

本资产评估报告依据中国资产评估准则编制

宁波合力模具科技股份有限公司拟股权收购
所涉及的宁波合力制动系统有限公司
股东全部权益价值
资产评估报告

银信评报字（2021）甬第 0546 号

（共 1 册 第 1 册）

银信（宁波）资产评估有限公司

2021 年 4 月 28 日

资产评估报告编码回执



(中国资产评估协会全国统一编码)

资产评估报告编码： 3030080001202100790

资产评估报告名称： 宁波合力模具科技股份有限公司拟股权收购所涉
及的宁波合力制动系统有限公司股东全部权益价
值资产评估报告

资产评估报告文号： 银信评报字（2021）甬第0546号

资产评估机构名称： 银信（宁波）资产评估有限公司

签字资产评估专业人员： 王松伟(资产评估师)、毛剑锋(资产评估师)

说明：本回执仅证明该资产评估报告已进行了全国统一编码，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。

目 录

声 明.....	1
摘 要.....	2
正 文.....	5
一、委托人、被评估单位和其他资产评估报告使用人概况.....	5
二、关于评估目的的说明.....	10
三、关于评估对象和评估范围的说明.....	10
四、价值类型.....	13
五、评估基准日.....	13
六、评估依据.....	13
七、评估方法.....	15
八、评估程序实施过程 and 情况.....	23
九、评估假设.....	25
十、评估结论.....	27
十一、特别事项说明.....	29
十二、资产评估报告使用限制说明.....	32
十三、资产评估报告日.....	33
十四、资产评估专业人员签名和资产评估机构印章.....	33
附 件.....	34



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

声 明

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、行政法规规定及本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，本资产评估机构及资产评估师不承担责任。

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资产评估报告的使用人。

本资产评估机构及资产评估师提示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其评估对象可实现价格的保证。

三、本资产评估机构及资产评估师遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观和公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

四、评估对象涉及的资产、负债清单由委托人、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。

五、本资产评估机构及资产评估师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。

六、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。

七、本资产评估机构出具的资产评估报告中的分析、判断和结果受资产评估报告中假设和限制条件的限制，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、限制条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

宁波合力模具科技股份有限公司拟股权收购

所涉及的宁波合力制动系统有限公司

股东全部权益价值

资产评估报告

银信评报字（2021）甬第 546 号

摘 要

一、项目名称：宁波合力模具科技股份有限公司拟股权收购所涉及的宁波合力制动系统有限公司股东全部权益价值评估项目

二、委托人：宁波合力模具科技股份有限公司

三、其他资产评估报告使用人：

本次经济行为相关的国家法律法规规定的资产评估报告使用对象、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人。

四、被评估单位：宁波合力制动系统有限公司

五、评估目的：股权收购

六、经济行为：宁波合力模具科技股份有限公司拟收购宁波合力制动系统有限公司股权，需对所涉及的宁波合力制动系统有限公司股东全部权益价值进行评估，并提供价值参考依据。

七、评估对象：被评估单位截至评估基准日的股东全部权益价值

八、评估范围：被评估单位截至评估基准日所拥有的全部资产及负债。被评估单位经审计的全部资产账面值 16,847.03 万元，负债账面值为 10,866.14 万元，所有者权益合计账面值 5,980.89 万元。

九、价值类型：市场价值

十、评估基准日：2021 年 3 月 31 日

十一、评估方法：资产基础法、收益法

十二、评估结论：截止评估基准日，被评估单位的所有者权益价值的评估值为 8,795.00 万元，较被评估单位账面所有者权益 5,980.89 万元，评估增值 2,814.11 万元，增值率 47.05%。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

十三、评估结论使用有效期：

本评估结论仅对股权收购之经济行为有效，并仅在评估报告载明的评估基准日成立。资产评估结论使用有效期自评估基准日起一年内（即 2021 年 3 月 31 日至 2022 年 3 月 30 日）有效。当评估基准日后的委估资产状况和外部市场出现重大变化，致使原评估结论失效时，评估报告使用者应重新委托评估。

十四、对评估结论产生影响的特别事项：

1、无权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形；

无。

2、委托人未提供的其他关键资料情况；

无。

3、未决事项、法律纠纷等不确定因素；

无。

4、重要的利用专家工作及相关报告情况；

（1）天象联合会计师事务所（普通合伙）出具的2018-2019年度审计报告（报告文号：天象审[2019]052号、天象审[2020]022号）。

（2）立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的专项审计报告（报告文号：信会师报字[2021]第ZA12604号）。

5、重大期后事项；

无

6、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情况；

无。

7、担保、租赁及其或有负债（或有资产）等事项；

（1）担保事项：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
宁波合力集团股份有限公司	24,000,000.00	2021/3/1	2026/3/1	否

2021 年 3 月 1 日，保证人宁波合力制动系统有限公司与中国银行股份有限公司象山支行签订编号为象山 2021 人保 015 号的《最高额保证合同》，为宁波合力集团股份有限公司与中国银行股份有限公司象山支行自 2021 年 3 月 1 日起至 2026 年 3 月 1 日止签订的各项债权提供担保，被保证的债权最高额度为人民币 2,400.00 万元。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

(2) 抵质押事项:

序号	被承诺方	抵押/质押合同及编码	抵押/质押资产	抵押/质押期限	抵押/质押额度	借款余额
1	浙江浙银金融租赁股份有限公司	ZY2020SH932	HL7259 机床* 五轴联动数控 卧式加工中心	2020/8/28-2021/8/28	5,000,000.00	5,000,000.00
2	浙商银行股份有限公司宁波象山支行	浙商资产池质字 (2020)第20161号	应收票据	2020/9/2-2021/9/1	60,000,000.00	0.00
3	中国工商银行股份有限公司象山支行	2020年象山(质) 字0148号	应收账款	2020/5/25-2021/5/25	10,000,000.00	10,000,000.00
4	宁波银行象山支行	630100010833	应收票据	2020/10/26-2030/10/26	50,000,000.00	0.00

