.89	242,418.69	44,863,855.58

子公司名称	2021 年 12 月 31 日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
武汉行芝达自动化科技有限公司	50,003,351.13	1,902,255.51	51,905,606.64	36,844,835.03	288,891.27	37,133,726.30

7 在其他主体中权益的披露（续）

7.1 在子公司中的权益（续）

7.1.3 重要非全资子公司的主要财务信息（续）

子公司名称	2023 年 1-5 月				2022 年度			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
武汉行芝达自动化科技有限公司	23,875,934.89	-3,124,953.55	-3,124,953.55	-526,866.30	103,728,063.88	-1,152,668.94	-1,152,668.94	927,384.16

子公司名称	2021 年度			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
武汉行芝达自动化科技有限公司	78,837,877.37	-2,342,961.29	-2,342,961.29	-5,017,572.43

7 在其他主体中权益的披露（续）

7.2 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

7.2.1 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

如本附注 1.2.1 注 2 所述，本公司于 2021 年 12 月 31 日通过增发股本方式取得莫作明 先生持有的深圳行芝达 5%股权、聂杰 先生持有的苏州东崎 40%股权、叶樱 女士持有的温州行芝达 49%股权；通过现金购买方式取得聂杰 先生持有的智能装备 5%股权、莫作明 先生之配偶陶美娟 女士持有的深圳舜昌 10%股权，从而构成购买子公司少数股权。

7.2.2 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项 目	深圳市行芝达电子有限公司	苏州东崎自动化科技有限公司	温州行芝达自动化科技有限公司	上海行芝达智能装备技术有限公司	深圳舜昌自动化控制技术有限公司
购买成本					
--现金	-	-	-	183,965.47	2,017,868.00
--非现金资产的公允价值	29,269,482.90	136,697,090.65	5,687,000.80	-	-
购买成本合计	29,269,482.90	136,697,090.65	5,687,000.80	183,965.47	2,017,868.00
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	9,010,462.67	49,574,512.64	2,234,097.93	-144,496.66	1,664,591.80
差额	20,259,020.23	87,122,578.01	3,452,902.87	328,462.13	353,276.20
其中：调整资本公积	20,259,020.23	87,122,578.01	3,452,902.87	328,462.13	353,276.20
调整盈余公积	-	-	-	-	-
调整未分配利润	-	-	-	-	-

7.3 在合营企业或联营企业中的权益：无。

8 与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收票据、应收账款、应收款项融资、应付账款、银行存款等。相关金融工具详见各附注披露。这些金融工具导致的主要风险是信用风险、市场风险、流动风险。本集团管理层管理及监控该风险，以确保及时和有效地采取适当的措施防范风险。

8.1 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

2023 年 5 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致金融资产产生的损失，具体影响合并资产负债表中已确认金融资产的账面金额。

为降低信用风险，本集团采用控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。因此，管理层认为所承担的信用风险已大为降低。此外，本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

此外，本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。

8.2 流动性风险

流动性风险，是指在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要、并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。本集团将应收款项融资作为重要的资金来源，并随着经济条件的改变管理并调整资本结构。

8 与金融工具相关的风险（续）

8.3 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

8.3.1 利率风险

本集团面临的利率风险主要来源于银行借款及应收款项融资，通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足集团各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

8.3.2 汇率风险

不涉及。

8.3.3 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

基于本集团业务模式，其他价格风险主要源自于欧姆自动化（中国）有限公司与本集团结算的采购返利折扣系数，从而导致采购价格波动。

8.3.4 敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

利率风险敏感性分析基于下述假设：
市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；
对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用。

8 与金融工具相关的风险（续）

8.3 市场风险（续）

8.3.4 敏感性分析（续）

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项 目	利率变动	2023 年 1-5 月	
		对归属于公司股东净利润的影响	对归属于公司股东权益的影响
投资收益 -应收款项融资背书及贴现利息	上浮 0.25%	-378,468.64	-378,468.64
	下浮 0.25%	378,468.64	378,468.64
财务费用 -应收票据背书及贴现利息和应收账款保理利息	上浮 0.25%	-1,147,476.03	-1,147,476.03
	下浮 0.25%	1,147,476.03	1,147,476.03
财务费用 -短期借款利息费用	上浮 0.25%	-19,966.58	-19,966.58
	下浮 0.25%	19,966.58	19,966.58

项 目	利率变动	2022 年度	
		对归属于公司股东净利润的影响	对归属于公司股东权益的影响
投资收益 -应收款项融资背书贴息及贴现利息	上浮 0.25%	-414,161.87	-414,161.87
	下浮 0.25%	414,161.87	414,161.87
财务费用 -应收票据背书及贴现利息和应收账款保理利息	上浮 0.25%	-1,646,931.12	-1,646,931.12
	下浮 0.25%	1,646,931.12	1,646,931.12
财务费用 -短期借款利息费用	上浮 0.25%	-32,146.95	-32,146.95
	下浮 0.25%	32,146.95	32,146.95

8 与金融工具相关的风险（续）

8.3 市场风险（续）

8.3.4 敏感性分析（续）

项　目	利率变动	2021 年度	
		对归属于公司股东净利润的影响	对归属于公司股东权益的影响
投资收益 -应收款项融资背书贴息及贴现利息	上浮 0.25%	-786,633.23	-786,633.23
	下浮 0.25%	786,633.23	786,633.23
财务费用 -应收票据背书及贴现利息和应收账款保理利息	上浮 0.25%	-418,150.29	-418,150.29
	下浮 0.25%	418,150.29	418,150.29
财务费用 -短期借款利息费用	上浮 0.25%	-19,966.58	-19,966.58
	下浮 0.25%	19,966.58	19,966.58

8 与金融工具相关的风险（续）

8.3 市场风险（续）

8.3.4 敏感性分析（续）

其他价格风险敏感性分析基于下述假设：
欧姆自动化（中国）有限公司与本集团结算的采购返利折扣系数变化将影响对其应付账款余额以及根据对其采购量各期实现销售情况分摊的营业成本调整金额。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，采购返利折扣系数可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项　目	采购返利折扣系数变动	2023 年 1-5 月	
		对归属于公司股东净利润的影响	对归属于公司股东权益的影响
营业成本	上浮 0.1%	839,791.33	839,791.33
-采购返利折扣系数	下浮 0.1%	-839,791.33	-839,791.33

项　目	采购返利折扣系数变动	2022 年度	
		对归属于公司股东净利润的影响	对归属于公司股东权益的影响
营业成本	上浮 0.1%	985,614.14	985,614.14
-采购返利折扣系数	下浮 0.1%	-985,614.14	-985,614.14

项　目	采购返利折扣系数变动	2021 年度	
		对归属于公司股东净利润的影响	对归属于公司股东权益的影响
营业成本	上浮 0.1%	704,698.08	704,698.08
-采购返利折扣系数	下浮 0.1%	-704,698.08	-704,698.08

9 公允价值的披露

9.1 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项 目	2023 年 5 月 31 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	-	-	-	-
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
（二）其他债权投资	-	-	-	-
（三）其他权益工具投资	-	-	-	-
（四）投资性房地产	-	-	-	-
（五）生物资产	-	-	-	-
（六）应收款项融资	-	-	71,754,615.00	71,754,615.00
（七）其他非流动金融资产	-	-	-	-
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	**71,754,615.00**	**71,754,615.00**
（八）交易性金融负债	-	-	-	-
（九）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-
二、非持续的公允价值计量				
非持续以公允价值计量的资产总额	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-

9 公允价值的披露（续）

9.1 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值（续）

项 目	2022 年 12 月 31 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	-	-	-	-
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
（二）其他债权投资	-	-	-	-
（三）其他权益工具投资	-	-	-	-
（四）投资性房地产	-	-	-	-
（五）生物资产	-	-	-	-
（六）应收款项融资	-	-	36,970,015.99	36,970,015.99
（七）其他非流动金融资产	-	-	-	-
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	**36,970,015.99**	**36,970,015.99**
（八）交易性金融负债	-	-	-	-
（九）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-
二、非持续的公允价值计量				
非持续以公允价值计量的资产总额	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-

9 公允价值的披露（续）

9.1 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值（续）

项 目	2021 年 12 月 31 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	-	-	-	-
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
（二）其他债权投资	-	-	-	-
（三）其他权益工具投资	-	-	-	-
（四）投资性房地产	-	-	-	-
（五）生物资产	-	-	-	-
（六）应收款项融资	-	-	38,895,586.20	38,895,586.20
（七）其他非流动金融资产	-	-	-	-
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	**38,895,586.20**	**38,895,586.20**
（八）交易性金融负债	-	-	-	-
（九）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-	-
持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-
二、非持续的公允价值计量				
非持续以公允价值计量的资产总额	-	-	-	-
非持续以公允价值计量的负债总额	-	-	-	-

9.2 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

持续第三层次公允价值计量的资产系应收款项融资，为本集团收取的 6 家国有大型商业银行及 9 家上市股份制银行的银行承兑汇票，鉴于其承兑期主要在 6 个月以内，属于流动资产，剩余期限不长，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，其公允价值与账面价值相若。

本集团无非持续第三层次公允价值计量的资产和负债。

10 关联方及关联交易

10.1 本公司的母公司情况

本公司无母公司，实际控制人为沈畅 先生。

10.2 本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见本附注 7.1 所示。

10.3 本公司合营和联营企业情况

无。

10.4 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
朱 玲	实际控制人沈畅之配偶
聂 杰、郜建新、莫作明	穿透后持股 5%以上的自然人股东
陶美娟	莫作明之配偶，且穿透后持股 2%的自然人股东
上海行之达电子有限公司	本公司原少数股东，实际控制人沈畅控制的公司
上海优翔国际贸易有限公司	实际控制人沈畅之配偶的姐姐控制的公司
杭州欧志电子有限公司	实际控制人沈畅任高管的公司，于 2023 年 5 月辞任
上海少羽自动化设计有限公司	原聂杰之配偶控制的公司，于 2023 年 4 月转让
欧姆龙自动化系统（杭州）有限公司	郜建新之配偶报告期内任董事的公司
上海秀远自动化设备安装服务中心[注2]	实际控制人沈畅之母亲出资设立的个人独资企业，于 2023 年 4 月注销
上海柔俞软件技术中心[注2]	财务负责人叶阳之配偶的父亲出资设立的个人独资企业，于 2021 年 12 月注销
上海苇泽软件技术中心[注1、2]	实际控制人沈畅之亲属出资设立的个人独资企业，于 2022 年 7 月注销
上海渊骋软件技术中心[注1、2]	财务负责人叶阳之亲属出资设立的个人独资企业，于 2021 年 12 月注销
上海煜琴软件技术中心[注1、2]	本公司员工之亲属出资设立的个人独资企业，于 2022 年 7 月注销
深圳市润达软件科技中心[注2]	莫作明之配偶的兄弟（亦为本公司员工）出资设立的个人独资企业，于 2023 年 7 月注销

注 1：上述 3 家个人独资企业系基于实质重于形式原则认定的关联方。

注 2：上述 6 家个人独资企业关联交易详见本附注 10.5.7 其他关联交易说明。

10 关联方及关联交易（续）

10.5 关联交易情况

10.5.1 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

10.5.1.1 采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
上海少羽自动化设计有限公司	采购商品	3,211,014.15	1,664,838.76	176,134.51
上海行之达电子有限公司	采购商品	37,915.65	1,599,222.71	776,725.28
欧姆龙自动化系统（杭州）有限公司	采购商品	27,146.90	16,106.19	13,486.73
合　计		3,276,076.70	3,280,167.66	966,346.52

10.5.1.2 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
上海行之达电子有限公司	销售商品	221,278.20	26,437,531.05	46,779,523.84
杭州欧志电子有限公司	销售商品	70.17	-609.93	-
欧姆龙自动化系统（杭州）有限公司	销售商品	7,920.35	55,109.73	20,785.83
合　计		229,268.72	26,492,030.85	46,800,309.67

10 关联方及关联交易（续）

10.5 关联交易情况（续）

10.5.2 关联租赁情况

10.5.2.1 本公司作为承租方

2022 年度

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	本期支付的租金	本期承担的租赁负债利息支出	本期增加的使用权资产
沈 畅	办公用房	不适用	-	167,400.00	2,906.43	-

2021 年度

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	本期支付的租金	本期承担的租赁负债利息支出	本期增加的使用权资产
沈 畅	办公用房	不适用	-	167,400.00	8,060.55	323,833.03

10.5.3 关联担保情况

10.5.3.1 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
沈畅、朱玲	10,000,000.00	2023-5-31	2023-11-30	否
沈畅、朱玲	7,000,000.00	2023-4-28	2024-4-27	否
沈畅、朱玲	3,000,000.00	2023-5-31	2024-5-30	否
沈 畅	6,000,000.00	2022-7-29	2023-7-29	否
沈 畅	4,000,000.00	2022-7-25	2023-7-25	否
沈 畅	6,000,000.00	2021-7-28	2022-7-28	是
沈 畅	3,000,000.00	2021-7-6	2022-7-6	是
朱玲、陶美娟	2,920,000.00	2022-11-22	2023-11-22	否

上述俱系为本集团的短期保证借款提供担保。

10 关联方及关联交易（续）

10.5 关联交易情况（续）

10.5.4 关联方资金拆借

关联方名称	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
上海行之达电子有限公司	5,340,000.00	2022-9-29	未约定	不计息
沈　畅	5,000,000.00	2022-12-2	未约定	不计息
陶美娟	1,000,000.00	2021-4-19	未约定	按年化利率3.5%计息
陶美娟	1,000,000.00	2021-5-6	未约定	按年化利率3.5%计息
上海少羽自动化设计有限公司	14,600,000.00	2021-2-9	2021-9-29	不计息
归还拆入资金				
上海少羽自动化设计有限公司	14,600,000.00	2021-2-9	2021-9-29	不计息
陶美娟	1,000,000.00	2021-4-19	2023-4-7	按年化利率3.5%计息
陶美娟	1,000,000.00	2021-5-6	2023-4-7	按年化利率3.5%计息
收回拆出资金				
上海优翔国际贸易有限公司	5,500,000.00	2020-12-25	2021-1-13	不计息

10 关联方及关联交易（续）

10.5 关联交易情况（续）

10.5.5 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
沈 畅	向其购买办公用房	-	2,800,000.00	-
郜建新	向其购买办公用房	-	3,015,000.00	-
上海行之达电子有限公司	向其出售车辆	-	-	460,176.99

10.5.6 关键管理人员报酬（金额单位：人民币万元）

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
关键管理人员报酬	669.92	1,985.19	784.68

10.5.7 其他关联交易

2021 年至 2022 年 3 月，本集团存在以采购服务等方式向上海秀远自动化设备安装服务中心、上海柔俞软件技术中心、上海苇泽软件技术中心、上海渊骋软件技术中心、上海煜琴软件技术中心 5 家个人独资企业支付资金的情形，该等主体获得资金后作为分红和薪酬俱支付给本集团股东及员工。本集团通过上述主体支付报告期前计提的分红款和员工薪酬金额分别为 2,711.89 万元和 1,770.28 万元；支付 2021 年计提的员工薪酬金额 73.50 万元。自 2022 年 4 月起，本集团不再实施相关安排。

2021 年 7 月，本集团亦通过以采购服务方式向深圳市润达软件科技中心支付当年员工薪酬 5.32 万元。

上述个人独资企业于本报告出具日俱已注销。

10 关联方及关联交易（续）

10.6 关联方应收应付款项

10.6.1 应收项目

项目名称	关联方	2023 年 5 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	上海行之达电子有限公司	-	-	2,819,340.49	651,354.07
应收账款	杭州欧志电子有限公司	-	-	-	-
预付账款	上海行之达电子有限公司	-	-	-	-
其他应收款	上海行之达电子有限公司	-	-	-	-
其他应收款	莫作明	-	-	20,000.00	1,000.00

项目名称	关联方	2021 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备
应收账款	上海行之达电子有限公司	6,569,474.59	764,982.63
应收账款	杭州欧志电子有限公司	90,771.95	90,771.95
预付账款	上海行之达电子有限公司	1,395.98	-
其他应收款	上海行之达电子有限公司	520,000.00	26,000.00
其他应收款	莫作明	20,000.00	1,000.00

10 关联方及关联交易（续）

10.6 关联方应收应付款项（续）

10.6.2 应付项目

项目名称	关联方	2023 年 5 月 31 日 账面余额	2022 年 12 月 31 日 账面余额	2021 年 12 月 31 日 账面余额
应付账款	上海行之达电子有限公司	137,780.96	1,141,857.42	923,432.23
应付账款	上海少羽自动化设计有限公司	1,334,000.00	1,088,112.19	-
应付账款	欧姆龙自动化系统（杭州）有限公司	17,504.42	-	-
合同负债	杭州欧志电子有限公司	-	70.17	-
应付股利	沈　畅	-	-	30,476,400.00
应付股利	聂　杰	-	-	10,791,964.23
应付股利	莫作明	-	-	900,000.00
应付股利	上海行之达电子有限公司	-	-	686,000.00
其他应付款	沈　畅	4,796,954.03	8,960,971.60	1,468,146.67
其他应付款	朱　玲	-	14,563,773.13	18,160,811.99
其他应付款	陶美娟	-	3,780,770.29	4,114,243.00
其他应付款	聂　杰	-	168,660.57	186,317.47
其他应付款	上海行之达电子有限公司	8,678,252.06	9,670,336.55	2,130,250.00

11 股份支付

11.1 股份支付总体情况

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
公司本期授予的各项权益工具总额	-	106,112,368.98	211,480,131.63
公司本期行权的各项权益工具总额	-	106,112,368.98	211,480,131.63
公司本期失效的各项权益工具总额	-	-	-
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	不适用	不适用	不适用
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用	不适用	不适用

根据本公司实际控制人沈畅 先生于 2021 年 12 月 22 日与各被授予对象签署的股权激励协议，沈畅 先生通过无偿赠予的方式向对本集团发展进程中作出重大历史贡献的核心管理人员授予了合计 819,332 股（对应 819,332 元出资额）本公司股份，授予股份无锁定期及业绩考核条件。本次股份无偿赠予构成股份支付，根据江苏中企华中天资产评估有限公司出具的《上海行芝达自动化科技有限公司了解其股东全部权益价值资产评估报告》（苏中资评报字（2023）第 1084 号），截至 2021 年 12 月 31 日本集团 100%股权的股东全部权益价值为 124,400 万元，对应上述授予股份数量所享有的权益价值为 211,480,131.63 元，相应计入 2021 年股权激励费用。

根据本公司实际控制人沈畅 先生于 2022 年 9 月 1 日与各被授予对象签署的股权激励协议，沈畅先生通过无偿赠予和有偿转让的方式，向本集团核心管理人员授予及转让了合计 300,058 股（对应 300,058 元出资额）本公司股份，授予股份无锁定期及业绩考核条件。本次股份无偿赠予和低价的有偿转让构成股份支付，根据上海申威资产评估有限公司出具的《上海海得控制系统股份有限公司拟以发行股份及支付现金购买上海行芝达自动化科技有限公司 75%股权涉及的该公司股东全部权益价值资产评估报告》（沪申威评报字（2023）第 0218 号）并结合交易双方的最终商谈结果，截至 2022 年 12 月 31 日本集团 100%股权的股东全部权益价值为 170,440 万元，对应上述授予股份数量所享有的权益价值为 106,112,368.98 元，扣除股权转让对价 14,000,000.00 元后，剩余 92,112,368.98 元计入 2022 年股权激励费用。

11 股份支付（续）

11.2 以权益结算的股份支付情况

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	不适用	根据授予日前后最近一次本集团评估价值确定	根据授予日前后最近一次本集团评估价值确定
可行权权益工具数量的确定依据	不适用	无服务期限及业绩考核目标，一次性授予即全部可行权	无服务期限及业绩考核目标，一次性授予即全部可行权
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用	不适用	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	303,592,500.61	303,592,500.61	211,480,131.63
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-	92,112,368.98	211,480,131.63

11.3 股份支付的修改、终止情况

无。

12 承诺及或有事项

12.1 重要承诺事项

截至 2023 年 5 月 31 日，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大承诺事项。

12.2 或有事项

截至 2023 年 5 月 31 日，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大或有事项。

13 资产负债表日后事项

截至本财务报告签发日 2023 年 7 月 29 日，本公司未发生其他影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后事项。

14 其他重要事项

14.1 前期会计差错更正

本报告期无前期会计差错更正。

14.2 分部信息

14.2.1 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

（2）管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

（3）能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以业务性质及类型分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

公司所有分、子公司俱设立于中华人民共和国境内，其所处经济、政治环境无异，且业务相同、产品相似而不划分业务分部和地区分部。

14 其他重要事项（续）

14.3 租赁

14.3.1 公司作为承租人

项 目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
租赁负债利息费用	139,000.25	360,382.43	328,943.77
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	-	-	-
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	-	-	-
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-	-	-
转租使用权资产取得的收入	-	-	-
与租赁相关的总现金流出	2,029,128.89	4,574,678.00	3,462,058.73
售后租回交易产生的相关损益	-	-	-

14.4 除上述事项外，截至 2023 年 5 月 31 日，本公司未发生其他影响本财务报表阅读和理解的其他重要事项。

15 公司财务报表主要项目附注

15.1 应收账款

15.1.1 按账龄披露

账 龄	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
未逾期	122,133,000.91	25,956,165.89	30,627,934.83
逾期 1-30 天	1,440,545.69	5,574,948.08	7,700,597.01
逾期 31-90 天	1,060,006.34	10,218,668.34	12,379,704.60
逾期 91-180 天	221,361.77	1,909,644.35	5,246,172.71
逾期 181-365 天	188,346.68	691,957.63	1,015,305.51
逾期 1 年以上	159,474.41	2,063,443.50	497,377.05
小 计	125,202,735.80	46,414,827.79	57,467,091.71
减：坏账准备	888,670.33	1,807,919.68	2,776,364.95
合 计	124,314,065.47	44,606,908.11	54,690,726.76

15.1.2 按坏账计提方法分类披露

类 别	2023 年 5 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	125,202,735.80	100.00	888,670.33	0.71	124,314,065.47
其中：					
合并范围内关联方组合	84,629,673.08	67.59	-	-	84,629,673.08
账龄组合	40,573,062.72	32.41	888,670.33	2.19	39,684,392.39
合 计	125,202,735.80	100.00	888,670.33	0.71	124,314,065.47

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.1 应收账款（续）

15.1.2 按坏账计提方法分类披露（续）

类 别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	46,414,827.79	100.00	1,807,919.68	3.90	44,606,908.11
其中：					
合并范围内关联方组合	13,243,177.43	28.53	-	-	13,243,177.43
账龄组合	33,171,650.36	71.47	1,807,919.68	5.45	31,363,730.68
合 计	46,414,827.79	100.00	1,807,919.68	3.90	44,606,908.11

类 别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	57,467,091.71	100.00	2,776,364.95	4.83	54,690,726.76
其中：					
合并范围内关联方组合	5,483,898.46	9.54	-	-	5,483,898.46
账龄组合	51,983,193.25	90.46	2,776,364.95	5.34	49,206,828.30
合 计	57,467,091.71	100.00	2,776,364.95	4.83	54,690,726.76

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.1 应收账款（续）

15.1.2.1 按组合计提坏账准备

合并范围内关联方组合

组合名称	2023 年 5 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联方组合	84,629,673.08	-	-

组合名称	2022 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联方组合	13,243,177.43	-	-

组合名称	2021 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联方组合	5,483,898.46	-	-

账龄组合

账　龄	2023 年 5 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	37,503,327.83	513,795.59	1.37
逾期 1-30 天	1,440,545.69	21,896.29	1.52
逾期 31-90 天	1,060,006.34	43,990.26	4.15
逾期 91-180 天	221,361.77	55,340.44	25.00
逾期 181-365 天	188,346.68	94,173.34	50.00
逾期 1 年以上	159,474.41	159,474.41	100.00
合　计	40,573,062.72	888,670.33	2.19

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.1 应收账款（续）

15.1.2 按坏账计提方法分类披露（续）

15.1.2.1 按组合计提坏账准备（续）

账龄组合（续）

账 龄	2022 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	17,160,782.62	235,102.72	1.37
逾期 1-30 天	4,472,663.21	67,984.48	1.52
逾期 31-90 天	9,409,058.07	390,475.91	4.15
逾期 91-180 天	1,054,212.42	263,553.11	25.00
逾期 181-365 天	448,261.16	224,130.58	50.00
逾期 1 年以上	626,672.88	626,672.88	100.00
合 计	33,171,650.36	1,807,919.68	5.45

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	26,848,252.87	362,451.42	1.35
逾期 1-30 天	7,468,219.28	111,276.47	1.49
逾期 31-90 天	12,125,816.31	493,520.72	4.07
逾期 91-180 天	4,840,098.31	1,210,024.58	25.00
逾期 181-365 天	203,429.43	101,714.71	50.00
逾期 1 年以上	497,377.05	497,377.05	100.00
合 计	51,983,193.25	2,776,364.95	5.34

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.1 应收账款（续）

15.1.3 坏账准备情况

2023 年 1-5 月计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2022 年 12 月 31 日	本期变动金额			2023 年 5 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,807,919.68	-919,249.35	-	-	888,670.33
其中：					
合并范围内关联方组合	-	-	-	-	-
账龄组合	1,807,919.68	-919,249.35	-	-	888,670.33
合 计	1,807,919.68	-919,249.35	-	-	888,670.33

2022 年度计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,776,364.95	-968,445.27	-	-	1,807,919.68
其中：					
合并范围内关联方组合	-	-	-	-	-
账龄组合	2,776,364.95	-968,445.27	-	-	1,807,919.68
合 计	2,776,364.95	-968,445.27	-	-	1,807,919.68

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.1 应收账款（续）

15.1.3 坏账准备情况（续）

2021 年度计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,150,255.88	626,109.07	-	-	2,776,364.95
其中：					
合并范围内关联方组合	-	-	-	-	-
账龄组合	2,150,255.88	626,109.07	-	-	2,776,364.95
合 计	2,150,255.88	626,109.07	-	-	2,776,364.95

15.1.4 各期俱无实际核销的应收账款。

15.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称（集团口径）	与本公司关系	2023 年 5 月 31 日	坏账准备期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)
深圳市行芝达电子有限公司	子公司	40,429,117.49	-	信用期内	32.29
合肥诺讯工业自动化设备有限公司	子公司	15,853,235.30	-	信用期内	12.66
温州行芝达自动化科技有限公司	子公司	15,442,712.48	-	信用期内	12.33
客户 L	非关联方	10,418,358.00	142,731.50	信用期内	8.32
南京诺威科技有限责任公司	子公司	5,808,192.75	-	信用期内	4.64
合 计	——	87,951,616.02	142,731.50	——	70.24

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.1 应收账款（续）

15.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况（续）

单位名称（集团口径）	与本公司关系	2022 年 12 月 31 日	坏账准备期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)
客户 G	非关联方	10,862,520.71	456,248.88	信用期内及逾期 1-365 天	23.40
温州行芝达自动化科技有限公司	子公司	8,517,145.96	-	信用期内	18.35
客户 K	非关联方	3,715,449.95	174,377.83	信用期内及逾期 1-180 天	8.00
深圳市行芝达电子有限公司	子公司	3,075,540.11	-	信用期内	6.63
上海行之达电子有限公司	关联方	2,096,792.19	61,412.82	逾期 1-90 天	4.52
合 计	——	28,267,448.92	692,039.53	——	60.90

单位名称（集团口径）	与本公司关系	2021 年 12 月 31 日	坏账准备期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)
客户 G	非关联方	12,413,822.39	994,479.54	信用期内及逾期 1-180 天	21.60
上海行之达电子有限公司	关联方	5,730,403.95	155,041.05	逾期 1-90 天	9.97
客户 J	非关联方	4,466,761.47	77,103.85	信用期内及逾期 1-90 天及逾期 181 天以上	7.77
温州行芝达自动化科技有限公司	子公司	3,714,507.08	-	信用期内	6.46
客户 E	非关联方	3,709,268.21	219,256.83	信用期内及逾期 1-180 天	6.45
合 计	——	30,034,763.10	1,445,881.27	——	52.25

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.1 应收账款（续）

15.1.6 各期末俱无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

15.1.7 各期末俱无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

15.2 其他应收款

15.2.1 其他应收款汇总情况

项　目	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	14,541,546.34
其他应收款	32,554,789.88	24,743,942.10	10,348,835.58
合　计	32,554,789.88	24,743,942.10	24,890,381.92

15.2.2 应收股利

15.2.2.1 应收股利情况

被投资单位	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
苏州东崎自动化科技有限公司	-	-	14,541,546.34

15.2.2.2 无重要的账龄超过 1 年的应收股利。

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.2 其他应收款（续）

15.2.3 其他应收款

15.2.3.1 按账龄披露

账 龄	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	32,558,362.99	24,736,977.10	10,336,870.58
1-2 年	-	-	13,000.00
2-3 年	-	10,000.00	-
3 年以上	-	-	-
小 计	32,558,362.99	24,746,977.10	10,349,870.58
减：坏账准备	3,573.11	3,035.00	1,035.00
合 计	32,554,789.88	24,743,942.10	10,348,835.58

15.2.3.2 按款项性质分类情况

款项性质	2023 年 5 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
合并范围内关联方往来款	32,486,900.77	24,686,277.10	10,329,170.58
押金及保证金	50,700.00	60,700.00	20,700.00
代扣代缴员工社保及公积金	20,762.22	-	-
小 计	32,558,362.99	24,746,977.10	10,349,870.58
减：坏账准备	3,573.11	3,035.00	1,035.00
合 计	32,554,789.88	24,743,942.10	10,348,835.58

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.2 其他应收款（续）

15.2.3 其他应收款（续）

15.2.3.3 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	合 计
2023 年 1 月 1 日余额	3,035.00	-	-	3,035.00
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	1,038.11	-	-	1,038.11
本期转回	500.00	-	-	500.00
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2023 年 5 月 31 日余额	3,573.11	-	-	3,573.11

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.2 其他应收款（续）

15.2.3 其他应收款（续）

15.2.3.3 其他应收款坏账准备计提情况（续）

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	合 计
2022 年 1 月 1 日余额	1,035.00	-	-	1,035.00
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	2,000.00	-	-	2,000.00
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2022 年 12 月 31 日余额	3,035.00	-	-	3,035.00

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.2 其他应收款（续）

15.2.3 其他应收款（续）

15.2.3.3 其他应收款坏账准备计提情况（续）

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	合 计
2021 年 1 月 1 日余额	650.00	-	-	650.00
2021 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	385.00	-	-	385.00
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2021 年 12 月 31 日余额	1,035.00	-	-	1,035.00

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.2 其他应收款（续）

15.2.3 其他应收款（续）

15.2.3.4 坏账准备情况

2023 年 1-5 月计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2022 年 12 月 31 日	本期变动金额			2023 年 5 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	3,035.00	1,038.11	500.00	-	3,573.11
其中：押金及保证金	3,035.00	-	500.00	-	2,535.00
代扣代缴员工社保及公积金	-	1,038.11	-	-	1,038.11
合 计	3,035.00	1,038.11	500.00	-	3,573.11

2022 年度计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,035.00	2,000.00	-	-	3,035.00
其中：押金及保证金	1,035.00	2,000.00	-	-	3,035.00
合 计	1,035.00	2,000.00	-	-	3,035.00

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.2 其他应收款（续）

15.2.3 其他应收款（续）

15.2.3.4 坏账准备情况（续）

2021 年度计提、收回或转回的坏账准备情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	650.00	385.00	-	-	1,035.00
其中：押金及保证金	650.00	385.00	-	-	1,035.00
合 计	650.00	385.00	-	-	1,035.00

15.2.3.5 各期俱无实际核销的其他应收款。

15.2.3.6 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2023 年 5 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳市行芝达电子有限公司	子公司往来款	12,669,664.17	1 年以内	38.91	-
上海行芝达智能装备技术有限公司	子公司往来款	9,042,167.01	1 年以内	27.77	-
武汉行芝达自动化科技有限公司	子公司往来款	5,562,594.58	1 年以内	17.08	-
合肥诺讯工业自动化设备有限公司	子公司往来款	4,012,475.01	1 年以内	12.32	-
温州行芝达自动化科技有限公司	子公司往来款	1,200,000.00	1 年以内	3.69	-
合 计	——	32,486,900.77	——	99.77	-

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.2 其他应收款（续）

15.2.3 其他应收款（续）

15.2.3.6 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况（续）

单位名称	款项的性质	2022 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳市行芝达电子有限公司	子公司往来款	12,669,664.17	1 年以内	51.20	-
上海行芝达智能装备技术有限公司	子公司往来款	6,454,018.35	1 年以内	26.08	-
武汉行芝达自动化科技有限公司	子公司往来款	5,562,594.58	1 年以内	22.48	-
上海汇泰新能源有限公司	押金保证金	40,000.00	1 年以内	0.16	2,000.00
河南双汇投资发展股份有限公司	押金保证金	10,000.00	2-3 年	0.04	500.00
合 计	——	24,736,277.10	——	99.96	2,500.00

单位名称	款项的性质	2021 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
武汉行芝达自动化科技有限公司	子公司往来款	6,099,200.22	1 年以内	58.93	-
深圳市行芝达电子有限公司	子公司往来款	2,915,701.15	1 年以内	28.17	-
南京诺威科技有限责任公司	子公司往来款	1,314,269.21	1 年以内	12.70	-
河南双汇投资发展股份有限公司	押金保证金	10,000.00	1-2 年	0.10	500.00
青岛华仁企业服务有限公司	押金保证金	7,700.00	1 年以内	0.07	385.00
合 计	——	10,346,870.58	——	99.97	885.00

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.3 长期股权投资

15.3.1 长期股权投资情况表

项 目	2023 年 5 月 31 日			2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	476,697,640.71	-	476,697,640.71	471,697,640.71	-	471,697,640.71
对合营企业投资	-	-	-	-	-	-
合 计	476,697,640.71	-	476,697,640.71	471,697,640.71	-	471,697,640.71

项 目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	471,697,640.71	-	471,697,640.71
对合营企业投资	-	-	-
合 计	471,697,640.71	-	471,697,640.71

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.3 长期股权投资（续）

15.3.2 对子公司投资

被投资单位	2022 年 12 月 31 日	本期增减变动				2023 年 5 月 31 日	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳市行芝达电子有限公司	258,936,258.44	-	-	-	-	258,936,258.44	-
苏州东崎自动化科技有限公司	137,897,090.65	-	-	-	-	137,897,090.65	-
深圳舜昌自动化控制技术有限公司	41,879,209.72	5,000,000.00	-	-	-	46,879,209.72	-
温州行芝达自动化科技有限公司	19,881,112.56	-	-	-	-	19,881,112.56	-
南京诺威科技有限责任公司	9,220,003.87	-	-	-	-	9,220,003.87	-
合肥诺讯工业自动化设备有限公司	3,000,000.00	-	-	-	-	3,000,000.00	-
武汉行芝达自动化科技有限公司	700,000.00	-	-	-	-	700,000.00	-
上海行芝达智能装备技术有限公司	183,965.47	-	-	-	-	183,965.47	-
合 计	471,697,640.71	5,000,000.00	-	-	-	476,697,640.71	-

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.3 长期股权投资（续）

15.3.2 对子公司投资（续）

被投资单位	2021 年 12 月 31 日	本期增减变动				2022 年 12 月 31 日	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳市行芝达电子有限公司	258,936,258.44	-	-	-	-	258,936,258.44	-
苏州东崎自动化科技有限公司	137,897,090.65	-	-	-	-	137,897,090.65	-
深圳舜昌自动化控制技术有限公司	41,879,209.72	-	-	-	-	41,879,209.72	-
温州行芝达自动化科技有限公司	19,881,112.56	-	-	-	-	19,881,112.56	-
南京诺威科技有限责任公司	9,220,003.87	-	-	-	-	9,220,003.87	-
合肥诺讯工业自动化设备有限公司	3,000,000.00	-	-	-	-	3,000,000.00	-
武汉行芝达自动化科技有限公司	700,000.00	-	-	-	-	700,000.00	-
上海行芝达智能装备技术有限公司	183,965.47	-	-	-	-	183,965.47	-
合　计	471,697,640.71	-	-	-	-	471,697,640.71	-

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.3 长期股权投资（续）

15.3.2 对子公司投资（续）

被投资单位	2020 年 12 月 31 日	本期增减变动				2021 年 12 月 31 日	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳市行芝达电子有限公司	-	200,468,273.67	-	-	58,467,984.77	258,936,258.44	-
苏州东崎自动化科技有限公司	1,200,000.00	136,697,090.65	-	-	-	137,897,090.65	-
深圳舜昌自动化控制技术有限公司	-	16,999,194.23	-	-	24,880,015.49	41,879,209.72	-
温州行芝达自动化科技有限公司	510,000.00	5,687,000.80	-	-	13,684,111.76	19,881,112.56	-
南京诺威科技有限责任公司	3,000,000.00	-	-	-	6,220,003.87	9,220,003.87	-
合肥诺讯工业自动化设备有限公司	3,000,000.00	-	-	-	-	3,000,000.00	-
武汉行芝达自动化科技有限公司	700,000.00	-	-	-	-	700,000.00	-
上海行芝达智能装备技术有限公司	-	183,965.47	-	-	-	183,965.47	-
合 计	8,410,000.00	360,035,524.82	-	-	103,252,115.89	471,697,640.71	-

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.3 长期股权投资（续）

15.3.2 对子公司投资（续）

关于对子公司投资变动的说明：

2023 年 1-5 月

（1）本期对子公司深圳舜昌实缴注册资本 5,000,000.00 元。

2021 年度

（1）如本附注 1.2.1 注 1 及 6.1.3 所述，本公司于 2021 年 12 月 31 日分别通过增发股本及现金购买方式完成对子公司深圳行芝达、智能装备、深圳舜昌的同一控制下企业合并，个别财务报表按合并日享有该些子公司的净资产分别增加对上述子公司的长期股权投资。

（2）如本附注 1.2.1 注 2 及 7.2.2 所述，本公司于 2021 年 12 月 31 日通过增发股本方式取得莫作明 先生持有的深圳行芝达 5%股权、聂杰 先生持有的苏州东崎 40%股权、叶樱 女士持有的温州行芝达 49%股权；通过现金购买方式取得聂杰 先生持有的智能装备 5%股权、莫作明 先生之配偶陶美娟 女士持有的深圳舜昌 10%股权，从而构成购买子公司少数股权，个别财务报表按购买日本公司支付的对价分别增加对上述子公司的长期股权投资。

（3）如本附注 11.1 所述，根据实际控制人沈畅 先生于 2021 年 12 月 24 日与各被授予对象签署的股权激励协议，沈畅 先生以赠予方式向子公司核心管理人员授予本公司股份，被授予对象所属的子公司应确认股权激励费用和资本公积，本公司确认长期股权投资和等额资本公积，其中深圳行芝达应确认 58,467,984.77 元、深圳舜昌应确认 24,880,015.49 元、温州行芝达应确认 13,684,111.76 元、南京诺威应确认 6,220,003.87 元。

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.3 长期股权投资（续）

15.3.3 对联营、合营企业投资

被投资单位	2020 年 12 月 31 日	2021 年增减变动							2021 年 12 月 31 日	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
上海行芝达智能装备技术有限公司	-	1,000,000.00	-	-1,000,000.00	183,965.47	-	-	-183,965.47	-	-

其他说明：

本公司 2021 年完成对智能装备的同一控制下企业合并及购买剩余少数股权，而对其按子公司核算。

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.4 营业收入及营业成本

15.4.1 营业收入及营业成本明细

项 目	2023 年 1-5 月		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	202,031,890.06	187,909,760.57	256,226,351.85	226,260,967.53
其他业务	-	-	-	-
合 计	202,031,890.06	187,909,760.57	256,226,351.85	226,260,967.53

项 目	2021 年度	
	收入	成本
主营业务	272,487,456.67	239,533,105.19
其他业务	-	-
合 计	272,487,456.67	239,533,105.19

15.4.2 主营业务（分产品）

项 目	2023 年 1-5 月		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
工业自动化产品销售业务	202,031,890.06	187,909,760.57	256,226,351.85	226,260,967.53
工业自动化系统集成业务	-	-	-	-
合 计	202,031,890.06	187,909,760.57	256,226,351.85	226,260,967.53

项 目	2021 年度	
	收入	成本
工业自动化产品销售业务	272,487,456.67	239,533,105.19
工业自动化系统集成业务	-	-
合 计	272,487,456.67	239,533,105.19

15.4.3 如本附注 3.28.3.1 所述，本集团主营业务收入俱系按时点确认的收入，无按履约进度确认的收入。

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.4 营业收入及营业成本（续）

15.4.4 各报告期营业收入前五名客户情况

客户名称（集团口径）	2023 年 1-5 月	占营业收入的比例（%）
深圳市行芝达电子有限公司	74,945,589.79	37.10
温州行芝达自动化科技有限公司	24,865,795.33	12.31
合肥诺讯工业自动化设备有限公司	16,687,529.63	8.26
客户 L	9,219,785.84	4.56
南京诺威科技有限责任公司	8,897,881.18	4.40
合　计	134,616,581.77	66.63

客户名称（集团口径）	2022 年度	占营业收入的比例（%）
温州行芝达自动化科技有限公司	52,388,101.94	20.45
上海行之达电子有限公司	25,933,795.02	10.12
客户 G	22,129,183.12	8.64
客户 I	12,557,196.17	4.90
客户 K	9,695,619.19	3.78
合　计	122,703,895.44	47.89

客户名称（集团口径）	2021 年度	占营业收入的比例（%）
温州行芝达自动化科技有限公司	46,464,122.04	17.05
上海行之达电子有限公司	46,093,643.76	16.92
客户 G	19,506,439.60	7.16
客户 K	12,128,402.02	4.45
客户 H	11,006,387.57	4.04
合　计	135,198,994.99	49.62

15 公司财务报表主要项目附注（续）

15.5 投资收益

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
成本法核算的长期股权投资收益	-	3,000,000.00	16,200,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-	-	-1,000,000.00
理财产品收益	-	-	659.19
应收款项融资背书及贴现利息	-52,366.89	-124,659.62	-107,842.95
合　计	-52,366.89	2,875,340.38	15,092,816.24

16 补充资料

16.1 非经常性损益明细表

项　目	2023 年 1-5 月	2022 年度	2021 年度
非流动性资产处置损益	211,564.72	-40,921.45	-276.53
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,829,917.07	967,762.70	1,066,000.00
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	-	98,791,560.98
债务重组损益	13,297.80	-	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-	230,627.78	141,246.25
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-22,407.82	-430,303.71	-24.93
一次性授予即全部可行权的股权激励费用	-	-92,112,368.98	-211,480,131.63
减：所得税影响额	576,369.89	-22,825,591.83	-52,569,720.19
少数股东权益影响额（税后）	210,178.05	67,981.60	4,918,390.33
合　计	2,245,823.83	-68,627,593.43	-63,830,296.00

17 财务报表之批准

本财务报表业经本公司管理层批准通过。

上海行芝达自动化科技有限公司

法定代表人：沈畅

主管会计工作的负责人：聂杰

会计机构负责人：叶阳

日期：2023年7月29日

中国注册会计师任职资格检查
合格专用章
（四川）
2017.4.06

中国注册会计师任职资格检查
2020.
合格专用章
（四川）

证书编号：
No. of Certificate
310000361028

批准注册协会：上海市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：1997 年 07 月 24 日
Date of Issuance

年度检验登记
Annual Renewal Registration

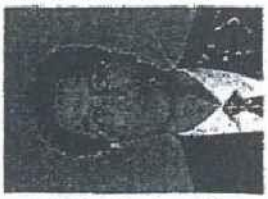
本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

2021

年 月 日

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

姓名 Full name 刘文华
性别 Sex 男
出生日期 Date of birth 1963-06-16
工作单位 Working unit 众华会计师事务所（特殊普通合伙）
身份证号码 Identity card No. 310106630616405



THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓　名 Full name　王旭智

性　别 Sex　男

出生日期 Date of birth　1987-02-02

工作单位 Working unit　众华会计师事务所（特殊普通合伙）

身份证号码 Identity card No.　340203198702020001X

中国注册会计师协会

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

证书编号：
No. of Certificate　310000034698

批准注册协会：上海市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2014 年 04 月 23 日
Date of Issuance　y m d

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

王旭智的年检二维码

年　月　日
y　m　d

证书序号：0006271

会计师事务所

执业证书

名　　称：众华会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：陆士敏

主任会计师：

经营场所：上海市嘉定工业区叶城路1630号5幢1088室

组织形式：普通合伙制

执业证书编号：31000003

批准执业文号：沪财会〔98〕153号（转制批文 沪财会〔2013〕68号）

批准执业日期：1998年12月23日（转制日期 2013年11月20日）

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：上海市财政局

二〇二〇年十月五日

中华人民共和国财政部制

4-1-198

统一社会信用代码
91310114084119251J

营业执照

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息。

证照编号：14000000202202080150

（副本）

名　　称　众华会计师事务所（特殊普通合伙）

成立日期　2013年12月02日

类　　型　特殊普通合伙企业

合伙期限　2013年12月02日 至 2043年12月01日

执行事务合伙人　陈士俊

主要经营场所　上海市嘉定工业区叶城路1630号5幢1088室

经营范围　审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。
【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

登记机关　上海市嘉定区市场监督管理局

2022 年 02 月 08 日

国家企业信用信息公示系统网址 http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

10-1

国家市场监督管理总局监制

4-1-199

统一社会信用代码

91310000133727203Q

营业执照

证照编号：00000000202304100012

（副 本）

扫描市场主体身份码了解更多登记、备案、许可、监管信息，体验更多应用服务。

名　　称　上海海得控制系统股份有限公司

注册资本　人民币35190.8370万元整

类　　型　股份有限公司(上市、自然人投资或控股)

成立日期　1994年03月15日

法定代表人　许泓

住　　所　上海市闵行区新骏环路777号

经营范围　工业自动化，电子电气及信息领域的系统集成和相关产品的研发、制造、销售、技术开发、技术转让、技术咨询及技术服务，新能源发电工程的设计、开发、投资、建设和经营，机电安装工程承包，自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外），自有房屋租赁，附设分支机构。
【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

登记机关　上海市市场监督管理局

2023 年 04 月 10 日

SCJDGL 市场监督管理

统一社会信用代码

91310113052964549H

证照编号：13000000202212160474

营业执照

扫描市场主体身份码了解更多登记、备案、许可、监管信息，体验更多应用服务。

名　　称　上海行芝达自动化科技有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人　沈畅

经营范围　电器产品销售；电子产品装配调试；计算机软件开发；计算机应用、电子设备、电子产品领域内技术咨询、技术服务、技术开发、技术转让。
【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

注册资本　人民币481.9597万元整

成立日期　2012年08月21日

住　　所　上海市宝山区呼兰西路60弄9号501-32室

登记机关　上海市宝山区市场监督管理局

2022 年 12 月 16 日

上海行芝达自动化科技有限公司章程

依据《中华人民共和国公司法》（以下简称《公司法》）及其他有关法律、行政法规的规定，由沈畅、聂杰、邹建新、叶樱、莫作明、彭仲斌、厦门鹭芝海企业管理合伙企业（有限合伙）、厦门鹭芝阁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）共同出资设立上海行芝达自动化科技有限公司（以下简称"公司"），经全体股东讨论，并共同制订本章程。

第一章 公司的名称和住所

第一条 公司名称：上海行芝达自动化科技有限公司

第二条 公司住所：上海市宝山区呼兰西路 60 弄 9 号 501-32 室

第二章 公司经营范围

公司经营范围：电器产品销售；电子产品装配调试；计算机软件开发；计算机应用、电子设备、电子产品领域内开展技术咨询、技术服务、技术开发、技术转让。

（以上经营范围以工商核准为准）。

公司经营范围中属于法律、行政法规或者国务院决定规定在登记前须经批准的项目的，应当在申请登记前报经国家有关部门批准。

第三章 公司注册资本

第四条 公司注册资本：人民币 481.9597 万元。

第四章 股东的姓名或者名称、出资方式、出资额和出资时间

第五条 股东的姓名或者名称、出资方式、出资额和出资时间如下：

股东姓名	出资额	出资方式	出资金额&价值	出资时间
沈畅	人民币 277.5174 万元	货币	62.0610 万元	2022.10.31
		股权	215.4564 万元	2022.11.30
聂杰	人民币 68.9602 万元	货币	16 万元	2022.10.31
		股权	52.9602 万元	2022.11.29
邹建新	人民币 16.6630 万元	货币	16.6630 万元	2022.10.20
叶樱	人民币 2.2033 万元	股权	2.2033 万元	2022.11.18
彭仲斌	人民币 8.8840 万元	货币	8.8840 万元	2022.12.12
莫作明	人民币 113.398 万元	股权	113.398 万元	2022.11.30
厦门鹭芝海企业管理合伙企业（有限合伙）	人民币 48.196 万元	货币	48.196 万元	2022.12.12
厦门鹭芝阁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	人民币 48.196 万元	货币	48.196 万元	2022.12.12