本次评估未考虑上述抵押担保事项对评估值的影响。

8、其他事项:

(1) 截至评估基准日, 被评估单位应收账款-衢州青年传动系统制造有限公司账面原值626,021.75元, 应收账款-十堰市华迪汽车零部件有限公司账面原值65,010.00元。截至评估基准日, 衢州青年传动系统制造有限公司已破产清算, 十堰市华迪汽车零部件有限公司处于涉诉状态, 被评估单位已对上述两笔应收款项全额计提坏账准备。

本次评估出于谨慎性考虑, 对上述两笔应收款项按立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具的专项审计报告(报告文号: 信会师报字[2021]第ZA12604号)金额进行列示。若该笔款项期后确认实际损失, 需相应调整评估值。

(2) 截至评估基准日, 被评估单位账面存货跌价准备金额74.23万元, 其中库存商品跌价准备38.10万元, 发出商品跌价准备36.13万元, 上述跌价准备审计按照市价法计提, 其中产品主要库龄超过一年且全额计提跌价的金额为54.96万元, 经被评估单位销售人员介绍, 上述产品基本无法销售, 全额计提部分只能按废铁处理, 其他部分需要折扣处理, 本次评估处于谨慎, 对审计计提的坏账准备按账面值评估, 若期后实际销售与账面计提存在较大差异, 需调整评估值, 提请报告使用者关注。

以上内容摘自资产评估报告正文, 欲了解本评估业务的详细情况和正确理解评估结论, 应当阅读资产评估报告正文, 同时提请评估报告使用者关注评估报告中的评估假设、限制使用条件以及特别事项说明。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

宁波合力模具科技股份有限公司拟股权收购

所涉及的宁波合力制动系统有限公司

股东全部权益价值

资产评估报告

银信评报字（2021）甬第 546 号

正文

宁波合力模具科技股份有限公司：

银信（宁波）资产评估有限公司接受贵单位委托，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，采用资产基础法和收益法，按照必要的评估程序，对贵公司拟股权收购之经济行为所涉及的宁波合力制动系统有限公司股东全部权益价值在 2021 年 3 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、被评估单位和其他资产评估报告使用人概况

（一）委托人概况

委托人名称：宁波合力模具科技股份有限公司（简称：合力科技）

注册号/ 统一社会信用代码	913302001449866060	名称	宁波合力模具科技股份有限公司
类型	股份有限公司(上市、自然人投资或控股)	法定代表人	施良才
注册资本	15680.000000 万人民币	成立日期	2000 年 11 月 15 日
住所	浙江象山工业园区西谷路 358 号		
营业期限自	2000 年 11 月 15 日	营业期限至	2030 年 11 月 14 日
经营范围	金属合金技术、模具技术的研究、开发、咨询服务；模具、有色合金、铸件、机械产品、五金加工、制造、销售；自营和代理各类货物和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的货物和技术除外。		

注：摘自委托人营业执照。

（二）其他资产评估报告使用人：

本次经济行为相关的国家法律法规规定的资产评估报告使用对象、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

（三）被评估单位

1、被评估单位名称：宁波合力制动系统有限公司（简称：合力制动）

注册号/ 统一社会信用代码	91330225557953183Y	名称	宁波合力制动系统有限公司
类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）	法定代表人	杨位本
注册资本	2000.000000 万人民币	成立日期	2010 年 08 月 02 日
住所	浙江省象山县经济开发区蓬莱路 307 号		
营业期限自	2010 年 08 月 02 日	营业期限至	2060 年 08 月 01 日
经营范围	一般项目：汽车零部件及配件制造；机械零件、零部件加工；汽车零部件研发；汽车零配件零售；汽车零配件批发；机械零件、零部件销售(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：进出口代理；货物进出口；技术进出口(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，具体经营项目以审批结果为准)。		

注：摘自被评估单位营业执照。

2、被评估单位股权结构及历史沿革

（1）公司设立

合力制动系 2010 年 8 月由宁波合力集团股份有限公司与合信（福州）汽车工业有限公司、英属维尔京群岛 TITANS RICH HOLDINGS LIMITED 出资设立，成立时认缴出资总额 1925 万美元，其中注册资本 770 万美元。

设立时的股东认缴出资情况如下：

金额单位：万美元

投资者名称	出资方式	认缴出资	投资比例
宁波合力集团股份有限公司	货币	308.00	40.00%
合信（福州）汽车工业有限公司	货币	115.50	15.00%
TITANS RICH HOLDINGS LIMITED（英属维尔京群岛）	货币	346.50	45.00%
合计		770.00	100.00%

（2）第一次出资

2010年8月19日，被评估单位股东履行首次出资，出资金额为154万美元，出资后被评估单位股权结构如下：

金额单位：万美元

投资者名称	出资方式	出资金额	出资比例
-------	------	------	------



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

宁波合力集团股份有限公司	货币	61.60	40.00%
合信（福州）汽车工业有限公司	货币	23.10	15.00%
TITANS RICH HOLDINGS LIMITED（英属维尔京群岛）	货币	69.30	45.00%
合计		154.00	100.00%

本次出资已由天象联合会计师事务所验资并出具了天象所验[2010]131号验资报告。

（3）第二次出资

2010年10月14日，被评估单位股东履行第二次出资，出资金额为616万美元，出资后被评估单位股权结构如下：

金额单位：万美元

投资者名称	出资方式	出资金额	出资比例
宁波合力集团股份有限公司	货币	308.00	40.00%
合信（福州）汽车工业有限公司	货币	115.50	15.00%
TITANS RICH HOLDINGS LIMITED（英属维尔京群岛）	货币	346.50	45.00%
合计		770.00	100.00%

本次出资已由天象联合会计师事务所验资并出具了天象所验[2010]161号验资报告。

（4）第一次股权转让

2013年7月13日，TITANS RICH HOLDINGS LIMITED（英属维尔京群岛）、合信（福州）汽车工业有限公司与宁波合力集团股份有限公司签订股权转让协议书，TITANS RICH HOLDINGS LIMITED（英属维尔京群岛）、合信（福州）汽车工业有限公司分别将持有的合力制动股权转让给宁波合力集团股份有限公司。

2014年1月24日，被评估单位完成工商变更登记，变更后的注册资本为人民币5,153.0609万元，被评估单位股权结构如下

金额单位：人民币万元

投资者名称	出资方式	出资金额	出资比例
宁波合力集团股份有限公司	货币	5153.0609	100.00%
合计		5153.0609	100.00%

（5）第一次减资

2014年5月8日，被评估单位股东签署股东决定书，同意将被评估单位的注册资本从



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

人民币5,153.0609万元减资变更为人民币2,000.00万元。

2014年6月25日，被评估单位完成工商变更登记，变更后，被评估单位股权结构如下：

金额单位：人民币万元

投资者名称	出资方式	出资金额	出资比例
宁波合力集团股份有限公司	货币	2,000.00	100.00%
合计		2,000.00	100.00%

截至评估基准日，被评估单位股东及股权情况再未发生变化。

3、被评估单位历史财务状况

被评估单位近三年及评估基准日资产负债状况见下表：

金额单位：人民币元

项目	2018.12.31	2019.12.31	2020.12.31	2021.03.31
资产合计	138,037,036.89	146,338,191.01	163,134,812.75	168,470,299.38
负债合计	98,261,633.48	95,747,744.94	104,851,640.09	108,661,423.96
所有者权益合计	39,775,403.41	50,590,446.07	58,283,172.66	59,808,875.42

被评估单位近三年及评估基准日当期经营状况见下表：

金额单位：人民币元

项目\年份	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年 1-3 月
一、营业收入	107,912,612.93	108,382,291.63	113,415,670.32	32,949,764.70
减：营业成本	76,813,943.70	77,700,792.35	87,082,794.08	26,645,678.00
税金及附加	63,625.92	235,890.80	442,411.38	112,025.86
销售费用	6,764,714.92	7,560,435.00	5,086,170.22	1,238,235.59
管理费用	3,600,539.92	3,592,459.66	4,407,612.13	1,289,709.41
研发费用	4,520,684.32	4,851,455.40	5,469,504.68	1,376,761.97
财务费用	1,611,784.94	2,255,005.75	1,784,972.20	386,210.16
加：其他收益	1,289,700.00	712,567.18	1,571,415.08	232,397.35
投资收益		3,248,654.83	10,034.31	6,417.56
公允价值损益		-	-	-
信用减值损失		-	64,009.40	-268,541.45
资产减值损失	-115,896.29	-215,271.52	-702,749.44	-242,358.45
资产处置收益		-	-5,114.37	
二、营业利润	15,711,122.92	12,683,548.33	10,079,800.61	1,629,058.72
加：营业外收入		897.94	1,433,081.94	
减：营业外支出		-	100,000.00	3,500.00

**银信（宁波）资产评估有限公司**

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

三、利润总额	15,711,122.92	12,684,446.27	11,412,882.55	1,625,558.72
减：所得税	1,940,174.41	1,869,403.61	1,136,947.27	99,855.96
四、净利润	13,770,948.51	10,815,042.66	10,275,935.28	1,525,702.76

2018-2019 年财务数据摘自天象联合会计师事务所（普通合伙）出具的审计报告，报告文号分别为“天象审[2019]052 号”、“天象审[2020]022 号”，2020 年及评估基准日财务数据摘自立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的专项审计报告，报告文号为“信会师报字[2021]第 ZA12604 号”。

被评估单位执行《企业会计准则》，适用增值税税率 13%。城市维护建设税税率 5%、教育费附加 3%、地方教育费附加 2%。企业所得税 15%（高新技术企业证书编码：GR202033101282，证书发证时间 2020 年 12 月 1 日，有效期三年）。

4、被评估单位经营业务概述

合力制动成立于2010年8月2日，主要从事汽车零部件的制造、加工，产品包括应用于客车与卡车的制动系统的盘式制动器、自动调整臂、纳博系列产品和其他。

公司目前拥有盘式制动器机加工生产线3条，装配生产线2条，综合年产能约为20万件。2020年、2021年1-3月公司分别销售盘式制动器2.30万件、1.07万件，实现营收2,486万元、1,022万元。公司主要客户为东风德纳车桥厂、方盛车桥厂、比亚迪、梁山水泊机电。随着国家对卡车盘式制动器的政策推行，未来年度该系列产品在卡车上的应用将呈现爆发式增长。公司在原有寄售模式的基础上，2021年起加强与经销商梁山水泊机电的战略合作，以实现该系列产品的销售增长。

公司拥有自动调整臂生产线3条，综合年生产能力约100万件。2020年、2021年1-3月公司分别销售自动调整臂51万件和12万件，实现营收6,038万元和1,425万元，公司该系列产品的主要客户为上汽依维柯红岩、江铃汽车等。随着鼓式制动器逐渐被盘式制动器替代，公司该类产品销售预计未来年度稳中有降。

公司从2010年起为日本纳博特斯克集团（包含汽车系统和船舶系统公司）提供产品加工服务，并且在2018年8月与日本纳博特斯克汽车系统株式会社签署技术援助合同，由于该系列产品主要为高端客户的小众市场，因此，整体销售规模有限，未来将通过加深与纳博特斯克集团的合作关系，推动产品的国产化进程。