股东应于公司登记之前一次足额缴纳所认缴的出资。

股东未按照出资表规定缴纳出资的，除应当向公司足额缴纳外，还应当向已按期足额缴

材料证明章
2023.02.03
上海市宝山区市场监督管理局档案室

验证地址：http://fw.scjgj.sh.gov.cn/achieve_outer/apply/image?pcId=9998ae3f790848efbfa90b26664ed073
有效时间：2023-02-13 14:08:05
验证码：9998ae3f790848efbfa90b26664ed073

纳出资的股东承担违约责任。

第五章 公司的机构及其产生办法、职权、议事规则

第六条 公司股东会由全体股东组成，是公司的权力机构，行使下列职权：

（一）决定公司的经营方针和投资计划；

（二）选举和更换非由职工代表担任的执行董事、监事，决定有关执行董事、监事的报酬事项；

（三）审议批准执行董事的报告；

（四）审议批准监事的报告；

（五）审议批准公司的年度财务预算方案、决算方案；

（六）审议批准公司的利润分配方案和弥补亏损方案；

（七）对公司增加或者减少注册资本作出决议；

（八）对发行公司债券作出决议；

（九）对公司合并、分立、解散、清算或变更公司形式作出决议；

（十）修改公司章程；

（十一） 对公司对外投资或者为他人提供担保作出决议。

对前款所列事项股东以书面形式一致表示同意的，可以不召开股东会会议，直接作出决定，并由全体股东在决定文件上签名（法人股东盖章）。

第七条 首次股东会会议由出资最多的股东召集和主持，按照公司法规定行使职权。

第八条 股东会会议分为定期会议和临时会议，并应当于会议召开十五日以前通知全体股东。定期会议每半年召开一次。代表十分之一以上表决权的股东，执行董事，监事提议召开临时会议的，应当召开临时会议。

第九条 股东会会议由执行董事召集和主持;执行董事不能履行职务或者不履行职务的，由监事召集和主持的，代表十分之一以上表决权的股东可以自行召集和主持。

第十条 股东会会议应对所议事项作出决议，股东会应当对所议事项的决定作出会议记录，出席会议的股东应当在会议记录上签名。

股东会会议由股东按照出资比例行使表决权。

股东会会议作出修改公司章程、增加或者减少注册资本的决议，以及公司合并、分立、解散或者变更公司形式的决议，必须经代表三分之二以上表决权的股东通过。

股东会会议作出除前款以外事项的决议，须经代表二分之一以上表决权的股东通过。

第十一条 公司不设董事会，设执行董事一名，任期三年，由股东会选举产生，执行董事任期届满，可以连任。

第十二条 执行董事对股东会负责，行使下列职权：

（一）召集股东会会议，并向股东会报告工作；

（二）执行股东会的决议；

（三）决定公司的经营计划和投资方案；

（四）制订公司的年度财务预算方案、决算方案；

（五）制订公司的利润分配方案和弥补亏损方案；

（六）制订公司增加或者减少注册资本以及发行公司债券的方案；

（七）制订公司合并、分立、解散或者变更公司形式的方案；

（八）决定公司内部管理机构的设置；

（九）决定聘任或者解聘公司经理及其报酬事项，并根据经理的提名决定聘任或者解聘副经理，财务负责人及其报酬事项；

材料证明章
2023.02.03
上海市宝山区市场监督管理局档案室

验证地址：http://fw.scjgj.sh.gov.cn/achieve_outer/apply/image?pcId=4b5927ad16c54af8b9a6af746eabf1a9
有效时间：2023-02-13 14:08:05
验证码：4b5927ad16c54af8b9a6af746eabf1a9

（十）制定公司的基本管理制度；

第十三条 对前款所列事项执行董事作出决定时，应当采用书面形式，并由执行董事签名后置备于公司。

第十四条 公司设经理一名，由执行董事决定聘任或者解聘，经理对执行董事负责，行使下列职权：

（一）主持公司的生产经营管理工作，组织实施执行董事决定；

（二）组织实施公司年度经营计划和投资方案；

（三）拟订公司内部管理机构设置方案；

（四）拟订公司的基本管理制度；

（五）制定公司的具体规章；

（六）提请聘任或者解聘公司副经理、财务负责人；

（七）决定聘任或者解聘除应由执行董事决定聘任或者解聘以外的负责管理人员；

（八）执行董事授予的其他职权。

第十五条 公司不设监事会，设监事 1 人，监事任期每届三年，任期届满，可以连任。

监事任期届满未及时改选，或者监事在任期内辞职导致监事会成员低于法定人数的，在改选出的监事就任前，原监事仍应当依照法律、行政法规和公司章程的规定，履行监事职务。

执行董事、高级管理人员不得兼任监事。

第十六条 监事行使下列职权：

（一）检查公司财务；

（二）对执行董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督，对违反法律、行政法规、公司章程或者股东会决议的执行董事、高级管理人员提出罢免的建议；

（三）当执行董事、高级管理人员的行为损害公司的利益时，要求执行董事、高级管理人员予以纠正；

（四）提议召开临时股东会会议，在执行董事不履行《公司法》规定的召集和主持股东会会议职责时召集和主持股东会会议；

（五）向股东会会议提出草案；

（六）依法对执行董事、高级管理人员提起诉讼；

第十七条 监事可以对执行董事决定的事项提出质询或者建议。监事发现公司经营情况异常，可以进行调查；必要时，可以聘请会计师事务所等协助其工作，费用由公司承担。

第十八条 监事行使职权所必需的费用，由公司承担。

第六章 公司的法定代表人

第十九条 公司的法定代表人由执行董事担任。

第七章 股权转让

第二十条 股东之间可以相互转让其全部或者部分股权。

股东向股东以外的人转让股权，应当经其他股东过半数同意，股东应就其股权转让事项书面通知其他股东征求同意，其他股东自接到书面通知之日起满三十日未答复的，视为同意转让。其他股东半数以上不同意转让的，不同意的股东应当购买该转让的股权；不购买的，视为同意转让。

经股东同意转让的股权，在同等条件下，其他股东有优先购买权，两个以上股东主张行使优先购买权的，协商确定各自的购买比例；协商不成的，按照转让时各自的出资比例行使

材料证明章
2023.02.03
上海市宝山区市场监督管理局档案室

验证地址：http://fw.scjgj.sh.gov.cn/achieve_outer/apply/image?pcId=a9a4f8968afd42868274c512b001f197
有效时间：2023-02-13 14:08:05
验证码：a9a4f8968afd42868274c512b001f197

优先购买权。

第二十一条 转让股权后，公司应当注销原股东的出资证明书，向新股东签发出资证明书，并相应修改公司章程和股东名册中有关股东及其出资额的记载。对公司章程的该项修改不需再由股东会表决。

第二十二条 有下列情形之一的，对股东会该项决议投反对票的股东可以请求公司按照合理的价格收购其股权：

（一）公司连续五年不向股东分配利润，而公司该五年连续盈利，并且符合本法规定的分配利润条件的；

（二）公司合并、分立、转让主要财产的；

（三）公司章程规定的营业期限届满或者章程规定的其他解散事由出现，股东会会议通过决议修改章程使公司存续的。

自股东会会议决议通过之日起六十日内，股东与公司不能达成股权收购协议的，股东可以自股东会会议决议通过之日起九十日内向人民法院提起诉讼。

第二十三条 自然人股东死亡后，其合法继承人继承股东资格。

第八章 财务、会计、利润分配及劳动用工制度

第二十四条 公司应当依照法律、行政法规和国务院财政主管部门的规定建立本公司的财务、会计制度，并应在每个会计年度终了时制作财务会计报告，委托国家承认的会计师事务所审计并出具书面报告，并应于 15 天前送交各股东。

第二十五条 公司利润分配按照《公司法》及有关法律、法规，国务院财政主管部门的规定执行。股东按照实缴的出资比例分取红利。

第二十六条 公司聘用、解聘承办公司审计业务的会计师事务所由股东会决定。

第二十七条 劳动用工制度按国家法律、法规及国务院劳动部门的有关规定执行。

第九章 公司的解散事由与清算办法

第二十八条 公司的营业期限为 20 年，从《企业法人驾业执照》签发之日起计算。

第二十九条 公司有下列情形之一，可以解散：

（一）公司营业期限届满；

（二）股东会决议解散；

（三）因公司合并或者分立需要解散；

（四）依法被吊销营业执照、责令关闭或者被撤销；

（五）人民法院依照公司法的规定予以解散。

公司营业期限届满时，可以通过修改公司章程而存续。

第三十条 公司经营管理发生严重困难，继续存续会使股东利益受到重大损失，通过其他途径不能解决的，持有公司全部股东表决权百分之十以上的股东，可以请求人民法院解散公司。

第三十一条 公司因本章程第三十二条第一款第（一）项、第（二）项，第（四）项、第（五）项规定解散时，应依《公司法》的规定成立清算组对公司进行清算。清算结束后，清算组应当制作清算报告、报股东会或者人民法院确认，并报送公司登记机关，申请注销公司登记，公告公司终止。

第十章 董事、监事、高级管理人员的义务

材料证明章
2023.02.03
上海市宝山区市场监督管理局档案室

验证地址：http://fw.scjgj.sh.gov.cn/achieve_outer/apply/image?pcId=d9b446e448fe49698f12e9a5541f0b83
有效时间：2023-02-13 14:08:05
验证码：d9b446e448fe49698f12e9a5541f0b83

第三十二条 高级管理人员是指本公司的经理、副经理、财务负责人。

第三十三条 董事、监事、高级管理人员应当遵守法律、行政法规和公司章程，对公司负有忠实义务和勤勉义务，不得利用职权收受贿赂或者其他非法收入，不得侵占公司的财产。

第三十四条 董事、高级管理人员不得有下列行为：

（一）挪用公司资金；

（二）将公司资金以其个人名义或者以其他个人名义开立账户存储；

（三）未经股东会同意，将公司资金借贷给他人或者以公司财产为他人提供担保；

（四）未经股东会同意，与本公司订立合同或者进行交易；

（五）未经股东会同意，利用职务便利为自己或者他人谋取属于公司的商业机会，自营或者为他人经营与所任职公司同类的业务；

（六）接受他人与公司交易的佣金归为己有；

（七）擅自披露公司秘密；

（八）违反对公司忠实义务的其他行为。

第三十五条 董事、监事、高级管理人员执行公司职务时违反法律、行政法规或者公司章程的规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

第十一章 股东会会议认为需要规定的其他事项

第三十六条 本章程中的各项条款与法律、法规、规章不符的，以法律、法规、规章的规定为准。

第三十七条 公司登记事项以公司登记机关核定的为准。

第三十八条 本章程一式三份，公司留存一份，并报公司登记机关备案一份。

（以下无正文，转为签字页）

材料证明章
2023.02.03
上海市宝山区市场监督管理局档案室

上海行艺达自动化科技有限公司 2023-02-03 14:07:54

验证地址：http://fw.scjgj.sh.gov.cn/achieve_outer/apply/image?pcId=7817b7348aac4c409df7bb0e7592e182
有效时间：2023-02-13 14:08:05
验证码：7817b7348aac4c409df7bb0e7592e182

（此页无正文，为上海行芝达自动化科技有限公司章程签字页）

全体股东签名：

沈畅 _____ 聂杰 _____

郜建新 _____ 叶樱 _____

莫作明 _____ 彭仲斌 _____

厦门鹭芝海企业管理合伙企业（有限合伙）

厦门鹭芝阁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）

上海行芝达自动化科技有限公司

2022 年 12 月 12 日

021

材料证明章

2023.02.03

上海市宝山区市场监督管理局档案室

上海行芝达自动化科技有限公司 2023-02-03 14:07:54

验证地址：http://fw.scjgj.sh.gov.cn/achieve_outer/apply/image?pcId=5e17c127b9764ffbb85abaedea1222e0
有效时间：2023-02-13 14:08:05
验证码：5e17c127b9764ffbb85abaedea1222e0

根据《中华人民共和国物权法》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。

登记机构（自然资源确权登记局不动产登记专用章）

2022年08月12日

202225441075

中华人民共和国自然资源部监制

编号№ D 31003615900

CS 扫描全能王

沪（ 2022 ）宝字 不动产权第 020208 号

权利人	上海行芝达自动化科技有限公司
共有情况	单独所有
坐落	共和新路5000弄6号
不动产单元号	310113012008GB00017F00070084
权利类型	国有建设用地使用权/房屋所有权
权利性质	土地权利性质：出让
用途	土地用途：商办/房屋用途：办公
面积	宗地面积：29424.20平方米/ 建筑面积：78.00平方米
使用期限	国有建设用地使用权使用期限：2022年07月21日起2059年11月29日止
权利其他状况	土地状况： 地号：宝山区庙行镇4街坊19/5丘； 使用权面积：相应的土地面积； 独用面积：； 分摊面积：。 房屋状况： 室号部位：607； 类型：办公楼； 总层数：18； 竣工日期：2012年。

附 记

CS 扫描全能王

附 图 页

通过"随申办"扫码查看 房屋平面图

通过"随申办"扫码查看 地籍图

CS 扫描全能王

根据《中华人民共和国物权法》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。

（登记机构盖章）

2022年 08月 12日

202225440945

中华人民共和国自然资源部监制

编号№ D 31003615851

CS 扫描全能王

沪（ 2022 ）宝字 不动产权第 020207 号

权利人	上海行芝达自动化科技有限公司
共有情况	单独所有
坐落	共和新路5000弄6号
不动产单元号	310113012008GB00017F00070173
权利类型	国有建设用地使用权/房屋所有权
权利性质	土地权利性质：出让
用途	土地用途：商办/房屋用途：办公
面积	宗地面积：29424.20平方米/ 建筑面积：117.99平方米
使用期限	国有建设用地使用权使用期限：2022年07月21日起2059年11月29日止
权利其他状况	土地状况： 地号:宝山区庙行镇4街坊19/5丘； 使用权面积:相应的土地面积； 独用面积:； 分摊面积:。 房屋状况： 室号部位:608； 类型:办公楼； 总层数:18； 竣工日期:2012年。

附 记

附 图 页

通过"随申办"扫码查看 房屋平面图

通过"随申办"扫码查看 地籍图

CS 扫描全能王

根据《中华人民共和国物权法》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。

登簿机构（印章）

2022年08月05日

202225408715

中华人民共和国自然资源部监制

编号№ D 31003618272

扫描全能王

沪（ 2022 ）宝字 不动产权第 019173 号

权利人	上海行芝达自动化科技有限公司
共有情况	单独所有
坐落	共和新路5000弄6号
不动产单元号	310113012008GB00017F00070176
权利类型	国有建设用地使用权/房屋所有权
权利性质	土地权利性质：出让
用途	土地用途：商办/房屋用途：办公
面积	宗地面积：29424.20平方米/ 建筑面积：118.25平方米
使用期限	国有建设用地使用权使用期限：2022年07月20日起2059年11月29日止
权利其他状况	土地状况： 地号:宝山区庙行镇4街坊19/5丘； 使用权面积:相应的土地面积； 独用面积:； 分摊面积:。 房屋状况： 室号部位:609； 类型:办公楼； 总层数:18； 竣工日期:2012年。

附 记

附 图 页

通过"随申办"扫码查看 房屋平面图

通过"随申办"扫码查看 地籍图

CS 扫描全能王

根据《中华人民共和国物权法》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。

上海市自然资源确权登记局
不动产登记机构（盖章）

2022年 08月 05日

202225326245

中华人民共和国自然资源部监制

编号№ D 31003618258

CS 扫描全能王

沪（ 2022 ）宝字 不动产权第 019189 号

权 利 人	上海行芝达自动化科技有限公司
共有情况	单独所有
坐 落	共和新路5000弄6号
不动产单元号	310113012008GB00017F00070087
权利类型	国有建设用地使用权/房屋所有权
权利性质	土地权利性质：出让
用 途	土地用途：商办/房屋用途：办公
面 积	宗地面积：29424.20平方米/ 建筑面积：114.38平方米
使用期限	国有建设用地使用权使用期限：2022年06月27日起2059年11月29日止
权利其他状况	土地状况： 地号:宝山区庙行镇4街坊19/5丘； 使用权面积:相应的土地面积； 独用面积:； 分摊面积:。 房屋状况： 室号部位:610； 类型:办公楼； 总层数:18； 竣工日期:2012年。

附 记

附 图 页

通过"随申办"扫码查看 房屋平面图

通过"随申办"扫码查看 地籍图

CS 扫描全能王

根据《中华人民共和国物权法》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。

登记机构（章）

2022年 10月 18日

2022256460 31

中华人民共和国自然资源部监制

编号№ D 31003624418

扫描全能王

沪（ 2022 ）宝字 不动产权第 030422 号

权利人	上海行芝达自动化科技有限公司
共有情况	单独所有
坐落	共和新路5000弄6号
不动产单元号	310113012008GB00017F00070090
权利类型	国有建设用地使用权/房屋所有权
权利性质	土地权利性质：出让
用途	土地用途：商办/房屋用途：办公
面积	宗地面积：29424.20平方米/ 建筑面积：114.38平方米
使用期限	国有建设用地使用权使用期限：2022年09月19日起2059年11月29日止
权利其他状况	土地状况： 地号:宝山区庙行镇4街坊19/5丘； 使用权面积:相应的土地面积； 独用面积:； 分摊面积:。 房屋状况： 室号部位:611； 类型:办公楼； 总层数:18； 竣工日期:2012年。

附 记

CS 扫描全能王

扫描全能王 CS

附 图 页

通过"随申办"扫码查看 房屋平面图

通过"随申办"扫码查看 地籍图

根据《中华人民共和国民法典》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。

自然资源确权登记机构（印章）

2022年 11月 08日

不动产登记专用章

2022257248 68

中华人民共和国自然资源部监制

编号№ D 31003763563

CS 扫描全能王

沪（ 2022 ）宝字 不动产权第 034170 号

权利人	上海行芝达自动化科技有限公司
共有情况	单独所有
坐落	共和新路5000弄6号
不动产单元号	310113012008GB00017F00070093
权利类型	国有建设用地使用权/房屋所有权
权利性质	土地权利性质：出让
用途	土地用途：商办/房屋用途：办公
面积	宗地面积：29424.20平方米/ 建筑面积：114.38平方米
使用期限	国有建设用地使用权使用期限：2022年09月28日起2059年11月29日止
权利其他状况	土地状况： 地号：宝山区庙行镇4街坊19/5丘； 使用权面积：相应的土地面积； 独用面积：； 分摊面积：。 房屋状况： 室号部位：612； 类型：办公楼； 总层数：18； 竣工日期：2012年。

附 记

附 图 页

通过“随申办”扫码查看 房屋平面图

通过“随申办”扫码查看 地籍图

CS 扫描全能王

根据《中华人民共和国民法典》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。

自然资源确权登记局
登记机构
2022年 12 月 02 日
不动产登记专用章

2022257778 26

中华人民共和国自然资源部监制

编号№ D 31003765694

CS 扫描全能王

沪（ 2022 ）宝字 不动产权第 038598 号

权利人	上海行芝达自动化科技有限公司
共有情况	单独所有
坐落	共和新路5000弄6号
不动产单元号	310113012008GB00017F00070111
权利类型	国有建设用地使用权/房屋所有权
权利性质	土地权利性质：出让
用途	土地用途：商办/房屋用途：办公
面积	宗地面积：29424.20平方米/ 建筑面积：114.39平方米
使用期限	国有建设用地使用权使用期限：2022年11月06日起2059年11月29日止
权利其他状况	土地状况： 地号:宝山区庙行镇4街坊19/5丘； 使用权面积:相应的土地面积； 独用面积:； 分摊面积:。 房屋状况： 室号部位:613； 类型:办公楼； 总层数:18； 竣工日期:2012年。

附 记

CS 扫描全能王

附 图 页

通过“随申办”扫码查看 房屋平面图

通过“随申办”扫码查看 地籍图

CS 扫描全能王

根据《中华人民共和国民法典》等法律法规，为保护不动产权利人合法权益，对不动产权利人申请登记的本证所列不动产权利，经审查核实，准予登记，颁发此证。

自然资源确权登记机构（盖章）

2023年02月02日

不动产登记专用章

202325058560

中华人民共和国自然资源部监制

编号№ D 31003772757

CS 扫描全能王

沪（2023）宝字 不动产权第 003153 号

权利人	上海行芝达自动化科技有限公司
共有情况	单独所有
坐落	共和新路5000弄6号
不动产单元号	310113012008GB00017F00070102
权利类型	国有建设用地使用权/房屋所有权
权利性质	土地权利性质：出让
用途	土地用途：商办/房屋用途：办公
面积	宗地面积：29424.20平方米/ 建筑面积：79.08平方米
使用期限	国有建设用地使用权使用期限：2022年12月20日起2059年11月29日止
权利其他状况	土地状况： 地号：宝山区庙行镇4街坊19/5丘； 使用权面积：29424.20平方米； 独用面积：； 分摊面积：。 房屋状况： 室号部位：614； 类型：办公楼； 总层数：18； 竣工日期：2012年。

附 记

CS 扫描全能王

附 图 页

通过"随申办"扫码查看 房屋平面图

通过"随申办"扫码查看 地籍图

CS 扫描全能王

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 Plate No. 沪AGY726　车辆类型 Vehicle Type 小型专项作业车

所有人 Owner 上海行芝达自动化科技有限公司(其它专用)

住　址 Address 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

使用性质 Use Character 非营运　品牌型号 Model 江铃牌JX5032XGCTB4

上海市公安局交通警察总队

车辆识别代号 VIN LEFCJDBB2DHP40383

发动机号码 Engine No. D6P15610

注册日期 Register Date 2013-12-20　发证日期 Issue Date 2013-12-20

号牌号码 沪AGY726　档案编号

核定载人数 5人　总质量 2510kg

整备质量 1880kg　核定载质量 --

外廓尺寸 4740×1895×1862mm　准牵引总质量 --

备　注 强制报废期止：2043-12-20

沪AGY726检验有效期至2023年12月沪A

检验有效期至2014 年12 月沪A(01)

检验记录

317000376 2366

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 Plate No. 沪AGY726　车辆类型 Vehicle Type 小型专项作业车

所有人 Owner 上海行芝达自动化科技有限公司(其它专用)

住址 Address 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

使用性质 Use Character 非营运　品牌型号 Model 江铃牌JX5032XGCTB4

上海市公安局交通

车辆识别代号 VIN LEFCJDBB2DHP40383

发动机号码 Engine No. D6P15610

注册日期 Register Date 2013-12-20　发证日期 Issue Date 2013-12-20

沪AGY726 检验有效期至 2015 年 12 月沪A(08)

沪AGY726 检验有效期至 2016 年 12 月沪A(99)

沪AGY726 检验有效期至 2017 年 12 月沪A(99)

沪AGY726 检验有效期至 2018 年 12 月沪A(99)

沪AGY726 检验有效期至 2019 年 12 月沪A(99)

沪AGY726 检验有效期至 2020 年 12 月沪A(99)

沪AGY726 检验有效期至 2021 年 12 月沪A(99)

沪AGY726 检验有效期至 2022 年 12 月沪A

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 Plate No. 沪BXA759

车辆类型 Vehicle Type 小型越野客车

所有人 Owner 上海行芝达自动化科技有限公司

住址 Address 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

使用性质 Use Character 非营运

品牌型号 Model 奥迪WAUAGC4M

车辆识别代号 VIN WAUAGC4M2JD008994

发动机号码 Engine No. CRE204339

注册日期 Register Date 2018-04-11

发证日期 Issue Date 2018-04-11

上海市公安局交通警察总队

机动车检验合格标志

合格标志号： 2431000345767

号牌号码： 沪BXA759

检验有效期至2024 年04 月沪A

检验机构：

无（免予上线检验）

中华人民共和国机动车行驶证
Vehicle License of the People's Republic of China

号牌号码 Plate No. 沪C31N62　　车辆类型 Vehicle Type 小型轿车

所有人 Owner 上海行芝达自动化科技有限公司

住址 Address 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

使用性质 Use Character 非营运　　品牌型号 Model 大众汽车牌SVW7167PMD

车辆识别代号 VIN LSVN64181E2115148

发动机号码 Engine No. C86748

注册日期 Register Date 2014-06-03　　发证日期 Issue Date 2014-06-03

上海市公安局交通警察总队

沪 C31N62 检验有效期至 2018 年 06 月沪 A(13)

沪 C31N62 检验有效期至 2020 年 06 月沪 A()

沪 C31N62 检验有效期至 2021 年 06 月豫 A(99)

沪 C31N62 检验有效期至 2024 年 06 月豫 A

国际顶级域名证书

Certification of Global Top Level Domain Name

域名 saa-fa.com 已由 上海行芝达自动化科技有限公司 注册，并已在国际顶级域名数据库中记录。

This is to certify that the domain name saa-fa.com has been registered by 上海行芝达自动化科技有限公司 .And the registration has been put on records in the database of gTLD(Generic Top Level Domain) and ccTLD(Country Code Top Level Domain).

域名：	saa-fa.com
域名持有者：	上海行芝达自动化科技有限公司
Registrant：	shang hai xing zhi da zi dong hua ke ji you xian gong si
域名所属注册机构：	Alibaba Cloud Computing (Beijing) Co., Ltd. (阿里巴巴云计算(北京) 有限公司)
域名注册日期：	2008-05-29
域名到期日期：	2024-05-29

证书专用章 阿里云

以下说明与本证书主文一起构成本证书统一整体，不可分割

1. 本证书上列出的组织或者个人是所列域名的合法持有人。该域名持有人依法享有该域名项下之各项权利。
2. 本证书并不表明域名所属注册机构对本证书所列域名是否贬斥、侵害或毁损任何第三人之合法权利或利益作出任何明示或默示之评判、确认、担保，或作出其它任何形式之意思表示。域名所属注册机构亦无任何责任或义务作出上述之评判、确认、担保，或作出其它任何形式之意思表示。
3. 本证书中所列域名之注册或使用而可能引发的与任何第三人之纠纷或冲突,均由该域名持有人本人承担，域名所属注册机构不承担任何法律责任。域名所属注册机构亦不在此类纠纷或冲突中充当证人、调停人或其它形式之参与人。
4. 本证书不得用于非法目的，域名所属注册机构不承担任何由此而发生或可能发生之法律责任。
5. 本证书仅用于证明本域名证书打印当时的域名状态和持有人情况。若域名被转让给其他人、域名转出域名所属注册机构、域名被删除或发生其他改变域名状态及持有人信息的情况，则本证书不再具有证明效力。当本证书被申请、出具、展示或以其它任何形式使用时，即表明本证书之持有人或接触人已审读、理解并同意以上各条款之规定。

证书打印日期：【2023】年【01】月【12】日

CNNIC

中国互联网络信息中心

中国国家顶级域名证书

Certification of Chinese Top Level Domain Name

域名 thinkstart.com.cn 已由 上海行芝达自动化科技有限公司 注册，并已在国内顶级域名数据库中记录。

域名：thinkstart.com.cn

域名持有者：上海行芝达自动化科技有限公司

域名所属注册机构：阿里云计算有限公司

域名注册日期：2018-01-12

域名到期日期：2026-01-12

域名证书专用章

阿里云

以下说明与本证书主文一起构成本证书统一整体，不可分割

1. 本证书表明证书上列出的组织或者个人是列出的域名的合法注册人。该注册人依法享有该域名项下之各项权利。
2. 本证书并不表明域名所属注册机构对本证书所列域名是否贬斥、侵害或毁损任何第三人之合法权利或利益作出任何明示或默示之评判、确认、担保，或作出其它任何形式之意思表示。域名所属注册机构亦无任何责任或义务作出上述之评判、确认、担保，或作出其它任何形式之意思表示。
3. 因本证书中所列域名之注册或使用而可能引发与任何第三人之纠纷或冲突,均由该域名注册人本人承担，域名所属注册机构不承担任何法律责任。域名所属注册机构亦不在此类纠纷或冲突中充当证人、调停人或其它形式之参与人。
4. 本证书不得用于非法目的，域名所属注册机构不承担任何由此而发生或可能发生之法律责任。
5. 本证书仅用于证明域名注册当时的域名状态和持有人情况，若域名被转让、转出域名所属注册机构、被删除或发生其他改变域名状态及持有人信息的情况，则本证书不再具有证明效力。当本证书所有、出具、展示或以其它任何形式使用时，即表明本证书之持有人或接触人已审读、理解并同意以上各条款之规定。

证书打印日期：【2023】年【01】月【12】日

TMZC36656505D01T200307

第 36656505 号

商标注册证

THINKSTART

核定使用商品/服务项目（国际分类：42）

第42类：化学服务（截止）

注 册 人 上海行芝达自动化科技有限公司

注册人地址 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

注册日期 2020年01月28日 **有效期至** 2030年01月27日

局 长 申长雨 **发证机关** 国家知识产权局

TMZC36659794D01T200127

第 36659794 号

商标注册证

THINKSTART
行芝达

核定使用商品/服务项目（国际分类：42）

第 42 类：化学服务（截止）

注 册 人 上海行芝达自动化科技有限公司

注册人地址 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

注册日期 2020年01月07日 有效期至 2030年01月06日

局 长 申长雨

发证机关 国家知识产权局

TMZC36662481D01T191123

第 36662481 号

商标注册证

行芝达

核定使用商品/服务项目（国际分类：42）

第42类：远程数据备份；计算机系统远程监控；技术研究；环境保护领域的研究；替他人研究和开发新产品；为电动操作控制和驱动组件创建控制程序；化学服务；计算机软件开发；为检测故障监控计算机系统；设计用于控制自助服务终端的计算机软件（截止）

注 册 人 上海行芝达自动化科技有限公司

注册人地址 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

注册日期 2019年10月21日 **有效期至** 2029年10月20日

局 长 申长雨 **发证机关** 国家知识产权局

TMYY36659734D01T210531

第 36659734 号

商标注册证

THINKSTART
行芝达

核定使用商品/服务项目（国际分类：7）

第7类： 工业机器人；机器、马达和引擎的气压控制器；工业用机械臂；自动操作机（机械手）；机器、引擎或马达用机械控制装置；陶瓷工业用机器设备（包括建筑用陶瓷机械）；塑料加工机械；包装机械；化学工业用电动机械（截止）

注 册 人 上海行芝达自动化科技有限公司

注册人地址 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

注册日期 2020年02月07日 **有效期至** 2030年02月06日

局 长 申长雨 **发证机关** 国家知识产权局

TMZC36661110D01T200307

第 36661110 号

商标注册证

THINKSTART
行芝达

核定使用商品/服务项目（国际分类：35）

第35类：商业企业迁移；药用、兽医用、卫生用制剂和医疗用品的零售服务（截止）

注 册 人 上海行芝达自动化科技有限公司

注册人地址 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

注册日期 2020年01月28日 **有效期至** 2030年01月27日

局 长 申长雨 **发证机关** 国家知识产权局

TMZC36661434D01T200203

第 36661434 号

商标注册证

行芝达

核定使用商品/服务项目（国际分类：35）

第35类：商业信息代理；为商品和服务的买卖双方提供在线市场；自由职业者的商业管理；商业企业迁移；在计算机档案中进行数据检索（替他人）；会计；进出口代理；药用、兽医用、卫生用制剂和医疗用品的零售服务；替他人推销商品和服务（截止）

注 册 人 上海行芝达自动化科技有限公司

注册人地址 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

注册日期 2020年01月14日 **有效期至** 2030年01月13日

局 长 申长雨 **发证机关** 国家知识产权局

TMYY36664015D01T210515

第 36664015 号

商标注册证

THINKSTART

核定使用商品/服务项目（国际分类：7）

第7类： 工业机器人；机器、马达和引擎的气压控制器；工业用机械臂；自动操作机（机械手）；机器、引擎或马达用机械控制装置；陶瓷工业用机器设备（包括建筑用陶瓷机械）；塑料加工机械；包装机械；化学工业用电动机械（截止）

注 册 人 上海行芝达自动化科技有限公司

注册人地址 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

注册日期 2020年01月14日 **有效期至** 2030年01月13日

局 长 申长雨

发证机关 国家知识产权局

TMZC36659470D01T200307

第 36659470 号

商标注册证

THINKSTART

核定使用商品/服务项目（国际分类：35）

第35类：商业企业迁移；药用、兽医用、卫生用制剂和医疗用品的零售服务（截止）

注 册 人 上海行芝达自动化科技有限公司

注册人地址 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

注册日期 2020年01月28日 **有效期至** 2030年01月27日

局 长 申长雨 发证机关 国家知识产权局

TMZC36653346D01T191123

第 36653346 号

商标注册证

行芝达

核定使用商品/服务项目（国际分类：7）

第7类： 工业机器人；机器、马达和引擎的气压控制器；交流伺服电动机；工业用机械臂；自动操作机（机械手）；机器、引擎或马达用机械控制装置；陶瓷工业用机器设备（包括建筑用陶瓷机械）；塑料加工机械；包装机械；化学工业用电动机械（截止）

注 册 人 上海行芝达自动化科技有限公司

注册人地址 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

注册日期 2019年10月21日 **有效期至** 2029年10月20日

局 长 申长雨

发证机关 国家知识产权局

TMZC36653329D01T191121

第 36653329 号

商标注册证

行芝达

核定使用商品/服务项目（国际分类：9）

第9类： 变频器；数据处理设备；电开关；传感器；数字温控器；电动控制装置；射频识别（RFID）标签；可编程逻辑控制器；安全监控机器人；触摸屏（截止）

注 册 人 上海行芝达自动化科技有限公司

注册人地址 上海市宝山区沪太路8885号B1062室

注册日期 2019年10月21日 **有效期至** 2029年10月20日

局 长 申长雨

发证机关 国家知识产权局

资产评估项目委托人承诺函

上海申威资产评估有限公司：

因发行股份及支付现金购买资产事宜，委托贵方对该经济行为所涉及的上海行芝达自动化科技有限公司股东全部权益在2023年5月31日的市场价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我方承诺如下，并承担相应的法律责任：

1. 资产评估所对应的经济行为符合国家规定并已获批准；
2. 我方所提供的财务会计及其他资料真实、准确、完整、合规，有关重大事项如实地充分揭示；
3. 我方所提供的企业生产经营管理资料客观、真实、完整、合理；
4. 纳入资产评估范围的资产与经济行为涉及的资产范围一致，不重复、不遗漏；
5. 纳入资产评估范围的资产权属明确，出具的资产权属证明文件合法、有效；
6. 纳入资产评估范围的资产在评估基准日至评估报告提交日期间发生影响评估行为及结果的事项，对其披露及时、完整；
7. 不干预评估机构和评估人员独立、客观、公正地执业；
8. 按照国家有关评估执业收费的规定支付评估费用。

承诺人：上海海得控制系统股份有限公司

（评估委托人印章）

（委托人法定代表人签章）

2023年12月24日

资产评估项目被评估单位承诺函

上海申威资产评估有限公司：

因发行股份及支付现金购买资产事宜，上海海得控制系统股份有限公司委托贵方对该经济行为所涉及的上海行芝达自动化科技有限公司股东全部权益在 2023 年 5 月 31 日的市场价值进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我方承诺如下，并承担相应的法律责任：

1. 资产评估所对应的经济行为符合国家规定并已获批准；
2. 我方所提供的财务会计及其他资料真实、准确、完整、合规，有关重大事项如实地充分揭示；
3. 我方所提供的企业生产经营管理资料客观、真实、完整、合理；
4. 纳入资产评估范围的我方资产与经济行为涉及的我方资产范围一致，不重复、不遗漏；
5. 纳入资产评估范围的我方资产权属明确，我方出具的资产权属证明文件合法、有效；
6. 纳入资产评估范围的我方资产在评估基准日至评估报告提交日期间发生影响评估行为及结果的事项，我方对其披露及时、完整；
7. 不干预评估机构和评估人员独立、客观、公正地执业；
8. 我方所提供的资产评估情况公示材料真实、完整。

承诺人：上海行芝达自动化科技有限公司

（被评估单位印章）

（法定代表人签章）

2023 年12 月24日

资产评估项目评估机构及资产评估师承诺函

上海海得控制系统股份有限公司：

受贵方委托，以 2023 年 5 月 31 日为评估基准日，上海申威资产评估有限公司组织资产评估师徐恺、蒋毅等人对贵方拟以发行股份及支付现金购买上海行芝达自动化科技有限公司 75%股权涉及的该公司股东全部权益价值进行了评估，并形成了沪申威评报字【2023】第 0602 号资产评估报告书，在假设条件成立的情况下，我们承诺如下，并承担相应的法律责任：

1. 资产评估行为严格按照评估准则及规范性文件的要求进行；
2. 核实评估委托方提供的评估委托范围与资产占有方提供的资产范围相一致，不重复、不遗漏；
3. 对纳入资产评估范围的各类资产按规定进行合理的抽查、核实，没有发现问题；
4. 评估方法选用经过相关性分析，恰当、合理，选用依据充足；
5. 选用的参数、数据、资料等权威、可靠，修正因素考虑得当，可以充分发挥技术支撑的作用；
6. 影响资产评估价值的主要因素考虑周全，没有遗漏；
7. 资产评估价值公允、计算准确；
8. 资产评估工作规范地完成所有程序；
9. 资产评估工作独立进行，未受任何人为干预；
10. 接受评估行政主管部门对评估工作的监督检查。

承诺人：徐恺、蒋毅

资产评估师 徐恺 31210076

_____ — _____

（资产评估师印章并签字）

资产评估师 蒋毅 31210076

_____ — _____

（资产评估师印章并签字）

上海申威资产评估有限公司

（资产评估机构印章）

_____

（评估机构法定代表人签字）

2023 年12月24日

上海市财政局

沪财企备案〔2017〕7号

上海市财政局备案公告

按照《资产评估法》、《资产评估行业财政监督管理办法》（财政部令第86号）和《财政部关于做好资产评估机构备案管理工作的通知》（财资〔2017〕26号）的相关规定和要求，原取得资产评估资格证书的本市资产评估机构以及分支机构，第一批共29家，已经交回资产评估资格证书，且符合《资产评估法》第十五条规定条件，现依法进行备案公告。名单公告如下：

1. 上海东洲资产评估有限公司
2. 银信资产评估有限公司
3. 上海立信资产评估有限公司
4. 上海财瑞资产评估有限公司
5. 万隆（上海）资产评估有限公司

6. 上海申威资产评估有限公司
7. 上海众华资产评估有限公司
8. 上海达智资产评估有限公司
9. 上海科华资产评估有限公司
10. 上海天瑞资产评估有限公司
11. 上海新中创资产评估有限公司
12. 上海富申国有资产评估有限公司
13. 上海宏贤资产评估有限公司
14. 上海正大资产评估有限公司
15. 上海安亚申信资产评估有限公司
16. 上海新业资产评估有限公司
17. 上海琳方资产评估有限公司
18. 上海信达资产评估有限公司
19. 上海大宏资产评估有限公司
20. 上海宏大信宇资产评估有限公司
21. 上海弘鑫资产评估事务所
22. 上海美评资产评估有限公司
23. 上海至瑞资产评估有限公司
24. 上海国多资产评估事务所
25. 上海普泓资产评估有限公司
26. 上海城银资产评估有限公司
27. 上海利沧资产评估有限公司

28. 上海朗路资产评估有限公司

29. 上海百泰智盛资产评估有限公司

以上29家机构的股东基本情况，申报的资产评估专业人员基本情况等备案相关信息可通过中国资产评估协会官方网站进行查询。

特此公告。

上海市财政局

2017年12月5日

信息公开属性：主动公开

抄送：财政部资产管理司，上海市资产评估协会

上海市财政局办公室　　2017年12月5日印发

证券期货相关业务评估资格证书

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准

上海申威资产评估有限公司 从事证券、期货相关评估业务。

批准文号：财企[2010]181号 证书编号：0210073007 发证时间：[illegible]年[illegible]月[illegible]日

序列号:000105

营业执照

（副本）

统一社会信用代码
91310109132900190 7

证照编号：09000000202312060095

扫描市场主体身份码了解更多登记、备案、许可、监管信息，体验更多应用服务。

名　　称　上海申威资产评估有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人　马丽华

经营范围　一般项目：资产评估；从事各类单项资产评估、企业整体资产评估、市场所需的其他资产评估或者项目评估；生产设备租赁转让（不得从事金融租赁），商务信息咨询（不含投资类咨询）；房地产评估，房地产咨询，招投标代理服务，工程管理服务，财务咨询，企业管理咨询；非居住房地产租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：工程造价咨询业务；建设工程监理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

注册资本　人民币1000.0000万元整

成立日期　1992年07月19日

住　　所　上海市虹口区东体育会路860号2号楼202室

登记机关　上海市虹口区市场监督管理局

2023 年 12 月 06 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

此件仅供评估、咨询报告使用

资产评估师职业资格证书
登 记 卡

（评估机构人员）

姓名：徐恺

性别：男

登记编号：31170033

单位名称：上海申威资产评估有限公司

初次执业登记日期：2017-06-29

年检信息：通过（2023-04-28）

（扫描二维码，查询评估师信息）

所在行业组织：中国资产评估协会

本人签名：徐恺

本人印鉴：资产评估师 徐恺 31170033

打印日期：2023-05-06

资产评估师信息以中国资产评估协会官方网站查询结果为准

官网查询地址：http://cx.cas.org.cn

资产评估师职业资格证书
登 记 卡

（评估机构人员）

姓名：蒋毅

性别：男

登记编号：31210076

单位名称：上海申威资产评估有限公司

初次执业登记日期：2021-06-09

年检信息：通过（2023-04-28）

（扫描二维码，查询评估师信息）

所在行业组织：中国资产评估协会

本人签名：蒋毅

本人印鉴：资产评估师 蒋毅 31210076

打印日期：2023-05-06

资产评估师信息以中国资产评估协会官方网站查询结果为准

官网查询地址：http://cx.cas.org.cn

上海海得控制系统股份有限公司拟以发行股份及支付现金购买上海行芝达自动化科技有限公司75%股权涉及的该公司股东全部权益价值

资产评估明细表（收益法）

沪申威评报字（2023）第0602号

（共1册，第1册）

上海申威资产评估有限公司

2023年12月24日

资产评估结果汇总表（收益现值法）

评估基准日： 2023/5/31

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币 万元

项　目	序号	账面值	评估值	评估增减值	增减值率(%)
		A	B	C=B-A	D=C/A*100%
流动资产	1	153,606.88			
非流动资产	2	13,082.40			
其中：可供出售金融资产	3	0.00			
持有至到期投资	4	0.00			
长期应收款	5	0.00			
长期股权投资	6	0.00			
投资性房地产	7	0.00			
固定资产	8	2,895.97			
在建工程	9	0.00			
生产性生物资产	10	0.00			
油气资产净额	11	0.00			
使用权资产净额	12	736.27			
无形资产净额	13	515.50			
开发支出	14	0.00			
商誉	15	0.00			
长期待摊费用	16	0.00			
递延所得税资产	17	8,934.66			
其他非流动资产	18	0.00			
资产总计	**19**	**166,689.29**			
流动负债	20	88,958.33			
非流动负债	21	447.48			
负债总计	**22**	**89,405.81**			
股东权益合计	**23**	**77,283.47**			
其中：少数股东权益	**24**	**314.83**			
归属于公司股东权益合计	**25**	**76,968.65**	**172,200.00**	**95,231.35**	**123.73**

评估机构：上海申威资产评估有限公司

法定代表人：马丽华

项目负责人：徐恺

签字资产评估师：徐恺、蒋毅

收益现值法计算表　表I-1近年利润表

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司	评估基准日	2023/05/31	
			单位：万元
项目\年份	2021	2022	2023年1-5月
一、营业总收入	**173,483.46**	**232,570.89**	**118,697.14**
其中：主营业务收入	173,483.46	232,570.89	118,697.14
其他业务收入			
二、营业总成本	**171,129.25**	**214,803.77**	**104,149.59**
其中：营业成本	139,290.45	186,327.65	96,319.94
其中：主营业务成本	139,290.45	186,327.65	96,319.94
其他业务成本			
税金及附加	445.62	768.21	399.24
销售费用	4,367.45	5,684.76	2,039.48
管理费用	25,829.36	19,413.65	3,784.47
研发费用	735.72	1,419.54	800.27
财务费用	460.66	1,189.96	806.18
加：其他收益	173.80	97.74	294.22
投资收益	-505.79	-232.86	-115.86
汇兑收益			
净敞口套期收益			
公允价值变动收益			
信用减值损失	-550.77	-782.49	70.50
资产减值损失	-475.09	-662.41	-8.07
资产处置收益	-0.02	-4.09	21.16
三、营业利润	**996.32**	**16,183.01**	**14,809.49**
加：营业外收入	0.03	4.14	7.82
减：营业外支出	5.92	47.17	10.06
四、利润总额	**990.42**	**16,139.98**	**14,807.25**
减：所得税	501.36	4,580.61	3,623.09
五、净利润	**489.07**	**11,559.38**	**11,184.16**
净利润增长率	-90.31%	2263.57%	
其中：少数股东损益	2,292.09	-34.58	-93.75
占总利润比例	468.67%	-0.30%	-0.84%
六、归属于母公司损益	**-1,803.03**	**11,593.96**	**11,277.91**

收益现值法计算表　表I-2调整后利润表

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司	评估基准日	2023/05/31

单位：万元

项目\年份	2021	2022	2023年1-5月	调整分析说明
一、营业总收入	**173,483.46**	**232,570.89**	**118,697.14**	
其中：主营业务收入	173,483.46	232,570.89	118,697.14	
其他业务收入	-	-	-	
二、营业总成本	**149,981.24**	**205,592.53**	**104,149.59**	
其中：营业成本	139,290.45	186,327.65	96,319.94	
其中：主营业务成本	139,290.45	186,327.65	96,319.94	
其他业务成本	-	-	-	
税金及附加	445.62	768.21	399.24	
销售费用	4,367.45	5,684.76	2,039.48	
管理费用	4,681.35	10,202.41	3,784.47	2021、2022年将股权激励费用进行调整
研发费用	735.72	1,419.54	800.27	
财务费用	460.66	1,189.96	806.18	
加：其他收益	173.80	97.74	294.22	
投资收益	-505.79	-232.86	-115.86	
汇兑收益	-	-	-	
净敞口套期收益	-	-	-	
公允价值变动收益	-	-	-	
信用减值损失	-550.77	-782.49	70.50	
资产减值损失	-475.09	-662.41	-8.07	
资产处置收益	-0.02	-4.09	21.16	
三、营业利润	**22,144.33**	**25,394.25**	**14,809.49**	
加：营业外收入	0.03	4.14	7.82	
减：营业外支出	5.92	47.17	10.06	
四、利润总额	**22,138.44**	**25,351.22**	**14,807.25**	
减：所得税	5,788.36	6,883.42	3,623.09	2021、2022年将股权激励费用进行调整
五、净利润	**16,350.07**	**18,467.80**	**11,184.16**	
净利润增长率	224.06%	12.95%		
其中：少数股东损益	**2,292.09**	**-34.58**	**-93.75**	
占总利润比例	14.02%	-0.19%	-0.84%	
六、归属于母公司损益	**14,057.98**	**18,502.38**	**11,277.91**	

收益现值法计算表　　表I-3资产负债分析调整表

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：2023/05/31

单位：万元

序号	项目\年份	2020年12月31日	2021年12月31日	2022年12月31日			2023年5月31日		
		账面值	账面值	账面值	其中：非经营性资产	经营性资产	账面值	其中：非经营性资产	经营性资产
1	一、流动资产合计	63,861.12	94,977.37	150,000.91	477.11	149,523.80	153,606.88	134.38	153,472.50
2	货币资金	2,167.19	9,072.00	6,419.83		6,419.83	14,951.17		14,951.17
3	交易性金融资产净额	710.00	-			-			-
4	应收票据	8,932.59	7,940.28	14,599.64		14,599.64	10,369.07		10,369.07
5	应收股利（应收利润）					-			-
6	应收利息					-			-
7	应收账款净额	37,824.87	56,942.88	99,409.47		99,409.47	102,371.14		102,371.14
8	其他应收款净额	822.54	876.42	610.51	477.11	133.41	283.97	134.38	149.59
9	预付帐款	356.03	1,118.41	1,962.34		1,962.34	643.14		643.14
10	应收账款融资	7,159.64	3,889.56	3,697.00		3,697.00	7,175.46		7,175.46
11	存货净额	5,516.66	14,345.68	21,082.28		21,082.28	15,684.07		15,684.07
12	合同资产		45.77	82.41		82.41	84.11		84.11
13	一年内到期的非流动资产					-			-
14	其他流动资产	371.59	746.38	2,137.43		2,137.43	2,044.76		2,044.76
15	二、非流动资产合计	2,783.08	8,327.01	13,607.21	9,098.03	4,509.18	13,082.40	8,934.66	4,147.74
16	可供出售金融资产净额			-		-	-		-
17	持有至到期投资净额					-			-
18	长期股权投资净额					-			-
19	长期应收款					-			-
20	投资性房地产					-			-
21	固定资产	237.55	379.71	2,883.07	-	2,883.07	2,895.97		2,895.97
22	*固定资产原价*	731.58	932.00	3,321.40		3,321.40	3,457.65		3,457.65
23	*减：累计折旧*	494.02	552.29	438.33		438.33	561.67		561.67
24	*固定资产净值*	237.55	379.71	2,883.07		2,883.07	2,895.97		2,895.97
25	*减：固定资产减值准备*					-			-
26	*固定资产净额*	237.55	379.71	2,883.07		2,883.07	2,895.97		2,895.97
27	工程物资					-			-
28	在建工程					-			-
29	固定资产清理					-			-
30	使用权资产净额	1,042.03	993.09	1,076.24		1,076.24	736.27		736.27
31	生产性生物资产净额					-			-
32	油气资产净值					-			-
33	开发支出				-	-			-
34	商誉					-			-
35	无形资产净额	714.82	632.35	549.87		549.87	515.50		515.50
36	长期待摊费用					-			-
37	其他非流动资产					-			-
38	递延所得税资产	788.67	6,321.86	9,098.03	9,098.03	-	8,934.66	8,934.66	-
39	三、资产合计	66,644.20	103,304.38	163,608.12	9,575.14	154,032.98	166,689.29	9,069.04	157,620.24