5、委托人和被评估单位之间的关系

委托人系被评估单位投资者。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

二、关于评估目的的说明

本次评估目的为委托人拟收购宁波合力制动系统有限公司股权，需对所涉及的宁波合力制动系统有限公司股东全部权益价值进行评估，并提供价值参考依据。

三、关于评估对象和评估范围的说明

（一）评估对象和评估范围

本次资产评估的对象是被评估单位截至评估基准日的股东全部权益价值。

评估范围是被评估单位截至评估基准日所拥有的全部资产和负债。

被评估单位资产、负债、所有者权益：

流动资产账面金额：	111,047,232.25 元
非流动资产账面金额：	57,423,067.13 元
其中：固定资产	47,186,865.59 元
在建工程	344,458.36 元
使用权资产	3,830,105.74 元
无形资产	3,310,998.44 元
长期待摊费用	966,765.45 元
递延所得税资产	1,783,873.55 元
资产总计账面金额：	168,470,299.38 元
流动负债账面金额：	94,431,335.63 元
非流动负债账面金额：	14,230,088.33 元
负债合计账面金额：	108,661,423.96 元
所有者权益账面金额：	59,808,875.42 元

上述资产、负债已经立信会计师事务所审计（特殊普通合伙）并出具了《审计报告》，报告文号为“信会师报字[2021]第 ZA12604 号”。

1、被评估单位主要资产的账面记录情况如下：

（1）主要实物资产如下：

项 目	账面金额（元）	数 量	分布地点	现状、特点
现金	6,570.37		财务室	正常保管
存货	38,810,232.31	3731 项	仓库	正常
车辆	710,420.51	2 项	厂区车位	正常



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

机器设备	46,107,978.97	354 项	车间	正常
电子设备	368,466.11	101 项	办公室、车间	正常

(2) 已费用化无形资产情况如下：

1) 专利权

序号	申请（专利）号	专利类型	专利名称	申请日期	法律状态	缴费情况	专利权人
1	ZL 202010957810.1	发明专利	制动器摩擦辅块磨损补偿机构	2020-9-14	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
2	ZL 202011108052.2	发明专利	汽车制动器刹车片磨损情况监测装置	2020-10-16	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
3	ZL 202010950622.6	发明专利	一种制动器刹车片回位装置	2020-9-11	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
4	ZL 201811029466.9	发明专利	一种制动系统智能化生产线	2018-9-5	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
5	ZL 201610923570.7	发明专利	一种采用制动材料的载重汽车后盘式制动器	2016-10-22	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
6	ZL 201811029384.4	发明专利	自动补偿气压盘式制动器	2018-9-5	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
7	ZL 201811029415.6	发明专利	气压盘式制动器	2018-9-5	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
8	ZL 202021872408.5	实用新型	一种车辆刹车片主动回位机构	2020-9-1	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
9	ZL202021819727.X	实用新型	一种气压盘式制动器的制动间隙补偿机构	2020-8-27	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
10	ZL 201520241980.4	实用新型	一种防松动的中间转动轴	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
11	ZL201520243112.X	实用新型	一种用于行李车连接的支架	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
12	ZL 201520243456	实用新型	一种带有减轻抖动设备的中间转动轴	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
13	ZL 201820612791.7	实用新型	制动液防溢盖板组件及制动器	2018-4-26	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
14	ZL 201520241090.3	实用新型	一种用于刹车间隙调整的传导设备	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
15	ZL 201520241230.7	实用新型	一种带有减振装置的中间转动轴	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
16	ZL 201520241148.4	实用新型	一种安全的中间转动轴	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
17	ZL 201520243083.7	实用新型	一种具有散热和提示功能的用于行李车连接的支架	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
18	ZL 201520241132.3	实用新型	一种用于刹车间隙调整的信号告警式运行装置	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
19	ZL 201821445679.5	实用新型	自动补偿气压盘式制动器	2018-9-5	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
20	ZL 201520241184	实用新型	一种防破坏的导套螺栓	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
21	ZL201520241933.X	实用新型	一种用于刹车间隙调整的缓冲装置	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
22	ZL 201520243461.1	实用新型	一种具有散热功能的用于行李车连接的支架	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
23	ZL 201820612546.6	实用新型	自动调整臂及刹车装置	2018-4-26	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
24	ZL 201520243275.8	实用新型	一种带有接入装置的导向轮部件	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

25	ZL 201520240580.1	实用新型	一种中间转动轴	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
26	ZL 201520243695.6	实用新型	一种套接导向轮的导向毂	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
27	ZL 201520249231.6	实用新型	一种带有结合装置的导向毂部件	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
28	ZL 201520244473.6	实用新型	一种用于刹车间隙调整的容器设备	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
29	ZL201821445623.X	实用新型	双蜗轮自动调整臂	2018-9-5	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
30	ZL 201821445624.4	实用新型	气压盘式制动器	2018-9-5	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
31	ZL 201520242036	实用新型	一种用于刹车间隙调整的运行装置	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
32	ZL 201520244471.7	实用新型	一种用于刹车间隙调整的报警式传导装置	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
33	ZL 201520244472.1	实用新型	一种具有防尘功能的用于行李车连接的支架	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
34	ZL 201520243625	实用新型	一种用于刹车间隙调整的带有润滑功能的容器设备	2015-4-21	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
35	ZL 201530265399.1	外观设计	转角加强用连接件（直角角性0800-00-RR）	2015-7-22	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司
36	ZL 201530265653.8	外观设计	转角加强用连接件（直角角性0800-00-RR）	2015-7-22	有效专利	正常	宁波合力制动系统有限公司

2) 软件著作权

序号	软件著作权证书名称	取得时间
1	PLM 与 MES 物料对接接口软件	2018 年 7 月 1 日
2	手持机二维码出入库系统 V1.0	2018 年 7 月 15 日
3	MES 微信二维码报工系统 V1.0	2018 年 7 月 10 日

3) 商标

注册人	商标名称	注册证号	核定使用商品	注册有效期限
宁波合力制动系统有限公司	HLBS	10224530	汽车底盘；车辆底盘；车辆用液压系统；陆地车辆刹车；陆地车辆传动齿轮；车辆车轴；车轴颈；气泵（车辆附件）；陆地车辆用离合器；倾卸装置（卡车和火车零件）	2013 年 1 月 21 日至 2023 年 1 月 20 日

被评估单位目前主要经营场所位于浙江省宁波市象山县经济开发区蓬莱路307号，系租赁的房产，该房产不在本次评估范围内。

2、引用其他机构出具的报告结论所涉及的资产类型、数量和账面金额

(1) 天象联合会计师事务所（普通合伙）出具的2018-2019年度审计报告（报告文号：天象审[2019]052号、天象审[2020]022号）。

(2) 立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的专项审计报告（报告文号：信会师报字[2021]第ZA12604号）。

上述列入评估范围的资产和负债与委托评估时确定的范围一致。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

四、价值类型

本报告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任何强迫的情况下，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。

本次评估选择该价值类型，主要是基于本次评估目的、市场条件、评估假设及评估对象自身条件等因素。

五、评估基准日

根据资产评估委托合同的约定，本次评估的评估基准日为2021年3月31日。

选取上述日期为评估基准日的理由是：

（一）根据评估目的与委托人协商确定评估基准日。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服务于评估目的。

（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。

本次评估中所采用的取价标准是评估基准日有效的价格标准。

六、评估依据

（一）法律、法规依据

1、《中华人民共和国资产评估法》（2016年7月2日十二届全国人大常委会第二十四次会议审议通过）；

2、《中华人民共和国公司法》（2018年10月26日第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议通过修订）；

3、《中华人民共和国证券法》（2019年12月28日第十三届全国人大常委会第十五次会议第二次修订）；

4、《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）；

5、《资产评估行业财政监督管理办法》（中华人民共和国财政部令第86号）；

6、《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第538号）；

7、《中华人民共和国企业所得税法》（2017年2月24日第十二届全国人大第26



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

次会议修订）；

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、其他有关的法律、法规和规章制度。

（二）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——资产评估方法》（中评协〔2019〕35 号）；
- 4、《资产评估执业准则——资产评估程序》（中评协[2018]36 号）；
- 5、《资产评估执业准则——资产评估报告》（中评协[2018]35 号）；
- 6、《资产评估执业准则——资产评估委托合同》（中评协[2017]33 号）；
- 7、《资产评估执业准则——资产评估档案》（中评协[2018]37 号）；
- 8、《资产评估执业准则——企业价值》（中评协[2018]38 号）；
- 9、《资产评估执业准则——无形资产》（中评协[2017]37 号）；
- 10、《资产评估执业准则——机器设备》（中评协[2017]39 号）；
- 11、《资产评估执业准则——利用专家工作及相关报告》（中评协[2017]35 号）
- 12、《知识产权资产评估指南》（中评协[2017]44 号）；
- 13、《资产评估机构业务质量控制指南》（中评协[2017]46 号）；
- 14、《资产评估价值类型指导意见》（中评协[2017]47 号）；
- 15、《资产评估对象法律权属指导意见》（中评协[2017]48 号）；
- 16、《专利资产评估指导意见》（中评协[2017]49 号）；
- 17、《著作权资产评估指导意见》（中评协[2017]50 号）；
- 18、《商标资产评估指导意见》（中评协[2017]51 号）；
- 19、《企业会计准则》（2014 年 7 月 23 日财政部令第 76 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。

（三）产权依据

- 1、企业法人营业执照、章程；
- 2、车辆行驶证（共 2 份）；



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

3、专利权证（共 36 份）、计算机软件著作权登记证书（共 3 份）、商标注册证（共 1 份）；

- 4、与被评估单位资产及权利的取得及使用相关的合同、协议等其他权属证明资料；
5、其他有关产权证明。

（四）取价依据

- 1、《资产评估常用方法与参数手册》；
- 2、国家外汇管理局公布的评估基准日美元兑人民币的中间价，其中：美元兑人民币汇率中间价为 6.5713；
- 3、全国银行间同业拆借中心发布的贷款市场报价利率（LPR），其中：评估基准日所选用的存贷款利率为 5 年期以上 LPR=4.65%；
- 4、金融 IFIND 终端数据资料；
- 5、立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的评估基准日审计报告（报告文号：信会师报字[2021]第 ZA12604 号）；
- 6、机械工业部机电产品价格信息中心 2020 年版《机电产品报价手册》；
- 7、宁波二手车市场价格信息；
- 8、评估基准日市场有关价格信息资料；
- 9、与被评估单位资产的取得、使用等有关的各项合同、会计凭证、账册及其他会计资料；
- 10、委托评估的各类资产和负债评估明细表；
- 11、被评估单位提供的《资产评估盈利预测申报明细表》；
- 12、委托方及被评估单位提供的其他与评估有关的资料；
- 13、经核实后填写的委估资产清单；
- 14、评估人员收集的各类与评估相关的佐证资料。

七、评估方法

（一）评估方法的选择

进行股东全部权益价值评估，要根据评估目的、评估对象、价值类型、评估时的市场状况及在评估过程中资料收集情况等相关条件，分析股东全部权益价值评估基本方法的适用性，恰当选择一种或多种资产评估基本方法。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