收益现值法计算表　　表I-3资产负债分析调整表

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：2023/05/31

单位：万元

序号	项目\年份	2020年12月31日	2021年12月31日	2022年12月31日			2023年5月31日		
		账面值	账面值	账面值	其中：非经营性资产	经营性资产	账面值	其中：非经营性资产	经营性资产
39	四、流动负债合计	35,331.13	57,320.44	96,784.38	4,115.25	92,669.13	88,958.33	1,614.69	87,343.64
40	短期借款	2,775.31	14,326.03	34,761.78	2.39	34,759.39	39,828.68	11.95	39,816.73
41	交易性金融负债					-			-
42	应付票据					-			-
43	应付帐款	22,918.93	25,309.62	43,857.92		43,857.92	34,542.02		34,542.02
44	预收帐款					-			-
45	合同负债	1,426.08	2,104.21	2,166.69		2,166.69	3,932.20		3,932.20
46	应付职工薪酬	1,982.29	2,762.19	3,957.17		3,957.17	1,937.16		1,937.16
47	应付利润（应付股利）	2,576.85	4,301.44		-	-			-
48	应交税费	2,549.98	4,950.78	7,075.17		7,075.17	6,353.40		6,353.40
49	应付利息					-			-
50	其他应付款	621.51	2,881.42	4,114.92	4,112.86	2.06	1,515.53	1,602.74	-87.21
51	预提费用					-			-
52	一年内到期的非流动负债	333.21	367.33	454.57		454.57	340.81		340.81
53	其他流动负债	146.97	317.44	396.16		396.16	508.53		508.53
54	五、非流动负债合计	697.62	655.24	724.42	59.06	665.36	447.48	28.28	419.20
55	长期借款					-			-
56	应付债券					-			-
57	租赁负债	690.29	644.18	665.36		665.36	419.20		419.20
58	长期应付款					-			-
59	专项应付款					-			-
60	预计负债	3.22	7.63	52.28	52.28	-	24.75	24.75	-
61	递延所得税负债	4.11	3.42	6.78	6.78	-	3.53	3.53	-
62	其他非流动负债					-			-
63	递延收益					-			-
64	六、负债合计	36,028.74	57,975.68	97,508.80	4,174.31	93,334.49	89,405.81	1,642.96	87,762.85
65	七、股东权益合计	30,615.46	45,328.70	66,099.32	5,400.83	60,698.49	77,283.47	7,426.08	69,857.39
66	其中：少数股东权益	5,563.48	443.16	408.58			314.83		
67	八、归属于公司股东权益合计	25,051.98	44,885.55	65,690.74			76,968.65		

收益现值法计算表　表I-4财务指标分析表

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：　　2023/05/31

序号	项目名称\年份	单位	2021	2022	2023年1-5月	2年均值	行业均值
1	主营收入增长率		37.74%	34.06%		35.90%	
2	主营业务毛利率		19.71%	19.88%	18.85%	19.80%	
4	税金比率		0.26%	0.33%	0.34%	0.30%	
5	销售费用比率		2.52%	2.44%	1.72%	2.48%	
6	管理费用比率		2.70%	4.39%	3.19%	3.55%	
7	研发费用比率		0.42%	0.61%	0.67%	0.52%	
8	财务费用比率		0.27%	0.51%	0.68%	0.39%	
9	投资收益比率		-0.29%	-0.10%	-0.10%	-0.20%	
10	营业利润比率		12.76%	10.92%	12.48%	11.84%	
11	营业外收入比率		0.00%	0.00%	0.01%	0.00%	
12	营业外支出比率		0.00%	0.02%	0.01%	0.01%	
一、	营运能力						
1	存货周转率	次	14.03	10.52	5.24	12.28	
2	应收账款周转率	次	3.66	2.97	1.18	3.32	
3	流动资产周转率	次	2.18	1.90	0.78	2.04	
4	资产周转率	次	2.04	1.74	0.72	1.89	
二、	短期偿债能力						
1	流动比率		1.66	1.55	1.73	1.61	
2	速动比率		1.41	1.33	1.55	1.37	
三、	长期偿债能力						
1	资产负债率		56.12%	59.60%	53.64%	57.86%	
2	负债与股权比率		127.90%	147.52%	115.69%	137.71%	
四、	获利能力						
1	销售净利率		9.42%	7.94%	9.42%	8.68%	
2	资产净利率		19.24%	13.84%	6.77%	16.54%	
3	成本费用利润率		14.76%	12.33%	14.22%	13.55%	
4	净资产收益率		43.06%	33.15%	15.60%	38.11%	

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：2023/05/31

序号	项目\年份	2021	2022	2023年1-5月	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年以后
1	主营业务收入	173,483.46	232,570.89	118,697.14	212,280.35	224,220.68	237,163.71	250,031.69	258,384.59	258,384.59
	增长率	37.74%	34.06%	-48.96%	-8.72%	5.62%	5.77%	5.43%	3.34%	
	工业自动化产品解决方案型销售	156,143.64	208,480.13	111,213.82	251,846.47	264,636.65	278,082.17	291,986.31	301,022.76	
	增长率		33.52%	-46.65%		5.08%	5.08%	5.00%	3.09%	
	占收入比例	90.00%	89.64%	93.70%						
	工业自动化产品分销业务	16,123.29	13,695.77	3,447.36	7,815.84	8,212.77	8,630.04	9,061.54	9,341.98	
	增长率		-15.06%	-74.83%						
	占收入比例	9.29%	5.89%	2.90%						
	工业自动化系统集成业务	783.02	1,468.63	586.59	5,047.00	5,839.10	6,609.82	7,052.40	7,405.02	
	增长率		87.56%	-60.06%	760.40%	15.69%	13.20%	6.70%	5.00%	
	占收入比例	0.45%	0.63%	0.49%						
	工业自动化自主品牌方案型销售	433.51	8,926.37	3,449.37	4,000.00	6,000.00	7,800.00	9,360.00	10,296.00	
	增长率		1959.10%	-61.36%	15.96%	50.00%	30.00%	20.00%	10.00%	
	占收入比例	0.25%	3.84%	2.91%						
	关联交易抵消				-56,428.96	-60,467.84	-63,958.32	-67,428.56	-69,681.17	
	占收入比例	0.00%	0.00%							
	检 验	-0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	
	附注：				268,709.31	284,688.52	301,122.03	317,460.25	328,065.76	
2	其他业务收入	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	附注：不作预测									
3	主营业务成本	139,290.45	186,327.65	96,319.94	172,786.56	182,764.13	193,592.35	204,303.77	211,389.21	211,389.21
	毛利率	19.71%	19.88%	18.85%	18.60%	18.49%	18.37%	18.29%	18.19%	
	工业自动化产品解决方案型销售	123,822.73	167,416.43	90,598.52	215,882.24	227,517.23	239,542.71	251,855.33	259,954.34	
	占成本比例	88.90%	89.85%	94.06%						
	毛利率	20.70%	19.70%	18.54%	14.28%	14.03%	13.86%	13.74%	13.64%	
	工业自动化产品分销业务	14,638.82	12,380.99	3,106.72	7,413.42	7,812.96	8,225.92	8,648.73	8,926.86	
	占成本比例	10.51%	6.64%	3.23%						
	毛利率	9.21%	9.60%	9.88%	5.15%	4.87%	4.68%	4.56%	4.44%	
	工业自动化系统集成业务	567.88	1,235.64	476.84	3,279.86	3,881.78	4,478.04	4,833.51	5,122.01	
	占成本比例	0.41%	0.66%	0.50%						
	毛利率	27.48%	15.86%	18.71%	35.01%	33.52%	32.25%	31.46%	30.83%	
	其中：材料费	397.55	768.59	388.90	2,087.86	2,473.91	2,855.68	3,083.32	3,267.21	
			62.20%	81.56%	63.66%	63.73%	63.77%	63.79%	63.79%	
	人工费	109.64	288.34	17.04	824.63	932.70	1,049.48	1,118.70	1,187.53	
			23.34%	3.57%	25.14%	24.03%	23.44%	23.14%	23.18%	
	其他制造费用	60.68	178.71	70.90	367.37	475.17	572.88	631.49	667.27	
			14.46%	14.87%	11.20%	12.24%	12.79%	13.06%	13.03%	
	工业自动化自主品牌方案型销售	261.03	5,294.58	2,137.87	2,640.00	4,020.00	5,304.00	6,394.76	7,067.17	
	占成本比例	0.19%	2.84%	2.22%						
	毛利率	39.79%	40.69%	38.02%	34.00%	33.00%	32.00%	31.68%	31.36%	

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：2023/05/31

序号	项目\年份	2021	2022	2023年1-5月	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年以后
	其中：材料费	260.54	4,957.30	1,954.34	2,428.80	3,698.40	4,879.68	5,883.17	6,501.80	
		99.81%	*93.63%*	*91.42%*	*92.00%*	*92.00%*	*92.00%*	*92.00%*	*92.00%*	
	人工费	-	30.38	49.07	52.80	80.40	106.08	127.90	141.34	
		0.00%	*0.57%*	*2.30%*	*2.00%*	*2.00%*	*2.00%*	*2.00%*	*2.00%*	
	其他造费用	0.49	306.90	134.46	158.40	241.20	318.24	383.69	424.03	
			5.80%	*6.29%*	*6.00%*	*6.00%*	*6.00%*	*6.00%*	*6.00%*	
	关联交易抵消				-56,428.96	-60,467.84	-63,958.32	-67,428.56	-69,681.17	
	占成本比例		*0.00%*							
	毛利率		*#DIV/0!*							
	检 验	0.00	-0.00	0.00	-	-	-	-	-	
	附注：				229,215.52	243,231.97	257,550.67	271,732.33	281,070.38	

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：2023/05/31

序号	项目\年份	2021	2022	2023年1-5月	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年以后
4	其他业务成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	附注：不作预测									
5	税金及附加	445.62	768.21	399.24	971.83	1,027.73	1,085.46	1,143.81	1,181.01	1,181.01
	占营业收入比例	*0.26%*	*0.33%*	*0.34%*	*0.46%*	*0.46%*	*0.46%*	*0.46%*	*0.46%*	
	销项税计税基础 13%									
	销项税计税基础 9%									
	销项税计税基础 6%									
	进项税计税基础 13%									
	进项税计税基础 9%									
	进项税计税基础 6%									
	应交增值税合计				-	-	-	-	-	
	城建税、教育费等	389.46	645.59	342.43	754.91	800.08	846.52	893.36	923.18	
	印花税及其他（税率：）	56.15	118.88	52.46	198.37	209.10	220.39	231.90	239.28	
	土地使用税		0.05	0.06	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	
	房产税		3.68	4.29	18.29	18.29	18.29	18.29	18.29	
	其他税费									
	检 验	-0.00	0.00	-0.00	-0.00	0.00	-0.00	-0.00	-0.00	
	附注：									
6	销售费用	4,367.45	5,684.76	2,039.48	4,198.26	4,435.42	4,674.58	4,913.61	5,067.38	5,067.38
	占营业收入比例	*2.52%*	*2.44%*	*1.72%*	*1.98%*	*1.98%*	*1.97%*	*1.97%*	*1.96%*	
	人员薪酬费用	3,229.29	3,855.02	1,660.23	3,175.75	3,334.54	3,501.26	3,676.34	3,786.63	
	业务招待费	621.87	1,274.43	184.27	497.57	540.91	582.19	616.23	639.10	
	交通差旅费	283.10	212.10	68.37	244.50	257.95	273.98	288.90	298.82	
	业务推广费	29.42	1.00	10.66	23.06	28.28	29.75	31.19	32.18	
	营销行政费	135.05	45.09	90.75	141.52	151.21	159.63	167.97	173.31	
	中介机构服务费		54.23	1.00	1.00	1.22	1.28	1.34	1.38	
	其他（广告宣传费、技术支持费）	26.72	187.21	10.19	32.11	36.09	38.71	41.23	42.84	
	使用权资产折旧/预测为房租	42.01	55.66	14.01	82.74	85.22	87.78	90.41	93.12	
	检 验	-0.00	-	-	0.00	0.00	-0.00	-0.00	0.00	
	附注：									

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：2023/05/31

序号	项目\年份	2021	2022	2023年1-5月	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年以后
7	管理费用	4,681.35	10,202.41	3,784.47	8,211.31	8,278.16	8,623.95	8,985.53	9,246.01	9,246.01
	占营业收入比例	*2.70%*	*4.39%*	*3.19%*	*3.87%*	*3.69%*	*3.64%*	*3.59%*	*3.58%*	
	人员薪酬费用	3,310.48	5,732.92	2,506.63	5,074.03	5,327.74	5,594.13	5,873.84	6,050.06	
	业务招待费	304.74	1,404.15	228.67	436.56	449.65	463.14	477.05	491.37	
	中介机构费用	56.67	819.43	207.35	536.14	552.23	568.79	585.85	603.42	
	办公费用	171.66	754.25	174.42	345.24	355.60	366.26	377.25	388.56	
	装修费	29.07	359.55	107.57	201.17	-	-	-	-	
	折旧摊销费	84.41	139.69	97.33	302.23	302.23	302.23	302.23	302.23	
	房租物业费	13.13	62.52	47.57	661.27	616.40	634.89	653.94	673.56	
	交通差旅费	184.86	203.74	106.07	240.93	248.16	255.58	263.27	271.16	
	其他	282.65	400.85	163.95	413.74	426.15	438.93	452.10	465.65	
	年增长率				*152.36%*	*3.00%*	*3.00%*	*3.00%*	*3.00%*	
	检 验	-	-0.00	-	0.00	-0.00	0.00	0.00	-0.00	
	附注：									

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：2023/05/31

序号	项目\年份	2021	2022	2023年1-5月	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年以后
8	研发费用	735.72	1,419.54	800.27	1,552.99	1,657.54	1,763.57	1,863.00	1,926.87	1,926.87
	占营业收入比例	0.42%	0.61%	0.67%	0.73%	0.74%	0.74%	0.75%	0.75%	
	人员薪酬费用	444.50	1,234.34	601.07	1,197.26	1,257.13	1,319.98	1,385.98	1,427.56	
	物料消耗	114.22	11.12	29.69	56.35	61.55	67.56	72.92	76.62	
	技术支持费	64.17	86.48	108.71	155.23	182.80	208.48	227.25	238.60	
	折旧摊销费	4.35	20.91	15.74	32.97	32.97	32.97	32.97	32.97	
	其他	108.48	66.70	45.07	111.18	123.09	134.58	143.88	151.12	
	占收入比例	0.06%	0.03%	0.04%	0.05%	0.05%	0.06%	0.06%	0.06%	
	检 验	-	0.00	0.00	-	-0.00	-	-	-	
	附注：									
9	财务费用	460.66	1,189.96	806.18	1,316.54	1,423.38	1,483.95	1,547.42	1,587.51	1,587.51
	其中：汇兑损益				-	-	-	-	-	
	利息收入	-20.00	-29.64	-9.96	-9.96	-	-	-	-	
	利息支出	101.88	62.11	27.57	152.50	214.18	214.18	214.18	214.18	
	借款余额			5,552.00						
	银行手续费	6.77	7.74	7.55	7.55					
	未确认融资费用	32.89	36.04	13.90	13.90					
	现金折扣	9.43	15.16	0.99	0.99					
	贷款担保费	3.83	4.25							
	背书手续费	106.18	86.92	12.37	26.99	28.40	29.92	31.41	32.44	
	占收入比例									
	贴现手续费	27.18	31.75	2.00	4.03	4.23	4.45	4.67	4.81	
	占收入比例				-	-	-	-	-	
	应收账款保理手续费	192.51	975.63	751.77	1,120.54	1,176.57	1,235.40	1,297.16	1,336.08	
	占收入比例									
	检 验	-	-	-	-	-	-	-	-	
	附注：									
10	其他收益	173.80	97.74	294.22	294.22	-	-	-	-	-
	附注：不作预测。									
11	投资收益	-505.79	-232.86	-115.86	-264.28	-278.74	-294.04	-308.72	-319.44	-319.44
	其中：成本法核算的长期股权投资收益									
	权益法核算的长期股权投资收益									
	终止确认票据贴现利息	-206.85	-40.25	-35.16	-79.73	-84.18	-88.89	-93.33	-96.66	
	占收入比例	-0.12%	-0.02%	-0.03%						
	终止确认票据背书利息	-313.13	-215.67	-80.70	-184.55	-194.56	-205.15	-215.39	-222.78	
	占收入比例	-0.18%	-0.09%	-0.07%						
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	14.19	23.06		-	-	-	-	-	
	检 验		-	-	-	-	-	-	-	
	附注：									
12	汇兑收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：2023/05/31

序号	项目\年份	2021	2022	2023年1-5月	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年以后
	附注：不作预测。									
13	净敞口套期收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	附注：不作预测。									
14	公允价值变动收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	附注：不作预测。									
15	信用减值损失	-550.77	-782.49	70.50	70.50	-	-	-	-	-
	附注：不作预测。									
16	资产减值损失	-475.09	-662.41	-8.07	-8.07	-	-	-	-	-
	附注：不作预测。									
17	资产处置收益	-0.02	-4.09	21.16	21.16	-	-	-	-	-
	附注：不作预测。									
18	营业外收入	0.03	4.14	7.82	7.82	-	-	-	-	-
	其中：财政补贴									
	附注：不作预测。									
19	营业外支出	5.92	47.17	10.06	10.06	-	-	-	-	-
	附注：不作预测。									

收益现值法计算表　表I-6所得税和净利润预测表

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：2023/05/31

单位：万元

项目\年份	2021A	2022A	2023年1-5月A	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年以后
一、营业总收入	173,483.46	232,570.89	118,697.14	212,280.35	224,220.68	237,163.71	250,031.69	258,384.59	258,384.59
增长率	37.74%	34.06%		-8.72%	5.62%	5.77%	5.43%	3.34%	0.00%
其中：主营业务收入	173,483.46	232,570.89	118,697.14	212,280.35	224,220.68	237,163.71	250,031.69	258,384.59	258,384.59
其他业务收入	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、营业总成本	149,981.24	205,592.53	104,149.59	189,037.49	199,586.36	211,223.86	222,757.14	230,397.99	230,397.99
其中：营业成本	139,290.45	186,327.65	96,319.94	172,786.56	182,764.13	193,592.35	204,303.77	211,389.21	211,389.21
毛利率	19.71%	19.88%	18.85%	18.60%	18.49%	18.37%	18.29%	18.19%	18.19%
其中：主营业务成本	139,290.45	186,327.65	96,319.94	172,786.56	182,764.13	193,592.35	204,303.77	211,389.21	211,389.21
其他业务成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
税金及附加	445.62	768.21	399.24	971.83	1,027.73	1,085.46	1,143.81	1,181.01	1,181.01
销售费用	4,367.45	5,684.76	2,039.48	4,198.26	4,435.42	4,674.58	4,913.61	5,067.38	5,067.38
占收入比例	2.52%	2.44%	1.72%	1.98%	1.98%	1.97%	1.97%	1.96%	1.96%
管理费用	4,681.35	10,202.41	3,784.47	8,211.31	8,278.16	8,623.95	8,985.53	9,246.01	9,246.01
占收入比例	2.70%	4.39%	3.19%	3.87%	3.69%	3.64%	3.59%	3.58%	3.58%
研发费用	735.72	1,419.54	800.27	1,552.99	1,657.54	1,763.57	1,863.00	1,926.87	1,926.87
占收入比例	0.42%	0.61%	0.67%	0.73%	0.74%	0.74%	0.75%	0.75%	0.75%
财务费用	460.66	1,189.96	806.18	1,316.54	1,423.38	1,483.95	1,547.42	1,587.51	1,587.51
加：其他收益	173.80	97.74	294.22	294.22	-	-	-	-	-
投资收益	-505.79	-232.86	-115.86	-264.28	-278.74	-294.04	-308.72	-319.44	-319.44
汇兑收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-
净敞口套期收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公允价值变动收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-
信用减值损失	-550.77	-782.49	70.50	70.50	-	-	-	-	-
资产减值损失	-475.09	-662.41	-8.07	-8.07	-	-	-	-	-
资产处置收益	-0.02	-4.09	21.16	21.16	-	-	-	-	-
三、营业利润	22,144.33	25,394.25	14,809.49	23,356.38	24,355.58	25,645.81	26,965.83	27,667.16	27,667.16
加：营业外收入	0.03	4.14	7.82	7.82	-	-	-	-	-
减：营业外支出	5.92	47.17	10.06	10.06	-	-	-	-	-
四、利润总额	22,138.44	25,351.22	14,807.25	23,354.14	24,355.58	25,645.81	26,965.83	27,667.16	27,667.16
减：免税收入									
已纳税的投资收益									
可弥补的历年亏损部分									
研发费用可加计扣除部分									
加：业务招待费调整									
其他调整金额									
应纳税所得额				23,354.14	24,355.58	25,645.81	26,965.83	27,667.16	27,667.16
所得税税率									
实际应纳税所得额				23,354.14	24,355.58	25,645.81	26,965.83	27,667.16	27,667.16
适用税率				24.51%	25.01%	24.98%	24.98%	24.99%	24.99%
五、所得税	5,788.36	6,883.42	3,623.09	5,724.29	6,092.37	6,406.53	6,737.04	6,912.94	6,912.94
六、净利润	16,350.07	18,467.80	11,184.16	17,629.85	18,263.21	19,239.28	20,228.79	20,754.22	20,754.22
净利润增长率	224.06%	12.95%		57.63%	3.59%	5.34%	5.14%	2.60%	
其中：少数股东损益	2,292.09	-34.58	-93.75	146.02	164.02	178.31	178.95	185.60	185.60
占总利润比例	0.14	-0.19%	-0.84%						
七、归属于母公司损益	14,057.98	18,502.38	11,277.91	17,483.83	18,099.19	19,060.97	20,049.84	20,568.62	20,568.62

收益现值法计算表　表I-7折旧摊销和资本性支出计算表

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：　2023/05/31

一、固定资产的资本性支出计算表

单位：万元

序号	项目\年份	平均摊销和折旧年	2022	2023年1-5月	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年及以后
1	在建工程-土建类期末账面值				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	因产能扩张新增的建筑物类资本投入			0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	因结转固定资产而减少额（假设当期期末结转固定资产）				0.00					
	建筑物类原值		2,177.92	2,177.92	2,178.00	2,178.00	2,178.00	2,178.00	2,178.00	2,178.00
	当期建筑物类折旧	20	26.32	43.10	103.45	103.45	103.45	103.45	103.45	103.45
	折旧资金用于维护的比例									
	因保持永续经营而维护资金投入				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	103.45
	期末建筑物类净值		2,151.60	2,108.50	2,048.00	2,048.00	2,048.00	2,048.00	2,048.00	2,151.00
	账面净值率		*98.8%*	*96.8%*	*94.0%*	*94.0%*	*94.0%*	*94.0%*	*94.0%*	*98.8%*
	房屋建筑类资本性支出小计				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	103.45
2	在建工程-设备类期末账面值		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	因产能扩张需新增的设备类投入			0.00						
	因结转固定资产而减少额（假设当期期末结转固定资产）									
	设备类账面原值		1,143.48	1,279.73	1,279.73	1,279.73	1,279.73	1,279.73	1,279.73	1,279.73
	当期设备类折旧	14.30	134.29	84.74	149.27	149.27	149.27	149.27	149.27	149.27
	折旧资金用于维护的比例									
	因保持永续经营而维护资金投入				47.98	99.87	99.87	99.87	99.87	149.27
	期末设备类净值		731.47	787.48	770.93	721.53	672.13	622.73	573.33	573.33
	账面净值率		*64.0%*	*61.5%*	*60.2%*	*56.4%*	*52.5%*	*48.7%*	*44.8%*	*44.8%*
	设备类的资本性支出小计				47.98	99.87	99.87	99.87	99.87	149.27
	固定资产资本性支出合计				47.98	99.87	99.87	99.87	99.87	252.72

收益现值法计算表　表I-7折旧摊销和资本性支出计算表

原值验证　　-　　-

净值验证　　-　　-

二、其他长期资产的资本性支出计算表

单位：万元

序号	项目\年份	平均摊销和折旧年	2022	2023年1-8月	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年及以后
1	其他长期资产的原值		824.80	824.80	824.80	824.80	824.80	824.80	824.80	824.80
	其中：房产装修				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	土地部分				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	技术其他		824.80	824.80	824.80	824.80	824.80	824.80	824.80	824.80
	因产能扩张需新增的长期资产投入			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	其中：房产装修					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	土地部分					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	技术其他					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	当期摊销总额		*82.48*	*34.37*	*82.48*	*82.48*	*82.48*	*82.48*	*82.48*	*82.48*
	其中：房屋装修	5.00								0.00
	摊销资金用于维护的比例									
	土地部分	1.00								
	摊销资金用于维护的比例									
	技术其他	10.00								
	摊销资金用于维护的比例									
	因保持永续经营而维护资金投入				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	82.48
	其他长期资产的资本支出小计				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	82.48
	企业资本性支出总计				47.98	99.87	99.87	99.87	99.87	335.20

收益现值法计算表　表I-8运营现金和溢余资产计算表

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：2023/05/31

项目	2021	2022	2023年1-5月	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年及以后	备注
主要费用项目	155,769.60	212,475.95	107,772.68	194,761.78	205,678.73	217,630.39	229,494.18	237,310.93	237,310.93	
其中：营业成本	139,290.45	186,327.65	96,319.94	172,786.56	182,764.13	193,592.35	204,303.77	211,389.21	211,389.21	
税金及附加	445.62	768.21	399.24	971.83	1,027.73	1,085.46	1,143.81	1,181.01	1,181.01	
销售费用	4,367.45	5,684.76	2,039.48	4,198.26	4,435.42	4,674.58	4,913.61	5,067.38	5,067.38	
管理费用	4,681.35	10,202.41	3,784.47	8,211.31	8,278.16	8,623.95	8,985.53	9,246.01	9,246.01	
研发费用	735.72	1,419.54	800.27	1,552.99	1,657.54	1,763.57	1,863.00	1,926.87	1,926.87	
财务费用	460.66	1,189.96	806.18	1,316.54	1,423.38	1,483.93	1,547.42	1,587.51	1,587.51	
所得税	5,788.36	6,883.42	3,623.09	5,724.29	6,092.37	6,406.53	6,737.04	6,912.94	6,912.94	
减：无需现金支付的费用	171.23	243.09	162.22	335.20	335.20	335.20	335.20	335.20	335.20	
其中：折旧	88.75	160.61	127.85	252.72	252.72	252.72	252.72	252.72	252.72	
摊销	82.48	82.48	34.37	82.48	82.48	82.48	82.48	82.48	82.48	
合计	155,598.37	212,232.86	107,610.47	194,426.58	205,343.53	217,295.19	229,158.98	236,975.73	236,975.73	
基准日货币资金	9,072.00	6,419.83	14,951.17							
每月付现支出	12,966.53	17,686.07	21,522.09	16,202.21	17,111.96	18,107.93	19,096.58	19,747.98	19,747.98	
安全资金的月数	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	
安全运营现金	12,966.53	17,686.07	21,522.09	16,202.21	17,111.96	18,107.93	19,096.58	19,747.98	19,747.98	
溢余资金	-	-	-							

收益现值法计算表　表I-9运营资本计算表

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：　2023/05/31

一、期末运营资本和调整后的周转率指标（剔除非运营资产因素）

	项目名称\年份	金额		
		2021年末	2022年末	2023/5/31
1	安全运营现金	9,072.00	6,419.83	14,951.17
2	应收票据	8,048.94	14,802.43	10,513.10
3	应收账款	59,428.88	102,602.69	105,569.80
4	经营性其他应收款	73.18	165.54	164.54
5	预付账款	1,118.41	1,962.34	643.14
6	存货	15,802.63	23,121.64	17,731.48
7	合同资产	46.39	83.56	85.28
8	应收账款融资	3,889.56	3,697.00	7,175.46
9	其他流动资产	746.38	2,137.43	2,044.76
10	短期借款（票据还原）	12,704.25	32,447.39	34,264.73
11	应付账款	25,309.62	43,857.92	34,542.02
12	合同负债	2,104.21	2,166.69	3,932.20
13	应付职工薪酬	2,762.19	3,957.17	1,937.16
14	应交税费	4,950.78	7,075.17	6,353.40
15	经营性其他应付款	324.11	2.06	-87.21
16	其他流动负债	317.44	396.16	508.53

		2021年末	2022年末	2023年5月末	2023全年年末	2024年末	2025年末	2026年末	2027年末
	期末流资-流负	40,681.78	58,670.06	62,476.74	70,052.52	73,992.82	78,264.02	82,510.46	85,266.91
	营业收入	173,483.46	232,570.89	118,697.14	212,280.35	224,220.68	237,163.71	250,031.69	258,384.59
	期末流资-流负占收入比例	23.45%	25.23%	52.64%	33.00%	33.00%	33.00%	33.00%	33.00%
	安全运营现金	9,072.00	6,419.83	14,951.17	16,202.21	17,111.96	18,107.93	19,096.58	19,747.98
	营运资本	49,753.78	65,089.89	77,427.90	86,254.73	91,104.78	96,371.95	101,607.04	105,014.89
	营运资本增加额				8,826.83	4,850.05	5,267.17	5,235.09	3,407.85

收益现值法计算表　表I-10折现率

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：2023/05/31

折现率的基本参数

无风险报酬率R_f=	2.69%	市场风险溢价MRP=	7.03%	市场风险溢价根据成熟股票市场的风险溢价和国家风险溢价调整		
行业按照市值剔除财务杠杆的βt	0.7763	债务资本成本R_d=	4.30%	债务资本成本取5年期LPR		
标的公司个别风险ε	3.00%	是否适合采用净资产模型的	否	请输入个别风险的判断值	3	个百分点

折现率计算方法和过程

年份	方法选择按钮	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年及以后
企业所得税率t		24.51%	25.01%	24.98%	24.98%	24.99%	24.99%
WACC 选取行业资本结构	是						
行业的资本结构D/E（保持不变）		7.33%	7.33%	7.33%	7.33%	7.33%	7.33%
被评估企业贝塔系数		0.8190	0.8190	0.8190	0.8190	0.8190	0.8190
股东权益资本报酬率Re		11.4%	11.4%	11.4%	11.4%	11.4%	11.4%
Wd：债务资本百分比		6.83%	6.83%	6.83%	6.83%	6.83%	6.83%
We：权益资本百分比		93.17%	93.17%	93.17%	93.17%	93.17%	93.17%
加权平均资本成本（WACC）		10.80%	10.80%	10.80%	10.80%	10.80%	10.80%

收益现值法计算表　表I-11非经营性资产评估表

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：　2023/05/31

资产编号	科目名称	内容	账面价值	评估价值	备注
溢余资产	货币资金	货币资金	-	-	
溢余资产小计			-	-	
	其他应收款	非经营性往来等	134.38	130.21	
	递延所得税资产	递延所得税资产	8,934.66	8,712.84	
非经营性资产小计			9,069.04	8,843.04	
非经营性负债	其他应付款	非经营性往来等	1,602.74	1,598.09	
	短期借款/应付利息	应付借款利息	11.95	11.77	
	预计负债	产品质量保证	24.75	21.66	
	递延所得税负债	新租赁准则会税差异	3.53	3.53	
非经营性负债小计			1,642.96	1,635.05	
非经营性资产、负债净值			7,426.08	7,207.99	
溢余资产和非经营性资产净值合计			7,426.08	7,207.99	

收益现值法计算表　表I-12评估值计算表

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：　2023/05/31

单位：万元

项目\年份	2023全年	2024	2025	2026	2027	2028年及以后
一、营业总收入	**212,280.35**	**224,220.68**	**237,163.71**	**250,031.69**	**258,384.59**	**258,384.59**
二、营业总成本	**189,037.49**	**199,586.36**	**211,223.86**	**222,757.14**	**230,397.99**	**230,397.99**
其中：营业成本	172,786.56	182,764.13	193,592.35	204,303.77	211,389.21	211,389.21
税金及附加	971.83	1,027.73	1,085.46	1,143.81	1,181.01	1,181.01
销售费用	4,198.26	4,435.42	4,674.58	4,913.61	5,067.38	5,067.38
管理费用	8,211.31	8,278.16	8,623.95	8,985.53	9,246.01	9,246.01
研发费用	1,552.99	1,657.54	1,763.57	1,863.00	1,926.87	1,926.87
财务费用	1,316.54	1,423.38	1,483.95	1,547.42	1,587.51	1,587.51
加：其他收益	294.22	-	-	-	-	-
投资收益	-264.28	-278.74	-294.04	-308.72	-319.44	-319.44
汇兑收益	-	-	-	-	-	-
净敞口套期收益	-	-	-	-	-	-
公允价值变动收益	-	-	-	-	-	-
信用减值损失	70.50	-	-	-	-	-
资产减值损失	-8.07	-	-	-	-	-
资产处置收益	21.16	-	-	-	-	-
三、营业利润	**23,356.38**	**24,355.58**	**25,645.81**	**26,965.83**	**27,667.16**	**27,667.16**
四、利润总额	**23,354.14**	**24,355.58**	**25,645.81**	**26,965.83**	**27,667.16**	**27,667.16**
五、净利润	**17,629.85**	**18,263.21**	**19,239.28**	**20,228.79**	**20,754.22**	**20,754.22**
减：少数股东损益	**146.02**	**164.02**	**178.31**	**178.95**	**185.60**	**185.60**
六、归属于母公司损益	**17,483.83**	**18,099.19**	**19,060.97**	**20,049.84**	**20,568.62**	**20,568.62**
其中：基准日已实现母公司净利润	**11,277.91**					
加：折旧和摊销	172.98	335.20	335.20	335.20	335.20	335.20
减：资本性支出	47.98	99.87	99.87	99.87	99.87	335.20
减：营运资本增加	8,826.83	4,850.05	5,267.17	5,235.09	3,407.85	-
加：税后的付息债务利息	95.84	164.32	164.32	164.32	164.32	164.32
六、企业自由现金流	**-2,400.06**	**13,648.79**	**14,193.45**	**15,214.40**	**17,560.42**	**20,732.94**
折现率	10.80%	10.80%	10.80%	10.80%	10.80%	10.80%
折现系数	0.9705	0.8948	0.8076	0.7289	0.6579	6.0917
七、收益现值	**-2,329.26**	12,212.94	11,462.63	11,089.78	11,553.00	126,298.87
经营性资产价值						170,287.96
基准日非经营性资产净值评估值	7,207.99	溢余资产评估值	-	注：对于非经营性资产和溢余资产，详见各计算表。		
企业整体价值评估值(扣除少数股东权益)						177,495.95
付息债务	5,312.00	股东全部权益价值评估值（扣除少数股东权益）				172,200.00

上海海得控制系统股份有限公司拟以发行股份及支付现金购买上海行芝达自动化科技有限公司75%股权涉及的该公司股东全部权益价值

资产评估明细表（资产基础法）

沪申威评报字（2023）第0602号

（共1册，第1册）

上海申威资产评估有限公司

2023年12月24日

资产评估结果--汇总表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表1

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币万元

序号	项目	帐面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	流动资产	21,842.56	21,888.80	46.24	0.21
2	非流动资产	55,401.77	80,345.30	24,943.53	45.02
3	其中：可供出售金融资产净额				
4	持有至到期投资净额				
5	长期应收款净额				
6	长期股权投资净额	47,669.76	72,316.20	24,646.44	51.70
7	投资性房地产净额				
8	固定资产净额	2,131.05	2,392.63	261.58	12.27
9	在建工程净额				
10	工程物质净额				
11	固定资产清理				
12	生产性生物资产净额				
13	油气资产净额				
14	无形资产净额	515.50	562.57	47.07	9.13
15	开发支出				
16	使用权资产净额	6.99	6.99		
17	长期待摊费用				
18	递延所得税资产	5,078.47	5,066.91	-11.56	-0.23
19	其他非流动资产				
20	资产总计	77,244.33	102,234.10	24,989.77	32.35
21	流动负债	22,539.16	22,539.16		
22	非流动负债	0.71	0.71		
23	负债总计	22,539.87	22,539.87		
24	净资产（所有者权益）	54,704.46	79,694.23	24,989.77	45.68

评估机构： 上海申威资产评估有限公司

法定代表人： 马丽华

项目负责人： 徐恺

资产评估结果分类汇总表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表2

被评估单位：上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	帐面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	一、流动资产合计	218,425,615.58	218,887,988.85	462,373.27	0.21
2	货币资金	23,631,676.63	23,631,676.63		
3	交易性金融资产				
4	应收票据净额	3,980,662.77	3,980,662.77		
5	应收账款净额	124,314,065.47	124,314,065.47		
6	预付账款净额				
7	应收利息				
8	应收股利				
9	其他应收款净额	32,554,789.88	32,554,789.88		
10	存货净额	21,467,468.51	21,929,841.78	462,373.27	2.15
11	应收账款融资	3,389,158.33	3,389,158.33		
12	其他流动资产	9,087,793.99	9,087,793.99		
13	二、非流动资产合计	554,017,748.36	803,453,004.00	249,435,255.64	45.02
14	可供出售金融资产净额				
15	持有至到期投资净额				
16	长期应收款净额				
17	长期股权投资净额	476,697,640.71	723,162,002.15	246,464,361.44	51.70
18	投资性房地产净额				
19	固定资产净额	21,310,547.13	23,926,290.00	2,615,742.87	12.27
20	在建工程净额				
21	工程物资净额				
22	固定资产清理				
23	生产性生物资产净额				
24	油气资产净额				
25	无形资产净额	5,154,987.35	5,625,732.00	470,744.65	9.13
26	开发支出				
27	使用权资产净额	69,851.93	69,851.93		
28	长期待摊费用				
29	递延所得税资产	50,784,721.24	50,669,127.92	-115,593.32	-0.23
30	其他非流动资产				
31	三、资产总计	772,443,363.94	1,022,340,992.85	249,897,628.91	32.35

评估机构：上海申威资产评估有限公司

资产评估结果分类汇总表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表2

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	帐面价值	评估价值	增减值	增值率%
32	四、流动负债合计	225,391,589.29	225,391,589.29		
33	短期借款	30,094,444.44	30,094,444.44		
34	交易性金融负债				
35	应付票据				
36	应付账款	124,583,098.79	124,583,098.79		
37	合同负债	992,566.18	992,566.18		
38	应付职工薪酬	4,177,663.14	4,177,663.14		
39	应交税费	6,825,973.78	6,825,973.78		
40	应付利息				
41	应付股利（应付利润）				
42	其他应付款	58,403,331.75	58,403,331.75		
43	一年内到期的非流动负债	41,338.53	41,338.53		
44	其他流动负债	273,172.68	273,172.68		
45	五、非流动负债合计	7,128.35	7,128.35		
46	长期借款				
47	应付债券				
48	长期应付款				
49	租赁负债				
50	预计负债				
51	递延所得税负债	7,128.35	7,128.35		
52	其他非流动负债				
53	六、负债总计	225,398,717.64	225,398,717.64		
54	七、净资产	547,044,646.30	796,942,275.21	249,897,628.91	45.68

评估机构：上海申威资产评估有限公司

SHANGHAI SHENWEI ASSETS APPRAISAL CO., LTD. 上海申威资产评估有限公司

流动资产评估汇总表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	编号	科目名称	帐面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	3-1	货币资金	23,631,676.63	23,631,676.63		
2	3-2	交易性金融资产				
3	3-3	应收票据净额	3,980,662.77	3,980,662.77		
4	3-4	应收账款净额	124,314,065.47	124,314,065.47		
5	3-5	预付账款净额				
6	3-6	应收利息				
7	3-7	应收股利				
8	3-8	其他应收款净额	32,554,789.88	32,554,789.88		
9	3-9	存货净额	21,467,468.51	21,929,841.78	462,373.27	2.15
10	3-10	应收账款融资	3,389,158.33	3,389,158.33		
11	3-11	其他流动资产	9,087,793.99	9,087,793.99		
12	3	流动资产合计	218,425,615.58	218,887,988.85	462,373.27	0.21

被评估单位填表人： 吴营

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

填表日期： 2023年 11月 30日

货币资金评估汇总表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-1

共 1 页第 1 页

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	3-1-1	现金				
2	3-1-2	银行存款	23,631,676.63	23,631,676.63		
3	3-1-3	其他货币资金				
4	3-1	货币资金合计	23,631,676.63	23,631,676.63		

被评估单位填表人： 吴营

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

填表日期： 2023年 11月 30日

货币资金—银行存款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-1-2
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	开户银行	账号	币种	外币账面金额	评估基准日汇率	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	交通银行股份有限公司上海共康支行	310066069018010049816	人民币			3,167,702.11	3,167,702.11			
2	中国工商银行股份有限公司上海市中山南路支	1001293529339049638	人民币			612.92	612.92			
3	招商银行股份有限公司上海淞沪支行	125910410710802	人民币			20,463,361.60	20,463,361.60			
小 计						23,631,676.63	23,631,676.63			
合 计						23,631,676.63	23,631,676.63			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收票据评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-3
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	户名（结算对象）	出票日期	到期日期	票面利率%	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	河南亦磊自动化科技有限公司	2023/4/24	2023/10/24		306,000.00	306,000.00			
2	深圳市行芝达电子有限公司	2023/3/28	2023/9/28		26,500.00	26,500.00			
3	武汉行芝达自动化科技有限公司	2023/5/9	2023/11/9		19,093.00	19,093.00			
4	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	2023/1/3	2023/7/3		423,787.26	423,787.26			
5	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	2023/1/17	2023/7/17		26,965.50	26,965.50			
6	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	2023/2/1	2023/8/1		300,000.00	300,000.00			
7	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	2023/2/8	2023/8/8		71,313.00	71,313.00			
8	苏州东崎自动化科技有限公司	2023/2/13	2023/8/13		100,000.00	100,000.00			
9	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	2023/2/14	2023/8/14		882,704.60	882,704.60			
10	江苏德杰机械设备有限公司	2023/1/12	2023/7/11		142,348.00	142,348.00			
11	江苏德杰机械设备有限公司	2023/1/9	2023/7/9		227,430.00	227,430.00			
12	江苏古田自动化股份有限公司	2023/4/17	2023/10/17		100,000.00	100,000.00			
13	江苏古田自动化股份有限公司	2023/3/30	2023/9/30		112,500.00	112,500.00			
14	客户H	2023/2/16	2023/8/16		150,000.00	150,000.00			
15	江苏德杰机械设备有限公司	2023/4/25	2023/10/25		342,000.00	342,000.00			
16	上海振翔自动化科技有限公司	2023/3/16	2023/9/16		115,140.00	115,140.00			
17	苏州晟成光伏设备有限公司	2023/3/13	2023/9/13		100,000.00	100,000.00			
18	苏州晟成光伏设备有限公司	2023/3/15	2023/9/15		96,780.00	96,780.00			
19	苏州晟成光伏设备有限公司	2023/2/10	2023/8/10		134,066.00	134,066.00			
20	苏州云通态自动化设备有限公司	2023/2/10	2023/8/10		100,000.00	100,000.00			
21	苏州云通态自动化设备有限公司	2023/4/20	2023/10/20		99,656.00	99,656.00			
22	青岛孚鼎泰智能技术有限公司	2023/5/16	2023/11/16		50,000.00	50,000.00			
23	青岛北洋天青数联智能有限公司	2023/5/15	2023/11/15		109,672.00	109,672.00			
24	预计资产损失					-55,292.59	-55,292.59		
小 计					4,035,955.36	3,980,662.77	-55,292.59	-1.37	
合 计					4,035,955.36	3,980,662.77	-55,292.59	-1.37	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-4

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	温州行芝达自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	15,442,712.48	15,442,712.48			合并范围内关联方
2	深圳市行芝达电子有限公司	销售商品		1年以内	40,429,117.49	40,429,117.49			合并范围内关联方
3	上海行芝达智能装备技术有限公司	销售商品		1年以内	1,236,102.14	1,236,102.14			合并范围内关联方
4	武汉行芝达自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	5,557,382.12	5,557,382.12			合并范围内关联方
5	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	15,853,235.30	15,853,235.30			合并范围内关联方
6	南京诺威科技有限责任公司	销售商品		1年以内	5,808,192.75	5,808,192.75			合并范围内关联方
7	苏州东峰自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	302,930.80	302,930.80			合并范围内关联方
8	客户G	销售商品		1年以内	5,250,558.34	5,250,558.34			
9	客户K	销售商品		1年以内	666,588.56	666,588.56			
10	富士达电梯配件（上海）有限公司	销售商品		1年以内	850,854.86	850,854.86			
11	上海微电子装备（集团）股份有限公司	销售商品		1年以内	1,152,018.57	1,152,018.57			
12	嘉兴华航唯实机器人科技有限公司	销售商品		1年以内	162,587.96	162,587.96			
13	上海芬能自动化技术股份有限公司	销售商品		1年以内	114,221.50	114,221.50			
14	江苏古田自动化股份有限公司	销售商品		1年以内	1,467,575.77	1,467,575.77			
15	安图实验仪器（郑州）有限公司	销售商品		1年以内	1,083,622.14	1,083,622.14			
16	上海横丽国际贸易有限公司	销售商品		1年以内	600,645.31	600,645.31			
17	客户I	销售商品		1年以内	140,044.20	140,044.20			
18	客户J	销售商品		1年以内	632,154.33	632,154.33			
19	上海发那科机器人有限公司	销售商品		1年以内	508,018.65	508,018.65			
20	昆山铭世特智能科技有限公司	销售商品		1年以内	655,057.98	655,057.98			
21	威思环保设备贸易（上海）有限公司	销售商品		1年以内	9,999.99	9,999.99			
22	平湖成山自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	418,346.20	418,346.20			
23	江苏德杰机械设备有限公司	销售商品		1年以内	283,180.07	283,180.07			
24	上海振浔自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	119,353.49	119,353.49			
25	显逐自动化设备（上海）有限公司	销售商品		1年以内	744,911.66	744,911.66			
26	上海ABB工程有限公司	销售商品		1年以内	165,814.45	165,814.45			
27	杭州众硅电子科技有限公司	销售商品		1年以内	4.69	4.69			
28	苏州晟成光伏设备有限公司	销售商品		1年以内	706,458.94	706,458.94			
29	青岛孚鼎泰智能技术有限公司	销售商品		1年以内	160,627.03	160,627.03			
30	上海泰及商贸有限公司	销售商品		1年以内	279,984.45	279,984.45			
31	苏州峰之建精密设备有限公司	销售商品		1年以内	56,459.82	56,459.82			
32	浙江工自仪网络有限公司	销售商品		1年以内	566,529.25	566,529.25			
33	上海华升富士达扶梯有限公司	销售商品		1年以内	146,001.86	146,001.86			
34	客户H	销售商品		1年以内	202,305.46	202,305.46			
35	立铠精密科技（盐城）有限公司	销售商品		1年以内	163,749.95	163,749.95			
36	上海胜军电子电器制造有限公司	销售商品		1年以内	98,338.36	98,338.36			
37	宁波海曙元创电气有限公司	销售商品		1年以内	57,485.01	57,485.01			
38	江苏睿新库智能科技有限公司	销售商品		1年以内	31,176.53	31,176.53			
39	深圳市中裕达机械有限公司	销售商品		1年以内	85,931.70	85,931.70			
40	浙江杭可科技股份有限公司	销售商品		1年以内	7,846.03	7,846.03			
小 计					102,218,126.19	102,218,126.19			

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-4

金额单位：人民币元

被评估单位：上海行芝达自动化科技有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
41	苏州云通态自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	86,176.09	86,176.09			
42	河南亦磊自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	110,750.95	110,750.95			
43	瑞光（上海）电气设备有限公司	销售商品		1年以内	209,255.33	209,255.33			
44	深圳市日野精密科技有限公司	销售商品		1年以内	109,999.99	109,999.99			
45	客户G	销售商品		1年以内	418,257.65	418,257.65			
46	上海卓昕瑞供应链管理有限公司	销售商品		1年以内	186.67	186.67			
47	上海摄阳国际贸易有限公司	销售商品		1年以内	756,298.75	756,298.75			
48	昆山北钜机械有限公司	销售商品		1年以内	20,879.61	20,879.61			
49	苏州密卡特诺精密机械有限公司	销售商品		1年以内	81,321.01	81,321.01			
50	青岛北洋天青数联智能有限公司	销售商品		1年以内	227,543.03	227,543.03			
51	上海丰禾精密机械有限公司	销售商品		1年以内	13,758.28	13,758.28			
52	山善（上海）贸易有限公司	销售商品		1年以内	116,454.32	116,454.32			
53	济南翼菲智能科技股份有限公司	销售商品		1年以内	105,807.13	105,807.13			
54	上海莫仕连接器有限公司	销售商品		1年以内	17,133.11	17,133.11			
55	犀卡柔性系统（上海）有限公司	销售商品		1年以内	1,203,217.58	1,203,217.58			
56	客户H	销售商品		1年以内	69,841.35	69,841.35			
57	上海蔚兰动力科技有限公司	销售商品		1年以内	70,454.00	70,454.00			
58	客户J	销售商品		1年以内	59,411.55	59,411.55			
59	江苏倍川自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	120,254.97	120,254.97			
60	宁波舜宇仪器有限公司	销售商品		1年以内	30,499.93	30,499.93			
61	超科林微电子设备（上海）有限公司	销售商品		1年以内	259,392.95	259,392.95			
62	上海新利隆真空设备制造有限公司	销售商品		1年以内	2,307.75	2,307.75			
63	郑州中远防务材料有限公司	销售商品		1年以内	7,058.58	7,058.58			
64	青岛安普泰科电子有限公司	销售商品		1年以内	2,606.24	2,606.24			
65	华升富士达电梯有限公司	销售商品		1年以内	77,742.94	77,742.94			
66	宁波朝平智能科技有限公司	销售商品		1年以内	30,667.99	30,667.99			
67	客户G	销售商品		1年以内	55,580.57	55,580.57			
68	杭州祥龙物流设备科技股份有限公司	销售商品		1-2年	44,952.01	44,952.01			
69	上海晓奥享荣汽车工业装备有限公司	销售商品		1-2年	47,002.98	47,002.98			
70	上海福里登实业有限公司	销售商品		1年以内	3,536.03	3,536.03			
71	千野测控设备（昆山）有限公司	销售商品		1年以内	77,726.91	77,726.91			
72	天津金海通半导体设备股份有限公司	销售商品		1年以内	2,649.98	2,649.98			
73	苏州中锦科技有限公司	销售商品		1年以内	5,487.54	5,487.54			
74	多米诺标识科技（常熟）有限公司	销售商品		1年以内	10,079.84	10,079.84			
75	西门子（中国）有限公司上海第二分公司	销售商品		1年以内	27,040.04	27,040.04			
76	苏州科迪流体控制设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
77	晋兆（上海）智能技术有限公司	销售商品		1年以内	950.13	950.13			
78	迈沛（上海）自动化系统有限公司	销售商品		1年以内	149,268.54	149,268.54			
79	宁波斯曼尔电器有限公司	销售商品		1年以内	6,831.93	6,831.93			
80	郑州思昆生物工程有限公司	销售商品		1年以内	3,249.99	3,249.99			
小 计					4,641,634.25	4,641,634.25			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-4
共 11 页第 3 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
81	宁波旭升集团股份有限公司	销售商品		1年以内	1,824.04	1,824.04			
82	慈溪市晨睿自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	10,350.02	10,350.02			
83	上海大族富创得科技股份有限公司	销售商品		1年以内	63,176.05	63,176.05			
84	宁波均普智能制造股份有限公司	销售商品		1年以内	77,420.22	77,420.22			
85	博坤机电（苏州）有限公司	销售商品		1年以内	17,996.64	17,996.64			
86	镇晟自动化科技（上海）有限公司	销售商品		1-2年	23,985.85	23,985.85			
87	上海岱云科技有限公司	销售商品		1年以内	26,652.27	26,652.27			
88	均普工业自动化（苏州）有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
89	客户J	销售商品		1年以内	48,929.94	48,929.94			
90	昆山协界自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	10,178.95	10,178.95			
91	南通恒康数控机械股份有限公司	销售商品		1年以内	8,106.96	8,106.96			
92	江苏硕世生物科技股份有限公司	销售商品		1年以内	0.05	0.05			
93	上海微创医疗机器人（集团）股份有限公司	销售商品		1年以内	480.01	480.01			
94	上海理光数码设备有限公司	销售商品		1年以内	7,142.02	7,142.02			
95	青岛迈德龙包装机械有限公司	销售商品		1年以内	16,569.02	16,569.02			
96	浙江中控技术股份有限公司	销售商品		1年以内	1,164.23	1,164.23			
97	杭州华林塑胶机械制造有限公司	销售商品		1年以内	5,530.01	5,530.01			
98	青岛新东机械有限公司	销售商品		1年以内	3,888.02	3,888.02			
99	昆山奥德鲁自动化技术有限公司	销售商品		1年以内	4,115.13	4,115.13			
100	泰科电子（青岛）有限公司	销售商品		1年以内	3,293.02	3,293.02			
101	宁波飞图自动技术有限公司	销售商品		1年以内	10,980.02	10,980.02			
102	上海意静信息科技有限公司	销售商品		1年以内	4,359.97	4,359.97			
103	上海楹裕电子有限公司	销售商品		1年以内	42,400.01	42,400.01			
104	湖州哥伦布物流科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
105	苏州贝尔斯特自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	6,378.02	6,378.02			
106	福波斯（太仓）物联网科技有限公司	销售商品		1年以内	3,643.98	3,643.98			
107	日沛电脑配件（上海）有限公司	销售商品		1年以内	9,312.05	9,312.05			
108	江苏松田电子科技有限公司	销售商品		1年以内	871.99	871.99			
109	昆山迈致治具科技有限公司	销售商品		1年以内	19,440.99	19,440.99			
110	安藤刀具（上海）有限公司	销售商品		1年以内	4,109.08	4,109.08			
111	上海瑞仕格科技有限公司	销售商品		1年以内	3,990.00	3,990.00			
112	帕柯工业设备（上海）有限公司	销售商品		1年以内	330.02	330.02			
113	慈溪市中皓自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	89,958.62	89,958.62			
114	上海花王有限公司	销售商品		1年以内	272,647.97	272,647.97			
115	杭州翼菲机器人智能制造有限公司	销售商品		1年以内	10,604.00	10,604.00			
116	上海德岂智能科技有限公司	销售商品		1年以内	300.00	300.00			
117	上海翼克机器人有限公司	销售商品		1年以内	22,799.99	22,799.99			
118	上海贝思特电气有限公司	销售商品		1年以内	0.85	0.85			
119	烟台鼎泰电气自动化工程有限公司	销售商品		1年以内	0.05	0.05			
120	奇石乐机电科技（上海）有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
小 计					832,930.09	832,930.09			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-4

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
121	浙江野马电池股份有限公司	销售商品		1年以内	23,507.03	23,507.03			
122	青岛翰锐机电工程有限公司	销售商品		1年以内	3,779.99	3,779.99			
123	客户J	销售商品		1年以内	3,580.63	3,580.63			
124	上海熠栎实业有限公司	销售商品		1年以内	2,935.75	2,935.75			
125	郑州安图生物工程股份有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
126	鑫鑫直线精密机械（苏州）有限公司	销售商品		1年以内	2,464.85	2,464.85			
127	客户G	销售商品		1年以内	434.01	434.01			
128	ABB机器人（珠海）有限公司	销售商品		1年以内	64.42	64.42			
129	日达智造科技（如皋）有限公司	销售商品		1年以内	3,163.99	3,163.99			
130	日善电脑配件（嘉善）有限公司	销售商品		1年以内	4,756.65	4,756.65			
131	客户I	销售商品		1年以内	82.54	82.54			
132	上海气焊机厂有限公司	销售商品		1年以内	8,000.02	8,000.02			
133	河南驼人医疗器械研究院有限公司	销售商品		1年以内	1,140.00	1,140.00			
134	江苏天瑞仪器股份有限公司	销售商品		1年以内	500.01	500.01			
135	智达信自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	177,203.99	177,203.99			
136	客户J	销售商品		1年以内	35.10	35.10			
137	上海欧龙翰邦自动化系统有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
138	上海舜宇阳明精密光学有限公司	销售商品		1年以内	2,160.00	2,160.00			
139	长春市维斯德自动化设备有限公司	销售商品		2-3年	678.00	678.00			
140	上海发那科智能机械有限公司	销售商品		1-2年	640.00	640.00			
141	视睿（杭州）信息科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
142	余姚舜宇智能光学技术有限公司	销售商品		1年以内	442.08	442.08			
143	宁波锦立达智能科技有限公司	销售商品		1年以内	471.76	471.76			
144	上海德圣米高电梯有限公司	销售商品		1年以内	14,399.99	14,399.99			
145	上海旭虹精密模具制造有限公司	销售商品		1年以内	8,936.98	8,936.98			
146	苏州方石科技有限公司	销售商品		1年以内	37,256.01	37,256.01			
147	平田机工自动化设备（上海）有限公司	销售商品		1年以内	3,134.00	3,134.00			
148	苏州派特纳智能科技有限公司	销售商品		1年以内	1,499.99	1,499.99			
149	青岛威弗德自动化系统有限公司	销售商品		1年以内	12,800.04	12,800.04			
150	杭州荣祥包装科技有限公司	销售商品		1年以内	7,272.95	7,272.95			
151	山东邦厨机械科技有限公司	销售商品		1-2年	96.00	96.00			
152	望奎双汇北大荒食品有限公司	销售商品		2-3年	36.51	36.51			
153	上海聚强自动化控制设备厂	销售商品		1年以内	3.01	3.01			
154	宁波聚兴电气科技有限公司	销售商品		1年以内	20.01	20.01			
155	青岛海纳瑞克智能装备有限公司	销售商品		1年以内	2,903.02	2,903.02			
156	苏州德迈科电气有限公司	销售商品		1年以内	0.07	0.07			
157	拨云自动化设备（上海）有限公司	销售商品		1年以内	0.07	0.07			
158	三菱化学（中国）管理有限公司	销售商品		1-2年	0.05	0.05			
159	浙江宇跃智能科技有限公司	销售商品		1年以内	0.05	0.05			
160	大川原粉体技术（苏州）有限公司	销售商品		1年以内	0.03	0.03			
小 计					324,399.64	324,399.64			

被评估单位填表人： 吴菅
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-4
共 11 页第 5 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
161	浙江金工机械设备科技有限公司	销售商品		1-2年	0.03	0.03			
162	艾思技（上海）检测技术有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
163	杭州楚豪科技有限公司	销售商品		1-2年	0.02	0.02			
164	河南瑞禾医疗器械有限责任公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
165	昆山唯勋航自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
166	南京敦临科技有限公司	销售商品		1年以内	189,890.02	189,890.02			
167	南宁双汇食品有限公司	销售商品		1-2年	0.02	0.02			
168	前海新美思科技（深圳）有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
169	青岛艾莫特自动化技术有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
170	清远双汇食品有限公司	销售商品		1-2年	0.02	0.02			
171	上海懂发自动化设备有限公司	销售商品		1-2年	0.02	0.02			
172	上海霍莱沃电子系统技术股份有限公司	销售商品		1-2年	0.02	0.02			
173	上海科龙仪表有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
174	上海曼荣实业有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
175	上海谦然自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
176	上海研鼎信息技术有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
177	上海竹田自动化设备有限公司	销售商品		1-2年	0.02	0.02			
178	深圳市茂华工程机电设备有限公司	销售商品		1年以内	0.03	0.03			
179	苏州艾特隆精密科技有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
180	苏州凯仕弘科技有限公司	销售商品		1年以内	0.03	0.03			
181	苏州腾奥电气有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
182	宿迁秋恩精密科技有限公司	销售商品		1年以内	0.03	0.03			
183	太尹工业技术（上海）有限公司	销售商品		1年以内	0.03	0.03			
184	温岭市万昌机电有限公司	销售商品		1-2年	0.02	0.02			
185	无锡釜川科技股份有限公司	销售商品		1-2年	0.02	0.02			
186	无锡佑乾自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	0.03	0.03			
187	芜湖双汇食品有限公司	销售商品		1-2年	0.02	0.02			
188	珠海泰科电子有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
189	安徽哥伦布智能科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
190	安徽光宝工业科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
191	北京华航唯实机器人科技股份有限公司	销售商品		1年以内	7,808.02	7,808.02			
192	标克激光智能装备科技（宁波）有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
193	常州朗控自动化科技有限公司	销售商品		2-3年	0.01	0.01			
194	丞佃仪器科技（上海）有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
195	大连长城自控技术有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
196	广州市穗天成量机电工具有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
197	杭州嘉之会自动化设备有限公司	销售商品		2-3年	0.01	0.01			
198	杭州世诺科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
199	湖州新跃智能科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
200	华晟（青岛）智能装备科技有限公司	销售商品		1年以内	1,270.51	1,270.51			
小 计					198,969.23	198,969.23			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-4
共 11 页第 6 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
201	霍夫纳格智能科技（嘉兴）有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
202	济南鼎欣电气设备工程有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
203	嘉善聚祥金属制品股份有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
204	嘉音包装设备（上海）有限公司	销售商品		1年以内	640.01	640.01			
205	江苏奥索斯自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
206	江苏淮安双汇食品有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
207	江苏秋恩智能机器人科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
208	昆明双汇食品有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
209	昆山方胜热工科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
210	昆山费森福智能科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
211	昆山佳龙科机械设备有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
212	昆山泰德兴自动化设备有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
213	昆山熠林森自动化设备有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
214	廊坊市维迅机电有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
215	漯河万中禽业加工有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
216	迈赫机器人自动化股份有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
217	绵阳双汇食品有限责任公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
218	南通斯派尔船舶配件有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
219	宁波德川机械有限公司	销售商品		2-3年	0.01	0.01			
220	宁波海晴三木电气有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
221	宁波泰岳机电科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
222	宁波芯速联光电科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
223	宁波致胜电气有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
224	青岛祥茂机械制造有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
225	青岛新美腾海绵机械制造有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
226	青岛兄弟机器人技术有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
227	山东新鲁源电力科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
228	上海奥传检测技术有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
229	上海柏楚数控科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
230	上海彬鼎机械设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
231	上海法孚自动化成套设备有限公司	销售商品		2-3年	0.01	0.01			
232	上海锋熠自动化控制系统有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
233	上海焓熵环境技术有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
234	上海晶末科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
235	上海理光办公设备有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
236	上海敏杰制药机械有限公司	销售商品		2-3年	0.01	0.01			
237	上海奇宝智能科技有限公司	销售商品		2-3年	0.01	0.01			
238	上海荣宙贸易有限公司	销售商品		2-3年	0.01	0.01			
239	上海森田哲喜精密机械有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
240	上海擅韬信息技术有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
小 计					640.42	640.42			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-4
共 11 页第 7 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
241	上海申越实验器材有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
242	上海胜聪电气有限公司	销售商品		2-3年	0.01	0.01			
243	上海双汇大昌有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
244	上海威实机电设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
245	上海威士机械有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
246	上海新创达半导体设备技术有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
247	上海信索传感器有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
248	上海寻嘉智能科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
249	上海怡星机电设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
250	上海甫和科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
251	上海勇行船舶机电有限责任公司	销售商品		2-3年	0.01	0.01			
252	上海之江生物医药科技有限公司	销售商品		2-3年	0.01	0.01			
253	舜宇集团有限公司	销售商品		3年以上	0.01	0.01			
254	苏州工业园区高索电气有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
255	苏州卡立赛自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
256	苏州朗成自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
257	苏州欧弗贝传动科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
258	苏州市易登机械有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
259	苏州永良机械设备有限公司	销售商品		2-3年	0.01	0.01			
260	台州市大格格兰包装机械有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
261	太仓翱锂梯锻压有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
262	太仓荣邦新材料科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
263	特赛亚（宁波）机械制造有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
264	滕州市高大自动化装备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
265	同景新能源科技（江山）有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
266	网屏精密设备（杭州）有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
267	无锡海源自动化科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
268	无锡龙霆自动化设备有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
269	西门子工厂自动化工程有限公司上海第一分公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
270	浙江钱江机器人有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
271	浙江日发精密机床有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
272	常州恒鼎轨道科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
273	成都基准线科技有限公司	销售商品		1年以内	0.03	0.03			
274	承道自动化设备（昆山）有限公司	销售商品		1年以内	38,413.01	38,413.01			
275	格律克粉体工程（上海）有限公司	销售商品		1-2年	195.00	195.00			
276	光未来金属科技（上海）有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
277	广州市尼得博贸易有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
278	江苏大江智能装备有限公司	销售商品		1年以内	26,520.02	26,520.02			
279	江苏美时医疗技术有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
280	南京纵横通商贸有限公司	销售商品		1年以内	1,764.71	1,764.71			
小 计					66,893.12	66,893.12			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-4
共 11 页第 8 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
281	南阳市利民科技开发有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
282	宁波舜宇贝尔自动化有限公司	销售商品		1年以内	2,435.00	2,435.00			
283	青岛德隆科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
284	青岛涛博云天科技有限公司	销售商品		1年以内	55,200.00	55,200.00			
285	青岛提迪凯电子有限公司	销售商品		1年以内	37,960.00	37,960.00			
286	日旭精密机械（上海）有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
287	山普（深圳）贸易有限公司	销售商品		1年以内	30,709.14	30,709.14			
288	上海浩刃贸易有限公司	销售商品		1年以内	15,750.00	15,750.00			
289	上海霍桐实验仪器有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
290	上海金凤岭科技有限公司	销售商品		1年以内	7,611.87	7,611.87			
291	上海湃唐科技有限公司	销售商品		1年以内	38,950.00	38,950.00			
292	绍兴程弘自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	1,879.98	1,879.98			
293	斯太堡机械（泰州）有限公司	销售商品		1年以内	664.00	664.00			
294	苏州倍智智能科技有限公司	销售商品		1年以内	5,720.00	5,720.00			
295	苏州睿迹自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
296	苏州小男孩智能科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
297	余姚元捷自动技术有限公司	销售商品		1年以内	6,800.01	6,800.01			
298	诸城市栋良机电科技有限公司	销售商品		1年以内	14.29	14.29			
299	昆山松田工业自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	7,808.00	7,808.00			
300	宁波舜宇智能科技有限公司	销售商品		1年以内	8,653.19	8,653.19			
301	胜瑞电子科技（上海）有限公司	销售商品		1年以内	111,749.98	111,749.98			
302	上海雷迪埃电子有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
303	弗晟科技（上海）有限公司	销售商品		1年以内	33,952.01	33,952.01			
304	青岛悦莱晟电气设备有限公司	销售商品		1-2年	70.00	70.00			
305	金铁城智能科技（青岛）有限公司	销售商品		1年以内	480.01	480.01			
306	苏州西成伟自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	0.06	0.06			
307	苏州欧利凯机电设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
308	青岛奥博瑞智能系统有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
309	杭州海螺自动化控制设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
310	芜湖曼达瑞机电有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
311	博格（上海）压缩机有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
312	诸城市友邦工贸有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
313	淄博屹能电气有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
314	上海勤露机电设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
315	青岛英泰奥通智能科技有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
316	青岛民泰西电五金机电有限公司	销售商品		1-2年	0.01	0.01			
317	深圳市富创贸易有限公司	销售商品		1年以内	0.05	0.05			
318	杭州奥拓美迅自动化有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
319	博研锐为（洛阳）轨道交通科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
320	上海山津力工贸有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
小 计					366,407.79	366,407.79			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-4

金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
321	杭州秒创智能科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
322	洛阳朗通自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
323	上海立石自控技术有限公司	销售商品		1年以内	0.05	0.05			
324	上海亦瑯科技有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
325	弥费科技（上海）股份有限公司	销售商品		1年以内	0.03	0.03			
326	北京昌立达科技有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
327	山东中联普惠智能装备有限公司	销售商品		1年以内	3,864.98	3,864.98			
328	旭尚工（广州）贸易有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
329	上海艾斯创自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
330	青岛德盛利立体停车设备有限公司	销售商品		1年以内	20.00	20.00			
331	上海铂世光半导体科技有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
332	上海懿鼎电梯配件有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
333	东莞市亚码特自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
334	福基斯（青岛）复合材料管道有限公司	销售商品		1年以内	7,500.00	7,500.00			
335	广州益测检测设备有限公司	销售商品		1年以内	0.11	0.11			
336	无锡欧瑞姆自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
337	上海量海电子科技有限公司	销售商品		1年以内	2,390.00	2,390.00			
338	上海机床电器厂有限公司	销售商品		1年以内	40,568.01	40,568.01			
339	上海松耐智能设备有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
340	苏州均华精密机械有限公司	销售商品		1年以内	515,951.67	515,951.67			
341	郑州永益达机械设备有限公司	销售商品		1年以内	1,007.99	1,007.99			
342	郑州光力瑞弘电子科技有限公司	销售商品		1年以内	109,237.53	109,237.53			
343	智慧星空（上海）工程技术有限公司	销售商品		1年以内	33,164.99	33,164.99			
344	住友橡胶（常熟）有限公司	销售商品		1年以内	44,130.02	44,130.02			
345	佐竹机械（苏州）有限公司	销售商品		1年以内	21,603.99	21,603.99			
346	宁波通宇电气有限公司	销售商品		1年以内	77,624.98	77,624.98			
347	尼得科泰科诺电机（浙江）有限公司	销售商品		1年以内	108,473.82	108,473.82			
348	微创视神医疗科技（上海）有限公司	销售商品		1年以内	24,600.00	24,600.00			
349	包头中远防务材料有限公司	销售商品		1年以内	534,057.22	534,057.22			
350	中微半导体设备（上海）股份有限公司	销售商品		1年以内	19,204.00	19,204.00			
351	上海今昌纸箱机械制造有限公司	销售商品		1年以内	1,276,971.73	1,276,971.73			
352	陆丰机械（郑州）有限公司	销售商品		1年以内	37,750.00	37,750.00			
353	郑州磨料磨具磨削研究所有限公司	销售商品		1年以内	31,101.97	31,101.97			
354	丰田工业（昆山）有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
355	郑州东志自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
356	叹孚智能科技（上海）有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
357	锦岸机械科技江苏有限公司	销售商品		1年以内	32,559.98	32,559.98			
358	凯迈（洛阳）机电有限公司	销售商品		1年以内	6,525.01	6,525.01			
359	郑州金海威科技实业有限公司	销售商品		1年以内	26,499.99	26,499.99			
360	洛阳诚尔祥商贸有限公司	销售商品		1年以内	3,240.01	3,240.01			
小 计					2,958,048.28	2,958,048.28			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-4

金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
361	河南萌小欧新能源科技发展有限责任公司	销售商品		1年以内	69,125.00	69,125.00			
362	洛阳港信玻璃技术有限公司	销售商品		1年以内	50,745.01	50,745.01			
363	川田机械制造（上海）有限公司	销售商品		1年以内	8,170.83	8,170.83			
364	尼得科传动技术（浙江）有限公司	销售商品		1年以内	15,134.17	15,134.17			
365	昕东研科技（上海）有限公司	销售商品		1年以内	65,761.99	65,761.99			
366	浙江大族富创得科技有限公司	销售商品		1年以内	10,063.67	10,063.67			
367	郑州卓宏自控设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
368	上海迪赢生物科技有限公司	销售商品		1年以内	10,759.99	10,759.99			
369	郑州鸿浩信息技术有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
370	郑州陆创机械设备有限公司	销售商品		1年以内	55,412.00	55,412.00			
371	河南路易达智能科技有限公司	销售商品		1年以内	13,388.20	13,388.20			
372	鹤壁海昌智能科技股份有限公司	销售商品		1年以内	11,516.56	11,516.56			
373	郑州凯之瑞科技有限公司	销售商品		1年以内	7,176.01	7,176.01			
374	无锡盛川自动化技术有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
375	南通意力速电子工业有限公司	销售商品		1年以内	1,740.01	1,740.01			
376	上海宸智自动化有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
377	包利思特机械（上海）有限公司	销售商品		1年以内	6,996.07	6,996.07			
378	德沪涂膜设备（苏州）有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
379	汉纬尔机械（上海）有限公司	销售商品		1年以内	19,205.99	19,205.99			
380	上海中欣晶圆半导体科技有限公司	销售商品		1年以内	9,659.15	9,659.15			
381	上海汉虹精密机械有限公司	销售商品		1年以内	90,092.62	90,092.62			
382	爱思帝达耐时（上海）驱动系统有限公司	销售商品		1年以内	8,503.67	8,503.67			
383	珠海美蓓亚精密马达有限公司	销售商品		1年以内	8,097.25	8,097.25			
384	上海电气泰雷兹交通自动化系统有限公司	销售商品		1年以内	273,278.75	273,278.75			
385	洛阳开远智能精机有限公司	销售商品		1年以内	57,751.99	57,751.99			
386	上海竹泰自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
387	金士顿科技（上海）有限公司	销售商品		1年以内	890.01	890.01			
388	上海屹来自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	4,435.00	4,435.00			
389	麦斯克电子材料股份有限公司	销售商品		1年以内	2,905.00	2,905.00			
390	河南晟创电气设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
391	恩格尔机械（上海）有限公司	销售商品		1年以内	21,060.24	21,060.24			
392	上海衍梓自动化科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
393	捷锐企业（上海）有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
394	中邮科技股份有限公司	销售商品		1年以内	176.00	176.00			
395	新乡天丰机械制造有限公司	销售商品		1年以内	11,419.98	11,419.98			
396	英格索兰机械（上海）有限公司	销售商品		1年以内	120.68	120.68			
397	新乡市鑫德机械有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
398	河南天海电器有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
399	光力科技股份有限公司	销售商品		1年以内	1,375.01	1,375.01			
400	郑州超群科技有限公司	销售商品		1年以内	19,940.00	19,940.00			
小 计					854,900.98	854,900.98			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-4
共 11 页第 11 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	欠款单位名称(结算对象)	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
401	郑州必特奥医疗科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
402	美客速科技（重庆）有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
403	上海意力速电子工业有限公司	销售商品		1年以内	1,135.60	1,135.60			
404	上海旭赢电源科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
405	马肯依玛士（上海）标识科技有限公司	销售商品		1年以内	19,818.31	19,818.31			
406	云南沪达贸易有限公司	销售商品		1年以内	0.02	0.02			
407	方快锅炉有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
408	青岛卡奥电力设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
409	上海威汰科技有限公司	销售商品		1年以内	618,800.01	618,800.01			
410	青岛但以理智能科技有限公司	销售商品		1年以内	92.00	92.00			
411	沪工智能科技（苏州）有限公司	销售商品		1年以内	2,200.01	2,200.01			
412	河南力拓电气有限公司	销售商品		1年以内	7,450.01	7,450.01			
413	沛煜光电科技（上海）有限公司	销售商品		1年以内	249,664.45	249,664.45			
414	意玛（上海）焊接技术有限公司	销售商品		1年以内	4,400.00	4,400.00			
415	东莞市源恒自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
416	昆山市品一自动化设备有限公司	销售商品		1年以内	11,950.00	11,950.00			
417	创一（宁波）智能装备有限公司	销售商品		1年以内	949,061.02	949,061.02			
418	上海智引信息科技有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
419	深圳市创一智能装备有限公司	销售商品		1年以内	107,281.00	107,281.00			
420	河南济开电器有限公司	销售商品		1年以内	19,373.29	19,373.29			
421	滁州沛煜光电科技有限公司	销售商品		1年以内	102,752.01	102,752.01			
422	慈溪市庵东镇银吉轴套厂	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
423	客户L	销售商品		1年以内	10,418,358.00	10,418,358.00			
424	江西乐商控制系统有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
425	上海古弋实业有限公司	销售商品		1年以内	8,250.01	8,250.01			
426	新乡市蓝星机电设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
427	安徽东钜精密机械有限公司	销售商品		1年以内	13,400.31	13,400.31			
428	河南许继电力电子有限公司	销售商品		1年以内	10,250.00	10,250.00			
429	郑州利之创机械设备有限公司	销售商品		1年以内	0.01	0.01			
430	浙江君睿智能装备有限公司	销售商品		1年以内	468.02	468.02			
431	昆山扬煜精密组件有限公司	销售商品		1年以内	1,885.00	1,885.00			
432	上海微创惟美医疗科技（集团）有限公司	销售商品		1年以内	500.00	500.00			
433	上海卿柯物流有限公司	销售商品		1年以内	2,550.00	2,550.00			
434	常州今创电气科技有限公司	销售商品		1年以内	190,146.63	190,146.63			
435	预计资产损失					-888,670.33	-888,670.33		
小 计					12,739,785.81	11,851,115.48	-888,670.33	-6.98	
合 计					125,202,735.80	124,314,065.47	-888,670.33	-0.71	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

其他应收款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-8
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	欠款单位（人）名称（结算对象）	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	青岛华仁企业服务有限公司	租赁房屋押金		1年以内	7,700.00	7,700.00			
2	互盛（中国）有限公司	复印机押金		1年以内	3,000.00	3,000.00			
3	押金-呼兰西路100号1幢2层C座	租赁房屋押金		1年以内	40,000.00	40,000.00			
4	武汉行芝达自动化科技有限公司	关联方资金拆借		1年以内	5,562,594.58	5,562,594.58			合并范围内关联方
5	深圳市行芝达电子有限公司	关联方资金拆借		1年以内	12,669,664.17	12,669,664.17			合并范围内关联方
6	上海行芝达智能装备技术有限公司	关联方资金拆借		1年以内	9,042,167.01	9,042,167.01			合并范围内关联方
7	代扣代缴社保费-个人	代扣代缴员工社保及公积金		1年以内	11,376.22	11,376.22			
8	代扣代缴社保费-公积金	代扣代缴员工社保及公积金		1年以内	9,386.00	9,386.00			
9	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	关联方资金拆借		1年以内	4,012,475.01	4,012,475.01			合并范围内关联方
10	温州行芝达自动化科技有限公司	关联方资金拆借		1年以内	1,200,000.00	1,200,000.00			合并范围内关联方
11	预计资产损失					-3,573.11	-3,573.11		
小 计					32,558,362.99	32,554,789.88	-3,573.11	-0.01	
合 计					32,558,362.99	32,554,789.88	-3,573.11	-0.01	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货评估汇总表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9

共 1 页第 1 页

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	3-9-1	存货—材料采购（在途材料）				
2	3-9-2	存货—原材料				
3	3-9-3	存货—在库周转材料				
4	3-9-4	存货—委托外加工物资				
5	3-9-5	存货—产成品（库存商品）	22,630,118.77	21,822,672.63	-807,446.14	-3.57
6	3-9-6	存货—在产品（自制半成品）				
7	3-9-7	存货—发出商品	107,169.15	107,169.15		
8	3-9-8	存货—在用周转材料				
9		存货合计	22,737,287.92	21,929,841.78	-807,446.14	-3.55
10		减：存货跌价准备	1,269,819.41		-1,269,819.41	-100.00
11	3-9	存货净额	21,467,468.51	21,929,841.78	462,373.27	2.15