股东全部权益价值评估基本方法包括资产基础法、收益法和市场法：

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。

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。收益法常用的具体方法包括股利折现法和现金流量折现法。股利折现法是将预期股利进行折现以确定评估对象价值的具体方法，通常适用于缺乏控制权的股东部分权益价值的评估。现金流量折现法通常包括企业自由现金流折现模型和股权自由现金流折现模型。现金流量折现法是对企业未来的现金流量及其风险进行预测，然后选择合理的折现率，将未来的现金流量折合成现值以确定评估对象价值的具体方法。

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。市场法常用的两种具体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。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。

三种评估方法的适用性分析：

由于被评估单位有完备的财务资料和资产管理资料可以利用，资产取得成本的有关数据和信息来源较广，因此本次评估可以采用资产基础法。

根据我们对宁波合力制动系统有限公司经营现状、经营计划及发展规划的了解，以及对其所依托的相关行业、市场的研究分析，我们认为该公司在同行业中具有竞争力，在未来时期里具有可预期的持续经营能力和盈利能力，具备采用收益法评估的条件。

本项评估为企业整体价值评估，由于目前国内类似企业股权交易案例较少，或虽有案例但相关交易背景信息、可比因素信息等难以收集，可比因素对于企业价值的影响难以量化；同时在资本市场上也难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，因此本项评估不适用市场法。

通过以上分析，本次评估采用资产基础法和收益法进行评估。

（二）收益法介绍

收益法是指通过估算被评估资产的未来预期收益并折算成现值，借以确定被评估资产价格的一种资产评估方法。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

所谓收益现值，是指企业在未来特定时期内的预期收益按适当的折现率折算成当前价值（简称折现）的总金额。

收益法的基本原理是资产的购买者为购买资产而愿意支付的货币量不会超过该项资产未来所能带来的期望收益的折现值。

收益法的适用前提条件为：

- 1、评估对象的未来收益可以预期并用货币计量；
- 2、收益所对应的风险能够度量；
- 3、收益期限能够确定或者合理预期。

本项目采用的现金流量折现法是指通过估算评估对象未来预期的净现金流量并采用适宜的折现率折算成现值，借以确定评估对象价值的一种评估技术思路。本次评估选用现金流量折现法中的企业自由现金流折现模型，其基本计算公式如下：

$$E = B - D \quad (1)$$

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：评估对象的付息债务价值

$$B = P + \sum C_i \quad (2)$$

P：被评估单位的经营性资产价值

$\sum C_i$ ：被评估单位基准日存在的长期投资、其他非经营性或溢余性资产的价值

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{R_i}{(1+r)^i} + \frac{R_{n+1}}{r(1+r)^n} \quad (3)$$

式中：

R_i ：被评估单位未来第 i 年的预期收益（自由现金流量）

r ：折现率

n ：评估对象的未来预测期。

1、企业自由现金流量的确定

本次收益法评估采用的收益指标为企业自由现金流量。结合被评估单位的经营状况、发展趋势以及宏观经济因素、所在行业现状与发展前景，对委托人或被评估单位管理层提供的未来收益预测资料进行必要的分析复核、判断和调整，在此基础上合理确定



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

评估假设，形成未来预期收益额。企业自由现金流量的计算公式如下：

企业自由现金流量=净利润+折旧摊销+税后利息-资本性支出-营运资金追加额

2、预测期的确定

根据被评估单位所在行业情况及公司未来发展前景，考虑被评估单位历年的运营状况、人力状况等均比较稳定，可保持长时间的经营，故本次预测期选择为2021年4月至永续期，其中详细预测期为2021年4月1日至2026年末。

3、年中折现的考虑

考虑到现金流量全年都在发生，而不是只在年终发生，因此现金流量折现时间均按年中折现考虑。

4、折现率的确定

按照收益额与折现率口径一致的原则，本次评估收益额口径为企业自由现金流量，则折现率选取加权平均资本成本（WACC）。

公式： $WACC = K_e \times E / (D + E) + K_d \times D / (D + E) \times (1 - T)$

式中： K_e ：股权资本成本；

K_d ：债务资本成本；

T ：所得税率；

$E / (D + E)$ ：股权占总资本比率；

$D / (D + E)$ ：债务占总资本比率；

其中： $K_e = R_f + \beta \times R_{Pm} + R_c$

R_f ：无风险报酬率；

β ：企业风险系数；

R_{Pm} ：市场风险溢价；

R_c ：企业特定风险调整系数。

（1）无风险收益率 R_f ：根据国内外的行业研究结果，并结合中评协发布的《资产评估专家指引第12号-收益法评估企业价值中折现率的测算》的要求，本次无风险收益率选取基准日十年期中国国债到期收益率均值计算。数据来源为中债网公布的国债收益率，经查询，评估基准日，10年期国债到期收益率平均值为3.1887%。

（2）市场风险溢价 ERP：是指投资者对与整体市场平均风险相同的股权投资所要求的预期超额收益，即超过无风险利率的风险补偿。市场风险溢价通常可以利用市场的



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

历史风险溢价数据进行测算。本次以中国证券市场的特征指数沪深 300 基准日前 10 年的几何平均收益率作为风险回报，基准日中债网公布的 10 年期国债到期收期率平均值 3.1887% 为无风险报酬率，求取基准日 ERP 为 5.81%。

(3) 公司风险系数 β ：由于被评估单位为非上市公司，一般情况下难以直接测算其 β 值，故本次通过与被评估单位处于同行业的多家可比上市公司于基准日的平均股权 β 系数调整得到。