被评估单位填表人： 吴营

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

填表日期： 2023年 11月 30日

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
1	12-9000942-01	12-9000942-01	pc	2			585.82	2				-585.82	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
2	14PFA	14PFA	pc	71			2,178.38	71			2,178.38			
3	1VAP2-1(CCC)	1VAP2-1(CCC)	pc	120			10,743.52	120			10,743.52			
4	3G3JX-AE007	3G3JX-AE007	pc	1			2,184.90	1				-2,184.90	-100.00	呆滞品，评估为零
5	3G3JZ-A2022	3G3JZ-A2022	pc	2			1,762.73	2				-1,762.73	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
6	3G3JZ-A4015	3G3JZ-A4015	pc	19			15,264.42	19			15,264.42			
7	3G3MX2-A4030-V1	3G3MX2-A4030-V1	pc	9			25,797.42	9			25,797.42			
8	61-000167-02	61-000167-02	pc	15			7,307.84	15				-7,307.84	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
9	61F-GP-N AC220	61F-GP-N AC220	pc	10			1,460.18	10			1,460.18			
10	7412-3000-1005	7412-3000-1005	pc	1			4,867.26	1				-4,867.26	-100.00	呆滞品，评估为零
11	7412-3000-1102	7412-3000-1102	pc	26			264,601.77	26				-264,601.77	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
12	7432-3000-1005-100	7432-3000-1005-100	pc	405			1,770,530.97	405			1,770,530.97			
13	8PFA	8PFA	pc	11			190.31	11			190.31			
14	98-9000064-01	98-9000064-01	pc	132			15,061.09	132				-15,061.09	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
15	A16-1	A16-1	pc	20			292.20	20			292.20			
16	A16-24DSG	A16-24DSG	pc	3			34.95	3			34.95			
17	A16-24DSR	A16-24DSR	pc	10			116.50	10			116.50			
18	A16-24DSW	A16-24DSW	pc	14			147.77	14			147.77			
19	A16-24DSY	A16-24DSY	pc	5			58.25	5			58.25			
20	A165-JGA-2	A165-JGA-2	pc	2			117.86	2				-117.86	-100.00	呆滞品，评估为零
21	A165K-T2ML-1	A165K-T2ML-1	pc	8			739.47	8			739.47			
22	A16-CJM	A16-CJM	pc	11			68.31	11			68.31			
23	A16L-AWM-24D-1	A16L-AWM-24D-1	pc	6			260.18	6				-260.18	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
24	A16L-JGY	A16L-JGY	pc	2			13.68	2			13.68			
25	A16L-JY	A16L-JY	pc	5			34.20	5			34.20			
26	A16-TBA-1	A16-TBA-1	pc	3			102.24	3			102.24			
27	A16ZJ-5050	A16ZJ-5050	pc	1			19.26	1			19.26			
28	A-20GQ-B	A-20GQ-B	pc	1			54.65	1				-54.65	-100.00	呆滞品，评估为零
29	A22-02	A22-02	pc	6			280.14	6				-280.14	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
30	A22-24AR	A22-24AR	pc	8			179.68	8				-179.68	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
31	A22EL-M-24A-01	A22EL-M-24A-01	pc	3			279.67	3				-279.67	-100.00	呆滞品，评估为零
32	A22E-M-02	A22E-M-02	pc	61			3,707.65	61			3,707.65			
33	A22E-M-03	A22E-M-03	pc	9			716.73	9			716.73			
34	A22E-M-12	A22E-M-12	pc	5			368.58	5			368.58			
35	A22-GG-11A	A22-GG-11A	pc	16			1,266.46	16				-1,266.46	-100.00	呆滞品，评估为零
36	A22-TN	A22-TN	pc	10			175.64	10				-175.64	-100.00	呆滞品，评估为零
37	A22Z-EG1-W	A22Z-EG1-W	pc	2			160.09	2				-160.09	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
38	A22Z-EG1	A22Z-EG1	pc	42			3,078.73	42			3,078.73			
39	A22Z-EG3	A22Z-EG3	pc	26			2,309.63	26				-2,309.63	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
40	A3CT-90A0-W	A3CT-90A0-W	pc	19			792.79	19			792.79			
小 计				1,122.00			2,137,911.92	1,122.00			1,836,456.51	-301,455.41	-14.10	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
41	A6E-2104-N	A6E-2104-N	pc	26,138			67,074.69	26,138			67,074.69			
42	A9V56240	A9V56240	pc	1			168.14	1				-168.14	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
43	AD16-22B/W23	AD16-22B/W23	pc	2			14.16	2				-14.16	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
44	AMX-EMS-5MN	AMX-EMS-5MN	pc	1			398.23	1				-398.23	-100.00	呆滞品，评估为零
45	AMX-PMS-5MN	AMX-PMS-5MN	pc	1			469.03	1				-469.03	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
46	AP-B	AP-B	pc	370			1,391.59	370			1,391.59			
47	AWK-1131A-EU	AWK-1131A-EU	pc	4			8,620.69	4				-8,620.69	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
48	B32-1620	B32-1620	pc	20			26.20	20				-26.20	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
49	C5FG-B1AN21B-30 CHINA	C5FG-B1AN21B-30 CHIN	pc	20			1,211.50	20				-1,211.50	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
50	CJ1W-AD041-V1	CJ1W-AD041-V1	pc	4			5,064.60	4			5,064.60			
51	CJ1W-AD042	CJ1W-AD042	pc	18			54,167.26	18			54,167.26			
52	CJ1W-AD081-V1	CJ1W-AD081-V1	pc	138			211,011.14	138			211,011.14			
53	CJ1W-BAT01	CJ1W-BAT01	pc	3			371.68	3			371.68			
54	CJ1W-CT021	CJ1W-CT021	pc	50			58,119.47	50			58,119.47			
55	CJ1W-DA021	CJ1W-DA021	pc	16			17,165.49	16			17,165.49			
56	CJ1W-DA041	CJ1W-DA041	pc	44			65,759.59	44			65,759.59			
57	CJ1W-DA08V	CJ1W-DA08V	pc	17			30,434.51	17			30,434.51			
58	CJ1W-DRM21	CJ1W-DRM21	pc	23			34,745.26	23			34,745.26			
59	CJ1W-IC101	CJ1W-IC101	pc	25			9,380.53	25			9,380.53			
60	CJ1W-ID231	CJ1W-ID231	pc	90			54,942.55	90			54,942.55			
61	CJ1W-ID232	CJ1W-ID232	pc	29			18,312.39	29			18,312.39			
62	CJ1W-ID261	CJ1W-ID261	pc	412			307,723.16	412			307,723.16			
63	CJ1W-ID262	CJ1W-ID262	pc	299			222,654.28	299			222,654.28			
64	CJ1W-II101	CJ1W-II101	pc	7			3,208.85	7			3,208.85			
65	CJ1W-MAD42	CJ1W-MAD42	pc	2			3,270.80	2			3,270.80			
66	CJ1W-NC413	CJ1W-NC413	pc	4			10,007.08	4			10,007.08			
67	CJ1W-NC434	CJ1W-NC434	pc	41			226,959.88	41			226,959.88			
68	CJ1W-OC211	CJ1W-OC211	pc	19			9,500.00	19			9,500.00			
69	CJ1W-OD211	CJ1W-OD211	pc	45			16,117.41	45			16,117.41			
70	CJ1W-OD212	CJ1W-OD212	pc	84			30,476.11	84			30,476.11			
71	CJ1W-OD231	CJ1W-OD231	pc	173			95,135.46	173			95,135.46			
72	CJ1W-OD232	CJ1W-OD232	pc	6			6,408.85	6			6,408.85			
73	CJ1W-OD261	CJ1W-OD261	pc	533			482,922.37	533			482,922.37			
74	CJ1W-OD262	CJ1W-OD262	pc	191			176,193.76	191			176,193.76			
75	CJ1W-PA202	CJ1W-PA202	pc	2			584.91	2			584.91			
76	CJ1W-PA205R	CJ1W-PA205R	pc	23			11,468.37	23			11,468.37			
77	CJ1W-PD025	CJ1W-PD025	pc	11			5,889.96	11			5,889.96			
78	CJ1W-PH41U	CJ1W-PH41U	pc	17			50,955.92	17			50,955.92			
79	CJ1W-SCU21-V1	CJ1W-SCU21-V1	pc	6			6,569.03	6			6,569.03			
80	CJ1W-SCU22	CJ1W-SCU22	pc	19			58,181.57	19			58,181.57			
小 计				28,908.00			2,363,076.47	28,908.00			2,352,168.52	-10,907.95	-0.46	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 3 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
81	CJ1W-SCU31-V1	CJ1W-SCU31-V1	pc	1			1,282.30	1			1,282.30			
82	CJ1W-SCU41-V1	CJ1W-SCU41-V1	pc	25			27,488.99	25			27,488.99			
83	CJ1W-TER01	CJ1W-TER01	pc	1			199.37	1			199.37			
84	CJ2M-CPU13	CJ2M-CPU13	pc	33			40,285.04	33			40,285.04			
85	CJ2M-CPU14	CJ2M-CPU14	pc	2			3,774.34	2			3,774.34			
86	CJ2M-CPU32	CJ2M-CPU32	pc	2			6,338.05	2			6,338.05			
87	CJ2M-CPU33	CJ2M-CPU33	pc	14			43,550.09	14			43,550.09			
88	CJ2M-CPU34	CJ2M-CPU34	pc	4			15,573.49	4			15,573.49			
89	CJ2M-CPU35	CJ2M-CPU35	pc	3			13,741.59	3			13,741.59			
90	CP1E-NA20DT-D	CP1E-NA20DT-D	pc	1			1,096.21	1			1,096.21			
91	CP1H-EX40DT-D	CP1H-EX40DT-D	pc	41			54,786.82	41			54,786.82			
92	CP1H-X40DR-A	CP1H-X40DR-A	pc	50			66,598.54	50			66,598.54			
93	CP1H-X40DT-D-SC	CP1H-X40DT-D-SC	pc	65			83,407.08	65			83,407.08			
94	CP1H-X40DT-D	CP1H-X40DT-D	pc	313			408,614.43	313			408,614.43			
95	CP1H-XA40DR-A	CP1H-XA40DR-A	pc	37			75,897.47	37			75,897.47			
96	CP1H-XA40DT-D	CP1H-XA40DT-D	pc	48			87,324.85	48			87,324.85			
97	CP1L-M60DT-D	CP1L-M60DT-D	pc	4			5,599.99	4			5,599.99			
98	CP1W-16ER	CP1W-16ER	pc	103			41,403.38	103			41,403.38			
99	CP1W-16ET	CP1W-16ET	pc	125			48,807.52	125			48,807.52			
100	CP1W-20EDR1	CP1W-20EDR1	pc	165			55,955.73	165			55,955.73			
101	CP1W-20EDT	CP1W-20EDT	pc	63			21,950.44	63			21,950.44			
102	CP1W-32ER	CP1W-32ER	pc	47			29,156.64	47			29,156.64			
103	CP1W-40EDR	CP1W-40EDR	pc	390			227,554.65	390			227,554.65			
104	CP1W-40EDT	CP1W-40EDT	pc	272			169,446.78	272			169,446.78			
105	CP1W-8ED	CP1W-8ED	pc	5			1,084.07	5			1,084.07			
106	CP1W-8ER	CP1W-8ER	pc	25			5,640.93	25			5,640.93			
107	CP1W-AD042	CP1W-AD042	pc	3			1,465.13	3			1,465.13			
108	CP1W-CIF01(国产)	CP1W-CIF01(国产)	pc	2			86.21	2				-86.21	-100.00	超过近12个月销售数量3倍以上
109	CP1W-CIF01	CP1W-CIF01	pc	62			4,001.93	62			4,001.93			
110	CP1W-CIF11	CP1W-CIF11	pc	50			4,104.46	50			4,104.46			
111	CP1W-CIF12-V1	CP1W-CIF12-V1	pc	1			181.61	1			181.61			
112	CP1W-CIF41 -CH	CP1W-CIF41 -CH	pc	48			21,656.16	48			21,656.16			
113	CP1W-CN811	CP1W-CN811	pc	1			138.14	1			138.14			
114	CP1W-TS003	CP1W-TS003	pc	2			1,084.48	2			1,084.48			
115	CP1W-TS004	CP1W-TS004	pc	2			2,406.83	2			2,406.83			
116	CP1W-TS102	CP1W-TS102	pc	3			1,777.96	3			1,777.96			
117	CP2E-E20DR-A	CP2E-E20DR-A	pc	101			36,315.31	101			36,315.31			
118	CP2E-E30DR-A	CP2E-E30DR-A	pc	4			1,769.20	4			1,769.20			
119	CP2E-E60DR-A	CP2E-E60DR-A	pc	20			16,368.14	20			16,368.14			
120	CP2E-N30DT-D	CP2E-N30DT-D	pc	10			7,568.05	10			7,568.05			
小 计				2,148.00			1,635,482.40	2,148.00			1,635,396.19	-86.21	-0.01	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 4 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
121	CP2E-N40DT-D	CP2E-N40DT-D	pc	63			67,938.32	63			67,938.32			
122	CP2E-N60DT-D	CP2E-N60DT-D	pc	1			1,255.75	1			1,255.75			
123	CP2E-S30DR-A	CP2E-S30DR-A	pc	10			6,017.70	10			6,017.70			
124	CXONE-AL01D-V4-UP	CXONE-AL01D-V4-UP	pc	1			132.74	1				-132.74	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
125	D2D-1000 BY OMZ	D2D-1000 BY OMZ	pc	51			771.24	51			771.24			
126	D3V-11-1C24 BY OMI	D3V-11-1C24 BY OMI	pc	10			36.38	10				-36.38	-100.00	呆滞品，评估为零
127	D40A-1C2 BY OMS	D40A-1C2 BY OMS	pc	222			31,654.87	222			31,654.87			
128	D40Z-1C2	D40Z-1C2	pc	21			9,106.19	21			9,106.19			
129	D4C-6320	D4C-6320	pc	9			2,369.47	9				-2,369.47	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
130	D4DS-K1	D4DS-K1	pc	8			70.44	8			70.44			
131	D4E-2A10N	D4E-2A10N	pc	3			480.51	3				-480.51	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
132	D4MC-5020-N BY OMR	D4MC-5020-N BY OMR	pc	715			20,690.77	715			20,690.77			
133	D4N-1B22	D4N-1B22	pc	1			57.48	1			57.48			
134	D4N-2A62	D4N-2A62	pc	200			7,256.64	200			7,256.64			
135	D4N-2B62R	D4N-2B62R	pc	91			5,346.06	91			5,346.06			
136	D4N-4A32	D4N-4A32	pc	1			36.19	1			36.19			
137	D4N-6B62R	D4N-6B62R	pc	7			844.71	7			844.71			
138	D4NL-1AFA-B	D4NL-1AFA-B	pc	1			361.06	1			361.06			
139	D4NS-1AF	D4NS-1AF	pc	70			6,681.59	70			6,681.59			
140	D4NS-2AF	D4NS-2AF	pc	129			12,002.70	129			12,002.70			
141	D4NS-2BF	D4NS-2BF	pc	44			3,847.72	44			3,847.72			
142	D4NS-2DF	D4NS-2DF	pc	1			88.50	1				-88.50	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
143	D4NS-2FF	D4NS-2FF	pc	1			124.00	1				-124.00	-100.00	呆滞品，评估为零
144	D4NS-4AF	D4NS-4AF	pc	3			257.04	3			257.04			
145	D4SL-N4AFA-N	D4SL-N4AFA-N	pc	1			529.47	1				-529.47	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
146	D4SL-N4VFG-N	D4SL-N4VFG-N	pc	2			925.45	2			925.45			
147	D4SL-NK2	D4SL-NK2	pc	1			20.14	1			20.14			
148	D4SL-NK3	D4SL-NK3	pc	6			350.44	6			350.44			
149	D4SL-NSK10-LK-08	D4SL-NSK10-LK-08	pc	1			989.38	1				-989.38	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
150	D4SL-NSK10-LK-20	D4SL-NSK10-LK-20	pc	1			989.38	1				-989.38	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
151	D4V-8104Z BY OMR	D4V-8104Z BY OMR	pc	1			38.94	1			38.94			
152	D4V-8108Z BY OMR	D4V-8108Z BY OMR	pc	16			549.38	16			549.38			
153	D4V-8108Z-N BY OMR	D4V-8108Z-N BY OMR	pc	232			6,947.91	232			6,947.91			
154	D5B-5021	D5B-5021	pc	1			117.07	1				-117.07	-100.00	呆滞品，评估为零
155	D5VA-3B1	D5VA-3B1	pc	3			4,101.77	3				-4,101.77	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
156	DRT2-AD04H	DRT2-AD04H	pc	66			78,557.52	66			78,557.52			
157	DRT2-ID32ML	DRT2-ID32ML	pc	34			28,433.63	34			28,433.63			
158	DRT2-MD32SLH	DRT2-MD32SLH	pc	1			2,513.27	1				-2,513.27	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
159	DRT2-OD16	DRT2-OD16	pc	3			2,527.43	3			2,527.43			
160	DRT2-OD32ML	DRT2-OD32ML	pc	139			114,767.26	139			114,767.26			
小 计				2,171.00			419,786.51	2,171.00			407,314.57	-12,471.94	-2.97	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 5 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
161	DT转速表用6英寸转盘	DT转速表用6英寸转盘	pc	86			1,575.40	86			1,575.40			
162	E2A-M18KS08-WP-D1 2M BY OMS	E2A-M18KS08-WP-D1 2M	pc	1			85.47	1				-85.47	-100.00	呆滞品，评估为零
163	E2A-M30KS15-WP-C1 2M BY OMC	E2A-M30KS15-WP-C1 2M	pc	58			6,563.42	58				-6,563.42	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
164	E2B-M12KN05-WZ-B2 2M OMS	E2B-M12KN05-WZ-B2 2M	pc	490			25,128.76	490			25,128.76			
165	E2B-M12KN05-WZ-C1 2M OMS	E2B-M12KN05-WZ-C1 2M	pc	17			829.34	17			829.34			
166	E2B-M12KN08-WZ-B1 2M OMS	E2B-M12KN08-WZ-B1 2M	pc	100			5,128.32	100			5,128.32			
167	E2B-M12KN08-WZ-B2 2M OMS	E2B-M12KN08-WZ-B2 2M	pc	2			102.57	2			102.57			
168	E2B-M12KN08-WZ-C1 2M OMS	E2B-M12KN08-WZ-C1 2M	pc	340			16,533.63	340			16,533.63			
169	E2B-M12KN08-WZ-C2 2M OMS	E2B-M12KN08-WZ-C2 2M	pc	52			2,751.86	52			2,751.86			
170	E2B-M12KS02-M1-B1 OMS	E2B-M12KS02-M1-B1 OMS	pc	42			2,156.00	42				-2,156.00	-100.00	呆滞品，评估为零
171	E2B-M12KS02-WZ-B1-GT 2M	E2B-M12KS02-WZ-B1-GT	pc	366			15,776.87	366			15,776.87			
172	E2B-M12KS02-WZ-C1 2M OMS	E2B-M12KS02-WZ-C1 2M	pc	985			50,510.80	985			50,510.80			
173	E2B-M12KS04-M1-B1 OM	E2B-M12KS04-M1-B1 OM	pc	300			15,000.00	300			15,000.00			
174	E2B-M12KS04-WZ-B1-ZT 2M BY OMS	E2B-M12KS04-WZ-B1-ZT	pc	557			23,660.18	557			23,660.18			
175	E2B-M12KS04-WZ-C1 2M OMS	E2B-M12KS04-WZ-C1 2M	pc	2,217			113,692.17	2,217			113,692.17			
176	E2B-M12LS02-WZ-B1-BJ 2M BY OMS	E2B-M12LS02-WZ-B1-BJ	pc	4,189			189,061.06	4,189			189,061.06			
177	E2B-M12LS04-WZ-B1 2M OMS	E2B-M12LS04-WZ-B1 2M	pc	43			2,093.98	43			2,093.98			
178	E2B-M18KN10-WZ-C1 2M OMS	E2B-M18KN10-WZ-C1 2M	pc	390			18,965.04	390			18,965.04			
179	E2B-M18KN16-WZ-B1 2M OMS	E2B-M18KN16-WZ-B1 2M	pc	72			3,695.58	72			3,695.58			
180	E2B-M18KS05-M1-B1 OM	E2B-M18KS05-M1-B1 OM	pc	1			51.33	1			51.33			
181	E2B-M18KS08-M1-B1-AU	E2B-M18KS08-M1-B1-AU	pc	493			20,723.45	493			20,723.45			
182	E2B-M18KS08-WZ-B1 2M OMS	E2B-M18KS08-WZ-B1 2M	pc	1,689			82,133.23	1,689			82,133.23			
183	E2B-M18KS08-WZ-C1 2M OMS	E2B-M18KS08-WZ-C1 2M	pc	445			21,639.60	445			21,639.60			
184	E2B-M30KN20-WZ-B1 2M OMS	E2B-M30KN20-WZ-B1 2M	pc	88			6,775.23	88			6,775.23			
185	E2B-S08KN04-WP-C1 2M OMS	E2B-S08KN04-WP-C1 2M	pc	144			7,002.48	144			7,002.48			
186	E2B-S08KS01-WP-B1-BJ 2M OMS	E2B-S08KS01-WP-B1-BJ	pc	142			6,441.52	142			6,441.52			
187	E2B-S08KS02-WP-B1 2M OMS	E2B-S08KS02-WP-B1 2M	pc	1,930			93,852.65	1,930			93,852.65			
188	E2B-S08KS02-WP-C2 2M OMS	E2B-S08KS02-WP-C2 2M	pc	37			1,992.23	37			1,992.23			
189	E2E-C04S12-WC-B1 2M OMS	E2E-C04S12-WC-B1 2M	pc	1,565			114,992.88	1,565			114,992.88			
190	E2E-C04S12-WC-C1 2M OMS	E2E-C04S12-WC-C1 2M	pc	1			96.46	1			96.46			
191	E2E-S05S12-WC-B1 2M OMS	E2E-S05S12-WC-B1 2M	pc	16			2,208.85	16			2,208.85			
192	E2E-S05S12-WC-C1 2M OMS	E2E-S05S12-WC-C1 2M	pc	7			991.15	7			991.15			
193	E2E-X10D1-N-Z. 2M BY OMS	E2E-X10D1-N-Z. 2M BY	pc	2			364.58	2			364.58			
194	E2E-X10E1 2M	E2E-X10E1 2M	pc	4			654.87	4			654.87			
195	E2E-X10F2-Z. 2M BY OMS	E2E-X10F2-Z. 2M BY O	pc	2			390.31	2				-390.31	-100.00	呆滞品，评估为零
196	E2E-X14MD1-Z. 2M BY OMS	E2E-X14MD1-Z. 2M BY	pc	3			441.42	3			441.42			
197	E2E-X1C2 2M	E2E-X1C2 2M	pc	1			258.90	1				-258.90	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
198	E2E-X2B1T12 2M OMS	E2E-X2B1T12 2M OMS	pc	3			414.16	3				-414.16	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
199	E2E-X2D1-N-Z. 2M BY OMS	E2E-X2D1-N-Z. 2M BY	pc	12			1,480.67	12			1,480.67			
200	E2E-X2D2-N-Z. 2M BY OMS	E2E-X2D2-N-Z. 2M BY	pc	8			1,330.97	8			1,330.97			
小 计				16,900.00			857,547.39	16,900.00			847,679.13	-9,868.26	-1.15	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
201	E2E-X2MR28-M1 OMS	E2E-X2MR28-M1 OMS	pc	5			1,799.75	5				-1,799.75	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
202	E2E-X2MF1-Z. 2M BY O	E2E-X2MF1-Z. 2M BY O	pc	5			736.77	5				-736.77	-100.00	呆滞品，评估为零
203	E2E-X3D1-M1G-Z. BY O	E2E-X3D1-M1G-Z. BY O	pc	9			1,140.53	9			1,140.53			
204	E2E-X3D1-M1J-T-Z. 0.5M BY OMS	E2E-X3D1-M1J-T-Z. 0.	pc	14			3,505.27	14				-3,505.27	-100.00	呆滞品，评估为零
205	E2E-X3D1-N-Z. 2M BY OMS	E2E-X3D1-N-Z. 2M BY	pc	5			610.00	5			610.00			
206	E2E-X4MC18 2M OMS	E2E-X4MC18 2M OMS	pc	19			2,875.22	19			2,875.22			
207	E2E-X4MD1-Z. 2M BY O	E2E-X4MD1-Z. 2M BY O	pc	5			730.09	5			730.09			
208	E2E-X4MD2-Z. 2M BY O	E2E-X4MD2-Z. 2M BY O	pc	4			535.22	4			535.22			
209	E2E-X5ME1 2M	E2E-X5ME1 2M	pc	1			96.58	1				-96.58	-100.00	呆滞品，评估为零
210	E2E-X8MD1-Z. 2M BY O	E2E-X8MD1-Z. 2M BY O	pc	24			3,292.04	24			3,292.04			
211	E2G-W08KN02-WP-C1-HT 2M BY OMS	E2G-W08KN02-WP-C1-HT	pc	800			14,159.29	800				-14,159.29	-100.00	呆滞品，评估为零
212	E2S-Q23 1M BY OMS	E2S-Q23 1M BY OMS	pc	57			4,703.98	57			4,703.98			
213	E2S-W16 1M BY OMS	E2S-W16 1M BY OMS	pc	10			1,038.85	10			1,038.85			
214	E2S-W23 1M BY OMS	E2S-W23 1M BY OMS	pc	56			4,196.78	56			4,196.78			
215	E2S-W26 1M BY OMS	E2S-W26 1M BY OMS	pc	2			224.23	2			224.23			
216	E2V-X15B1 2M	E2V-X15B1 2M	pc	1			821.87	1				-821.87	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
217	E2V-X5B1 2M	E2V-X5B1 2M	pc	1			577.80	1				-577.80	-100.00	呆滞品，评估为零
218	E32-D24 2M	E32-D24 2M	pc	3			1,213.17	3				-1,213.17	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
219	E32-D32 2M BY OMS	E32-D32 2M BY OMS	pc	5			708.85	5				-708.85	-100.00	呆滞品，评估为零
220	E32-D33-4	E32-D33-4	pc	1			435.90	1				-435.90	-100.00	呆滞品，评估为零
221	E32-D36T 2M	E32-D36T 2M	pc	2			2,148.00	2				-2,148.00	-100.00	呆滞品，评估为零
222	E32-D43M 1M	E32-D43M 1M	pc	5			3,276.05	5				-3,276.05	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
223	E32-PC31 2M BY OMS	E32-PC31 2M BY OMS	pc	40			1,345.13	40			1,345.13			
224	E32-T25ZR 2M	E32-T25ZR 2M	pc	4			2,235.62	4				-2,235.62	-100.00	呆滞品，评估为零
225	E32-TC200 2M BY OMS	E32-TC200 2M BY OMS	pc	151			13,140.72	151			13,140.72			
226	E32-ZC31 2M BY OMS	E32-ZC31 2M BY OMS	pc	9			718.67	9			718.67			
227	E32-ZD200E 2M BY OMS	E32-ZD200E 2M BY OMS	pc	106			5,346.45	106			5,346.45			
228	E32-ZD21B 2M BY OMS	E32-ZD21B 2M BY OMS	pc	46			3,691.81	46			3,691.81			
229	E32-ZD22B 2M BY OMS	E32-ZD22B 2M BY OMS	pc	27			8,474.65	27			8,474.65			
230	E32-ZD33 2M BY OMS	E32-ZD33 2M BY OMS	pc	16			2,271.29	16			2,271.29			
231	E32-ZT22B 2M BY OMS	E32-ZT22B 2M BY OMS	pc	144			25,486.74	144			25,486.74			
232	E39-L178	E39-L178	pc	2			570.62	2				-570.62	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
233	E39-R1S	E39-R1S	pc	5			78.05	5			78.05			
234	E39-RS3	E39-RS3	pc	16			1,203.54	16			1,203.54			
235	E3F3-D61 2M OMC	E3F3-D61 2M OMC	pc	1			85.47	1				-85.47	-100.00	呆滞品，评估为零
236	E3FA-DP11 2M BY OMS	E3FA-DP11 2M BY OMS	pc	5			371.66	5			371.66			
237	E3JK-R2M1 2M BY OMC	E3JK-R2M1 2M BY OMC	pc	2			251.98	2				-251.98	-100.00	呆滞品，评估为零
238	E3JK-RR12-C 2M OMS	E3JK-RR12-C 2M OMS	pc	16			1,534.51	16			1,534.51			
239	E3T-FD11 2M	E3T-FD11 2M	pc	9			1,672.57	9			1,672.57			
240	E3T-FD13 2M	E3T-FD13 2M	pc	4			1,104.42	4			1,104.42			
小 计				1,637.00			118,410.14	1,637.00			85,787.15	-32,622.99	-27.55	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 7 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
241	E3T-SL11 2M	E3T-SL11 2M	pc	150			18,426.11	150			18,426.11			
242	E3T-SL12 2M	E3T-SL12 2M	pc	57			10,302.88	57			10,302.88			
243	E3T-SL21 2M	E3T-SL21 2M	pc	575			103,932.52	575			103,932.52			
244	E3T-SL22 2M	E3T-SL22 2M	pc	399			72,120.13	399			72,120.13			
245	E3T-ST12 2M	E3T-ST12 2M	pc	17			4,934.51	17			4,934.51			
246	E3T-ST21 2M	E3T-ST21 2M	pc	12			3,716.81	12			3,716.81			
247	E3X-HD10 2M OMS	E3X-HD10 2M OMS	pc	17			2,721.50	17			2,721.50			
248	E3X-NB10 2M BY OMS	E3X-NB10 2M BY OMS	pc	14			1,709.73	14			1,709.73			
249	E3X-NB10-V 2M BY OMS	E3X-NB10-V 2M BY OMS	pc	1			114.65	1			114.65			
250	E3X-ZD11-V 2M BY OMS	E3X-ZD11-V 2M BY OMS	pc	1			83.54	1			83.54			
251	E3X-ZV11 2M BY OMS	E3X-ZV11 2M BY OMS	pc	222			23,530.97	222			23,530.97			
252	E3X-ZV41 2M BY OMS	E3X-ZV41 2M BY OMS	pc	64			7,642.48	64			7,642.48			
253	E3Z-D61 2M BY OMC	E3Z-D61 2M BY OMC	pc	92			9,200.00	92			9,200.00			
254	E3Z-D61H 2M	E3Z-D61H 2M	pc	1			85.47	1				-85.47	-100.00	呆滞品，评估为零
255	E3Z-D62 2M BY OMC	E3Z-D62 2M BY OMC	pc	30			3,060.00	30			3,060.00			
256	E3Z-D62H 2M	E3Z-D62H 2M	pc	1			85.47	1				-85.47	-100.00	呆滞品，评估为零
257	E3Z-FDN12 2M OMS	E3Z-FDN12 2M OMS	pc	75			5,897.44	75				-5,897.44	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
258	E3ZG-D61-S 2M BY OMS	E3ZG-D61-S 2M BY OMS	pc	14			867.26	14			867.26			
259	E3ZG-D62-S 2M BY OMS	E3ZG-D62-S 2M BY OMS	pc	12			743.36	12			743.36			
260	E3ZG-D82-S 2M BY OMS	E3ZG-D82-S 2M BY OMS	pc	80			4,814.16	80			4,814.16			
261	E3ZG-LS61-LO 2M BY O	E3ZG-LS61-LO 2M BY O	pc	8			1,132.74	8			1,132.74			
262	E3ZG-LS81-LO-T 2M BY OMS	E3ZG-LS81-LO-T 2M BY	pc	103			10,938.05	103			10,938.05			
263	E3ZG-R61-NR-DO 2M BY OMS	E3ZG-R61-NR-DO 2M BY	pc	5			287.61	5			287.61			
264	E3ZG-R61-S 2M BY OMS	E3ZG-R61-S 2M BY OMS	pc	10			681.42	10			681.42			
265	E3ZG-R81-NR-DO 2M BY OMS	E3ZG-R81-NR-DO 2M BY	pc	49			2,280.02	49			2,280.02			
266	E3ZG-R81-NR-LO 2M BY OMS	E3ZG-R81-NR-LO 2M BY	pc	2			93.06	2			93.06			
267	E3ZG-R81-S 2M BY OMS	E3ZG-R81-S 2M BY OMS	pc	96			6,626.54	96			6,626.54			
268	E3ZG-T61-S 2M BY OMS	E3ZG-T61-S 2M BY OMS	pc	310			21,672.57	310			21,672.57			
269	E3ZG-T81A-S 2M BY OMS	E3ZG-T81A-S 2M BY OM	pc	234			21,743.38	234			21,743.38			
270	E3ZG-T81-S 2M BY OMS	E3ZG-T81-S 2M BY OMS	pc	867			60,427.43	867			60,427.43			
271	E3Z-LS61 2M BY OMS	E3Z-LS61 2M BY OMS	pc	153			13,849.56	153			13,849.56			
272	E3Z-LS63 0.5M BY OMS	E3Z-LS63 0.5M BY OMS	pc	1			547.01	1				-547.01	-100.00	呆滞品，评估为零
273	E3Z-LS66 BY OMS	E3Z-LS66 BY OMS	pc	13			4,026.55	13			4,026.55			
274	E3Z-LS81 2M BY OMS	E3Z-LS81 2M BY OMS	pc	104			11,602.21	104			11,602.21			
275	E3Z-LS86 BY OMS	E3Z-LS86 BY OMS	pc	4			714.39	4			714.39			
276	E3Z-LT86 BY OMS	E3Z-LT86 BY OMS	pc	3			2,415.93	3			2,415.93			
277	E3Z-R61H 2M OMS	E3Z-R61H 2M OMS	pc	1			97.44	1				-97.44	-100.00	呆滞品，评估为零
278	E3Z-T61 2M BY OMC	E3Z-T61 2M BY OMC	pc	98			10,800.44	98			10,800.44			
279	E3Z-T61H 2M BY OMS	E3Z-T61H 2M BY OMS	pc	1			156.77	1				-156.77	-100.00	呆滞品，评估为零
280	E3Z-T81 2M BY OMC	E3Z-T81 2M BY OMC	pc	172			19,092.00	172			19,092.00			
小 计				4,068.00			463,174.11	4,068.00			456,304.51	-6,869.60	-1.48	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
281	E52-CA50C-N D=8	E52-CA50C-N D=8	pc	1			787.61	1				-787.61	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
282	E52L-CA1D M6 2M	E52L-CA1D M6 2M	pc	8			146.05	8				-146.05	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
283	E53-COV24	E53-COV24	pc	576			4,133.95	576			4,133.95			
284	E54-CT1	E54-CT1	pc	285			19,306.86	285			19,306.86			
285	E5AC-PR2ASM-804	E5AC-PR2ASM-804	pc	1			850.00	1				-850.00	-100.00	呆滞品，评估为零
286	E5AZ-R3T AC100-240	E5AZ-R3T AC100-240	pc	4			1,249.37	4				-1,249.37	-100.00	呆滞品，评估为零
287	E5CC-CX2ASM-800	E5CC-CX2ASM-800	pc	21			6,410.58	21			6,410.58			
288	E5CC-QX2ASM-802	E5CC-QX2ASM-802	pc	145			42,979.70	145			42,979.70			
289	E5CC-RX2ASM-802	E5CC-RX2ASM-802	pc	114			33,677.58	114			33,677.58			
290	E5CC-TCX3DSM-064	E5CC-TCX3DSM-064	pc	1			537.95	1				-537.95	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
291	E5CN-HQ2BF AC100-240	E5CN-HQ2BF AC100-240	pc	1			1,451.83	1				-1,451.83	-100.00	呆滞品，评估为零
292	E5CSL-QP AC100-240	E5CSL-QP AC100-240	pc	2			239.40	2			239.40			
293	E5DC-CX2DSM-815	E5DC-CX2DSM-815	pc	8			3,190.65	8			3,190.65			
294	E5DC-RX2DSM-000	E5DC-RX2DSM-000	pc	1			496.32	1			496.32			
295	E5DC-RX2DSM-802	E5DC-RX2DSM-802	pc	5			2,678.00	5				-2,678.00	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
296	E5EC-PR2ASM-804	E5EC-PR2ASM-804	pc	95			32,787.61	95			32,787.61			
297	E5EC-RR2ASM-800	E5EC-RR2ASM-800	pc	9			2,572.57	9			2,572.57			
298	E5EWL-R1TC AC100-240	E5EWL-R1TC AC100-240	pc	10			1,681.42	10				-1,681.42	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
299	E69-DF10-2	E69-DF10-2	pc	1			563.96	1				-563.96	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
300	E6B2-CWZ5B 1000P/R 0.5M BY OMS	E6B2-CWZ5B 1000P/R 0	pc	5			1,548.67	5			1,548.67			
301	E6B2-CWZ6C 1000P/R 2M BY OMS	E6B2-CWZ6C 1000P/R 2	pc	1			226.50	1			226.50			
302	E6B2-CWZ6C 2000P/R 2M BY OMS	E6B2-CWZ6C 2000P/R 2	pc	60			16,585.40	60			16,585.40			
303	E6B2-CWZ6C 400P/R 2M BY OMS	E6B2-CWZ6C 400P/R 2M	pc	1			300.89	1			300.89			
304	EE-1001	EE-1001	pc	313			1,063.65	313			1,063.65			
305	EE-1006 2M	EE-1006 2M	pc	28			370.92	28			370.92			
306	EE-1010 2M	EE-1010 2M	pc	97			2,207.88	97			2,207.88			
307	EE-1010-R 2M	EE-1010-R 2M	pc	15			610.62	15			610.62			
308	EE-SA801A 1M	EE-SA801A 1M	pc	14			3,964.60	14			3,964.60			
309	EE-SPW311	EE-SPW311	pc	4			814.16	4			814.16			
310	EE-SPWD411	EE-SPWD411	pc	2			231.63	2			231.63			
311	EE-SPWL411	EE-SPWL411	pc	2			194.27	2			194.27			
312	EE-SPX613 5M	EE-SPX613 5M	pc	12			4,035.40	12			4,035.40			
313	EE-SPY411	EE-SPY411	pc	50			2,991.15	50			2,991.15			
314	EE-SPY412	EE-SPY412	pc	516			30,868.67	516			30,868.67			
315	EE-SX398	EE-SX398	pc	1,993			8,585.23	1,993				-8,585.23	-100.00	呆滞品，评估为零
316	EE-SX670A	EE-SX670A	pc	34			755.52	34			755.52			
317	EE-SX670	EE-SX670	pc	3			60.93	3			60.93			
318	EE-SX671R	EE-SX671R	pc	1			86.11	1				-86.11	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
319	EE-SX671	EE-SX671	pc	917			20,085.27	917			20,085.27			
320	EE-SX672A	EE-SX672A	pc	44			973.01	44			973.01			
小 计				5,400.00			252,301.89	5,400.00			233,684.36	-18,617.53	-7.38	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位：上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
321	EE-SX672-WR 1M	EE-SX672-WR 1M	pc	6,446			182,541.59	6,446			182,541.59			
322	EE-SX672	EE-SX672	pc	341			7,085.94	341			7,085.94			
323	EE-SX673	EE-SX673	pc	56			1,142.44	56			1,142.44			
324	EE-SX674A	EE-SX674A	pc	92			2,414.34	92			2,414.34			
325	EE-SX674P	EE-SX674P	pc	3			120.27	3			120.27			
326	EE-SX674-WR 1M	EE-SX674-WR 1M	pc	58			1,642.48	58			1,642.48			
327	EE-SX771 2M	EE-SX771 2M	pc	18			1,505.47	18			1,505.47			
328	EE-SX872 2M	EE-SX872 2M	pc	67			6,818.58	67			6,818.58			
329	EE-SX950-R 1M	EE-SX950-R 1M	pc	5			193.50	5			193.50			
330	EE-SX951P-R 1M	EE-SX951P-R 1M	pc	101			6,519.42	101			6,519.42			
331	EE-SX951P-W 1M	EE-SX951P-W 1M	pc	10			430.09	10			430.09			
332	EE-SX951-R 1M	EE-SX951-R 1M	pc	1,003			34,099.12	1,003			34,099.12			
333	EE-SX951-R 3M	EE-SX951-R 3M	pc	193			11,402.35	193			11,402.35			
334	EE-SX951-W 1M	EE-SX951-W 1M	pc	2,987			73,406.19	2,987			73,406.19			
335	EE-SX952-R 1M	EE-SX952-R 1M	pc	228			9,262.83	228			9,262.83			
336	EE-SX952-W 1M	EE-SX952-W 1M	pc	1,443			35,462.04	1,443			35,462.04			
337	EE-SX952-W 3M	EE-SX952-W 3M	pc	2,236			106,853.10	2,236			106,853.10			
338	EE-SX953-R 1M	EE-SX953-R 1M	pc	607			24,075.88	607			24,075.88			
339	EE-SX953-W 1M	EE-SX953-W 1M	pc	118			2,480.09	118			2,480.09			
340	EE-SX953-W 3M	EE-SX953-W 3M	pc	29			1,999.20	29			1,999.20			
341	EE-SX954-W 1M	EE-SX954-W 1M	pc	601			14,769.71	601			14,769.71			
342	EE-SX977-C1	EE-SX977-C1	pc	300			19,160.18	300			19,160.18			
343	EJ1C-EDUA-NFLK	EJ1C-EDUA-NFLK	pc	3			908.80	3			908.80			
344	EJ1N-HFUB-DRT	EJ1N-HFUB-DRT	pc	1			2,300.89	1			2,300.89			
345	EVL-070B-5-K6-14BK14	EVL-070B-5-K6-14BK14	pc	1			2,586.20	1			2,586.20			
346	F03-16SF-20M	F03-16SF-20M	pc	7			10,850.31	7			10,850.31			
347	F03-16SF-30M	F03-16SF-30M	pc	1			2,370.77	1			2,370.77			
348	F03-20	F03-20	pc	9			2,954.47	9			2,954.47			
349	F03-60 SUS316 ELECTRODE (SET)	F03-60 SUS316 ELECTR	pc	12			459.82	12			459.82			
350	F39-CN10	F39-CN10	pc	8			1,044.17	8				-1,044.17	-100.00	超过近12个月销售数量3倍以上
351	F3SG-2SRB0160-25	F3SG-2SRB0160-25	pc	1			1,194.69	1				-1,194.69	-100.00	呆滞品，评估为零
352	F3SJ-B0865P25	F3SJ-B0865P25	pc	2			7,414.16	2				-7,414.16	-100.00	超过近12个月销售数量3倍以上
353	F3SJ-E0305N25	F3SJ-E0305N25	pc	1			1,619.47	1			1,619.47			
354	FGS-50E-L(230V)	FGS-50E-L(230V)	pc	4			33,472.74	4			33,472.74			
355	FGS-50H	FGS-50H	pc	3			8,152.75	3			8,152.75			
356	FGS-50L	FGS-50L	pc	7			15,663.77	7			15,663.77			
357	FH-L550	FH-L550	pc	50			325,663.72	50			325,663.72			
358	FJ-S5MG	FJ-S5MG	pc	5			70,564.10	5				-70,564.10	-100.00	呆滞品，评估为零
359	FJ-SC5MG	FJ-SC5MG	pc	1			14,112.82	1				-14,112.82	-100.00	呆滞品，评估为零
360	FLV-CL30B	FLV-CL30B	pc	8			10,323.21	8				-10,323.21	-100.00	超过近12个月销售数量3倍以上
小 计				17,066.00			1,055,041.67	17,066.00			950,388.52	-104,653.15	-9.92	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蓄、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
361	FZ-SC2M	FZ-SC2M	pc	57			246,663.72	57			246,663.72			
362	FZ-SC	FZ-SC	pc	15			27,876.11	15			27,876.11			
363	FZ-VS3 2M	FZ-VS3 2M	pc	50			18,318.58	50			18,318.58			
364	FZ-VS3E 2M	FZ-VS3E 2M	pc	7			2,044.25	7				-2,044.25	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
365	G2R-14 DC100 BY OMI	G2R-14 DC100 BY OMI	pc	200			4,955.75	200			4,955.75			
366	G2R-14 DC24 BY OMI	G2R-14 DC24 BY OMI	pc	2,006			13,649.20	2,006			13,649.20			
367	G2R-1A-T DC24 BY OMB	G2R-1A-T DC24 BY OMB	pc	25			256.25	25			256.25			
368	G2R-1-SD DC24(S) BY OMB	G2R-1-SD DC24(S) BY	pc	4			61.95	4			61.95			
369	G2R-1-SN DC24(S) BY OMB	G2R-1-SN DC24(S) BY	pc	40			307.61	40			307.61			
370	G2R-1-SN DC5(S) BY OMB	G2R-1-SN DC5(S) BY O	pc	6			150.00	6				-150.00	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
371	G2R-1-SN1 AC230(S) BY OMB	G2R-1-SN1 AC230(S) B	pc	2			32.64	2				-32.64	-100.00	呆滞品，评估为零
372	G2R-2-S AC100/(110)(N) BY OMB	G2R-2-S AC100/(110)(	pc	560			8,860.89	560			8,860.89			
373	G2R-2-S DC24(L) BY OMB	G2R-2-S DC24(L) BY O	pc	13,418			105,681.59	13,418			105,681.59			
374	G2R-2-SD DC24(L) BY OMB	G2R-2-SD DC24(L) BY	pc	3			43.66	3				-43.66	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
375	G2R-2-SN AC220(L) BY OMB	G2R-2-SN AC220(L) BY	pc	1,657			13,431.96	1,657			13,431.96			
376	G2R-2-SN DC110(N) BY OMB	G2R-2-SN DC110(N) BY	pc	8			215.93	8			215.93			
377	G2R-2-SN DC24(L) BY OMB	G2R-2-SN DC24(L) BY	pc	121			1,112.56	121			1,112.56			
378	G2R-2-SN DC24(S) BY OMB	G2R-2-SN DC24(S) BY	pc	1,269			11,076.44	1,269			11,076.44			
379	G2R-2-SND DC24(S) BY OMB	G2R-2-SND DC24(S) BY	pc	401			3,938.50	401			3,938.50			
380	G32A-D40	G32A-D40	pc	15			914.60	15			914.60			
381	G3F-203SN-VD DC5-24	G3F-203SN-VD DC5-24	pc	9			601.92	9			601.92			
382	G3NA-205B-UTU DC5-24 BY OMZ	G3NA-205B-UTU DC5-24	pc	2			193.66	2			193.66			
383	G3NA-220B-UTU DC5-24 BY OMZ	G3NA-220B-UTU DC5-24	pc	73			6,460.18	73			6,460.18			
384	G3NA-D210B DC5-24 BY OMZ	G3NA-D210B DC5-24 BY	pc	1			156.93	1				-156.93	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
385	G3NB-210B-1 DC5-24 BY OMZ/C	G3NB-210B-1 DC5-24 B	pc	10			292.32	10			292.32			
386	G3NB-225B-1 DC5-24 BY OMZ/C	G3NB-225B-1 DC5-24 B	pc	4,902			173,175.08	4,902			173,175.08			
387	G3PA-210B-VD-X DC5-24 BY OMZ/C	G3PA-210B-VD-X DC5-2	pc	1			170.85	1			170.85			
388	G3PE-215B DC12-24 BY OMZ/C	G3PE-215B DC12-24 BY	pc	124			15,156.65	124			15,156.65			
389	G3PE-215B-3N DC12-24	G3PE-215B-3N DC12-24	pc	2			1,140.71	2				-1,140.71	-100.00	呆滞品，评估为零
390	G3PE-225B DC12-24 BY OMZ/C	G3PE-225B DC12-24 BY	pc	55			9,562.21	55			9,562.21			
391	G3PE-245B DC12-24	G3PE-245B DC12-24	pc	546			117,897.35	546			117,897.35			
392	G3PE-515B-3N DC12-24	G3PE-515B-3N DC12-24	pc	32			17,449.63	32			17,449.63			
393	G3PE-545B DC12-24	G3PE-545B DC12-24	pc	57			15,637.17	57			15,637.17			
394	G3PW-A220EC-C-FLK	G3PW-A220EC-C-FLK	pc	41			56,602.46	41			56,602.46			
395	G3R-ODX02SN DC5-24	G3R-ODX02SN DC5-24	pc	11			912.21	11			912.21			
396	G5V-1 DC5 BY OMZ	G5V-1 DC5 BY OMZ	pc	14			45.84	14			45.84			
397	G6AK-274P-ST-US DC5	G6AK-274P-ST-US DC5	pc	28			596.21	28				-596.21	-100.00	呆滞品，评估为零
398	G6B-4BND DC24	G6B-4BND DC24	pc	433			48,565.37	433			48,565.37			
399	G6E-134P-ST-US DC24	G6E-134P-ST-US DC24	pc	5			38.46	5				-38.46	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
400	G6E-134P-US DC24	G6E-134P-US DC24	pc	2,000			22,831.86	2,000			22,831.86			
小 计				28,210.00			947,079.26	28,210.00			942,876.40	-4,202.86	-0.44	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蓓、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
401	G6K-2P-Y DC12	G6K-2P-Y DC12	pc	5			29.65	5			29.65			
402	G6K-2P-Y DC24	G6K-2P-Y DC24	pc	12			70.09	12			70.09			
403	G78-04	G78-04	pc	483			4,962.50	483			4,962.50			
404	G7SA-2A2B DC24	G7SA-2A2B DC24	pc	33			1,246.90	33			1,246.90			
405	G7SA-3A1B DC24	G7SA-3A1B DC24	pc	306			9,209.76	306			9,209.76			
406	G7SA-3A3B DC24	G7SA-3A3B DC24	pc	315			13,420.35	315			13,420.35			
407	G7SA-4A2B DC24 BY OMZ/C	G7SA-4A2B DC24 BY OM	pc	580			19,340.18	580			19,340.18			
408	G7SA-4A2B DC24	G7SA-4A2B DC24	pc	14			634.46	14			634.46			
409	G7SA-5A1B DC24 BY OMZ/C	G7SA-5A1B DC24 BY OM	pc	4			176.99	4			176.99			
410	G9SA-301 AC/DC24	G9SA-301 AC/DC24	pc	4			2,572.57	4			2,572.57			
411	G9SP-N20S	G9SP-N20S	pc	66			133,616.51	66			133,616.51			
412	GLS-1 BY OMS	GLS-1 BY OMS	pc	21			610.67	21			610.67			
413	GX-ID1621	GX-ID1621	pc	3			4,221.24	3			4,221.24			
414	H3BA-N DC24V	H3BA-N DC24V	pc	13			863.29	13			863.29			
415	H3BA-N8H AC110V	H3BA-N8H AC110V	pc	22			2,414.16	22			2,414.16			
416	H3BA-X8HB AC220 30	H3BA-X8HB AC220 30	pc	98			5,039.04	98				-5,039.04	-100.00	呆滞品，评估为零
417	H3CR-A AC100-240/DC100-125	H3CR-A AC100-240/DC1	pc	770			74,792.21	770			74,792.21			
418	H3CR-A8 AC100-240/DC100-125	H3CR-A8 AC100-240/DC	pc	1,938			181,005.77	1,938			181,005.77			
419	H3CR-H8L DC100-125 S	H3CR-H8L DC100-125 S	pc	1,344			251,887.01	1,344			251,887.01			
420	H3CR-H8L-200 AC100-120 S	H3CR-H8L-200 AC100-1	pc	52			11,704.89	52				-11,704.89	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
421	H3DK-F AC/DC24-240	H3DK-F AC/DC24-240	pc	70			11,453.98	70			11,453.98			
422	H3Y-2-C AC110V 5S	H3Y-2-C AC110V 5S	pc	2			77.81	2				-77.81	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
423	H3Y-4-C DC24V 5S	H3Y-4-C DC24V 5S	pc	3			167.26	3			167.26			
424	H5CX-AS	H5CX-AS	pc	1			882.00	1				-882.00	-100.00	呆滞品，评估为零
425	H7CZ-L8D1	H7CZ-L8D1	pc	1			244.04	1				-244.04	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
426	H7ET-NV1-B	H7ET-NV1-B	pc	1			268.60	1				-268.60	-100.00	呆滞品，评估为零
427	HL-5030 BY OMR	HL-5030 BY OMR	pc	40			2,650.32	40			2,650.32			
428	HMC-SD291	HMC-SD291	pc	1			1,584.00	1				-1,584.00	-100.00	呆滞品，评估为零
429	HS5B-11NP	HS5B-11NP	pc	1			95.58	1				-95.58	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
430	HS9Z-A52	HS9Z-A52	pc	1			15.08	1				-15.08	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
431	ID45	ID45	pc	40			460.18	40				-460.18	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
432	JD150A-H02G024	JD150A-H02G024	pc	15			2,904.83	15				-2,904.83	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
433	JEPMC-W6022	JEPMC-W6022	pc	8			204.07	8				-204.07	-100.00	呆滞品，评估为零
434	K7L-AT50DP	K7L-AT50DP	pc	41			43,522.04	41			43,522.04			
435	K7L-AT50D	K7L-AT50D	pc	41			45,950.11	41			45,950.11			
436	K7L-AT50	K7L-AT50	pc	4			3,208.50	4			3,208.50			
437	K7L-UDP	K7L-UDP	pc	57			66,583.06	57			66,583.06			
438	K8AK-TH12S 24VAC/DC	K8AK-TH12S 24VAC/DC	pc	3			589.38	3				-589.38	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
439	K8DS-PH1	K8DS-PH1	pc	57			3,132.74	57			3,132.74			
440	LFFS 021	LFFS 021	pc	14			22,310.26	14				-22,310.26	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
小 计				6,484.00			924,122.08	6,484.00			877,742.32	-46,379.76	-5.02	

被评估单位填表人： 吴嘗

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
441	LY1N DC24 BY OMI	LY1N DC24 BY OMI	pc	5			88.50	5			88.50			
442	LY2N AC110/120 BY OMI	LY2N AC110/120 BY OM	pc	2			58.34	2				-58.34	-100.00	呆滞品，评估为零
443	LY2N-J AC220/240 BY OMI	LY2N-J AC220/240 BY	pc	5			82.30	5			82.30			
444	LY2N-J DC24 BY OMI	LY2N-J DC24 BY OMI	pc	100			1,830.00	100			1,830.00			
445	LY4 AC200/220	LY4 AC200/220	pc	1			65.00	1				-65.00	-100.00	呆滞品，评估为零
446	M12-M04-S-PG7	M12-M04-S-PG7	pc	208			1,777.78	208				-1,777.78	-100.00	呆滞品，评估为零
447	M16-S	M16-S	pc	1			66.80	1				-66.80	-100.00	呆滞品，评估为零
448	M16-TW-T2-S	M16-TW-T2-S	pc	2			259.47	2			259.47			
449	M2BJ-BH24D	M2BJ-BH24D	pc	19			2,646.04	19			2,646.04			
450	M8-F035S-5.0PVC/BK	M8-F035S-5.0PVC/BK	pc	4			82.65	4				-82.65	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
451	MK2KPD DC110	MK2KPD DC110	pc	158			24,119.47	158			24,119.47			
452	MKS2P DC24 BY OMZ/C	MKS2P DC24 BY OMZ/C	pc	29			366.24	29				-366.24	-100.00	呆滞品，评估为零
453	MM2XP AC100/(110)	MM2XP AC100/(110)	pc	6			921.28	6				-921.28	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
454	MM2XP AC220	MM2XP AC220	pc	2			244.99	2			244.99			
455	MM2XP DC24	MM2XP DC24	pc	2			207.75	2			207.75			
456	MM4P DC24	MM4P DC24	pc	8			1,316.31	8				-1,316.31	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
457	MM4XP DC100/110	MM4XP DC100/110	pc	24			4,009.70	24			4,009.70			
458	MM4XP DC24	MM4XP DC24	pc	8			1,275.04	8			1,275.04			
459	MS116-16.0	MS116-16.0	pc	2			218.99	2				-218.99	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
460	MY21N DC24 (S)	MY21N DC24 (S)	pc	20			222.11	20			222.11			
461	MY21N-D2-GS DC24 BY OMZ/C	MY21N-D2-GS DC24 BY	pc	507			6,872.63	507			6,872.63			
462	MY2N-CR-GS AC100/110 BY OMZ/C	MY2N-CR-GS AC100/110	pc	36			782.66	36			782.66			
463	MY2N-CR-GS AC110/120 BY OMZ/C	MY2N-CR-GS AC110/120	pc	119			2,590.21	119			2,590.21			
464	MY2N-CR-GS AC200/220 BY OMZ/C	MY2N-CR-GS AC200/220	pc	10			214.09	10			214.09			
465	MY2N-CR-J AC100/110 BY OMZ/C	MY2N-CR-J AC100/110	pc	9			190.54	9				-190.54	-100.00	呆滞品，评估为零
466	MY2N-D2-GS DC24 BY OMZ/C	MY2N-D2-GS DC24 BY O	pc	153			1,974.39	153			1,974.39			
467	MY2N-GS AC200/220 BY OMZ/C	MY2N-GS AC200/220 BY	pc	10			117.26	10				-117.26	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
468	MY2N-GS AC220/240 BY OMZ/C	MY2N-GS AC220/240 BY	pc	23,116			258,205.72	23,116			258,205.72			
469	MY2N-GS DC24 BY OMZ/C	MY2N-GS DC24 BY OMZ/	pc	14,142			137,177.40	14,142			137,177.40			
470	MY2N-J DC100/110 BY OMZ/C	MY2N-J DC100/110 BY	pc	66			921.74	66				-921.74	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
471	MY4-GS AC220/240 BY OMZ/C	MY4-GS AC220/240 BY	pc	4			42.93	4				-42.93	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
472	MY4N-CR AC200/220 (S)	MY4N-CR AC200/220 (S)	pc	1			27.10	1				-27.10	-100.00	呆滞品，评估为零
473	MY4N-D2-GS DC24 BY OMZ/C	MY4N-D2-GS DC24 BY O	pc	13			190.28	13			190.28			
474	MY4N-GS AC100/110 BY OMZ/C	MY4N-GS AC100/110 BY	pc	4			60.48	4			60.48			
475	MY4N-GS AC220/240 BY OMZ/C	MY4N-GS AC220/240 BY	pc	20,183			239,773.95	20,183			239,773.95			
476	MY4N-GS DC12 BY OMZ/C	MY4N-GS DC12 BY OMZ/	pc	7			104.16	7			104.16			
477	MY4N-GS DC24 BY OMZ/C	MY4N-GS DC24 BY OMZ/	pc	21,307			221,379.73	21,307			221,379.73			
478	MY4N-J AC220/240 BY OMZ/C	MY4N-J AC220/240 BY	pc	249			3,228.49	249			3,228.49			
479	MYQ4Z-02 DC24	MYQ4Z-02 DC24	pc	1			79.19	1				-79.19	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
480	NB7W-TW01B	NB7W-TW01B	pc	1			1,168.14	1			1,168.14			
	小 计			80,544.00			914,959.85	80,544.00			908,707.70	-6,252.15	-0.68	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
481	NJ101-1000	NJ101-1000	pc	5			35,398.23	5			35,398.23			
482	NJ301-1100	NJ301-1100	pc	1			5,575.22	1			5,575.22			
483	NJ301-1200	NJ301-1200	pc	10			76,603.43	10			76,603.43			
484	NJ501-1300	NJ501-1300	pc	65			685,943.17	65			685,943.17			
485	NJ501-1400	NJ501-1400	pc	13			201,477.88	13			201,477.88			
486	NJ501-1500	NJ501-1500	pc	16			382,212.39	16			382,212.39			
487	NJ501-R500	NJ501-R500	pc	1			21,719.47	1			21,719.47			
488	NJ-PA3001	NJ-PA3001	pc	15			13,008.37	15			13,008.37			
489	NX102-1100	NX102-1100	pc	5			38,938.05	5			38,938.05			
490	NX102-1200	NX102-1200	pc	97			750,796.46	97			750,796.46			
491	NX102-9000	NX102-9000	pc	1			4,741.38	1			4,741.38			
492	NX1P2-1040DT	NX1P2-1040DT	pc	4			15,033.19	4			15,033.19			
493	NX1P2-1140DT1	NX1P2-1140DT1	pc	3			14,336.28	3			14,336.28			
494	NX1P2-1140DT-BA	NX1P2-1140DT-BA	pc	82			179,037.93	82			179,037.93			
495	NX1P2-1140DT	NX1P2-1140DT	pc	67			308,318.58	67			308,318.58			
496	NX1P2-9024DT1	NX1P2-9024DT1	pc	28			66,194.69	28			66,194.69			
497	NX1P2-9024DT	NX1P2-9024DT	pc	27			59,734.51	27			59,734.51			
498	NX1W-CIF01	NX1W-CIF01	pc	3			228.32	3			228.32			
499	NX1W-CIF11	NX1W-CIF11	pc	7			555.21	7			555.21			
500	NX-AD2203	NX-AD2203	pc	11			9,275.72	11			9,275.72			
501	NX-AD2603	NX-AD2603	pc	24			21,243.36	24			21,243.36			
502	NX-AD4203	NX-AD4203	pc	1			1,663.72	1			1,663.72			
503	NX-AD4204	NX-AD4204	pc	7			12,470.22	7			12,470.22			
504	NX-AD4604	NX-AD4604	pc	16			25,813.94	16			25,813.94			
505	NX-AD4608	NX-AD4608	pc	15			57,836.28	15			57,836.28			
506	NX-CIF105	NX-CIF105	pc	2			2,651.91	2			2,651.91			
507	NX-DA3203	NX-DA3203	pc	4			7,070.13	4			7,070.13			
508	NX-EC0112	NX-EC0112	pc	63			53,968.14	63			53,968.14			
509	NX-EC0212	NX-EC0212	pc	13			14,141.35	13			14,141.35			
510	NX-ECC201	NX-ECC201	pc	27			22,739.84	27			22,739.84			
511	NX-ECC202	NX-ECC202	pc	4			3,403.54	4			3,403.54			
512	NX-ECC203	NX-ECC203	pc	25			18,805.31	25			18,805.31			
513	NX-HAD401	NX-HAD401	pc	1			3,017.89	1			3,017.89			
514	NX-ID4442	NX-ID4442	pc	7			2,316.81	7			2,316.81			
515	NX-ID5342	NX-ID5342	pc	153			49,015.72	153			49,015.72			
516	NX-ID5442	NX-ID5442	pc	2			792.92	2			792.92			
517	NX-ID6142-5	NX-ID6142-5	pc	180			121,426.41	180			121,426.41			
518	NX-MD6121-5	NX-MD6121-5	pc	12			7,119.29	12			7,119.29			
519	NX-OD4256	NX-OD4256	pc	27			9,796.46	27			9,796.46			
520	NX-OD5121	NX-OD5121	pc	116			41,195.68	116			41,195.68			
小 计				1,160.00			3,345,617.40	1,160.00			3,345,617.40			

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 14 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
521	NX-0D5256	NX-0D5256	pc	53			23,319.76	53			23,319.76			
522	NX-0D6121-5	NX-0D6121-5	pc	31			19,585.69	31			19,585.69			
523	NX-0D6121-6	NX-0D6121-6	pc	4			2,647.50	4			2,647.50			
524	NX-PF0630	NX-PF0630	pc	51			7,835.97	51			7,835.97			
525	NX-S0D400	NX-S0D400	pc	35			36,238.94	35			36,238.94			
526	NX-TC3405	NX-TC3405	pc	3			3,338.69	3			3,338.69			
527	NX-TC3406	NX-TC3406	pc	33			38,460.18	33			38,460.18			
528	NX-TS3204	NX-TS3204	pc	55			186,928.94	55			186,928.94			
529	P2CF-08	P2CF-08	pc	15			239.20	15			239.20			
530	P2R-08P BY OMZ	P2R-08P BY OMZ	pc	10,450			18,033.19	10,450			18,033.19			
531	P2RF-05 BY OMZ	P2RF-05 BY OMZ	pc	2			43.36	2			43.36			
532	P2RFZ-05-E BY OMZ/C	P2RFZ-05-E BY OMZ/C	pc	108			528.12	108			528.12			
533	P2RFZ-08-E BY OMZ/C	P2RFZ-08-E BY OMZ/C	pc	2,764			16,144.62	2,764			16,144.62			
534	P7SA-10F-ND DC24	P7SA-10F-ND DC24	pc	86			3,653.10	86			3,653.10			
535	P7SA-10F	P7SA-10F	pc	1			106.77	1				-106.77	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
536	P7SA-14F-ND DC24	P7SA-14F-ND DC24	pc	1,446			79,719.36	1,446			79,719.36			
537	PF083A-E BY OMZ/C	PF083A-E BY OMZ/C	pc	11			86.42	11			86.42			
538	PF113A-E BY OMZ/C	PF113A-E BY OMZ/C	pc	5			46.28	5			46.28			
539	PFP-M	PFP-M	pc	61			297.44	61			297.44			
540	PH-200LC	PH-200LC	pc	49			23,912.87	49			23,912.87			
541	PTF08A-E BY OMI	PTF08A-E BY OMI	pc	903			9,213.20	903			9,213.20			
542	PTFZ-14-E BY OMZ/C	PTFZ-14-E BY OMZ/C	pc	7			108.41	7			108.41			
543	PYC-A1 FOR my	PYC-A1 FOR my	pc	2,648			2,249.63	2,648			2,249.63			
544	PYF08A FOR MY	PYF08A FOR MY	pc	2			22.12	2				-22.12	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
545	PYF14A FOR MY	PYF14A FOR MY	pc	6			124.78	6			124.78			
546	PYFZ-08-E BY OMZ/C	PYFZ-08-E BY OMZ/C	pc	3,500			16,380.00	3,500			16,380.00			
547	PYFZ-14-E BY OMZ/C	PYFZ-14-E BY OMZ/C	pc	2,327			13,147.55	2,327			13,147.55			
548	R87T-A4A15HP	R87T-A4A15HP	pc	14			2,886.73	14			2,886.73			
549	R88A-CA1A003.5BF-E	R88A-CA1A003.5BF-E	pc	25			1,548.67	25				-1,548.67	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
550	R88A-CA1A003.5SF-E	R88A-CA1A003.5SF-E	pc	25			2,079.65	25				-2,079.65	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
551	R88A-CA1A003BF-CN	R88A-CA1A003BF-CN	pc	14			780.53	14			780.53			
552	R88A-CA1A003S-CN	R88A-CA1A003S-CN	pc	11			632.74	11			632.74			
553	R88A-CA1A003SF-E-CN	R88A-CA1A003SF-E-CN	pc	42			3,270.80	42			3,270.80			
554	R88A-CA1A010S(K)	R88A-CA1A010S(K)	pc	15			6,610.62	15				-6,610.62	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
555	R88A-CA1E005B-CN	R88A-CA1E005B-CN	pc	1			153.85	1				-153.85	-100.00	呆滞品，评估为零
556	R88A-CR1A003.5CF-E	R88A-CR1A003.5CF-E	pc	25			1,637.17	25				-1,637.17	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
557	R88A-CR1A003C-CN	R88A-CR1A003C-CN	pc	11			632.74	11			632.74			
558	R88A-CR1A003CF-E-CN	R88A-CR1A003CF-E-CN	pc	47			2,953.10	47			2,953.10			
559	R88A-CR1A005CF-E	R88A-CR1A005CF-E	pc	3			252.21	3			252.21			
560	R88A-CR1A010C	R88A-CR1A010C	pc	195			107,336.28	195			107,336.28			
小 计				25,084.00			633,187.18	25,084.00			621,028.33	-12,158.85	-1.92	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
561	R88A-CRKC003N-CN	R88A-CRKC003N-CN	pc	1			73.23	1				-73.23	-100.00	呆滞品，评估为零
562	R88D-1SN01H-ECT-06	R88D-1SN01H-ECT-06	pc	8			12,006.87	8			12,006.87			
563	R88D-1SN02H-ECT-06	R88D-1SN02H-ECT-06	pc	25			36,660.05	25			36,660.05			
564	R88D-1SN04H-ECT-06	R88D-1SN04H-ECT-06	pc	47			76,356.64	47			76,356.64			
565	R88D-1SN10H-ECT-06	R88D-1SN10H-ECT-06	pc	34			58,130.97	34			58,130.97			
566	R88D-1SN10H-ECT	R88D-1SN10H-ECT	pc	2			3,621.23	2			3,621.23			
567	R88D-1SN15H-ECT-06	R88D-1SN15H-ECT-06	pc	3			8,214.16	3			8,214.16			
568	R88D-1SN20F-ECT-06	R88D-1SN20F-ECT-06	pc	3			8,466.37	3			8,466.37			
569	R88D-1SN55F-ECT	R88D-1SN55F-ECT	pc	15			88,802.65	15			88,802.65			
570	R88D-KN08H-ECT-Z	R88D-KN08H-ECT-Z	pc	1			2,212.50	1				-2,212.50	-100.00	呆滞品，评估为零
571	R88M-1L1K030C	R88M-1L1K030C	pc	5			10,305.31	5				-10,305.31	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
572	R88M-1L4K030C-BS2	R88M-1L4K030C-BS2	pc	2			7,676.11	2				-7,676.11	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
573	R88M-1M10030H-S2	R88M-1M10030H-S2	pc	17			6,026.88	17			6,026.88			
574	R88M-1M10030T-BS2	R88M-1M10030T-BS2	pc	26			28,738.05	26			28,738.05			
575	R88M-1M10030T-S2	R88M-1M10030T-S2	pc	48			41,689.38	48			41,689.38			
576	R88M-1M1K020H-S2	R88M-1M1K020H-S2	pc	34			33,669.03	34			33,669.03			
577	R88M-1M1K520H-S2	R88M-1M1K520H-S2	pc	5			6,902.65	5				-6,902.65	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
578	R88M-1M20030H-BS2	R88M-1M20030H-BS2	pc	1			713.53	1			713.53			
579	R88M-1M20030H-S2	R88M-1M20030H-S2	pc	12			4,997.20	12			4,997.20			
580	R88M-1M20030T-B	R88M-1M20030T-B	pc	22			24,706.19	22				-24,706.19	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
581	R88M-1M20030T-S2	R88M-1M20030T-S2	pc	8			6,993.06	8			6,993.06			
582	R88M-1M40030T-BS2	R88M-1M40030T-BS2	pc	2			3,835.40	2			3,835.40			
583	R88M-1M40030T-S2	R88M-1M40030T-S2	pc	172			202,028.32	172			202,028.32			
584	R88M-1M60020C-S2	R88M-1M60020C-S2	pc	1			1,820.76	1				-1,820.76	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
585	R88M-1M75030H-S2	R88M-1M75030H-S2	pc	1			898.23	1			898.23			
586	R88M-K10030H-S2-Z	R88M-K10030H-S2-Z	pc	8			6,022.77	8			6,022.77			
587	R88M-K2K010C-S2-Z	R88M-K2K010C-S2-Z	pc	1			4,016.41	1				-4,016.41	-100.00	呆滞品，评估为零
588	R88M-K2K030H-S2-Z	R88M-K2K030H-S2-Z	pc	5			12,728.27	5			12,728.27			
589	S-12	S-12	pc	20			1,008.62	20				-1,008.62	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
590	S8FS-C01524J	S8FS-C01524J	pc	4			107.40	4			107.40			
591	S8FS-C02512J	S8FS-C02512J	pc	20			822.80	20				-822.80	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
592	S8FS-C05024	S8FS-C05024	pc	1			42.82	1			42.82			
593	S8FS-C10024	S8FS-C10024	pc	70			3,820.89	70			3,820.89			
594	S8FS-C15024	S8FS-C15024	pc	83			5,334.77	83			5,334.77			
595	S8FS-C20024J	S8FS-C20024J	pc	4			397.64	4			397.64			
596	S8FS-C20024	S8FS-C20024	pc	125			12,018.81	125			12,018.81			
597	S8FS-C35024J	S8FS-C35024J	pc	2			225.29	2			225.29			
598	S8FS-C35024	S8FS-C35024	pc	2			225.84	2			225.84			
599	S8FS-G15024CD	S8FS-G15024CD	pc	34			11,129.63	34			11,129.63			
600	S8JC-Z03524C	S8JC-Z03524C	pc	15			150.17	15				-150.17	-100.00	呆滞品，评估为零
小 计				889.00			733,596.90	889.00			673,902.15	-59,694.75	-8.14	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 16 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
601	S8JC-Z05024CD	S8JC-Z05024CD	pc	12			627.69	12				-627.69	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
602	S8JC-Z05024C	S8JC-Z05024C	pc	10			149.66	10				-149.66	-100.00	呆滞品，评估为零
603	S8JC-Z35024C	S8JC-Z35024C	pc	23			1,383.33	23			1,383.33			
604	S8JX-G10024C	S8JX-G10024C	pc	35			7,452.88	35			7,452.88			
605	S8JX-G15024C	S8JX-G15024C	pc	46			15,466.31	46			15,466.31			
606	S8T-BUS03	S8T-BUS03	pc	4			93.84	4			93.84			
607	S8T-DCBU-02	S8T-DCBU-02	pc	2			1,402.37	2			1,402.37			
608	S8VK-C12024	S8VK-C12024	pc	190			22,648.08	190			22,648.08			
609	S8VK-C24024	S8VK-C24024	pc	117			24,097.94	117			24,097.94			
610	S8VK-G06012	S8VK-G06012	pc	13			4,120.89	13			4,120.89			
611	S8VK-G06024	S8VK-G06024	pc	5			1,572.35	5			1,572.35			
612	S8VK-G12024	S8VK-G12024	pc	109			29,441.59	109			29,441.59			
613	S8VK-G24024	S8VK-G24024	pc	11			5,898.05	11			5,898.05			
614	S8VK-S12024	S8VK-S12024	pc	12			6,630.32	12			6,630.32			
615	S8VK-X48024A-EIP	S8VK-X48024A-EIP	pc	17			44,982.30	17			44,982.30			
616	S8VM-10024PD	S8VM-10024PD	pc	1			518.39	1				-518.39	-100.00	呆滞品，评估为零
617	S8VS-03005	S8VS-03005	pc	1			330.16	1				-330.16	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
618	S8VS-24024AP	S8VS-24024AP	pc	1			1,295.58	1			1,295.58			
619	SDS-3008	SDS-3008	pc	1			1,982.76	1				-1,982.76	-100.00	呆滞品，评估为零
620	SDV-FH6 AC100/110	SDV-FH6 AC100/110	pc	1			1,368.24	1				-1,368.24	-100.00	呆滞品，评估为零
621	SGD7S-R90A10A002	SGD7S-R90A10A002	pc	4			4,950.00	4				-4,950.00	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
622	SGM7J-04AFC6E	SGM7J-04AFC6E	pc	1			1,368.91	1				-1,368.91	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
623	SGM7J-04AFC6S	SGM7J-04AFC6S	pc	3			2,590.50	3				-2,590.50	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
624	SHL-Q2255	SHL-Q2255	pc	10			707.96	10			707.96			
625	SS-01GL BY OMI	SS-01GL BY OMI	pc	20			67.26	20			67.26			
626	SS-01GL2 BY OMI	SS-01GL2 BY OMI	pc	1,411			8,116.37	1,411			8,116.37			
627	SS-10GL2	SS-10GL2	pc	215			1,231.42	215			1,231.42			
628	SS-5GL2 BY OMI	SS-5GL2 BY OMI	pc	13			26.46	13			26.46			
629	STC-MBA1002POE	STC-MBA1002POE	pc	2			4,955.75	2				-4,955.75	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
630	T058-K	T058-K	pc	4			336.28	4				-336.28	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
631	TL-N12MD1 2M BY OMC	TL-N12MD1 2M BY OMC	pc	1			323.33	1			323.33			
632	TL-Q5MC1 2M BY OMC	TL-Q5MC1 2M BY OMC	pc	3			114.40	3			114.40			
633	TNX-2	TNX-2	pc	3			17,937.93	3			17,937.93			
634	UAM-5C05C	UAM-5C05C	pc	2			2,401.77	2				-2,401.77	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
635	UT-6405	UT-6405	pc	3			1,461.21	3				-1,461.21	-100.00	呆滞品，评估为零
636	V-15-1A5 BY OMI	V-15-1A5 BY OMI	pc	1			4.76	1				-4.76	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
637	V-15-1C25 BY OMI	V-15-1C25 BY OMI	pc	1			7.67	1				-7.67	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
638	V-164-1A5 BY OMI	V-164-1A5 BY OMI	pc	1			5.92	1				-5.92	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
639	V330-F064M12M-NNX	V330-F064M12M-NNX	pc	10			22,566.37	10				-22,566.37	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
640	V400-R2CF65	V400-R2CF65	pc	19			22,026.55	19			22,026.55			
小 计				2,338.00			262,663.55	2,338.00			217,037.51	-45,626.04	-17.37	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 17 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
641	V520-R221FH-02	V520-R221FH-02	pc	50			36,238.94	50			36,238.94			
642	V520-R221SH-02	V520-R221SH-02	pc	18			13,046.02	18			13,046.02			
643	V640-HS61 2M	V640-HS61 2M	pc	4			2,300.89	4			2,300.89			
644	V680-D1KP52MT	V680-D1KP52MT	pc	31			2,555.84	31			2,555.84			
645	V680S-A41 10M	V680S-A41 10M	pc	1			850.00	1			850.00			
646	V680S-A41 5M	V680S-A41 5M	pc	21			17,632.61	21			17,632.61			
647	V680S-HMD63-ETN	V680S-HMD63-ETN	pc	10			21,218.13	10			21,218.13			
648	VRB-090C-10-K3-19DB19	VRB-090C-10-K3-19DB19	pc	111			92,827.43	111			92,827.43			
649	VRPA-CM-Q6-E	VRPA-CM-Q6-E	pc	70			13,876.11	70				-13,876.11	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
650	VRSF-3D-19DC19	VRSF-3D-19DC19	pc	4			6,206.90	4			6,206.90			
651	VRSF-PB-25D-750-T1	VRSF-PB-25D-750-T1	pc	1			2,051.28	1				-2,051.28	-100.00	呆滞品，评估为零
652	VRSF-S9D-750-T3	VRSF-S9D-750-T3	pc	2			1,410.34	2			1,410.34			
653	VX-5-1A2	VX-5-1A2	pc	230			1,384.07	230			1,384.07			
654	WLCA2-2-N BY OMR	WLCA2-2-N BY OMR	pc	10			1,140.00	10			1,140.00			
655	WLCA2-2N-N BY OMR	WLCA2-2N-N BY OMR	pc	1			96.55	1			96.55			
656	WLCAL4-LD-N	WLCAL4-LD-N	pc	1			251.65	1			251.65			
657	X210-4-1000	X210-4-1000	pc	4			191.15	4				-191.15	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
658	XG4A-2031 BY OMZ	XG4A-2031 BY OMZ	pc	1,470			2,913.98	1,470			2,913.98			
659	XG4A-3031 BY OMZ	XG4A-3031 BY OMZ	pc	4,000			10,619.47	4,000			10,619.47			
660	XG4A-4031 BY OMZ	XG4A-4031 BY OMZ	pc	7			21.06	7			21.06			
661	XG4M-2030-T	XG4M-2030-T	pc	300			809.73	300			809.73			
662	XG4M-3030-T	XG4M-3030-T	pc	801			2,906.28	801			2,906.28			
663	XG4M-4030-T	XG4M-4030-T	pc	41			150.88	41			150.88			
664	XM2S-0913 BY OMZ	XM2S-0913 BY OMZ	pc	102			1,792.67	102			1,792.67			
665	XM2S-1511 BY OMZ	XM2S-1511 BY OMZ	pc	166			3,844.44	166			3,844.44			
666	XM2S-1511(Q)	XM2S-1511(Q)	pc	22			526.05	22			526.05			
667	XM2S-1513 BY OMZ	XM2S-1513 BY OMZ	pc	231			4,906.19	231			4,906.19			
668	XM2S-2511 BY OMZ	XM2S-2511 BY OMZ	pc	82			1,741.59	82			1,741.59			
669	XM2S-2512 BY OMZ	XM2S-2512 BY OMZ	pc	64			1,707.04	64			1,707.04			
670	XM2S-2513 BY OMZ	XM2S-2513 BY OMZ	pc	40			849.56	40			849.56			
671	XM2S-2513(Q)	XM2S-2513(Q)	pc	3			61.06	3			61.06			
672	XM2S-3711 BY OMZ	XM2S-3711 BY OMZ	pc	27			932.38	27			932.38			
673	XM2S-3712 BY OMZ	XM2S-3712 BY OMZ	pc	165			5,256.64	165			5,256.64			
674	XM2S-3713 BY OMZ	XM2S-3713 BY OMZ	pc	17			326.46	17			326.46			
675	XM2Z-0011	XM2Z-0011	pc	20			25.65	20			25.65			
676	XM2Z-0013	XM2Z-0013	pc	10			25.90	10			25.90			
677	XM3A-0921	XM3A-0921	pc	124			2,053.13	124			2,053.13			
678	XM3A-1521	XM3A-1521	pc	2			47.56	2				-47.56	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
679	XM3A-3721	XM3A-3721	pc	122			4,847.61	122			4,847.61			
680	XS2G-D5S7	XS2G-D5S7	pc	1			50.81	1			50.81			
小 计				8,386.00			259,694.05	8,386.00			243,527.95	-16,166.10	-6.23	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
681	XS3F-M8PVC4A2M	XS3F-M8PVC4A2M	pc	4			93.81	4			93.81			
682	XS5F-D421-C80-F	XS5F-D421-C80-F	pc	1			39.88	1				-39.88	-100.00	呆滞品，评估为零
683	XS5W-T421-AMD-K -E	XS5W-T421-AMD-K -E	pc	139			2,815.67	139			2,815.67			
684	XS5W-T421-BM2-SS-CN	XS5W-T421-BM2-SS-CN	pc	9			219.23	9				-219.23	-100.00	呆滞品，评估为零
685	XS5W-T421-BMD-K-E	XS5W-T421-BMD-K-E	pc	7			141.80	7				-141.80	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
686	XS5W-T421-CMC-K	XS5W-T421-CMC-K	pc	1			265.60	1				-265.60	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
687	XS5W-T421-CMD-K-E	XS5W-T421-CMD-K-E	pc	60			1,392.21	60				-1,392.21	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
688	XS5W-T421-DMD-K-CN	XS5W-T421-DMD-K-CN	pc	2			57.42	2			57.42			
689	XS5W-T421-EM2-SS-CN	XS5W-T421-EM2-SS-CN	pc	11			479.49	11				-479.49	-100.00	呆滞品，评估为零
690	XS5W-T421-EMC-SS-CN	XS5W-T421-EMC-SS-CN	pc	6			292.31	6				-292.31	-100.00	呆滞品，评估为零
691	XS5W-T421-EMD-K（国产）	XS5W-T421-EMD-K（国	pc	2			69.91	2				-69.91	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
692	XS6W-6LSZH8SS100CM-Y	XS6W-6LSZH8SS100CM-Y	pc	1			64.17	1			64.17			
693	XS6W-6LSZH8SS300CM-Y-CN	XS6W-6LSZH8SS300CM-Y	pc	12			584.62	12				-584.62	-100.00	呆滞品，评估为零
694	XW2D-40G6(QQQ)	XW2D-40G6(QQQ)	pc	1			137.08	1				-137.08	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
695	XW2D-40G6-RF	XW2D-40G6-RF	pc	21			3,007.31	21				-3,007.31	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
696	XW2D-40G6	XW2D-40G6	pc	428			57,180.57	428			57,180.57			
697	XW2R-P40BD-COM	XW2R-P40BD-COM	pc	1			200.37	1			200.37			
698	XW2Z-100B	XW2Z-100B	pc	32			6,662.83	32			6,662.83			
699	XW2Z-100J-B24	XW2Z-100J-B24	pc	1			755.56	1				-755.56	-100.00	呆滞品，评估为零
700	XW2Z-100K	XW2Z-100K	pc	220			34,240.18	220			34,240.18			
701	XW2Z-C50K	XW2Z-C50K	pc	1,144			178,150.16	1,144			178,150.16			
702	XWT-ID08-1	XWT-ID08-1	pc	5			3,433.63	5			3,433.63			
703	XWT-OD08-1	XWT-OD08-1	pc	2			1,384.07	2				-1,384.07	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
704	XY-24D05	XY-24D05	pc	1			163.54	1			163.54			
705	XY-24DTC	XY-24DTC	pc	1			102.21	1			102.21			
706	XY-CC10	XY-CC10	pc	1			389.38	1			389.38			
707	XY-COM10	XY-COM10	pc	1			725.22	1			725.22			
708	XY-ECC01	XY-ECC01	pc	1			696.02	1			696.02			
709	XY-ECT10	XY-ECT10	pc	1			350.44	1			350.44			
710	XY-EIP21	XY-EIP21	pc	1			408.85	1			408.85			
711	XY-IDN16	XY-IDN16	pc	1			194.69	1			194.69			
712	XY-IDN32	XY-IDN32	pc	49			16,217.70	49			16,217.70			
713	XY-IDP16	XY-IDP16	pc	7			1,378.76	7			1,378.76			
714	XY-MAD02	XY-MAD02	pc	1			214.16	1			214.16			
715	XY-MAD041	XY-MAD041	pc	1			253.10	1				-253.10	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
716	XY-MAD042	XY-MAD042	pc	1			253.10	1			253.10			
717	XY-MADF041	XY-MADF041	pc	1			462.39	1			462.39			
718	XY-MB10	XY-MB10	pc	1			321.24	1			321.24			
719	XY-MOD02	XY-MOD02	pc	3			861.50	3			861.50			
720	XY-MOD041	XY-MOD041	pc	1			389.38	1				-389.38	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
小 计				2,183.00			315,049.56	2,183.00			305,638.01	-9,411.55	-2.99	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐杷、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
721	XY-MOD042	XY-MOD042	pc	2			817.70	2			817.70			
722	XY-ODN16	XY-ODN16	pc	2			408.85	2			408.85			
723	XY-ODP16	XY-ODP16	pc	4			1,012.39	4			1,012.39			
724	XY-PG012	XY-PG012	pc	1			696.02	1			696.02			
725	XY-PG013	XY-PG013	pc	1			778.76	1				-778.76	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
726	XY-PN10	XY-PN10	pc	5			2,102.65	5			2,102.65			
727	XY-WAD042	XY-WAD042	pc	1			408.85	1			408.85			
728	XZD-CN811	XZD-CN811	pc	1			13.27	1			13.27			
729	Y92B-A100 FOR G3A	Y92B-A100 FOR G3A	pc	1			61.66	1				-61.66	-100.00	呆滞品，评估为零
730	Y92E-C2R5	Y92E-C2R5	pc	27			322.57	27			322.57			
731	Z-15GM22-B	Z-15GM22-B	pc	56			1,139.82	56			1,139.82			
732	Z-15GQ22 OMI	Z-15GQ22 OMI	pc	198			7,236.41	198			7,236.41			
733	Z-15GQ-B OMI	Z-15GQ-B OMI	pc	82			1,801.10	82			1,801.10			
734	Z-15GW22-B OMI	Z-15GW22-B OMI	pc	95			1,427.24	95			1,427.24			
735	Z-15GW-B OMI	Z-15GW-B OMI	pc	3,639			52,344.23	3,639			52,344.23			
736	Z-15HD-B	Z-15HD-B	pc	353			9,457.63	353			9,457.63			
737	Z-15HNJS55-B	Z-15HNJS55-B	pc	16			913.27	16			913.27			
738	ZFV-CA40	ZFV-CA40	pc	1			6,194.69	1				-6,194.69	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
739	ZFV-SC90	ZFV-SC90	pc	1			6,415.93	1				-6,415.93	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
740	ZFV-XC3BRV2	ZFV-XC3BRV2	pc	1			2,300.89	1				-2,300.89	-100.00	超过前13个月销售数量3倍以上
741	ZW-7000T	ZW-7000T	pc	3			33,982.30	3			33,982.30			
742	ZW-CE10T	ZW-CE10T	pc	1			8,256.41	1				-8,256.41	-100.00	呆滞品，评估为零
743	ZW-S40 2M	ZW-S40 2M	pc	1			4,584.28	1				-4,584.28	-100.00	呆滞品，评估为零
744	ZW-S7030 2M	ZW-S7030 2M	pc	3			15,132.74	3			15,132.74			
745	ZW-XF02R	ZW-XF02R	pc	2			3,585.64	2				-3,585.64	-100.00	呆滞品，评估为零
746	ZW-XF5002R	ZW-XF5002R	pc	10			18,241.42	10				-18,241.42	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
747	ZX-EDA11 2M	ZX-EDA11 2M	pc	4			9,684.96	4			9,684.96			
748	ZX-EM07MT	ZX-EM07MT	pc	9			23,575.22	9			23,575.22			
749	ZX-XC1A 1M	ZX-XC1A 1M	pc	1			441.60	1			441.60			
750	3G3JZ-A4022	3G3JZ-A4022	pc	12			11,649.56	12			11,649.56			
751	3Z4S-LE SV-0614H	3Z4S-LE SV-0614H	pc	1			2,395.58	1			2,395.58			
752	61F-G2NH AC110/220	61F-G2NH AC110/220	pc	2			1,247.79	2			1,247.79			
753	A165E-S-02	A165E-S-02	pc	2			155.84	2			155.84			
754	CJ1W-CLK23	CJ1W-CLK23	pc	16			15,843.40	16			15,843.40			
755	CJ1W-NC113	CJ1W-NC113	pc	6			13,713.35	6			13,713.35			
756	CJ1W-SCU42	CJ1W-SCU42	pc	9			17,978.76	9			17,978.76			
757	CJ1W-TC101	CJ1W-TC101	pc	7			9,941.98	7			9,941.98			
758	CJ2M-CPU12	CJ2M-CPU12	pc	16			17,238.90	16			17,238.90			
759	CJ2M-MD211	CJ2M-MD211	pc	1			659.29	1			659.29			
760	CP1E-N20DR-A -CH	CP1E-N20DR-A -CH	pc	1			477.78	1			477.78			
小 计				4,594.00			304,640.73	4,594.00			254,221.05	-50,419.68	-16.55	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
761	CP1E-NA20DR-A	CP1E-NA20DR-A	pc	4			4,379.15	4			4,379.15			
762	CP1H-EX40DT-D-SC	CP1H-EX40DT-D-SC	pc	100			138,053.10	100			138,053.10			
763	CP1H-XA40DT-D-SC	CP1H-XA40DT-D-SC	pc	44			83,420.89	44			83,420.89			
764	CP1L-EM40DR-D	CP1L-EM40DR-D	pc	4			6,490.27	4			6,490.27			
765	CP1W-ADB21	CP1W-ADB21	pc	132			31,704.42	132			31,704.42			
766	CP1W-DA042	CP1W-DA042	pc	20			12,931.50	20			12,931.50			
767	CP1W-EXT01	CP1W-EXT01	pc	1			206.18	1			206.18			
768	CP1W-MAD42	CP1W-MAD42	pc	17			11,253.10	17			11,253.10			
769	CP1W-MAD44	CP1W-MAD44	pc	4			3,674.34	4			3,674.34			
770	CP2E-N14DR-A	CP2E-N14DR-A	pc	14			6,194.69	14			6,194.69			
771	CP2E-S30DT-D	CP2E-S30DT-D	pc	10			6,017.70	10			6,017.70			
772	CP2E-S60DR-A	CP2E-S60DR-A	pc	2			2,088.14	2			2,088.14			
773	CS1W-CIF31	CS1W-CIF31	pc	1			643.25	1			643.25			
774	CS1W-DA041	CS1W-DA041	pc	2			4,872.81	2			4,872.81			
775	D3D-131 BY OMI	D3D-131 BY OMI	pc	200			584.09	200			584.09			
776	D4A-4510N	D4A-4510N	pc	12			4,619.47	12			4,619.47			
777	D4BL-K1	D4BL-K1	pc	2			40.22	2			40.22			
778	D4BS-4AFS	D4BS-4AFS	pc	4			648.85	4			648.85			
779	D4DS-K5	D4DS-K5	pc	2			106.35	2			106.35			
780	D4JL-2NFA-D6	D4JL-2NFA-D6	pc	24			16,230.58	24			16,230.58			
781	D4JL-K3	D4JL-K3	pc	42			4,486.19	42			4,486.19			
782	D4MC-5000	D4MC-5000	pc	719			30,630.09	719			30,630.09			
783	D4N-4D62R	D4N-4D62R	pc	7			578.96	7			578.96			
784	D4NL-4AFA-B	D4NL-4AFA-B	pc	2			681.24	2			681.24			
785	D4NS-9BF	D4NS-9BF	pc	20			3,823.01	20			3,823.01			
786	D4NS-SK30	D4NS-SK30	pc	5			9,084.07	5			9,084.07			
787	D4SL-N2HFG-D	D4SL-N2HFG-D	pc	4			2,286.73	4			2,286.73			
788	D4V-8108SZ-N BY OMR	D4V-8108SZ-N BY OMR	pc	220			7,480.00	220			7,480.00			
789	DRT2-ID16S	DRT2-ID16S	pc	97			59,339.96	97			59,339.96			
790	DRT2-MD16	DRT2-MD16	pc	26			18,911.20	26			18,911.20			
791	DT-205LR	DT-205LR	pc	8			4,518.58	8			4,518.58			
792	DTMB-1C	DTMB-1C	pc	3			10,560.40	3			10,560.40			
793	DTMX-1C	DTMX-1C	pc	1			3,718.04	1			3,718.04			
794	DTMX-5C	DTMX-5C	pc	2			7,233.31	2			7,233.31			
795	E2B-M12KN05-WZ-B1 2M OMS	E2B-M12KN05-WZ-B1 2M	pc	100			5,221.24	100			5,221.24			
796	E2B-M12LN05-WZ-B1 2M OMS	E2B-M12LN05-WZ-B1 2M	pc	4			247.79	4			247.79			
797	E2B-M12LN08-WZ-B1 2M OMS	E2B-M12LN08-WZ-B1 2M	pc	500			26,548.63	500			26,548.63			
798	E2B-M18KN10-WZ-C2 2M OMS	E2B-M18KN10-WZ-C2 2M	pc	104			5,897.35	104			5,897.35			
799	E2B-M18LN10-WZ-B1 2M OMS	E2B-M18LN10-WZ-B1 2M	pc	36			2,038.94	36			2,038.94			
800	E2B-M18LS08-WZ-C1 2M OMS	E2B-M18LS08-WZ-C1 2M	pc	3			224.34	3			224.34			
小 计				2,502.00			537,669.17	2,502.00			537,669.17			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 21 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
801	E2E-X10MB1D18 2M OMS	E2E-X10MB1D18 2M OMS	pc	5			870.35	5			870.35			
802	E2E-X1R5E1-Z. 2M BY OMS	E2E-X1R5E1-Z. 2M BY	pc	3			418.89	3			418.89			
803	E2E-X5C118 2M OMS	E2E-X5C118 2M OMS	pc	10			1,510.09	10			1,510.09			
804	E2E-X7D1-N-Z. 2M BY OMS	E2E-X7D1-N-Z. 2M BY	pc	1			118.58	1			118.58			
805	E2KQ-X10ME1 2M	E2KQ-X10ME1 2M	pc	19			12,408.85	19			12,408.85			
806	E2NC-EA21 2M	E2NC-EA21 2M	pc	1			1,238.94	1			1,238.94			
807	E2NC-EM02	E2NC-EM02	pc	2			2,051.33	2			2,051.33			
808	E32-ZC31N 2M BY OMS	E32-ZC31N 2M BY OMS	pc	2			315.04	2			315.04			
809	E32-ZD200 2M BY OMS	E32-ZD200 2M BY OMS	pc	53			1,948.58	53			1,948.58			
810	E32-ZT200 2M BY OMS	E32-ZT200 2M BY OMS	pc	75			3,119.47	75			3,119.47			
811	E39-L143	E39-L143	pc	10			234.51	10			234.51			
812	E3FA-DN12 2M BY OMS	E3FA-DN12 2M BY OMS	pc	271			15,588.50	271			15,588.50			
813	E3JK-TR12-C 2M OMS	E3JK-TR12-C 2M OMS	pc	5			601.77	5			601.77			
814	E3NX-CA11 2M	E3NX-CA11 2M	pc	22			15,500.07	22			15,500.07			
815	E3NX-FA24 BY OMS	E3NX-FA24 BY OMS	pc	2			1,559.13	2			1,559.13			
816	E3T-FD12 2M	E3T-FD12 2M	pc	1			216.81	1			216.81			
817	E3T-FT12 2M	E3T-FT12 2M	pc	100			25,341.59	100			25,341.59			
818	E3X-HD11 2M OMS	E3X-HD11 2M OMS	pc	2			637.17	2			637.17			
819	E3X-NA11 2M BY OMS	E3X-NA11 2M BY OMS	pc	62			7,608.85	62			7,608.85			
820	E3Z-D81 2M BY OMC	E3Z-D81 2M BY OMC	pc	85			8,424.78	85			8,424.78			
821	E3Z-G81 2M BY OMS	E3Z-G81 2M BY OMS	pc	65			9,663.72	65			9,663.72			
822	E3Z-T86 BY OMC	E3Z-T86 BY OMC	pc	5			683.63	5			683.63			
823	E52-CA20AY D=3.2 1M	E52-CA20AY D=3.2 1M	pc	3			911.79	3			911.79			
824	E5CC-QX2ASM-800	E5CC-QX2ASM-800	pc	80			18,831.15	80			18,831.15			
825	E5CC-RX2ASM-000	E5CC-RX2ASM-000	pc	1			488.50	1			488.50			
826	E5CC-RX2ASM-800	E5CC-RX2ASM-800	pc	11			2,512.48	11			2,512.48			
827	E5CSL-RP AC100-240	E5CSL-RP AC100-240	pc	12			1,263.40	12			1,263.40			
828	E5CWL-R2TC AC100-240	E5CWL-R2TC AC100-240	pc	106			16,988.14	106			16,988.14			
829	E5EC-QR2ASM-800	E5EC-QR2ASM-800	pc	40			9,764.40	40			9,764.40			
830	E6A2-CS5C 360P/R 2M	E6A2-CS5C 360P/R 2M	pc	1			412.00	1			412.00			
831	E6B2-CWZ6C 360P/R 2M BY OMS	E6B2-CWZ6C 360P/R 2M	pc	1			237.50	1			237.50			
832	E6B2-CWZ6C 500P/R 2M BY OMS	E6B2-CWZ6C 500P/R 2M	pc	8			2,092.35	8			2,092.35			
833	EE-SX671-WR 1M	EE-SX671-WR 1M	pc	1			27.57	1			27.57			
834	F03-25	F03-25	pc	8			1,028.11	8			1,028.11			
835	F39-JG10A-L	F39-JG10A-L	pc	2			400.00	2			400.00			
836	F39-JGR3K-L	F39-JGR3K-L	pc	1			117.19	1			117.19			
837	F3SG-4SRB0880-25	F3SG-4SRB0880-25	pc	1			3,949.12	1			3,949.12			
838	F3SJ-E0185N25	F3SJ-E0185N25	pc	12			15,085.49	12			15,085.49			
839	F3SJ-E0225N25	F3SJ-E0225N25	pc	5			7,361.28	5			7,361.28			
840	F3SJ-E0465N25	F3SJ-E0465N25	pc	4			8,720.71	4			8,720.71			
小 计				1,098.00			200,251.83	1,098.00			200,251.83			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 22 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
841	FGJ-2	FGJ-2	pc	10			7,758.67	10			7,758.67			
842	FGJ-50	FGJ-50	pc	20			15,517.35	20			15,517.35			
843	FGJ-5	FGJ-5	pc	1			775.87	1			775.87			
844	FGP-0.5	FGP-0.5	pc	13			17,338.20	13			17,338.20			
845	FGP-20	FGP-20	pc	3			3,640.33	3			3,640.33			
846	FGP-50	FGP-50	pc	10			12,134.42	10			12,134.42			
847	FGP-5	FGP-5	pc	33			45,249.42	33			45,249.42			
848	FH-2050-10	FH-2050-10	pc	1			14,601.77	1			14,601.77			
849	FH-2050	FH-2050	pc	3			39,823.01	3			39,823.01			
850	FH-SC02	FH-SC02	pc	2			8,495.58	2			8,495.58			
851	FZ-VS3 3M	FZ-VS3 3M	pc	1			1,095.58	1			1,095.58			
852	FZ-VS3 5M	FZ-VS3 5M	pc	2			1,557.52	2			1,557.52			
853	G2R-1-SND DC24 (S) BY OMB	G2R-1-SND DC24 (S)	pc	93			810.58	93			810.58			
854	G2R-2-SN AC24 (S) BY OMB	G2R-2-SN AC24 (S) B	pc	110			3,376.90	110			3,376.90			
855	G2R-2-SND1 DC24 (S) BY OMB	G2R-2-SND1 DC24 (S)	pc	403			5,855.98	403			5,855.98			
856	G3PA-220B-VD-2 DC5-24 BY OMZ/C	G3PA-220B-VD-2 DC5-2	pc	16			2,706.55	16			2,706.55			
857	G3PE-535B DC12-24	G3PE-535B DC12-24	pc	2			532.39	2			532.39			
858	G3TA-IDZR02S DC5-24	G3TA-IDZR02S DC5-24	pc	16			750.44	16			750.44			
859	G6D-1A-ASI DC24 BY OMB	G6D-1A-ASI DC24 BY O	pc	25			342.92	25			342.92			
860	G7J-3A1B-B AC100/120	G7J-3A1B-B AC100/120	pc	30			2,893.27	30			2,893.27			
861	G7J-4A-B DC24 BY OMZ/C	G7J-4A-B DC24 BY OMZ	pc	11			1,037.34	11			1,037.34			
862	G7L-2A-TUB AC200/240 BY OMI	G7L-2A-TUB AC200/240	pc	392			11,794.69	392			11,794.69			
863	G7S-4A2B-E DC24	G7S-4A2B-E DC24	pc	2			194.69	2			194.69			
864	G7T-1112S DC24 BY OMZ	G7T-1112S DC24 BY OM	pc	18			509.73	18			509.73			
865	G7TC-OC16 DC24	G7TC-OC16 DC24	pc	32			21,780.39	32			21,780.39			
866	G9SX-NS202-RT DC24	G9SX-NS202-RT DC24	pc	1			1,035.40	1			1,035.40			
867	GLS-M1 BY OMS	GLS-M1 BY OMS	pc	17			244.14	17			244.14			
868	H3CR-AP-200 AC100-240/DC100-	H3CR-AP-200 AC100-24	pc	82			9,771.06	82			9,771.06			
869	IFRM 05N 15A1/L	IFRM 05N 15A1/L	pc	50			6,637.17	50			6,637.17			
870	J-7-V2	J-7-V2	pc	6			299.15	6			299.15			
871	K2CU-F40A-E AC16-40A AC200	K2CU-F40A-E AC16-40A	pc	90			41,571.25	90			41,571.25			
872	LY2N-J AC110/120 BY OMI	LY2N-J AC110/120 BY	pc	30			663.72	30			663.72			
873	LY4N-D2 DC24	LY4N-D2 DC24	pc	16			1,021.88	16			1,021.88			
874	M2BJ-B24	M2BJ-B24	pc	16			1,699.12	16			1,699.12			
875	MKS2P AC110 BY OMZ/C	MKS2P AC110 BY OMZ/C	pc	4			88.50	4			88.50			
876	MY2N-CR-J AC220/240 BY OMZ/C	MY2N-CR-J AC220/240	pc	24			482.34	24			482.34			
877	MY2N-D2 DC24	MY2N-D2 DC24	pc	1			41.24	1			41.24			
878	MY2N-D2-GS DC100/110 BY OMZ/C	MY2N-D2-GS DC100/110	pc	20			350.07	20			350.07			
879	MY2N-D2-GS DC12 BY OMZ/C	MY2N-D2-GS DC12 BY O	pc	10			166.70	10			166.70			
880	NB10W-TW01B	NB10W-TW01B	pc	1			2,194.69	1			2,194.69			
小 计				1,617.00			286,840.02	1,617.00			286,840.02			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
881	NJ-PD3001	NJ-PD3001	pc	1			929.20	1			929.20			
882	NS5-SQ11B-V2	NS5-SQ11B-V2	pc	2			7,609.82	2			7,609.82			
883	NX1P2-1040DT1	NX1P2-1040DT1	pc	2			7,610.62	2			7,610.62			
884	NX1W-DAB21V	NX1W-DAB21V	pc	1			261.95	1			261.95			
885	NX-EC0142	NX-EC0142	pc	47			48,247.79	47			48,247.79			
886	NX-ID6142-6	NX-ID6142-6	pc	1			703.02	1			703.02			
887	NX-OD2154	NX-OD2154	pc	58			39,346.19	58			39,346.19			
888	NX-OD3121	NX-OD3121	pc	5			1,397.96	5			1,397.96			
889	NX-TC3408	NX-TC3408	pc	2			2,454.37	2			2,454.37			
890	P2RFZ-08 BY OMZ/C	P2RFZ-08 BY OMZ/C	pc	274			2,674.53	274			2,674.53			
891	P3GA-11	P3GA-11	pc	3			82.30	3			82.30			
892	P7S-14F-END DC24	P7S-14F-END DC24	pc	2			130.89	2			130.89			
893	PFC-A1 FOR MK	PFC-A1 FOR MK	pc	1			3.07	1			3.07			
894	PTF08A FOR LY	PTF08A FOR LY	pc	8			118.23	8			118.23			
895	PTFZ-08-E BY OMZ/C	PTFZ-08-E BY OMZ/C	pc	201			2,080.94	201			2,080.94			
896	R88D-1SN01H-ECT	R88D-1SN01H-ECT	pc	7			10,784.96	7			10,784.96			
897	R88D-1SN04H-ECT	R88D-1SN04H-ECT	pc	6			9,748.67	6			9,748.67			
898	R88D-1SN15F-ECT-O6	R88D-1SN15F-ECT-O6	pc	7			18,893.81	7			18,893.81			
899	R88D-KN50F-ECT-Z	R88D-KN50F-ECT-Z	pc	1			6,650.43	1			6,650.43			
900	R88D-KN75F-ECT-Z	R88D-KN75F-ECT-Z	pc	4			41,911.50	4			41,911.50			
901	R88M-1L5K030C-S2	R88M-1L5K030C-S2	pc	26			80,830.09	26			80,830.09			
902	R88M-1M2K010C-BS2	R88M-1M2K010C-BS2	pc	1			4,617.70	1			4,617.70			
903	S82Y-FSC-C9F	S82Y-FSC-C9F	pc	1			5.85	1			5.85			
904	S8FS-C10024J	S8FS-C10024J	pc	8			454.02	8			454.02			
905	S8FS-G03024CD	S8FS-G03024CD	pc	2			321.27	2			321.27			
906	S8VS-01505	S8VS-01505	pc	1			303.70	1			303.70			
907	SE-KQP2N	SE-KQP2N	pc	3			1,299.56	3			1,299.56			
908	TL-Q5MC2-Z 2M BY OMS	TL-Q5MC2-Z 2M BY OMS	pc	1			24.78	1			24.78			
909	TL-W3MC1 2M BY OMC	TL-W3MC1 2M BY OMC	pc	234			13,022.10	234			13,022.10			
910	TNP-0.5	TNP-0.5	pc	5			15,610.35	5			15,610.35			
911	TNP-10	TNP-10	pc	5			15,645.27	5			15,645.27			
912	V600-H52 2M	V600-H52 2M	pc	5			9,666.59	5			9,666.59			
913	V680S-HMD63-EIP	V680S-HMD63-EIP	pc	16			49,557.52	16			49,557.52			
914	W4S1-05D	W4S1-05D	pc	1			1,093.81	1			1,093.81			
915	WLCA12-2N-N BY OMR	WLCA12-2N-N BY OMR	pc	8			950.80	8			950.80			
916	WLCA12-N BY OMR	WLCA12-N BY OMR	pc	200			21,238.94	200			21,238.94			
917	WLCA2-N BY OMR	WLCA2-N BY OMR	pc	506			47,447.48	506			47,447.48			
918	WLCA2-TC-N	WLCA2-TC-N	pc	10			1,913.94	10			1,913.94			
919	WLD2-N	WLD2-N	pc	48			5,649.84	48			5,649.84			
920	X-10GD-B	X-10GD-B	pc	20			757.17	20			757.17			
小 计				1,734.00			472,051.03	1,734.00			472,051.03			

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐艳、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 24 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
921	XG5M-5035-N	XG5M-5035-N	pc	100			2,709.73	100			2,709.73			
922	XM3D-0921	XM3D-0921	pc	817			14,445.72	817			14,445.72			
923	XM3D-2521	XM3D-2521	pc	69			1,947.27	69			1,947.27			
924	XM3D-3721	XM3D-3721	pc	300			14,867.26	300			14,867.26			
925	XN2A-1430	XN2A-1430	pc	987			14,359.54	987			14,359.54			
926	XS2F-M12PVC4A2M	XS2F-M12PVC4A2M	pc	8			138.55	8			138.55			
927	XS2F-M12PVC4S2M	XS2F-M12PVC4S2M	pc	13			261.73	13			261.73			
928	XS3F-M421-405-A	XS3F-M421-405-A	pc	2			112.83	2			112.83			
929	XW2Z-R0150C-125	XW2Z-R0150C-125	pc	54			12,692.38	54			12,692.38			
930	XW2Z-S013-2	XW2Z-S013-2	pc	3			930.35	3			930.35			
931	XY-ODN32	XY-ODN32	pc	29			10,162.83	29			10,162.83			
932	Z-15EW22-B	Z-15EW22-B	pc	9			237.19	9			237.19			
933	Z-15GQ22-B OMI	Z-15GQ22-B OMI	pc	682			18,386.04	682			18,386.04			
934	ZC-N2255	ZC-N2255	pc	10			823.45	10			823.45			
935	A165E-01	A165E-01	pc	15			393.60	15			393.60			
936	A165E-S	A165E-S	pc	20			970.40	20			970.40			
937	G9SX-AD322-T15-RT DC24	G9SX-AD322-T15-RT DC	pc	2			3,321.77	2			3,321.77			
938	NX701-1600	NX701-1600	pc	2			60,176.99	2			60,176.99			
939	E52-CA1DY M6 1M	E52-CA1DY M6 1M	pc	4			392.71	4			392.71			
940	FQ-WN002	FQ-WN002	pc	1			442.48	1			442.48			
941	R88D-KN04H-ECT-Z	R88D-KN04H-ECT-Z	pc	29			61,639.93	29			61,639.93			
942	R99-04 (W KANAGU) FOR G5F	R99-04 (W KANAGU) F	pc	6			23.88	6			23.88			
943	H3CA-8 DC24	H3CA-8 DC24	pc	1			307.08	1			307.08			
944	A22Z-EG10	A22Z-EG10	pc	3			169.25	3			169.25			
945	G9SE-201 DC24	G9SE-201 DC24	pc	7			3,438.05	7			3,438.05			
946	F3SG-4SRB0560-14	F3SG-4SRB0560-14	pc	5			13,274.34	5			13,274.34			
947	E6B2-CWZ6C 60P/R 2M BY OMS	E6B2-CWZ6C 60P/R 2M	pc	4			1,132.74	4			1,132.74			
948	EE-SPX303N	EE-SPX303N	pc	39			2,864.60	39			2,864.60			
949	F03-16PE 5M	F03-16PE 5M	pc	6			2,649.56	6			2,649.56			
950	E53-COV17	E53-COV17	pc	4			116.81	4			116.81			
951	D4NL-1FFA-B4S	D4NL-1FFA-B4S	pc	2			983.70	2			983.70			
952	DT-3011J-US	DT-3011J-US	pc	6			22,077.88	6			22,077.88			
953	EE-SX673A	EE-SX673A	pc	218			4,539.42	218			4,539.42			
954	H3Y-2 DC12 10S	H3Y-2 DC12 10S	pc	120			13,539.82	120			13,539.82			
955	GLS-S1 BY OMS	GLS-S1 BY OMS	pc	10			165.19	10			165.19			
956	TNP-2	TNP-2	pc	2			6,208.46	2			6,208.46			
957	MY4IN-GS DC24 BY OMZ/C	MY4IN-GS DC24 BY OMZ	pc	1			11.06	1			11.06			
958	CJ1W-NC433	CJ1W-NC433	pc	1			4,130.40	1			4,130.40			
959	H3DK-M2 AC/DC24-240	H3DK-M2 AC/DC24-240	pc	2			389.38	2			389.38			
960	E32-LD11N 2M	E32-LD11N 2M	pc	2			588.90	2			588.90			
小 计				3,595.00			296,023.27	3,595.00			296,023.27			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
961	DT-3015N-EU	DT-3015N-EU	pc	3			11,803.54	3			11,803.54			
962	E2B-M18LN16-WZ-C1 2M OMS	E2B-M18LN16-WZ-C1 2M	pc	8			495.58	8			495.58			
963	EE-SX670-WR 1M	EE-SX670-WR 1M	pc	170			5,565.49	170			5,565.49			
964	E6B2-CWZ6C 300P/R 2M BY OMS	E6B2-CWZ6C 300P/R 2M	pc	4			1,150.44	4			1,150.44			
965	R88M-1M10030H-BS2	R88M-1M10030H-BS2	pc	1			660.84	1			660.84			
966	D4NL-2GDG-B	D4NL-2GDG-B	pc	53			20,637.17	53			20,637.17			
967	SC-P2	SC-P2	pc	400			1,036.00	400			1,036.00			
968	H3Y-2-C AC220V 3M	H3Y-2-C AC220V 3M	pc	6			233.42	6			233.42			
969	E6B2-CWZ5B 500P/R 0.5M BY OMS	E6B2-CWZ5B 500P/R 0.	pc	1			361.15	1			361.15			
970	D4N-6B32R	D4N-6B32R	pc	34			3,863.66	34			3,863.66			
971	D2F-01FL3	D2F-01FL3	pc	500			3,362.83	500			3,362.83			
972	E2B-S08KS01-WP-B1-D1 2M BY OMS	E2B-S08KS01-WP-B1-D1	pc	500			22,123.89	500			22,123.89			
973	CJ1W-CIF11	CJ1W-CIF11	pc	4			1,522.12	4			1,522.12			
974	MY4N-D2 DC24 (S)	MY4N-D2 DC24 (S)	pc	50			2,300.89	50			2,300.89			
975	H3Y-4-C DC24V 30S	H3Y-4-C DC24V 30S	pc	20			1,061.95	20			1,061.95			
976	E5CC-QX2ASM-001	E5CC-QX2ASM-001	pc	2			1,240.28	2			1,240.28			
977	Z-15HW78-B	Z-15HW78-B	pc	200			5,821.72	200			5,821.72			
978	D4SL-NK2G	D4SL-NK2G	pc	5			173.45	5			173.45			
979	E2E-X18MC130 2M OMS	E2E-X18MC130 2M OMS	pc	4			778.76	4			778.76			
980	G7L-2A-BUB AC200/240 BY OMI	G7L-2A-BUB AC200/240	pc	75			3,866.81	75			3,866.81			
981	E3ZG-LS81-DO 2M BY O	E3ZG-LS81-DO 2M BY O	pc	10			1,017.70	10			1,017.70			
982	E3FB-TP21 OMS	E3FB-TP21 OMS	pc	2			451.33	2			451.33			
983	R88M-1M1K520C-S2	R88M-1M1K520C-S2	pc	13			28,404.43	13			28,404.43			
984	E6C2-CWZ1X 2000P/R 2M BY OMS	E6C2-CWZ1X 2000P/R 2	pc	3			1,951.33	3			1,951.33			
985	S8VS-18024A	S8VS-18024A	pc	1			1,174.69	1			1,174.69			
986	PS-3S	PS-3S	pc	4			279.65	4			279.65			
987	DTMX-10C	DTMX-10C	pc	3			12,015.93	3			12,015.93			
988	S8FS-G30024CD	S8FS-G30024CD	pc	3			1,751.05	3			1,751.05			
989	A165E-S-03U	A165E-S-03U	pc	127			12,587.61	127			12,587.61			
990	F39-JG7A-D	F39-JG7A-D	pc	1			226.05	1			226.05			
991	3G3JZ-A4037	3G3JZ-A4037	pc	45			49,300.89	45			49,300.89			
992	FQ-WD002	FQ-WD002	pc	1			442.48	1			442.48			
993	E2EZ-X2D1-M1TJ 0.3M BY OMS	E2EZ-X2D1-M1TJ 0.3M	pc	24			5,628.32	24			5,628.32			
994	A22NZ-2BM-NBA	A22NZ-2BM-NBA	pc	6			65.19	6			65.19			
995	E2E-X2D1-M3G-Z. BY O	E2E-X2D1-M3G-Z. BY O	pc	1			203.10	1			203.10			
996	E6CP-AG5C 256 2M BY OMS	E6CP-AG5C 256 2M BY	pc	8			2,180.32	8			2,180.32			
997	Z-15GDA55-B5V	Z-15GDA55-B5V	pc	400			13,270.80	400			13,270.80			
998	S8VK-T12024	S8VK-T12024	pc	8			5,286.80	8			5,286.80			
999	R88M-1L5K030C-BS2	R88M-1L5K030C-BS2	pc	2			7,989.38	2			7,989.38			
1000	K8AK-PA1	K8AK-PA1	pc	1			273.62	1			273.62			
小 计				2,703.00			232,560.66	2,703.00			232,560.66			