计算公式如下：

$$\beta_L = (1 + (1 - T) \times D/E) \times \beta_U$$

公式中：

β_L ：有财务杠杆的 Beta；

D/E：公司基准日的债务与股权比率；

β_U ：无财务杠杆的 Beta；

T：所得税率；

综合考虑可比公司与被评估单位在业务类型、企业规模、盈利能力、成长性等多方面的可比性，最终选择 3 家公司作为可比公司。通过同花顺 IFIND 查询 3 家可比公司调整 β_L ，根据其基准日 D/E 得出 3 家可比公司剔除财务杠杆的 β_U ，得出 3 家可比公司剔除财务杠杆调整平均 $\beta_U = 0.8906$ 。

被评估单位取得编号为 GR202033101282 高新技术企业证书，享受所得税税率 15% 的优惠政策。

被评估单位未来几年处于快速增长期，预计通过外部融资满足新增生产线的资金需求，故本次采用行业资本结构。

经计算，被评估单位 $\beta_L = 0.9184$ 。

4) 公司特定的风险调整系数 R_s ：本次评估将特定风险报酬率拆分为规模溢价和其他特定风险溢价。

规模溢价通过规模超额收益率与净资产之间的回归方程计算而得。计算公式如下：

$$R_s = 3.139\% - 0.2485\% \times NA (R^2 = 90.89\%)$$

其中： R_s 为公司规模超额收益率；

NA 为公司净资产账面值 ($NA \leq 10$)

则， $R_s = 2.99\%$ 。

经管理层介绍，公司产品质量在行业中属于第一梯度，价格也属于中上水平，市场



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

竞争力受高价影响，目前公司经营业务上销售毛利率已经达到可比公司水平，同时考虑到被评估单位客户较为集中，目前议价权主要在客户，存在一定的经营风险，故本次考虑其他特定风险 1%。

综上所述，本次评估取资产组特定风险调整系数为 3.99%。

5) 付息债务成本 K_d ：本次采用被评估单位实际融资利率 3.7065%进行预测。

5、溢余资产价值的确定

溢余资产是指评估基准日超过企业生产经营所需，评估基准日后企业自由现金流量预测不涉及的资产，主要包括溢余现金等。

6、非经营性资产价值的确定

非经营性资产是指与企业经营性收益无直接关系的，未纳入收益预测范围的资产及相关负债，主要包括其他应收款、其他应付款、递延收益等。

7、有息债务价值的确定

根据被评估单位经审计的财务报表为基础，分析确定付息债务范围，包括被评估单位向金融机构或其他单位、个人等借入款项，为短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、售后回租金额等，本次采用成本法评估其价值。

（三）资产基础法介绍

资产基础法是指分别求出企业各项资产的评估值并累加求和，再扣减负债评估值得到企业价值的一种方法。

1、货币资金

货币资金主要按账面核实法进行评估，其中现金采用现场盘点盘点日库存现金，并追溯调整至评估基准日，确定评估值；银行存款、其他货币资金采用将评估基准日各银行存款明细账余额与银行对账单核对，并进行询证函程序，确定评估值。

2、交易性金融资产的评估

交易性金融资产按评估基准日市场公允价值确定评估值。

3、应收款项融资、应收账款、其他应收款的评估

应收款项融资、应收账款、其他应收款的评估采用函证或替代审核程序确认账面明细余额的真实性，分析其可回收性，并在此基础上确定评估值。

4、预付账款的评估

按各款项可收回资产或可实现的相应权利的价值确定评估值；对无法收回相应资产



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

或实现相应权利的款项，按零值评估。

5、存货的评估

原材料按市场法评估；在产品成本分摊合理，按审定后账面价值进行评估；正常销售的产成品和发出商品按可实现销售价格扣除不属于企业的税费和根据产成品的畅销程度考虑利润折减率扣除部分利润后的价值评估。积压滞销品按审定后的账面值评估。

6、固定资产-设备类的评估

本次评估对机器设备、电子设备与非乘用车采用重置成本法计算确定设备的评估价值。基本计算公式为：

评估价值=重置成本×综合成新率。

(1) 重置成本

重置成本由评估基准日相同设备的（或经调整的相近设备的）现行市场价格和运杂、安装调试费及其它合理费用组成，机器设备的重置成本除自制设备外，均为更新重置成本。

其算公式如下：

重置成本=设备购置价（含税）+运杂费+安装调试费+基础费+前期费用及其它费用+资金成本-可抵扣增值税

①设备购置价

对于大型关键设备，主要通过向生产厂家咨询评估基准日市场价格，或参考评估基准日近期同类设备的合同价确定购置价；对于小型设备，主要通过查询评估基准日的市场报价信息确定购置价；对于没有市场报价信息的设备，主要通过参考同类设备的购置价确定。

②运杂费

运杂费是指设备在运输过程中的运输费、装卸搬运费及其他有关的各项杂费。运杂费计算公式：

运杂费=设备购置价×运杂费率。

以含税购置价为基础，根据生产厂家与设备所在地的距离不同，按不同运杂费率计取。

③安装调试费

根据设备的特点、重量、安装难易程度，以含税购置价为基础，按不同安装费率计



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

取。对小型、无须安装的设备，不考虑安装调试费。

④基础费用

视实际情况考虑，如设备不需单独的基础或基础已在建设厂房时统一建设（设备基础已包含在房屋建筑物中），设备重置成本不重复考虑设备基础费用。

⑤前期费用及其他费用

主要包括建设单位管理费、可行性研究报告编制费、勘察设计费、工程监理费等，是依据该设备所在地建设工程其他费用标准，结合本身设备特点进行计算。

⑥资金成本

根据各类设备不同，按评估基准日前最近执行的中国人民银行公布的贷款利率 LPR 来确定。资金成本按均匀投入计取。

资金成本=（设备含税购置价+运杂费+安装调试费+基础费+其他费用）×贷款利率
 $LPR \times \text{建设工期} \times 1/2$

对于无法使用、待报废的设备，按可变现净值确定评估值。

（2）综合成新率

综合成新率是指根据设备技术性能、经济性能和物理性能确定的现有设备的新旧程度。综合成新率的确定原则为：

以设备经济使用年限作为确定成新率的基础，先采用年限法计算成新率。年限法是建立在假定机器设备在整个使用寿命期间，实体性损耗是随时间线性递增的，设备价值的降低与其损耗的大小成正比，因此，年限法用数学式表示为：