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
1001	K3HB-RNB-L2AT11 100-240VAC	K3HB-RNB-L2AT11 100-	pc	18			41,654.87	18			41,654.87			
1002	61F-GIN AC110/220	61F-GIN AC110/220	pc	3			1,369.91	3			1,369.91			
1003	D4NL-2HDG-B	D4NL-2HDG-B	pc	73			28,696.10	73			28,696.10			
1004	A165E-S-01	A165E-S-01	pc	12			812.04	12			812.04			
1005	A22-10	A22-10	pc	10			70.80	10				-70.80	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1006	A22-3200	A22-3200	pc	10			22.12	10				-22.12	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1007	CP1L-EL20DR-D	CP1L-EL20DR-D	pc	1			1,062.57	1			1,062.57			
1008	CP2E-E14DR-A	CP2E-E14DR-A	pc	75			24,315.27	75			24,315.27			
1009	CRT1-ID16	CRT1-ID16	pc	1			601.77	1			601.77			
1010	CRT1-OD16	CRT1-OD16	pc	1			601.77	1			601.77			
1011	CS1W-CN226	CS1W-CN226	pc	1			486.73	1			486.73			
1012	CS1W-CT021	CS1W-CT021	pc	2			6,725.66	2			6,725.66			
1013	CS1W-MAD44	CS1W-MAD44	pc	2			8,495.58	2			8,495.58			
1014	DT-205LR用转换头	DT-205LR用转换头	pc	26			1,863.72	26			1,863.72			
1015	DTMX-0.2C	DTMX-0.2C	pc	1			4,005.31	1			4,005.31			
1016	E2B-M12LN08-M1-B1 OMS	E2B-M12LN08-M1-B1 OM	pc	50			3,097.35	50			3,097.35			
1017	E2B-M18KN10-M1-C1 OMS	E2B-M18KN10-M1-C1 OM	pc	2			106.19	2			106.19			
1018	E2B-M18KN10-WZ-B2 2M OMS	E2B-M18KN10-WZ-B2 2M	pc	40			2,051.33	40			2,051.33			
1019	E2B-M30KS15-M1-B2 OMS	E2B-M30KS15-M1-B2 OM	pc	3			479.36	3			479.36			
1020	E2B-S08KN04-WP-B1 5M OMS	E2B-S08KN04-WP-B1 5M	pc	4			265.45	4			265.45			
1021	E2E-X20MD1-Z. 2M BY OMS	E2E-X20MD1-Z. 2M BY	pc	1			190.00	1			190.00			
1022	E2E-X5MB1D12-M1 OMS	E2E-X5MB1D12-M1 OMS	pc	5			1,749.40	5			1,749.40			
1023	E2E-X8MD2 2M	E2E-X8MD2 2M	pc	4			743.36	4			743.36			
1024	E3X-NA21 2M BY OMS	E3X-NA21 2M BY OMS	pc	2			1,461.57	2			1,461.57			
1025	E52-P75C-N D=10	E52-P75C-N D=10	pc	1			840.71	1			840.71			
1026	E5AC-CX4ASM-004	E5AC-CX4ASM-004	pc	30			27,876.11	30			27,876.11			
1027	E5AC-RX4ASM-010	E5AC-RX4ASM-010	pc	1			1,172.57	1			1,172.57			
1028	E5CC-RX2DSM-006	E5CC-RX2DSM-006	pc	4			2,638.44	4			2,638.44			
1029	E5DC-RX0DSM-015	E5DC-RX0DSM-015	pc	2			1,336.28	2			1,336.28			
1030	EE-SPX402-W2A 1M	EE-SPX402-W2A 1M	pc	1,000			110,619.47	1,000			110,619.47			
1031	EE-SX871A 2M	EE-SX871A 2M	pc	2			172.57	2			172.57			
1032	F03-16PE 100M	F03-16PE 100M	pc	3			18,292.04	3			18,292.04			
1033	FGS-250VC	FGS-250VC	pc	1			17,442.48	1			17,442.48			
1034	FH-2050-20	FH-2050-20	pc	2			32,920.35	2			32,920.35			
1035	FH-SM02	FH-SM02	pc	1			5,752.21	1			5,752.21			
1036	FQ2-S30-13M	FQ2-S30-13M	pc	1			1,000.00	1			1,000.00			
1037	G3R-IDZR1SN-UTU DC5	G3R-IDZR1SN-UTU DC5	pc	22			1,432.92	22			1,432.92			
1038	G9SA-321-T15 AC/DC24	G9SA-321-T15 AC/DC24	pc	2			2,414.12	2			2,414.12			
1039	G9SX-SM032-RT	G9SX-SM032-RT	pc	1			2,654.87	1			2,654.87			
1040	H3DS-AL	H3DS-AL	pc	2			371.68	2			371.68			
小 计				1,422.00			357,865.05	1,422.00			357,772.13	-92.92	-0.03	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 27 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
1041	H5CX-L8-N	H5CX-L8-N	pc	1			353.98	1			353.98			
1042	H7BX-AW	H7BX-AW	pc	3			3,708.00	3			3,708.00			
1043	K3MA-J-A2 24VAC/VDC	K3MA-J-A2 24VAC/VDC	pc	5			3,318.58	5			3,318.58			
1044	MM4KP DC100/110	MM4KP DC100/110	pc	10			2,333.27	10			2,333.27			
1045	MY4IN DC24 （S）	MY4IN DC24 (S)	pc	80			1,309.73	80			1,309.73			
1046	NA5-9W001S-V1（Q）	NA5-9W001S-V1 (Q)	pc	2			26,548.60	2			26,548.60			
1047	PH-200LC用锥形头	PH-200LC用锥形头	pc	10			172.39	10			172.39			
1048	R88D-1SN02H-ECT-03	R88D-1SN02H-ECT-03	pc	11			11,282.30	11			11,282.30			
1049	S8VK-S03024	S8VK-S03024	pc	16			4,630.09	16			4,630.09			
1050	SCC-1224A	SCC-1224A	pc	1			1,844.25	1			1,844.25			
1051	TNJ-10	TNJ-10	pc	5			15,373.72	5			15,373.72			
1052	UMA-CBL-3PCF-M8-05M	UMA-CBL-3PCF-M8-05M	pc	1			145.13	1			145.13			
1053	UMA-TRES	UMA-TRES	pc	1			83.19	1			83.19			
1054	UMMA-0750-1500-2	UMMA-0750-1500-2	pc	2			5,630.09	2			5,630.09			
1055	VRB-060C-10-K3-14	VRB-060C-10-K3-14	pc	95			61,792.04	95			61,792.04			
1056	VRB-060C-5-K3-14	VRB-060C-5-K3-14	pc	140			91,061.95	140			91,061.95			
1057	VRB-060C-5-K3-19	VRB-060C-5-K3-19	pc	50			32,522.12	50			32,522.12			
1058	VRB-090-3-K3-28HB22	VRB-090-3-K3-28HB22	pc	275			178,638.05	275			178,638.05			
1059	VRB-090C-10-K3-19DC19	VRB-090C-10-K3-19DC19	pc	152			98,738.12	152			98,738.12			
1060	VRB-090C-10-K3-28	VRB-090C-10-K3-28	pc	95			61,711.33	95			61,711.33			
1061	VRB-090C-5-K3-19DB19	VRB-090C-5-K3-19DB19	pc	81			52,617.03	81			52,617.03			
1062	VRB-090C-5-K3-19DC19	VRB-090C-5-K3-19DC19	pc	56			36,377.20	56			36,377.20			
1063	VRB-090C-5-K3-19	VRB-090C-5-K3-19	pc	88			57,164.18	88			57,164.18			
1064	VRB-090C-5-K3-28	VRB-090C-5-K3-28	pc	100			64,959.29	100			64,959.29			
1065	VRB-090C-7-K3-19	VRB-090C-7-K3-19	pc	5			3,247.96	5			3,247.96			
1066	VRB-090C-7-K3-28HB22	VRB-090C-7-K3-28HB22	pc	147			95,490.16	147			95,490.16			
1067	VRB-115-7-K3-28HA22	VRB-115-7-K3-28HA22	pc	57			60,370.06	57			60,370.06			
1068	VRB-115C-10-K3-28	VRB-115C-10-K3-28	pc	240			254,189.73	240			254,189.73			
1069	VRB-115C-5-K3-28	VRB-115C-5-K3-28	pc	200			211,824.78	200			211,824.78			
1070	VRB-115C-8-K3-28	VRB-115C-8-K3-28	pc	30			31,773.72	30			31,773.72			
1071	VRL-090C-10-K5-19EB16	VRL-090C-10-K5-19EB16	pc	85			74,821.06	85			74,821.06			
1072	VRT-090C-7-F3-28HB22	VRT-090C-7-F3-28HB22	pc	70			67,218.58	70			67,218.58			
1073	VRT-090C-7-F3-28	VRT-090C-7-F3-28	pc	100			96,026.55	100			96,026.55			
1074	VRT-110C-5-F3-38KA35	VRT-110C-5-F3-38KA35	pc	28			49,557.52	28			49,557.52			
1075	XW2R-J34G-C1	XW2R-J34G-C1	pc	1			95.81	1			95.81			
1076	Z-01HW22	Z-01HW22	pc	25			1,016.14	25			1,016.14			
1077	ZN-PD50-SA	ZN-PD50-SA	pc	13			215,132.74	13			215,132.74			
1078	ZN-SW11-S	ZN-SW11-S	pc	1			7,964.60	1			7,964.60			
1079	ZX2-LDA11 2M	ZX2-LDA11 2M	pc	30			39,823.01	30			39,823.01			
1080	A22NL-BGM-TGA-G100-GC	A22NL-BGM-TGA-G100-G	pc	2			64.27	2			64.27			
小 计				2,314.00			2,020,931.32	2,314.00			2,020,931.32			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 28 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
1081	H3CR-A8E AC100-240/DC100-125	H3CR-A8E AC100-240/D	pc	1			189.55	1			189.55			
1082	G7L-2A-BUB AC100/120 BY OMI	G7L-2A-BUB AC100/120	pc	640			29,649.56	640			29,649.56			
1083	H7CC-A11SD	H7CC-A11SD	pc	1			618.00	1			618.00			
1084	CJ2H-CPU64	CJ2H-CPU64	pc	1			4,213.58	1			4,213.58			
1085	R88A-CAGB003S	R88A-CAGB003S	pc	1			496.37	1			496.37			
1086	XW2Z-100J-G9	XW2Z-100J-G9	pc	1			401.89	1			401.89			
1087	R88A-CRKC003N	R88A-CRKC003N	pc	1			672.00	1			672.00			
1088	XW2B-20G4	XW2B-20G4	pc	2			246.99	2			246.99			
1089	XW2Z-C50X	XW2Z-C50X	pc	2			311.10	2			311.10			
1090	R88M-K40030T-Z	R88M-K40030T-Z	pc	20			40,630.97	20			40,630.97			
1091	R88A-CRKA003C	R88A-CRKA003C	pc	2			718.11	2			718.11			
1092	E2EH-X12B1 2M BY OMS	E2EH-X12B1 2M BY OMS	pc	5			2,035.40	5			2,035.40			
1093	E2B-M12LN08-M1-C1 OMS	E2B-M12LN08-M1-C1 OMS	pc	15			1,035.40	15				-1,035.40	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1094	G3NA-205B AC200-240	G3NA-205B AC200-240	pc	9			676.51	9				-676.51	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1095	A7PS-207	A7PS-207	pc	10			361.95	10				-361.95	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1096	E3NX-MA6 BY OMS	E3NX-MA6 BY OMS	pc	120			116,814.16	120			116,814.16			
1097	E32-T11F 2M	E32-T11F 2M	pc	120			83,362.83	120			83,362.83			
1098	E3X-CN21 BY OMS	E3X-CN21 BY OMS	pc	120			9,557.52	120			9,557.52			
1099	A7P-M	A7P-M	pc	10			68.32	10				-68.32	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1100	H3CR-F8N AC100-240/DC100-125	H3CR-F8N AC100-240/D	pc	8			2,630.23	8			2,630.23			
1101	MY2N-GS AC100/110 BY OMZ/C	MY2N-GS AC100/110 BY	pc	6			89.20	6			89.20			
1102	R87F-FG120	R87F-FG120	pc	4			80.78	4			80.78			
1103	E52-CA15AY D=3.2 4M	E52-CA15AY D=3.2 4M	pc	6			2,162.12	6				-2,162.12	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1104	G2R-2-SND DC24 (N) BY OMB	G2R-2-SND DC24 (N)	pc	3			79.12	3				-79.12	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1105	A22NZ-S-G1A	A22NZ-S-G1A	pc	14			115.59	14				-115.59	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1106	A22NZ-H-01	A22NZ-H-01	pc	10			22.28	10			22.28			
1107	A22NZ-S-G1B	A22NZ-S-G1B	pc	5			45.85	5			45.85			
1108	M16-JG-24D	M16-JG-24D	pc	4			123.60	4			123.60			
1109	A22NZ-T-C	A22NZ-T-C	pc	2			13.54	2				-13.54	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1110	A165E-M-02	A165E-M-02	pc	2			171.44	2			171.44			
1111	E3JM-10M4-NN BY OMS	E3JM-10M4-NN BY OMS	pc	2			991.15	2			991.15			
1112	R88A-CAKA003S	R88A-CAKA003S	pc	2			553.96	2			553.96			
1113	A22NZ-2BL-NBA	A22NZ-2BL-NBA	pc	5			58.20	5				-58.20	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1114	E2E-X14MD1-M1-Z. BY OMS	E2E-X14MD1-M1-Z. BY	pc	2			654.34	2				-654.34	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1115	A16L-JYM-24D-1	A16L-JYM-24D-1	pc	6			332.22	6			332.22			
1116	H3CR-HRL AC200-240 S	H3CR-HRL AC200-240 S	pc	5			1,530.97	5			1,530.97			
1117	Y92H-1 (PL.BOOK FOR R88A ETC)	Y92H-1 (PL.BOOK FOR	pc	10			51.33	10			51.33			
1118	G2R-1-SN AC220 (L) BY OMB	G2R-1-SN AC220 (L)	pc	10			194.69	10			194.69			
1119	H3CR-H8RL AC200-240 M	H3CR-H8RL AC200-240	pc	5			1,530.97	5			1,530.97			
1120	D4V-8104SZ BY OMR	D4V-8104SZ BY OMR	pc	28			919.79	28				-919.79	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
小 计				1,220.00			304,411.58	1,220.00			298,266.70	-6,144.88	-2.02	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
1121	LY4N-J AC200/220 BY OMI	LY4N-J AC200/220 BY	pc	11			292.04	11				-292.04	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1122	UK3N	UK3N	pc	110			110.97	110				-110.97	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1123	Y92E-B12	Y92E-B12	pc	5			57.52	5			57.52			
1124	FLV-DR5030DF	FLV-DR5030DF	pc	2			371.27	2				-371.27	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1125	R88A-CA1A010S	R88A-CA1A010S	pc	104			45,833.63	104				-45,833.63	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1126	OS32C-BP VER2	OS32C-BP VER2	pc	2			20,353.98	2			20,353.98			
1127	D4A-4918N	D4A-4918N	pc	10			5,726.40	10			5,726.40			
1128	D4A-C00	D4A-C00	pc	29			2,112.36	29			2,112.36			
1129	61F-G2N AC110/220	61F-G2N AC110/220	pc	5			2,455.75	5			2,455.75			
1130	CP1E-N14DT-D	CP1E-N14DT-D	pc	4			1,706.00	4			1,706.00			
1131	E2E-S05S12-WC-C1-R 5M OMS	E2E-S05S12-WC-C1-R 5	pc	35			9,756.64	35			9,756.64			
1132	WLNJ-30-N BY OMR	WLNJ-30-N BY OMR	pc	19			2,764.50	19			2,764.50			
1133	G3PE-215B-2N DC12-24	G3PE-215B-2N DC12-24	pc	143			73,018.58	143			73,018.58			
1134	61F-GP-NH AC220	61F-GP-NH AC220	pc	5			1,725.75	5				-1,725.75	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1135	E2B-M12KN08-M1-C1 OMS	E2B-M12KN08-M1-C1 OM	pc	83			4,480.53	83			4,480.53			
1136	E2E-X23B1D30-M1 OMS	E2E-X23B1D30-M1 OMS	pc	6			2,336.28	6			2,336.28			
1137	E39-L144	E39-L144	pc	2			74.34	2			74.34			
1138	E3FB-DP23 OMS	E3FB-DP23 OMS	pc	2			553.98	2			553.98			
1139	E3FA-DN11 2M BY OMS	E3FA-DN11 2M BY OMS	pc	1			51.41	1			51.41			
1140	E6A2-CW5C 360P/R 0.5M	E6A2-CW5C 360P/R 0.5	pc	3			840.00	3			840.00			
1141	H5S-WFA2	H5S-WFA2	pc	2			1,481.56	2			1,481.56			
1142	V600-H52 5M	V600-H52 5M	pc	3			5,828.87	3			5,828.87			
1143	R88D-1SN20F-ECT	R88D-1SN20F-ECT	pc	3			9,602.65	3			9,602.65			
1144	R88M-K1K520F-S2-Z	R88M-K1K520F-S2-Z	pc	2			5,085.79	2			5,085.79			
1145	F430-F000W50C-SWA	F430-F000W50C-SWA	pc	1			4,601.77	1				-4,601.77	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1146	ZW-XRS2	ZW-XRS2	pc	1			407.08	1				-407.08	-100.00	超过前12个月销售数量3倍以上
1147	G6D-4-SB	G6D-4-SB	pc	1			1.05	1				-1.05	-100.00	呆滞品，评估为零
1148	AP-Z	AP-Z	pc	300			2,323.01	300			2,323.01			
1149	B7AS-R6B16	B7AS-R6B16	pc	20			10,318.58	20			10,318.58			
1150	B7AS-R6B16	B7AS-R6B16	pc	15			7,738.94	15			7,738.94			
1151	B7AS-R6B16	B7AS-R6B16	pc	21			10,834.51	21			10,834.51			
1152	E2B-M12KS04-WZ-B2 2M OMS	E2B-M12KS04-WZ-B2 2M	pc	200			10,256.00	200			10,256.00			
1153	E3Z-G61 2M BY OMS	E3Z-G61 2M BY OMS	pc	200			20,884.96	200			20,884.96			
1154	E5CSL-QTC AC100-240	E5CSL-QTC AC100-240	pc	200			18,336.28	200			18,336.28			
1155	F3SG-4SRB1280-25	F3SG-4SRB1280-25	pc	1			5,625.66	1			5,625.66			
1156	F3SG-4SRB1280-25	F3SG-4SRB1280-25	pc	2			11,251.33	2			11,251.33			
1157	F39-JG7C-D	F39-JG7C-D	pc	2			495.58	2			495.58			
1158	F39-JG7C-D	F39-JG7C-D	pc	2			495.58	2			495.58			
1159	NX1W-CIF01	NX1W-CIF01	pc	3			261.77	3			261.77			
1160	CJ1W-OD261	CJ1W-OD261	pc	1			535.25	1			535.25			
小 计				1,561.00			300,988.15	1,561.00			247,644.59	-53,343.56	-17.72	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—产成品（库存商品、开发产品、农产品）评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-5
共 30 页第 30 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	名称	规格型号	计量单位	账面价值				实际数量	评估价值			增减值	增值率%	备注
				数量	外币单价	人民币单价	金额		外币单价	人民币单价	金额			
1161	NX102-1200	NX102-1200	pc	1			7,433.63	1			7,433.63			
1162	E3Z-T61 2M BY OMC	E3Z-T61 2M BY OMC	pc	1			110.00	1			110.00			
1163	E3Z-LS61 2M BY OMS	E3Z-LS61 2M BY OMS	pc	1			90.27	1			90.27			
1164	NX102-1200	NX102-1200	pc	1			7,433.63	1			7,433.63			
1165	NX-TC3405	NX-TC3405	pc	1			1,077.88	1			1,077.88			
1166	E2E-X1R5B28 2M OMS	E2E-X1R5B28 2M OMS	pc	2			309.73	2			309.73			
1167	TL-Q5MC1-Z 2M BY OMS	TL-Q5MC1-Z 2M BY OMS	pc	1			19.44	1			19.44			
1168	F430-F000M12M-SRA	F430-F000M12M-SRA	pc	1			4,601.77	1			4,601.77			
1169	E2B-M18KS08-M1-B1-AUTO	E2B-M18KS08-M1-B1-AU	pc	1			42.04	1			42.04			
1170	E2B-M12KS04-M1-B1 OMS	E2B-M12KS04-M1-B1 OM	pc	1			50.00	1			50.00			
1171	采购返利		项	1			-343,984.76	1			-343,984.76			
小 计				12.00			-322,816.37	12.00			-322,816.37			
合 计				259,070.00			22,630,118.77	259,070.00			21,822,672.63	-807,446.14	-3.57	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

存货—发出商品评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-9-7
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	商品名称	对方单位名称	计量单位	账面价值			实际数量	评估价值		增减值	增值率%	备注
				数量	单价	金额		单价	金额			
1	G2R-2-SND1 DC24 (S) BY OMB		pc	40		581.24	40		581.24			
2	E3ZG-LS81-DO 2M BY OMS		pc	2		203.54	2		203.54			
3	D4MC-5020-N BY OMR		pc	300		8,681.44	300		8,681.44			
4	EE-SX672		pc	12		249.36	12		249.36			
5	V640-HS61 2M		pc	4		2,098.65	4		2,098.65			
6	V640-HAM11-ETN		pc	4		18,407.08	4		18,407.08			
7	V640-HS61 2M		pc	4		2,098.65	4		2,098.65			
8	EE-SX672		pc	54		1,122.12	54		1,122.12			
9	V640-HAM11-ETN		pc	4		18,407.08	4		18,407.08			
10	E6B2-CWZ1X 2000P/R 2M BY OMS		pc	1		371.50	1		371.50			
11	E6B2-CWZ1X 2000P/R 2M BY OMS		pc	1		394.13	1		394.13			
12	MY4N-GS DC24 BY OMZ/C		pc	250		2,597.50	250		2,597.50			
13	E2B-M12KS04-WZ-C1 2M OMS		pc	4		205.13	4		205.13			
14	CP1H-X40DT-D		pc	1		1,435.90	1		1,435.90			
15	MY2IN-D2-GS DC24 BY OMZ/C		pc	30		406.66	30		406.66			
16	PYFZ-08-E BY OMZ/C		pc	30		140.40	30		140.40			
17	G2R-2-SND DC24 (S) BY OMB		pc	90		898.69	90		898.69			
18	P2RFZ-08-E BY OMZ/C		pc	90		524.07	90		524.07			
19	D4SL-N4NFG-D		pc	1		601.77	1		601.77			
20	D4SL-NSK10-LK		pc	1		752.21	1		752.21			
21	CP1W-CIF01		pc	80		5,037.17	80		5,037.17			
22	CJ1W-OD262		pc	2		1,835.13	2		1,835.13			
23	CJ1W-ID262		pc	2		1,487.86	2		1,487.86			
24	CJ1W-ID232		pc	2		1,146.55	2		1,146.55			
25	E2B-M18KS08-WZ-B1 2M OMS		pc	2		97.26	2		97.26			
26	WLD28-Y-N BY OMR		pc	1		141.28	1		141.28			
27	G7SA-4A2B DC24 BY OMZ/C		pc	60		2,000.71	60		2,000.71			
28	S8FS-C15024		pc	35		2,249.60	35		2,249.60			
29	Z-15GQ-B OMI		pc	20		434.00	20		434.00			
30	NX1W-DAB21V		pc	2		523.89	2		523.89			
31	E2B-S08KS02-WP-B1 2M OMS		pc	50		2,431.42	50		2,431.42			
32	Y92F-30		pc	2		22.74	2		22.74			
33	E5CWL-R1P AC100-240		pc	9		1,346.10	9		1,346.10			
34	HL-5030 BY OMR		pc	46		3,053.10	46		3,053.10			
35	E2B-M12KN08-WZ-B1 2M OMS		pc	100		5,128.32	100		5,128.32			
36	E3Z-G81 2M BY OMS		pc	120		17,840.71	120		17,840.71			
37	E5EC-PR2ASM-800		pc	1		463.50	1		463.50			
38	61F-GP-N AC220		pc	2		251.20	2		251.20			
39	H7BX-AWD1		pc	1		1,236.00	1		1,236.00			
40	HL-5030 BY OMR		pc	4		265.49	4		265.49			
小 计				1,464.00		107,169.15	1,464.00		107,169.15			
合 计				1,464.00		107,169.15	1,464.00		107,169.15			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应收款项融资评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-10
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	项目及内容	发生日期	结算内容	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	客户K	2023/2/21		300,000.00	300,000.00			
2	客户K	2023/2/21		300,000.00	300,000.00			
3	客户K	2023/2/21		300,000.00	300,000.00			
4	深圳市行芝达电子有限公司	2023/4/6		180,000.00	180,000.00			
5	江苏古田自动化股份有限公司	2023/4/27		200,000.00	200,000.00			
6	江苏古田自动化股份有限公司	2023/5/25		150,000.00	150,000.00			
7	江苏古田自动化股份有限公司	2023/5/11		600,000.00	600,000.00			
8	江苏古田自动化股份有限公司	2023/4/14		100,000.00	100,000.00			
9	苏州晟成光伏设备有限公司	2023/5/26		180,000.00	180,000.00			
10	苏州云通态自动化设备有限公司	2023/4/13		97,454.00	97,454.00			
11	沛煜光电科技（上海）有限公司	2023/4/18		100,000.00	100,000.00			
12	浙江杭可科技股份有限公司	2023/3/9		36,046.60	36,046.60			
13	济南翼菲自动化科技有限公司	2023/4/7		109,102.00	109,102.00			
14	平湖成山自动化科技有限公司	2023/3/6		397,292.13	397,292.13			
15	客户J	2023/5/4		237,397.60	237,397.60			
16	江苏倍川自动化设备有限公司	2023/5/31		101,866.00	101,866.00			
小 计				3,389,158.33	3,389,158.33			
合 计				3,389,158.33	3,389,158.33			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

其他流动资产评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表3-11
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	项目及内容	发生日期	结算内容	成本	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	预缴所得税	2023-5	预缴所得税	1,878,132.08	1,878,132.08	1,878,132.08			
2	待认证进项税	2023-5	待认证进项税	1,598,495.49	1,598,495.49	1,598,495.49			
3	预缴个人所得税	2023-5	预缴个人所得税	5,611,166.42	5,611,166.42	5,611,166.42			
小 计				9,087,793.99	9,087,793.99	9,087,793.99			
合 计				9,087,793.99	9,087,793.99	9,087,793.99			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

非流动资产评估汇总表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	4-1	可供出售金融资产净额				
2	4-2	持有至到期投资净额				
3	4-3	长期应收款净额				
4	4-4	长期股权投资净额	476,697,640.71	723,162,002.15	246,464,361.44	51.70
5	4-5	投资性房地产净额				
6	4-6	固定资产净额	21,310,547.13	23,926,290.00	2,615,742.87	12.27
7	4-7	在建工程净额				
8	4-8	工程物资净额				
9	4-9	固定资产清理				
10	4-10	生产性生物资产净额				
11	4-11	油气资产净额				
12	4-12	无形资产净额	5,154,987.35	5,625,732.00	470,744.65	9.13
13	4-13	开发支出				
14	4-14	使用权资产净额	69,851.93	69,851.93		
15	4-15	长期待摊费用				
16	4-16	递延所得税资产	50,784,721.24	50,669,127.92	-115,593.32	-0.23
17	4-17	其他非流动资产				
18	4	非流动资产合计	554,017,748.36	803,453,004.00	249,435,255.64	45.02

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

长期股权投资评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4-4
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	被投资单位名称	投资日期	投资协议期限	持股比例	投资成本	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	深圳市行芝达电子有限公司	2022-11-30		100.00		258,936,258.44	372,142,428.91	113,206,170.47	43.72	
2	武汉行芝达自动化科技有限公司	2013-01-31		70.00		700,000.00	12,144,808.60	11,444,808.60	1,634.97	
3	苏州东崎自动化科技有限公司	2003-06-11		100.00		137,897,090.65	220,636,574.38	82,739,483.73	60.00	
4	南京诺威科技有限责任公司	2019-06-28		100.00		9,220,003.87	20,057,145.88	10,837,142.01	117.54	
5	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	2019-05-24		100.00		3,000,000.00	27,287,736.13	24,287,736.13	809.59	
6	上海行芝达智能装备技术有限公司	2014-09-17		100.00		183,965.47	-4,925,458.83	-5,109,424.30	-2,777.38	
7	温州行芝达自动化科技有限公司	2013-03-07		100.00		19,881,112.56	14,601,079.37	-5,280,033.19	-26.56	
8	深圳舜昌自动化控制技术有限公司	2022-12-08		100.00		46,879,209.72	61,217,687.71	14,338,477.99	30.59	
小 计						476,697,640.71	723,162,002.15	246,464,361.44	51.70	
合 计						476,697,640.71	723,162,002.15	246,464,361.44	51.70	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

固定资产评估汇总表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4-6

共 1 页第 1 页

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	编号	科目名称	账面价值		评估价值		增值额		增值率	
			原值	净值	原值	净值	原值	净值	原值	净值
1		房屋建筑物类合计	21,779,203.96	21,084,954.11	22,940,000.00	22,940,000.00	1,160,796.04	1,855,045.89	5.33	8.80
2	4-6-1	固定资产—房屋建筑物	21,779,203.96	21,084,954.11	22,940,000.00	22,940,000.00	1,160,796.04	1,855,045.89	5.33	8.80
3	4-6-2	固定资产—构筑物及其他辅助设施								
4	4-6-3	固定资产—管道和沟槽								
5		设备类合计	1,993,995.91	225,593.02	1,619,640.00	986,290.00	-374,355.91	760,696.98	-18.77	337.20
6	4-6-4	固定资产—机器设备	113,582.73	15,082.67	106,600.00	46,192.00	-6,982.73	31,109.33	-6.15	206.26
7	4-6-5	固定资产—车辆	1,299,843.20	64,992.20	1,207,990.00	752,434.00	-91,853.20	687,441.80	-7.07	1,057.73
8	4-6-6	固定资产—电子设备	580,569.98	145,518.15	305,050.00	187,664.00	-275,519.98	42,145.85	-47.46	28.96
9	4-6-7	固定资产—土地								
10		固定资产合计	23,773,199.87	21,310,547.13	24,559,640.00	23,926,290.00	786,440.13	2,615,742.87	3.31	12.27
11		减：固定资产减值准备								
12	6	固定资产净额	23,773,199.87	21,310,547.13	24,559,640.00	23,926,290.00	786,440.13	2,615,742.87	3.31	12.27

被评估单位填表人： 吴营

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

填表日期： 2023年 11月 30日

固定资产—房屋建筑物评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4-6-1

共 1 页第 1 页

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	权证编号	建筑物名称	结构	建成年月	计量单位	建筑面积（M2）	成本单价（元/M2）	账面价值		评估价值			增值率%	评估单价（元/M2）	备注
								原值	净值	原值	成新率%	净值			
1	沪（2022）宝字不动产权第020208	共和新路5000弄6号607室	钢混	2012年	平方米	78.00		1,936,661.34	1,860,001.84	2,140,000.00		2,140,000.00	15.05	27,435.90	
2	沪（2022）宝字不动产权第020207	共和新路5000弄6号608室	钢混	2012年	平方米	117.99		2,976,071.45	2,858,268.65	3,170,000.00		3,170,000.00	10.91	26,866.68	
3	沪（2022）宝字不动产权第019173	共和新路5000弄6号609室	钢混	2012年	平方米	118.25		3,105,869.64	2,982,928.94	3,180,000.00		3,180,000.00	6.61	26,892.18	
4	沪（2022）宝字不动产权第019189	共和新路5000弄6号610室	钢混	2012年	平方米	114.38		2,929,715.44	2,813,747.54	3,070,000.00		3,070,000.00	9.11	26,840.36	
5	沪（2022）宝字不动产权第020422	共和新路5000弄6号611室	钢混	2012年	平方米	114.38		2,925,599.16	2,832,955.16	3,070,000.00		3,070,000.00	8.37	26,840.36	
6	沪（2022）宝字不动产权第021170	共和新路5000弄6号612室	钢混	2012年	平方米	114.38		2,975,041.16	2,904,383.96	3,070,000.00		3,070,000.00	5.70	26,840.36	
7	沪（2022）宝字不动产权第030598	共和新路5000弄6号613室	钢混	2012年	平方米	114.39		2,884,389.21	2,827,302.36	3,070,000.00		3,070,000.00	8.58	26,838.01	
8	沪（2023）宝字不动产权第003453	共和新路5000弄6号614室	钢混	2012年	平方米	79.08		2,045,856.56	2,005,365.66	2,170,000.00		2,170,000.00	8.21	27,440.57	
小 计						850.85		21,779,203.96	21,084,954.11	22,940,000.00		22,940,000.00	8.80		
合 计						850.85		21,779,203.96	21,084,954.11	22,940,000.00		22,940,000.00	8.80		

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4-6-4
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	实际数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值			增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%	净值		
1		卧式车床	C6132D*1000	海方机床有限公司	台	1.00	2015/9/1	2015/9/1	26,495.73	1,324.53	30,800.00	48	14,784.00	1,016.17	
2		立式炮塔铣床	4M双方	昆明台正精密机械有限	台	1.00	2015/9/1	2015/9/1	20,341.88	1,017.08	21,900.00	48	10,512.00	933.55	
3		手动搬运车、平台车、	SFH2016E	上海尊杜工业品有限公	台	3.00	2015/9/1	2015/9/1	16,794.87	839.67	12,600.00	15	1,890.00	125.09	
4		轻型货架	1200*600*2000	国产品牌	台	20.00	2015/10/1	2015/10/1	5,470.09	273.49	6,000.00	15	900.00	229.08	
5		龙门吊	PC2000-4-3	国产品牌	台	1.00	2015/11/1	2015/11/1	16,239.32	812.12	7,900.00	37	2,923.00	259.92	
6		轻型货架	1200*600*2000	国产品牌	台	10.00	2016/8/1	2016/8/1	5,811.96	290.76	5,000.00	15	750.00	157.94	
7		液压搬运车	AC2T	国产品牌	台	1.00	2018/7/1	2018/7/1	1,312.07	107.41	1,300.00	39	507.00	372.02	
8		多连机器人包装机	NJ501-1520	欧姆龙自动化（中国）	台	1.00	2020/9/1	2020/9/1	21,116.81	10,417.61	21,100.00	66	13,926.00	33.68	
小 计						38.00			113,582.73	15,082.67	106,600.00		46,192.00	206.26	
合 计						38.00			113,582.73	15,082.67	106,600.00		46,192.00	206.26	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

固定资产—车辆评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4-6-5
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	车辆牌号	车辆名称及规格型号	生产厂家	计量单位	实际数量	购置日期	启用日期	已行驶里程（公里）	账面价值		评估价值			增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%	净值		
1	沪AGY726	江铃牌JX5032XGCTB4	江铃汽车股份有限公司	辆	1.00	2013/12/20	2013/12/20	200,166.00	148,060.67	7,403.27	120,000.00	20	24,000.00	224.18	
2	沪C31N62	大众汽车牌SVW7167PMD	上汽大众汽车有限公司	辆	1.00	2014/6/3	2014/6/3	242,817.00	107,898.33	5,394.93	105,400.00	40	42,160.00	681.47	
3	沪BXA759	奥迪WAUAGC4M	德国奥迪汽车股份有限公司	辆	1.00	2018/4/11	2018/4/11	62,884.00	1,043,884.20	52,194.00	823,100.00	64	526,784.00	909.28	奥迪Q7 3.0T
4		上海市单位非营业性客车额度		块	1.00						159,490.00		159,490.00		
小 计					4.00				1,299,843.20	64,992.20	1,207,990.00		752,434.00	1057.73	
合 计					4.00				1,299,843.20	64,992.20	1,207,990.00		752,434.00	1,057.73	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4-6-6

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	实际数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值			增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%	净值		
1		报税用计算机等		国产品牌	台	1.00	2013/1/1	2013/1/1	5,637.61	281.89	200.00		200.00	-29.05	二手设备市场价
2		ALCATEL OXO程控交换机		阿尔卡特	台	1.00	2013/1/1	2013/1/1	28,119.66	1,405.86	1,000.00		1,000.00	-28.87	二手设备市场价
3		戴尔服务器	PowerEdge R420	戴尔（中国）	台	1.00	2013/1/1	2013/1/1	12,547.01	627.41	1,000.00		1,000.00	59.39	二手设备市场价
4		三路由器、交换机		华三	台	1.00	2013/1/1	2013/1/1	4,194.02	209.54	100.00		100.00	-52.28	二手设备市场价
5		办公家具		国产品牌	批	1.00	2013/1/1	2013/1/1	109,196.53	5,459.53	5,000.00		5,000.00	-8.42	二手设备市场价
6		办公家具		国产品牌	台	1.00	2013/3/1	2013/3/1	2,583.75	129.15	150.00		150.00	16.14	二手设备市场价
7		保险箱		国产品牌	台	1.00	2013/3/1	2013/3/1	6,837.60	342.00	100.00		100.00	-70.76	二手设备市场价
8		办公家具		国产品牌	批	1.00	2013/4/1	2013/4/1	4,786.32	239.52	250.00		250.00	4.38	二手设备市场价
9		办公电器		国产品牌	台	1.00	2013/5/1	2013/5/1	2,784.62	139.34	150.00		150.00	7.65	二手设备市场价
10		办公桌、操控台		国产品牌	台	1.00	2013/8/1	2013/8/1	1,111.12	55.72	100.00		100.00	79.47	二手设备市场价
11		办公家具		国产品牌	台	1.00	2013/10/1	2013/10/1	6,470.00	323.60	300.00		300.00	-7.29	二手设备市场价
12		台式电脑	扬天S515	联想（北京）有限公司	台	1.00	2014/3/1	2014/3/1	2,735.04	136.92	200.00		200.00	46.07	二手设备市场价
13		笔记本电脑	ThinkPad S3 (20BH005CCD)	联想（北京）有限公司	台	1.00	2014/6/1	2014/6/1	5,288.89	264.37	150.00		150.00	-43.26	二手设备市场价
14		电脑一体机	联想扬天S3040	联想（北京）有限公司	台	1.00	2015/5/1	2015/5/1	2,948.72	147.56	150.00		150.00	1.65	二手设备市场价
15		电脑一体机	联想扬天S3040	联想（北京）有限公司	台	1.00	2015/5/1	2015/5/1	2,948.72	147.56	150.00		150.00	1.65	二手设备市场价
16		空调	KFR-26GW	珠海格力	台	1.00	2015/9/1	2015/9/1	23,461.53	1,173.33	1,000.00		1,000.00	-14.77	二手设备市场价
17		多功能一体机	LaserJet Pro MFP M126-fy	惠普（中国）	台	1.00	2015/9/1	2015/9/1	1,623.08	81.20	150.00		150.00	84.73	二手设备市场价
18		饮水机、微波炉、冰箱		美的、海尔	台	1.00	2015/9/1	2015/9/1	2,884.62	144.42	1,000.00		1,000.00	592.42	二手设备市场价
19		笔记本电脑	E470	联想（北京）有限公司	台	1.00	2017/8/1	2017/8/1	3,376.07	168.83	150.00		150.00	-11.15	二手设备市场价
20		笔记本电脑	T470	联想（北京）有限公司	台	1.00	2017/12/26	2017/12/26	5,982.91	299.23	150.00		150.00	-49.87	二手设备市场价
21		笔记本电脑	小米（MI）Air i5-7200u	小米科技	台	1.00	2018/1/1	2018/1/1	4,101.71	205.07	150.00		150.00	-26.85	二手设备市场价
22		空气净化器	KJ330F-B04	飞利浦（中国）投资有限公司	台	1.00	2018/4/1	2018/4/1	14,938.00	746.80	11,100.00	35	3,885.00	420.22	
23		笔记本电脑	小米（MI）Air i5-7200u	小米科技	台	1.00	2018/5/1	2018/5/1	4,309.48	215.56	150.00		150.00	-30.41	二手设备市场价
24		台式电脑	S5250	联想（北京）有限公司	台	1.00	2018/6/1	2018/6/1	5,000.00	250.16	200.00		200.00	-20.05	二手设备市场价
25		笔记本电脑	XI 2018	联想（北京）有限公司	台	1.00	2018/7/1	2018/7/1	8,448.28	422.44	150.00		150.00	-64.49	二手设备市场价
26		电脑一体机	S4250	联想（北京）有限公司	台	1.00	2018/8/1	2018/8/1	3,965.52	198.12	150.00		150.00	-24.29	二手设备市场价
27		机房设备		国产品牌	台	1.00	2018/12/1	2018/12/1	8,672.42	433.46	8,000.00	15	1,200.00	176.84	
28		笔记本电脑	小米Pro15.6	小米科技	台	1.00	2019/2/1	2019/2/1	4,651.72	232.72	4,100.00	15	615.00	164.27	
29		办公用橱柜等家具		优甸	套	1.00	2019/3/1	2019/3/1	31,504.30	6,563.30	28,300.00	47	13,301.00	102.66	
30		笔记本电脑	ThinkPad R480	联想（北京）有限公司	台	1.00	2019/3/1	2019/3/1	4,224.14	211.22	3,600.00	15	540.00	155.66	
31		办公用橱柜等家具	普祥	普祥	台	1.00	2019/4/1	2019/4/1	50,629.31	11,349.44	45,600.00	48	21,888.00	92.86	
32		橱柜锁与隔板等	优甸	优甸	台	1.00	2019/4/1	2019/4/1	879.31	197.23	900.00	48	432.00	119.03	
33		笔记本电脑	Elitebook735	惠普（中国）	台	1.00	2019/7/1	2019/7/1	4,158.41	207.77	3,900.00	22	858.00	312.96	
34		空气净化器	P-91C7PD	广东松下环境系统有限公司	台	1.00	2019/7/1	2019/7/1	2,211.50	600.58	2,000.00	51	1,020.00	69.84	
35		会议平板一体机	CA55CA	广州视瑞信息科技有限公司	台	1.00	2019/8/1	2019/8/1	13,034.50	651.58	10,600.00	23	2,438.00	274.17	
36		空调扇		美的	台	1.00	2019/8/1	2019/8/1	1,128.00	324.30	900.00	52	468.00	44.31	
37		笔记本电脑	灵越5000	戴尔（中国）	台	1.00	2019/11/1	2019/11/1	3,715.93	185.77	3,500.00	28	980.00	427.53	
38		无线全向麦		国产品牌	台	1.00	2019/11/1	2019/11/1	1,150.44	57.48	1,100.00	55	605.00	952.54	
39		爱普生打印机	LQ-680KII	爱普生（中国）	台	1.00	2020/3/1	2020/3/1	1,990.27	99.55	2,000.00	35	700.00	603.16	
40		笔记本电脑	ThinkPad E490	联想（北京）有限公司	台	1.00	2020/5/1	2020/5/1	3,273.45	163.77	2,700.00	38	1,026.00	526.49	
小 计						40.00			407,504.51	35,093.30	140,550.00		62,206.00	77.26	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4-6-6
共 2 页第 2 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	实际数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值			增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%	净值		
41		笔记本电脑	ThinkPad E490	联想（北京）有限公司	台	1.00	2020/5/1	2020/5/1	2,919.47	146.03	2,700.00	38	1,026.00	602.60	
42		电脑配件		国产品牌	台	1.00	2020/9/1	2020/9/1	5,796.00	901.60	5,500.00	45	2,475.00	174.51	
43		标签打印机	条码机	国产品牌	台	1.00	2020/12/1	2020/12/1	1,008.85	236.87	1,000.00	50	500.00	111.09	
44		笔记本电脑	MateBook X Pro 2020款	华为终端有限公司	台	1.00	2020/12/1	2020/12/1	11,493.81	2,697.82	9,600.00	50	4,800.00	77.92	
45		平板电脑	MRX-W09	华为终端有限公司	台	1.00	2020/12/1	2020/12/1	4,099.00	962.07	2,900.00	50	1,450.00	50.72	
46		笔记本电脑	X13	联想（北京）有限公司	台	1.00	2021/3/1	2021/3/1	5,751.33	1,805.31	5,400.00	55	2,970.00	64.51	
47		笔记本电脑	X13	联想（北京）有限公司	台	1.00	2021/3/1	2021/3/1	5,486.73	1,722.19	5,400.00	55	2,970.00	72.45	
48		笔记本电脑	thinkpad T14	联想（北京）有限公司	台	1.00	2021/4/1	2021/4/1	6,106.19	2,077.69	4,400.00	57	2,508.00	20.71	
49		笔记本电脑	ThinkPad E14	联想（北京）有限公司	台	1.00	2021/4/1	2021/4/1	4,798.00	1,632.75	4,300.00	57	2,451.00	50.11	
50		笔记本电脑	ThinkPad E14	联想（北京）有限公司	台	1.00	2021/4/1	2021/4/1	4,798.00	1,632.75	4,300.00	57	2,451.00	50.11	
51		笔记本电脑	ThinkPad E14	联想（北京）有限公司	台	1.00	2021/5/1	2021/5/1	3,981.41	1,459.97	4,300.00	58	2,494.00	70.83	
52		笔记本电脑	ThinkPad E14	联想（北京）有限公司	台	1.00	2021/5/1	2021/5/1	3,981.41	1,459.97	4,300.00	58	2,494.00	70.83	
53		办公室家具		国产品牌	台	1.00	2021/5/1	2021/5/1	17,256.64	10,699.12	16,800.00	74	12,432.00	16.20	
54		显示器		国产品牌	台	1.00	2021/11/1	2021/11/1	899.00	472.04	900.00	68	612.00	29.65	
55		大型保险箱	指纹对开门1.8米尊贵黑	河北沈阳集团保险柜制造有限公	台	1.00	2021/12/1	2021/12/1	6,794.69	4,965.83	6,600.00	81	5,346.00	7.66	
56		笔记本电脑		联想（北京）有限公司	台	1.00	2022/7/1	2022/7/1	3,804.42	2,800.52	3,700.00	82	3,034.00	8.34	
57		笔记本电脑		联想（北京）有限公司	台	1.00	2022/7/1	2022/7/1	3,521.24	2,592.04	3,500.00	82	2,870.00	10.72	
58		电脑一体机	YOGA27-ARHJ	联想（北京）有限公司	台	1.00	2022/8/1	2022/8/1	7,299.12	5,565.54	7,300.00	83	6,059.00	8.87	
59		笔记本电脑	THINKBOOK14+	联想（北京）有限公司	台	1.00	2022/8/1	2022/8/1	4,744.25	3,617.45	4,700.00	83	3,901.00	7.84	
60		电脑一体机	YOGA27 可旋转27英寸4K屏	联想（北京）有限公司	台	1.00	2022/8/1	2022/8/1	9,733.63	7,421.89	9,300.00	83	7,719.00	4.00	
61		笔记本电脑	联想ThinkBook 14 2022款 酷	联想（北京）有限公司	台	1.00	2022/10/1	2022/10/1	4,246.90	3,462.41	4,200.00	87	3,654.00	5.53	
62		笔记本电脑	mateBook14s	华为终端有限公司	台	1.00	2022/11/1	2022/11/1	6,799.00	5,722.48	6,000.00	88	5,280.00	-7.73	
63		笔记本电脑	MateBook 16s	华为终端有限公司	台	1.00	2022/12/1	2022/12/1	7,078.76	6,144.76	7,100.00	90	6,390.00	3.99	
64		笔记本电脑	Think book15	联想（北京）有限公司	台	1.00	2023/3/1	2023/3/1	3,627.43	3,435.99	3,600.00	95	3,420.00	-0.47	
65		笔记本电脑	Think book15	联想（北京）有限公司	台	1.00	2023/3/1	2023/3/1	3,627.43	3,435.99	3,600.00	95	3,420.00	-0.47	
66		笔记本电脑	ThinkPad X1Carbon	联想（北京）有限公司	台	1.00	2023/5/4	2023/5/4	12,987.49	12,987.49	13,000.00	99	12,870.00	-0.90	
67		笔记本电脑	ThinkPad X13	联想（北京）有限公司	台	1.00	2023/5/4	2023/5/4	6,901.77	6,901.77	6,900.00	99	6,831.00	-1.03	
68		笔记本电脑	ThinkPad T14	联想（北京）有限公司	台	1.00	2023/5/29	2023/5/29	3,804.42	3,804.42	3,800.00	99	3,762.00	-1.12	
69		笔记本电脑	ThinkPad T14	联想（北京）有限公司	台	1.00	2023/5/29	2023/5/29	3,804.42	3,804.42	3,800.00	99	3,762.00	-1.12	
70		家具		优甸	套	1.00	2023/4/24	2023/4/24	3,725.66	3,666.67	3,700.00	98	3,626.00	-1.11	
71		自动装订机	升级款600页	得力	台	1.00	2023/5/4	2023/5/4	2,189.00	2,189.00	1,900.00	99	1,881.00	-14.07	
小 计						31.00			173,065.47	110,424.85	164,500.00		125,458.00	13.61	
合 计						71.00			580,569.98	145,518.15	305,050.00		187,664.00	28.96	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

无形资产评估汇总表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4-12

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	4-12-1	无形资产—土地使用权				
2	4-12-2	无形资产—矿业权				
3	4-12-3	无形资产—其他无形资产	5,154,987.35	5,625,732.00	470,744.65	9.13
4		无形资产合计	5,154,987.35	5,625,732.00	470,744.65	9.13
5		减：无形资产减值准备				
6	4-12	无形资产净额	5,154,987.35	5,625,732.00	470,744.65	9.13

被评估单位填表人： 吴营

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曹晓菁

填表日期： 2023年 11月 30日

无形资产—其他无形资产评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4-12-3
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	无形资产名称和内容	取得日期	法定/预计使用年限	原始入帐价值	账面价值	尚可使用年限	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	新宝产品特许经营权	2019年9月	120	8,247,980.00	5,154,987.35		5,600,000.00	445,012.65	8.63	
2	注册商标10项						18,200.00	18,200.00		
3	2项域名						7,532.00	7,532.00		
小 计				8,247,980.00	5,154,987.35		5,625,732.00	470,744.65	9.13	
合 计				8,247,980.00	5,154,987.35		5,625,732.00	470,744.65	9.13	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

使用权资产评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4-14
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	内容或名称	取得日期	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	青岛市崂山区株洲路187号营销中心大楼306室-使用权资产原值	2021/4/1	242,819.01	242,819.01			
2	青岛市崂山区株洲路187号营销中心大楼306室-使用权资产累计折旧		-172,967.08	-172,967.08			
小 计			69,851.93	69,851.93			
合 计			69,851.93	69,851.93			

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

递延所得税资产评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表4-16
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	内容或名称	取得日期	账面价值	评估价值	备注
1	存货减值准备	2023-5-31	317,454.85	201,861.53	
2	信用减值准备	2023-5-31	236,884.01	236,884.01	
3	可抵扣亏损	2023-5-31	145,286.20	145,286.20	
4	股权激励限制性股票公允价值变动	2022-12-31	50,085,096.18	50,085,096.18	
小 计			50,784,721.24	50,669,127.92	
合 计			50,784,721.24	50,669,127.92	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

流动负债评估汇总表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	5-1	短期借款	30,094,444.44	30,094,444.44		
2	5-2	交易性金融负债				
3	5-3	应付票据				
4	5-4	应付账款	124,583,098.79	124,583,098.79		
5	5-5	合同负债	992,566.18	992,566.18		
6	5-6	应付职工薪酬	4,177,663.14	4,177,663.14		
7	5-7	应交税费	6,825,973.78	6,825,973.78		
8	5-8	应付利息				
9	5-9	应付股利（应付利润）				
10	5-10	其他应付款	58,403,331.75	58,403,331.75		
11	5-11	一年内到期的非流动负债	41,338.53	41,338.53		
12	5-12	其他流动负债	273,172.68	273,172.68		
13	5	流动负债合计	225,391,589.29	225,391,589.29		

被评估单位填表人： 吴营

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

填表日期： 2023年 11月 30日

短期借款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-1
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	放款银行或机构名称	发生日期	到期日	月利率%	币种	外币金额	账面价值	外币基准日汇率	评估价值	备注
1	交通银行股份有限公司上海共康支行	2022-07-25	2023-07-25	0.3042	人民币		4,000,000.00		4,000,000.00	年利率3.65%
2	交通银行股份有限公司上海共康支行	2022-07-29	2023-07-29	0.3042	人民币		6,000,000.00		6,000,000.00	年利率3.65%
3	招商银行股份有限公司上海分行	2023-04-28	2024-04-27	0.2917	人民币		7,000,000.00		7,000,000.00	年利率3.50%
4	招商银行股份有限公司上海分行	2023-05-31	2023-11-30	0.3083	人民币		10,000,000.00		10,000,000.00	年利率3.70%
5	招商银行股份有限公司上海分行	2023-05-31	2024-05-30	0.3083	人民币		3,000,000.00		3,000,000.00	年利率3.70%
6	应付利息						94,444.44		94,444.44	
小 计							30,094,444.44		30,094,444.44	
合 计							30,094,444.44		30,094,444.44	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应付账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-4
共 2 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位：上海行芝达自动化科技有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	备注
1	苏州东崎自动化科技有限公司	1年以内	物料采购	150,682.29	150,682.29	合并范围内关联方
2	上海行芝达智能装备技术有限公司	1年以内	物料采购	350,246.23	350,246.23	合并范围内关联方
3	深圳市行芝达电子有限公司	1年以内	物料采购	1,469,547.27	1,469,547.27	合并范围内关联方
4	温州行芝达自动化科技有限公司	1年以内	物料采购	48,868.15	48,868.15	合并范围内关联方
5	南京诺威科技有限责任公司	1年以内	物料采购	2,481.41	2,481.41	合并范围内关联方
6	武汉行芝达自动化科技有限公司	1年以内	物料采购	298,148.49	298,148.49	合并范围内关联方
7	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	1年以内	物料采购	5,575.71	5,575.71	合并范围内关联方
8	深圳舜昌自动化控制技术有限公司	1年以内	物料采购	2,344.64	2,344.64	合并范围内关联方
9	欧姆龙自动化（中国）有限公司-采购返利	1年以内	采购返利	-690,155.70	-690,155.70	
10	欧姆龙自动化（中国）有限公司	1年以内	物料采购	20,986,333.88	20,986,333.88	
11	欧姆龙自动化（中国）有限公司-南京	1年以内	物料采购	9,637,841.94	9,637,841.94	
12	欧姆龙自动化（中国）有限公司-合肥	1年以内	物料采购	17,607,829.55	17,607,829.55	
13	欧姆龙自动化（中国）有限公司-温州	1年以内	物料采购	8,516,814.90	8,516,814.90	
14	欧姆龙自动化（中国）有限公司-深圳	1年以内	物料采购	51,337,363.23	51,337,363.23	
15	欧姆龙自动化（中国）有限公司-武汉	1年以内	物料采购	6,627,805.94	6,627,805.94	
16	欧姆龙自动化（中国）有限公司-BYD	1年以内	物料采购	92,654.47	92,654.47	
17	尼得科机工（上海）传动技术有限公司	1年以内	物料采购	1,210,333.57	1,210,333.57	
18	南京敦临科技有限公司	1年以内	物料采购	122,597.43	122,597.43	
19	青岛奥博瑞智能系统有限公司	1年以内	物料采购	37,000.00	37,000.00	
20	上海高节自动化系统有限公司	1年以内	物料采购	168,585.65	168,585.65	
21	深圳市湾测技术有限公司	1年以内	物料采购	49,404.16	49,404.16	
22	安徽三竹智能科技股份有限公司	1年以内	物料采购	1,473.45	1,473.45	
23	苏州联波电子有限公司	1年以内	物料采购	9,656.64	9,656.64	
24	韩莱乐嗣电子（上海）有限公司	1年以内	物料采购	520.35	520.35	
25	烟台鼎泰电气自动化工程有限公司	1年以内	物料采购	4,672.57	4,672.57	
26	广州瑞大工控自动化设备有限公司	1年以内	物料采购	100,532.92	100,532.92	
27	上海垒磐电子科技有限公司	1年以内	物料采购	10,449.32	10,449.32	
28	北京海洲天润科技有限公司	1年以内	物料采购	14,629.86	14,629.86	
29	上海森辰电子科技有限公司	1年以内	物料采购	743.36	743.36	
30	广东奥普特科技股份有限公司	1-2年	物料采购	1,991.15	1,991.15	
31	苏州今盛旭机械有限公司	2-3年	物料采购	1,150.44	1,150.44	
32	上海芙兆自动化设备有限公司	1年以内	物料采购	7,894.65	7,894.65	
33	上海尚通电子有限公司	1年以内	物料采购	2,023.01	2,023.01	
34	堡盟电子（上海）有限公司	1年以内	物料采购	-0.56	-0.56	
35	浙江禾川科技股份有限公司	1年以内	物料采购	-1,490.97	-1,490.97	
36	上海三竹机电设备有限公司	1年以内	物料采购	-0.23	-0.23	
37	上海乐兹科技发展有限公司	1年以内	物料采购	-31.06	-31.06	
38	上海海季自动化科技有限公司	1年以内	物料采购	-288.42	-288.42	
39	尼得科传动技术（浙江）有限公司	1年以内	物料采购	4,441,704.18	4,441,704.18	
40	常州今创电气科技有限公司	2-3年	物料采购	8,628.32	8,628.32	
小 计				122,636,562.19	122,636,562.19	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应付账款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-4
共 2 页第 2 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	备注
41	山普（上海）贸易有限公司	1年以内	物料采购	1,898,514.63	1,898,514.63	
42	应付运费及未知挂账	1年以内	应付运费等	48,021.97	48,021.97	
小 计				1,946,536.60	1,946,536.60	
合 计				124,583,098.79	124,583,098.79	

被评估单位填表人： 吴萱
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

合同负债评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-5

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	备注
1	漯河双汇肉业有限公司	2023年	销售货款	29,259.49	29,259.49	
2	松下.万宝（广州）压缩机有限公司	2023年	销售货款	0.06	0.06	
3	深圳市高士达科技有限公司	2023年	销售货款	0.04	0.04	
4	上海君屹工业自动化股份有限公司	2023年	销售货款	7,070.79	7,070.79	
5	无锡阿尔卑斯电子有限公司	2023年	销售货款	25,010.38	25,010.38	
6	宁波高新区海英科技有限公司	2023年	销售货款	1,346.70	1,346.70	
7	天津倍德科技有限公司	2023年	销售货款	4,371.68	4,371.68	
8	上海斯太堡实业有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
9	日铭电脑配件（上海）有限公司	2023年	销售货款	8,240.67	8,240.67	
10	方冠（常州）数控科技有限公司	2023年	销售货款	109,544.26	109,544.26	
11	上海赫纵信息科技咨询有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
12	深圳捷牛科技有限公司	2023年	销售货款	0.09	0.09	
13	安徽富日智能装备有限公司	2023年	销售货款	0.05	0.05	
14	阜新双汇肉类加工有限公司	2023年	销售货款	96,955.74	96,955.74	
15	山东海川电气科技有限公司	2023年	销售货款	538.06	538.06	
16	库柏爱迪生（平顶山）电子科技有限公司	2022年	销售货款	0.13	0.13	
17	尼得科艾莱希斯电子（浙江）有限公司	2021年	销售货款	0.03	0.03	
18	上海瑞思信息科技有限公司	2023年	销售货款	20,070.79	20,070.79	
19	安泊智汇半导体设备（上海）有限责任公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
20	宁波迈锐自动化科技有限公司	2023年	销售货款	0.03	0.03	
21	宁波杉杉新材料科技有限公司	2022年	销售货款	32,986.14	32,986.14	
22	宁波颜洲国际贸易有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
23	上海高节自动化系统有限公司	2023年	销售货款	0.02	0.02	
24	上海合原自动化设备有限公司	2023年	销售货款	0.02	0.02	
25	上海朗泻自动化科技有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
26	上海耐特复合材料制品有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
27	上海维斯太流体设备有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
28	上海文邦自动化工程有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
29	上海先创机电自动化工程有限公司	2021年	销售货款	3,407.08	3,407.08	
30	上海雍谷实业有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
31	苏州丰泰精密机械有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
32	苏州日登商贸有限公司	2023年	销售货款	3,576.11	3,576.11	
33	苏州特美高机电有限公司	2023年	销售货款	0.02	0.02	
34	苏州希赛顿自动化科技有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
35	汤浅商事（上海）有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
36	郑州步骐商贸有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
37	艾默生过程控制有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
38	池州市新辰包装科技有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
39	慈溪市中煜自动化设备有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
40	格云特电子科技（昆山）有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
小 计				342,378.55	342,378.55	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

合同负债评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-5
共 5 页第 2 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	备注
41	亘懋（上海）机械贸易有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
42	广州南测仪器科技有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
43	杭州寰禹自动化科技有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
44	宏佳机电贸易（上海）有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
45	华联机械集团有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
46	旌川智造科技（青岛）有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
47	玖研科技（上海）有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
48	昆山合盈自动化设备有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
49	昆山鸿源达自动化科技有限公司	2023年	销售货款	8,389.39	8,389.39	
50	昆山罗力精密机械有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
51	昆山轩特富精密机械有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
52	昆山兆普精密机械有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
53	码禄满（上海）贸易有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
54	南京三盈装备科技有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
55	宁波麻省自动化科技有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
56	宁波天波港联电子有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
57	企弗自动化设备（上海）有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
58	青岛东恒铸造机械有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
59	青岛恒泽嘉泰自动化设备有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
60	青岛立人环保科技有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
61	青岛南拓动力机械配件有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
62	青岛益派智能包装科技有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
63	厦门青之润科技有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
64	山东德州双汇食品有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
65	上海奥索斯自动化科技有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
66	上海初禹智能设备有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
67	上海海畅自动化科技有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
68	上海鋆佑实业发展有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
69	上海瑞今实业有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
70	上海思韦自动化系统有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
71	上海苏吾科技有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
72	上海天亿仪表机电设备成套有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
73	上海新晃空调设备股份有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
74	上海研端信息科技有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
75	上海致远绿色能源股份有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
76	深圳市伯彦科技有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
77	苏州贝莱思自动化科技有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
78	苏州倍创检测技术有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
79	苏州天亿德贸易有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
80	苏州庄北自动化科技有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
小 计				8,389.78	8,389.78	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

合同负债评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-5
共 5 页第 3 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	备注
81	唐山燕峰建筑机械有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
82	温州佳宏自动化科技有限责任公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
83	希盛自动化设备（上海）有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
84	阳信鑫得利包装机械厂	2022年	销售货款	0.01	0.01	
85	意发薄膜科技（上海）有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
86	张斗电子科技（上海）有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
87	浙江海得电气实业有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
88	浙江康普能源技术有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
89	浙江璐远机械科技有限公司	2021年	销售货款	0.01	0.01	
90	浙江新义成智能装备有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
91	慈溪金索自动化设备有限公司	2022年	销售货款	0.02	0.02	
92	东创智造（浙江）有限公司	2022年	销售货款	0.02	0.02	
93	杭州义惠天下自动化技术有限公司	2021年	销售货款	0.02	0.02	
94	湖北武汉双汇食品有限公司	2022年	销售货款	0.02	0.02	
95	宁波弘控自动化科技有限公司	2022年	销售货款	0.02	0.02	
96	上海宝临防爆电器有限公司	2022年	销售货款	0.02	0.02	
97	浙江妙鹭智能设备有限公司	2022年	销售货款	0.02	0.02	
98	宁波市圻骏科技发展有限公司	2022年	销售货款	0.03	0.03	
99	青岛百川通达机械有限公司	2022年	销售货款	0.03	0.03	
100	釜川（无锡）智能科技有限公司	2022年	销售货款	0.04	0.04	
101	杭州固丰科技有限公司	2022年	销售货款	0.04	0.04	
102	宝富荣（苏州）自动化设备有限公司	2022年	销售货款	0.05	0.05	
103	诸城鼎力机械有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
104	上海途壹电子科技有限公司	2023年	销售货款	238.95	238.95	
105	上海海一五金工具有限公司	2022年	销售货款	131.50	131.50	
106	青岛固德物流系统工程有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
107	驻马店市红星网业有限公司	2022年	销售货款	230.09	230.09	
108	深圳市启煜科技有限公司	2022年	销售货款	238.94	238.94	
109	余姚金索智能装备有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
110	樱雄（上海）电气工程有限公司	2022年	销售货款	0.01	0.01	
111	洛阳创想自动化设备有限公司	2022年	销售货款	520.35	520.35	
112	上海交通大学	2022年	销售货款	0.01	0.01	
113	宁波尚进自动化科技有限公司	2022年	销售货款	658.41	658.41	
114	上海鹭光电气设备有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
115	宁波轻蜓视觉科技有限公司	2022年	销售货款	769.91	769.91	
116	宁波市旭阳工业技术有限公司	2022年	销售货款	849.56	849.56	
117	河南杰一智能设备有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
118	上海晶翱电子科技有限公司	2023年	销售货款	18,036.09	18,036.09	
119	天津达和创自动化技术有限公司	2023年	销售货款	2,243.42	2,243.42	
120	上海鉴泉自动化科技有限公司	2023年	销售货款	1,764.60	1,764.60	
小 计				25,682.32	25,682.32	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

合同负债评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-5
共 5 页第 4 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	备注
121	赫因策（上海）动力科技有限公司	2022年	销售货款	1,221.24	1,221.24	
122	太仓市立为自动化科技有限公司	2023年	销售货款	2,831.85	2,831.85	
123	山东中联普惠机械科技有限公司	2023年	销售货款	3,539.80	3,539.80	
124	洛阳凯美胜石化设备有限公司	2022年	销售货款	244.24	244.24	
125	上海莉东实业有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
126	纳昂科技（苏州）有限公司	2022年	销售货款	2,331.85	2,331.85	
127	慈溪市仁合自动化科技有限公司	2022年	销售货款	2,566.36	2,566.36	
128	杭州朗多检测仪器有限公司	2023年	销售货款	7,349.45	7,349.45	
129	伯乐智能装备股份有限公司宁波分公司	2022年	销售货款	3,753.98	3,753.98	
130	上海科南机电有限公司	2022年	销售货款	398.23	398.23	
131	上海松赫机电科技有限公司	2022年	销售货款	3,870.81	3,870.81	
132	上海茸业机械设备有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
133	昆山拓谷电子有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
134	东阳亚细亚（天津）商贸有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
135	宁波高新区力盟科技有限公司	2023年	销售货款	628.34	628.34	
136	上海科代电器有限公司	2022年	销售货款	5,766.37	5,766.37	
137	上海保煜电梯配件有限公司	2023年	销售货款	2,598.04	2,598.04	
138	青岛奥博瑞机械科技有限公司	2022年	销售货款	6,637.18	6,637.18	
139	江苏富乐华半导体科技股份有限公司	2023年	销售货款	13,592.92	13,592.92	
140	芯钛科半导体设备（上海）有限公司	2023年	销售货款	15,284.95	15,284.95	
141	上海始赫电子科技有限公司	2023年	销售货款	0.02	0.02	
142	西门子（中国）有限公司	2023年	销售货款	23,929.73	23,929.73	
143	河南翔宇医疗设备股份有限公司	2023年	销售货款	0.03	0.03	
144	上海梓能实业有限公司	2023年	销售货款	18,955.73	18,955.73	
145	上海鑫倍实业有限公司	2023年	销售货款	1,333.62	1,333.62	
146	安庆帝伯格茨缸套有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
147	上海亿晟宇机电设备有限公司	2023年	销售货款	327,307.88	327,307.88	
148	上海沪逻自动化设备有限公司	2023年	销售货款	101,138.30	101,138.30	
149	上海嘉士泰机电设备有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
150	锦通日技包装科技（江苏）有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
151	河南奇测电子科技有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
152	杭州开源科派思智能科技有限公司	2023年	销售货款	336.27	336.27	
153	洛阳源创电气有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
154	西安三科电气有限公司	2023年	销售货款	9,773.01	9,773.01	
155	河南联畅达电气有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
156	河南光彩电器有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
157	南京帝森南自电气有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
158	唐旗（上海）实业有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
159	郑州瑞盛德机械设备有限公司	2023年	销售货款	1,460.18	1,460.18	
160	郑州亿龙电梯有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
小 计				556,850.52	556,850.52	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

合同负债评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-5
共 5 页第 5 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	备注
161	山东高锻机械有限公司	2023年	销售货款	203.54	203.54	
162	江西汇创实业发展有限公司	2023年	销售货款	424.78	424.78	
163	开封市方圆电器设备制造有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
164	洛阳卡文机械设备有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
165	上海益世科医药科技有限公司	2023年	销售货款	1,654.88	1,654.88	
166	长馏精机（苏州）有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
167	河南创赢开源电气设备有限公司	2023年	销售货款	35.40	35.40	
168	郑州嘉旭宏电气设备有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
169	陕西蔚迈智控自动化科技有限公司	2023年	销售货款	157.53	157.53	
170	郑州溪森电气设备有限公司	2023年	销售货款	0.02	0.02	
171	上海爱德龙自动化科技有限公司	2023年	销售货款	11,784.58	11,784.58	
172	河南卓本达电气设备有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
173	河南平原智能装备制造有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
174	上海荷纬贸易有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
175	洛阳兴瑞新材料科技有限公司	2023年	销售货款	353.97	353.97	
176	河南创宸电气设备有限公司	2023年	销售货款	0.02	0.02	
177	东莞市佰科自动化设备有限公司	2023年	销售货款	11,362.83	11,362.83	
178	郑州四季丰商贸有限公司	2023年	销售货款	1,088.50	1,088.50	
179	河南圣昌自动化设备有限公司	2023年	销售货款	0.01	0.01	
180	安阳市科惠商贸有限责任公司	2023年	销售货款	4,035.39	4,035.39	
181	河南乾磊环保科技有限公司	2023年	销售货款	707.96	707.96	
182	徐州欧控科技有限公司	2023年	销售货款	2,968.81	2,968.81	
183	上海量海贸易中心（有限合伙）	2023年	销售货款	2,115.04	2,115.04	
184	郑州汇盈自动化设备有限公司	2023年	销售货款	14,336.28	14,336.28	
185	河南麦科勒姆电子科技有限公司	2023年	销售货款	5,619.47	5,619.47	
186	康峰（苏州）纸品有限公司	2023年	销售货款	743.36	743.36	
187	河南优尔博机械设备有限公司	2023年	销售货款	1,672.57	1,672.57	
小 计				59,265.01	59,265.01	
合 计				992,566.18	992,566.18	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应付职工薪酬评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-6

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	结算内容	发生日期	账面价值	评估价值	备注
1	短期薪酬	2023-5	4,137,930.80	4,137,930.80	
2	离职后福利	2023-5	39,732.34	39,732.34	
小 计			4,177,663.14	4,177,663.14	
合 计			4,177,663.14	4,177,663.14	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

应交税费评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-7
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	征税机关	发生日期	税费种类	账面价值	评估价值	备注
1	国家税务总局上海市宝山区税务局	2023-5	增值税	766,785.94	766,785.94	
2	国家税务总局上海市宝山区税务局	2023-5	暂估销项税	3,111,374.43	3,111,374.43	
3	国家税务总局上海市宝山区税务局	2023-5	个人所得税	2,871,134.81	2,871,134.81	
4	国家税务总局上海市宝山区税务局	2023-5	城市建设维护税	38,339.30	38,339.30	
5	国家税务总局上海市宝山区税务局	2023-5	教育费附加	23,003.58	23,003.58	
6	国家税务总局上海市宝山区税务局	2023-5	地方教育费附加	15,335.72	15,335.72	
小 计				6,825,973.78	6,825,973.78	
合 计				6,825,973.78	6,825,973.78	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

其他应付款评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-10
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	备注
1	沈畅	2023年	应付员工报销款	140,616.63	140,616.63	
2	李晨	2023年	应付员工报销款	20,000.00	20,000.00	
3	张盛	2023年	应付员工报销款	5,012.00	5,012.00	
4	闫浩	2023年	应付员工报销款	2,764.00	2,764.00	
5	严维	2023年	应付员工报销款	12,785.20	12,785.20	
6	张超	2023年	应付员工报销款	5,638.68	5,638.68	
7	郭耀	2023年	应付员工报销款	10,547.56	10,547.56	
8	丁晓培	2023年	应付员工报销款	-2,265.46	-2,265.46	
9	黄颖	2023年	应付员工报销款	1,490.40	1,490.40	
10	张恒林	2023年	应付员工报销款	9,915.43	9,915.43	
11	徐晓俊	2023年	应付员工报销款	2,835.00	2,835.00	
12	深圳市行芝达电子有限公司	2023年	欧姆龙采购返利分摊	39,695,423.08	39,695,423.08	
13	深圳市行芝达电子有限公司	2023年	资金拆借	2,123,355.71	2,123,355.71	
14	武汉行芝达自动化科技有限公司	2023年	欧姆龙采购返利分摊	3,147,591.43	3,147,591.43	
15	武汉行芝达自动化科技有限公司	2023年	资金拆借	165,415.26	165,415.26	
16	库存调拨净额	2023年	库存调拨净额	-373,030.18	-373,030.18	
17	北京大成（上海）律师事务所	2022年	法务咨询费	350,000.00	350,000.00	
18	沈畅	2022年	应付费用	-912,240.00	-912,240.00	
19	上海行之达电子有限公司	2022年	资金拆借	5,340,000.00	5,340,000.00	
20	沈畅	2022年	资金拆借	5,000,000.00	5,000,000.00	
21	应付仓储服务费	2023年	应付仓储服务费	20,540.00	20,540.00	
22	上海行之达电子有限公司	2023年	老公司代为承担莫杰及销售人员薪酬入账调整	3,211,603.05	3,211,603.05	
23	南京诺威科技有限责任公司	2023年	欧姆龙采购返利分摊	160,622.50	160,622.50	
24	合肥诺讯工业自动化设备有限公司	2023年	欧姆龙采购返利分摊	264,711.46	264,711.46	
小 计				58,403,331.75	58,403,331.75	
合 计				58,403,331.75	58,403,331.75	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐桓、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

一年内到期的非流动负债评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-11
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	结算项目	发生日期	到期日	票面利率%	账面价值	评估价值	备注
1	一年内到期的租赁负债	2021年4月			41,338.53	41,338.53	
	小 计				41,338.53	41,338.53	
	合 计				41,338.53	41,338.53	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

其他流动负债评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表5-12
共 1 页第 1 页
金额单位：人民币元

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

序号	户名（结算对象）	发生日期	结算内容	账面价值	评估价值	备注
1	待转销项税	2023-5	待转销项税	273,172.68	273,172.68	
小 计				273,172.68	273,172.68	
合 计				273,172.68	273,172.68	

被评估单位填表人： 吴营
填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

非流动负债评估汇总表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表6

共 1 页第 1 页

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	编号	科目名称	账面价值	评估价值	增值额	增值率%
1	6-1	长期借款				
2	6-2	应付债券				
3	6-3	长期应付款				
4	6-4	租赁负债				
5	6-5	预计负债				
6	6-6	递延所得税负债	7,128.35	7,128.35		
7	6-7	其他非流动负债				
8	6	非流动负债合计	7,128.35	7,128.35		

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

递延所得税负债评估明细表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表6-6

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	内容	发生日期	账面价值	评估价值	备注
1	租赁负债余额（可抵扣暂时性差异）	2023-5	-10,334.63	-10,334.63	
2	使用权资产余额（应纳税暂时性差异）	2023-5	17,462.98	17,462.98	
小 计			7,128.35	7,128.35	
合 计			7,128.35	7,128.35	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

所有者权益表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表7

共 1 页第 1 页

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	资产名称	账面价值	评估价值	增值额	增值率%
1	实收资本（或股本）	4,819,597.00	4,819,597.00		
2	减：已归还投资				
3	实收资本净额（或股本）	4,819,597.00	4,819,597.00		
4	资本公积	638,790,093.70	888,687,722.61	249,897,628.91	39.12
5	其中：库存股				
6	盈余公积	1,000,000.00	1,000,000.00		
7	其中：法定公益金				
8	未分配利润（未弥补亏损以“-”号表示）	-97,565,044.40	-97,565,044.40		
9	所有者权益（净资产）合计	547,044,646.30	796,942,275.21	249,897,628.91	45.68

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

资产减值准备备查付表

评估基准日： 2023年 05月 31日

表8

共 1 页第 1 页

被评估单位： 上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	一、应收坏账准备合计	947,536.03		-947,536.03	-100.00	
2	其中：应收票据	55,292.59		-55,292.59	-100.00	
3	应收帐款	888,670.33		-888,670.33	-100.00	
4	预付帐款					
5	其他应收款	3,573.11		-3,573.11	-100.00	
6	二、存货跌价准备	1,269,819.41		-1,269,819.41	-100.00	
7	三、可供出售金融资产减值准备合计					
8	其中：可供出售股票					
9	可供出售债券					
10	可供出售其他资产					
11	四、持有至到期投资减值准备					
12	五、长期应收款减值准备					
13	六、长期股权投资减值准备					
14	七、投资性房地产减值准备合计					
15	其中：房屋					
16	土地使用权					
17	八、固定资产减值准备合计					
18	其中：房屋、建筑物					
19	构筑物及其他辅助设施					
20	管道和沟槽					
21	机器设备					
22	车辆					
23	电子设备					
24	九、在建工程减值准备合计					
25	其中：在建土建工程					
26	在建设备安装					
27	十、工程物质减值准备					
28	十一、生产性生物资产减值准备					
29	十二、油气资产减值准备					
30	十三、无形资产减值准备					
31	十四、商誉减值准备					
32	资产减值合计	2,217,355.44		-2,217,355.44	-100.00	

被评估单位填表人： 吴营

填表日期： 2023年 11月 30日

评估人员： 徐恺、蒋毅、陈莹蕾、江佳妮、曾晓菁

上海海得控制系统股份有限公司拟以发行股份及支付现金购买上海行芝达自动化科技有限公司75%股权涉及的该公司股东全部权益价值

资产评估明细表（市场法）

沪申威评报字（2023）第0602号

（共1册，第1册）

上海申威资产评估有限公司

2023年12月24日

资产评估结果汇总表（市场法）

评估基准日：　　2023年5月31日

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司

金额单位：人民币 万元

项　目	序号	账面值	评估值	评估增减值	增减值率（%）
		A	B	C=B-A	D=C/A*100%
流动资产	1	153,606.88			
非流动资产	2	13,082.40			
其中：其他权益工具投资	3	-			
持有至到期投资净额	4				
长期应收款净额	5	-			
长期股权投资净额	6	-			
其他非流动金融资产	7				
投资性房地产净额	8	-			
固定资产净额	9	2,895.97			
在建工程净额	10	-			
工程物质净额	11				
其他非流动金融资产	12	-			
生产性生物资产净额	13	-			
油气资产净额	14				
无形资产净额	15	515.50			
使用权资产	16	736.27			
商誉净额	17	-			
长期待摊费用	18	-			
递延所得税资产	19	8,934.66			
其他非流动资产	20	-			
资产总计	21	166,689.29			
流动负债	22	88,958.33			
非流动负债	23	447.48			
负债总计	24	89,405.81			
净资产	25	77,283.47			
少数股东权益	26	314.83			
归属于母公司的净资产	27	76,968.65	201,600.00	124,631.35	161.92

评估机构：上海申威资产评估有限公司

法定代表人：马丽华

评估人员：　　徐恺、蒋毅

近年收益分析表

评估基准日：　　2023年5月31日

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司

单位：人民币 万元

项　　目	2021年	2022年	2023年1-5月
一、营业收入	**173,483.46**	**232,570.89**	**118,697.14**
减：营业成本	139,290.45	186,327.65	96,319.94
税金及附加	445.62	768.21	399.24
销售费用	4,367.45	5,684.76	2,039.48
管理费用	25,829.36	19,413.65	3,784.47
研发费用	735.72	1,419.54	800.27
财务费用	460.66	1,189.96	806.18
加：其他收益	173.80	97.74	294.22
投资收益	-505.79	-232.86	-115.86
汇兑收益			
净敞口套期收益			
公允价值变动收益			
信用减值损失	-550.77	-782.49	70.50
资产减值损失	-475.09	-662.41	-8.07
资产处置收益	-0.02	-4.09	21.16
二、营业利润	**996.32**	**16,183.01**	**14,809.49**
加：营业外收入	0.03	4.14	7.82
减：营业外支出	5.92	47.17	10.06
三、利润总额	**990.42**	**16,139.98**	**14,807.25**
减：所得税费用	501.36	4,580.61	3,623.09
四、净利润	**489.07**	**11,559.38**	**11,184.16**
归属于母公司所有者净利润	**-1,803.03**	**11,593.96**	**11,277.91**
少数股东损益	2,292.09	-34.58	-93.75

近年收益分析表（调整后）

评估基准日：　2023年5月31日

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　单位：万元

项　目	2021年	2022年	2023年1-5月	调整分析说明
一、营业收入	**173,483.46**	**232,570.89**	**118,697.14**	
减：营业成本	139,290.45	186,327.65	96,319.94	
税金及附加	445.62	768.21	399.24	
销售费用	4,367.45	5,684.76	2,039.48	
管理费用	4,681.35	10,202.41	3,784.47	2021及2022将股权激励费用进行调整
研发费用	735.72	1,419.54	800.27	
财务费用	460.66	1,189.96	806.18	
加：其他收益	173.80	97.74	294.22	
投资收益	-505.79	-232.86	-115.86	
汇兑收益	-	-	-	
净敞口套期收益	-	-	-	
公允价值变动收益	-	-	-	
信用减值损失	-550.77	-782.49	70.50	
资产减值损失	-475.09	-662.41	-8.07	
资产处置收益	-0.02	-4.09	21.16	
二、营业利润	**22,144.34**	**25,394.25**	**14,809.51**	
加：营业外收入	0.03	4.14	7.82	
减：营业外支出	5.92	47.17	10.06	
三、利润总额	**22,138.45**	**25,351.22**	**14,807.27**	
减：所得税费用	5,788.36	6,883.42	3,623.09	2021及2022将股权激励费用所得税进行调整
四、净利润	**16,350.09**	**18,467.80**	**11,184.18**	
归属于母公司净利润	14,058.00	18,502.38	11,277.93	
少数股东损益	2,292.09	-34.58	-93.75	

近年资产、负债分析表

评估基准日：　　2023年5月31日

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　金额单位：人民币万元

项　目	历史数据		
	2021/12/31	2022/12/31	2023/5/31
货币资金	9,072.00	6,419.83	14,951.17
应收票据	7,940.28	14,599.64	10,369.07
应收账款	56,942.88	99,409.47	102,371.14
其他应收款	876.42	610.51	283.97
预付帐款	1,118.41	1,962.34	643.14
存货	14,345.68	21,082.28	15,684.07
合同资产	45.77	82.41	84.11
应收账款融资	3,889.56	3,697.00	7,175.46
其他流动资产	746.38	2,137.43	2,044.76
流动资产合计	**94,977.37**	**150,000.91**	**153,606.88**
固定资产	379.71	2,883.07	2,895.97
使用权资产	993.09	1,076.24	736.27
无形资产	632.35	549.87	515.50
递延所得税资产	6,321.86	9,098.03	8,934.66
非流动资产合计	**8,327.01**	**13,607.21**	**13,082.40**
资产总计	**103,304.38**	**163,608.12**	**166,689.29**
短期借款	14,326.03	34,761.78	39,828.68
应付账款	25,309.62	43,857.92	34,542.02
合同负债	2,104.21	2,166.69	3,932.20
应付职工薪酬	2,762.19	3,957.17	1,937.16
应交税费	4,950.78	7,075.17	6,353.40
应付股利	4,301.44		
其他应付款	2,881.42	4,114.92	1,515.53
一年内到期的非流动负债	367.33	454.57	340.81
其他流动负债	317.44	396.16	508.53
流动负债合计	**57,320.44**	**96,784.38**	**88,958.33**
租赁负债	644.18	665.36	419.20
预计负债	7.63	52.28	24.75
递延所得税负债	3.42	6.78	3.53
非流动负债合计	**655.24**	**724.42**	**447.48**
负债合计	**57,975.68**	**97,508.80**	**89,405.81**
股本	481.96	481.96	481.96
资本公积	25,178.14	34,389.37	34,389.37
盈余公积	195.00	195.00	195.00
未分配利润	19,030.45	30,624.41	41,902.31
归属于母公司所有者权益	**44,885.55**	**65,690.74**	**76,968.65**
少数股东权益	443.16	408.58	314.83
股东权益合计	**45,328.70**	**66,099.32**	**77,283.47**

近年资产、负债分析表（调整账面值）

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　评估基准日：　　2023年5月31日

金额单位：人民币万元

项　目	2021/12/31	2022/12/31			2023/5/31			备注
	账面值	账面值	其中：非经营性资产	经营性资产	账面值	其中：非经营性资产	经营性资产	
货币资金	9,072.00	6,419.83		6,419.83	14,951.17		14,951.17	
应收票据	7,940.28	14,599.64		14,599.64	10,369.07		10,369.07	
应收账款	56,942.88	99,409.47		99,409.47	102,371.14		102,371.14	
其他应收款	876.42	610.51	477.11	133.41	283.97		283.97	
预付帐款	1,118.41	1,962.34		1,962.34	643.14		643.14	
存货	14,345.68	21,082.28		21,082.28	15,684.07		15,684.07	
合同资产	45.77	82.41		82.41	84.11		84.11	
一年内到期的非流动资产	3,889.56	3,697.00		3,697.00	7,175.46		7,175.46	
其他流动资产	746.38	2,137.43		2,137.43	2,044.76		2,044.76	
流动资产合计	**94,977.37**	**150,000.91**	**477.11**	149,523.80	**153,606.88**	-	**153,606.88**	
固定资产	379.71	2,883.07		2,883.07	2,895.97		2,895.97	
无形资产	632.35	549.87		549.87	515.50		515.50	
使用权资产	993.09	1,076.24		1,076.24	736.27		736.27	
递延所得税资产	1,034.86	6,795.22	6,795.22	-	8,934.66	8,934.66	-	
非流动资产合计	**3,040.00**	**11,304.40**	**6,795.22**	4,509.18	**13,082.40**	**8,934.66**	**4,147.74**	
资产总计	**98,017.38**	**161,305.31**	**7,272.33**	154,032.98	**166,689.29**	**8,934.66**	**157,754.62**	
短期借款	14,326.03	34,761.78	2.39	34,759.39	39,828.68	11.95	39,816.73	
应付账款	25,309.62	43,857.92		43,857.92	34,542.02		34,542.02	
应付职工薪酬	2,762.19	3,957.17		3,957.17	1,937.16		1,937.16	
应交税费	4,950.78	7,075.17		7,075.17	6,353.40		6,353.40	
合同负债	2,104.21	2,166.69		2,166.69	3,932.20		3,932.20	
应付股利	4,301.44	-	-	-	-		-	
其他应付款	2,881.42	4,114.92	4,112.86	2.06	1,515.53		1,515.53	
一年内到期的非流动负债	367.33	454.57		454.57	340.81		340.81	
其他流动负债	317.44	396.16		396.16	508.53		508.53	
流动负债合计	**57,320.44**	**96,784.38**	**4,115.25**	92,669.13	**88,958.33**	**11.95**	**88,946.38**	
租赁负债	644.18	665.36		665.36	419.20		419.20	
预计负债	7.63	52.28	52.28	-	24.75	24.75	-	
递延所得税负债	3.42	6.78	6.78	-	3.53	3.53	-	
非流动负债合计	**655.24**	**724.42**		724.42	**447.48**	**28.28**	**419.20**	
负债合计	**57,975.68**	**97,508.80**	**4,115.25**	93,393.56	**89,405.81**	**40.22**	**89,365.59**	
股本	481.96	481.96		481.96	481.96		481.96	
资本公积	4,030.12	25,178.14		25,178.14	34,389.37		34,389.37	
盈余公积	195.00	195.00		195.00	195.00		195.00	
未分配利润	34,891.46	37,532.83		37,532.83	41,902.31		41,902.31	
归属于母公司所有者权益	**39,598.54**	**63,387.93**	**3,157.08**	**60,639.42**	**76,968.65**	**8,894.44**	**68,389.04**	
少数股东权益	443.16	408.58		408.58	314.83		314.83	
股东权益合计	**40,041.70**	**63,796.51**	**3,157.08**	**61,048.00**	**77,283.47**	**8,894.44**	**68,703.86**	

	股票代码	公司名称
可比公司一	002441.SZ	众业达
可比公司二	300131.SZ	英唐智控
可比公司三	300184.SZ	力源信息
可比公司四	300493.SZ	润欣科技

公司销售规模

单位：万元

	2020A	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E	二年收入复合增长
营业收入							
众业达	1,074,125.42	1,255,834.12	1,212,812.68				6.26%
英唐智控	1,041,822.63	633,805.22	516,869.61				-29.56%
力源信息	1,036,016.62	1,044,245.07	803,945.19				-11.91%
润欣科技	138,673.77	185,760.63	210,153.45				23.10%
被评估单位	125,950.35	173,483.46	232,570.89				35.89%
收入增长率							
众业达		16.92%	-3.43%				
英唐智控		-39.16%	-18.45%				
力源信息		0.79%	-23.01%				
润欣科技		33.96%	13.13%				
被评估单位		37.74%	34.06%				

公司盈利能力

单位：万元

	2020A	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E	二年复合净利润增长率
净利润							
众业达	27,244	42,381	29,271				3.65%
英唐智控	22,224	1,699	4,723				-53.90%
力源信息	-173,525	30,641	22,532				#NUM!
润欣科技	4,520	5,769	5,387				9.17%
被评估单位	5,045	16,350	18,468				91.32%
净利润增长率							
众业达		55.56%	-30.93%				
英唐智控		-92.35%	177.95%				
力源信息		-117.66%	-26.46%				
润欣科技		27.64%	-6.63%				
被评估单位		224.07%	12.95%				

可比公司与被评估单位主要指标

	ROE				ROA			
	2022A	2023E	2024E	2025E	2022A	2023E	2024E	2025E
众业达	6.67				5.70			
英唐智控	3.38				4.05			
力源信息	6.60				5.72			
润欣科技	5.97				4.78			
被评估单位	35.93				20.47			

可比公司企业价值计算表

2023/5/31	众业达	英唐智控	力源信息	润欣科技
股本（万股）	54,454.36	113,759.71	115,401.19	50,475.11
流通股（万股）	39,892.97	102,832.87	104,839.12	50,099.30
限售股（万股）	14,561.39	10,926.84	10,562.07	375.81
股价（元/股）	10.81	5.31	5.25	9.67
少数股东权益账面数	4,610.43	-6,201.05		373.27
权益价值（万元）	577,521.21	592,060.85	600,311.17	488,104.22

权益价值、债务价值、少数股东权益合计即为企业价值。

	众业达	英唐智控	力源信息	润欣科技
付息负债	**400.00**	**75,029.21**	**79,078.49**	**18,238.39**
短期借款	400.00	65,245.63	77,619.98	17,748.18
一年内到期的非流动负债		7,236.41	1,458.51	490.21
长期借款		2,547.17		
应付债券		-		

项目	众业达	英唐智控	力源信息	润欣科技
企业价值	**377,402.44**	**457,698.40**	**469,280.75**	**335,636.78**
权益价值	572,910.78	598,261.90	600,311.17	487,730.95
缺乏流动性折扣修正	372,392.01	388,870.24	390,202.26	317,025.12
少数股东权益账面值	4,610.43	-6,201.05	-	373.27
付息债务	400.00	75,029.21	79,078.49	18,238.39

	众业达	英唐智控	力源信息	润欣科技
企业价值EV	**377,402.44**	**457,698.40**	**469,280.75**	**335,636.78**
营业收入（S）	1,212,812.68	516,869.61	803,945.19	210,153.45
EV/S	**0.31**	**0.89**	**0.58**	**1.60**

项目		众业达	英唐智控	力源信息	润欣科技	被评估单位
盈利能力	权重					
净资产收益率（%）	25%	6.67	3.38	6.60	5.97	35.93
总资产报酬率（%）	25%	5.70	4.05	5.72	4.78	20.47
销售毛利率（%）	25%	15.94	8.23	11.13	10.09	18.85
销售净利润率（%）	25%	6.72	1.64	2.83	1.79	9.42
经营能力	权重					
总资产周转率	33%	1.75	1.49	1.52	1.46	1.79
净资产周转率	33%	2.71	3.13	2.36	2.30	4.52
应收账款周转率	33%	10.34	6.17	4.82	3.92	2.97
偿债能力	权重					
资产负债率（%）	50%	35.78	43.09	32.10	34.17	53.64
流动比率	50%	2.41	1.81	2.68	2.56	1.73
创新能力	权重					
研发支出占收入比（%）	50%	0.33	0.39	0.82	1.79	0.67
研发人数占比（%）	50%	4.29	21.73	14.85	31.19	19.01
盈利能力	权重					
净资产收益率（%）	25%	97.00	97.00	97.00	97.00	100.00
总资产报酬率（%）	25%	97.00	97.00	97.00	97.00	100.00
销售毛利率（%）	25%	99.00	97.00	98.00	98.00	100.00
销售净利润率（%）	25%	99.00	97.00	97.00	97.00	100.00
盈利能力小计		98.00	97.00	97.00	97.00	100.00
盈利能力修正系数		1.02	1.03	1.03	1.03	
经营能力	权重					
总资产周转率	33%	100.00	97.00	98.00	97.00	100.00
净资产周转率	33%	98.00	98.00	97.00	97.00	100.00
应收账款周转率	33%	103.00	101.00	101.00	100.00	100.00
经营能力小计		100.00	99.00	99.00	98.00	100.00
经营能力修正系数		1.00	1.01	1.01	1.02	
偿债能力	权重					
资产负债率（%）	50%	102.00	101.00	103.00	103.00	100.00
流动比率	50%	102.00	100.00	103.00	103.00	100.00
偿债能力小计		102.00	101.00	103.00	103.00	100.00
偿债能力修正系数		0.98	0.99	0.97	0.97	
创新能力	权重					
研发支出占收入比（%）	50%	99.00	99.00	100.00	102.00	100.00
研发人数占比（%）	50%	98.00	100.00	100.00	101.00	100.00
创新能力小计		99.00	100.00	100.00	102.00	100.00
创新能力修正系数		1.01	1.00	1.00	0.98	
合计调整系数		**1.01**	**1.03**	**1.01**	**1.00**	
EV/S倍数		0.31	0.89	0.58	1.60	
调整后EV/S倍数		0.31	0.92	0.59	1.60	
EV/S倍数平均			**0.86**			

市场法评估计算表

评估基准日：　　2023年5月31日

企业名称：上海行芝达自动化科技有限公司　　金额单位：人民币 万元

序号	项目	评估值	备注
1	营业收入	232,570.89	
2	EV/S倍数	0.86	
3	企业价值	200,010.97	
4	减：付息债务	5,312.00	
5	溢余资产	-	
6	非经营性资产及负债	7,207.99	
7	股东全部权益价值	201,906.96	
8	减：少数股东权益	314.83	
9	归属于母公司所有者权益价值	201,600.00	