年限成新率=尚可使用年限/(已使用年限+尚可使用年限)×100%

在上述基础上考虑设备的实际运行状态、传动类型及传动系统状况、动力系统状况、控制系统状况、工作装置状况、设备设计生产能力和实际生产能力、设备精度、设备主要部件情况、设备工作负荷，班次、设备工作环境、设备设计制造品质等以及大修情况、技术水平、运行维护费用等指标，并考虑设备运行中磨损和受到自然环境侵蚀造成设备实体形态损耗的因素，确定合理的调整因素得出勘察法成新率，最后确定综合成新率。

综合成新率=年限成新率×40%+勘察成新率×60%

本次对乘用车采用市场法进行评估，具体计算公式如下：

评估值=(参照物 A 修正后价格+参照物 B 修正后价格+参照物 C 修正后价格)÷3×
交易情况修正系数÷1.13。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

7、在建工程的评估

在建工程系设备安装工程项目，本次评估，对于正在施工的项目按审定后的账面值评估。

8、使用权资产的评估

使用权资产系被评估单位在租赁期使用租赁资产的权利，即厂房使用权。本次评估按审定后的账面值评估。

9、无形资产-其他无形资产的评估

本次评估纳入评估范围的其他无形资为外购软件以及已费用化的商标、著作权、专利等，了解其原始价值的形成过程、摊销情况及权益状况。

本次评估对外购软件采用市场法进行评估，对已费用化的商标采用成本法进行评估；对专利、著作权采用收益法进行评估。

10、长期待摊费用的评估

长期待摊费用系待摊的模具费用、改造费用以及实验室建设费用。本次评估对模具费用和改造费用，通过核算原始发生额，并验算至评估基准日的摊销金额，按审定后的尚存收益期价值评估；对实验室建设费用采用重置成本法进行评估。

11、递延所得税资产的评估

递延所得税资产的评估，根据引起递延所得税资产的具体相关科目评估值而确认评估值。

12、负债的评估

负债按实际需要承担的债务进行评估。

八、评估程序实施过程 and 情况

本公司选派资产评估人员，组成评估项目小组，历经评估前期准备工作、正式进驻企业，开始评估工作、完成现场工作、出具评估报告书，具体过程如下：

（一）明确评估业务基本事项

承接评估业务时，通过与委托人沟通、查阅资料或初步调查等方式，明确委托人、被评估单位、其他资产评估报告使用人等相关当事方、评估目的、评估对象和评估范围、价值类型、评估基准日、评估假设和限制条件等评估业务基本事项。

（二）签订资产评估委托合同



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

根据评估业务具体情况，综合分析专业胜任能力和独立性，评价项目风险，确定承接评估业务后，与委托人签订资产评估委托合同。

（三）编制资产评估计划

根据本评估项目的特点、规模和复杂程度，编制合理的资产评估计划，并根据执行资产评估业务过程中的具体情况及时修改、补充资产评估计划。

（四）现场调查

根据评估业务的具体情况对评估对象进行必要的勘查，指导被评估单位清查资产、准备评估资料，核实资产与验证资料，包括将资产评估申报表与被评估单位有关财务报表、总账、明细账进行核对，并对相关资料进行验证，采取必要措施确信资料来源的可靠性，对不动产和其他实物资产进行必要的现场勘查，了解资产的使用状况及性能。

（五）确定评估方法并收集资产评估资料

通过对评估对象和评估范围内资产的调查了解，确定适当的评估方法，同时收集与资产评估有关的市场资料及信息，根据评估项目的进展情况及时补充收集所需要的评估资料。

（六）财务经营状况分析及盈利预测的复核

分析被评估单位的历史经营情况，分析收入、成本和费用的构成及其变化原因，分析其商业模式、获利能力及发展趋势，分析被评估单位的综合实力、管理水平、盈利能力、发展能力、竞争优势等因素。根据被评估单位财务计划和发展规划，结合经济环境和市场发展状况分析，对企业编制的盈利预测进行复核。

（七）评定估算及内部复核

整理被评估单位提供的资料、收集到的市场资料及信息，在对被评估单位财务经营状况分析的基础上，根据评估基本原理和规范要求恰当运用评估方法进行评估形成初步评估结论，对信息资料、参数数量、质量和选取的合理性等进行综合分析形成资产评估结论，按评估准则的要求撰写资产评估报告，资产评估机构进行必要的内部复核工作。

（八）出具资产评估报告

与委托人及资产评估相关当事人进行必要的沟通，听取各方对资产评估结论的反馈意见并引导委托人及其他资产评估报告使用人合理理解资产评估结论，出具资产评估报告并以恰当的方式提交给委托人。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

九、评估假设

（一）基础性假设

1、交易假设：假设评估对象处于交易过程中，评估师根据评估对象的交易条件等模拟市场进行估价，评估结果是对评估对象最可能达成交易价格的估计。

2、公开市场假设：假设评估对象及其所涉及资产是在公开市场上进行交易的，在该市场上，买者与卖者的地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，买卖双方的交易行为都是在自愿的、理智的、非强制条件下进行的。

3、企业持续经营假设：假设在评估目的经济行为实现后，评估对象及其所涉及的资产将按其评估基准日的用途与使用方式在原址持续使用。

4、资产按现有用途使用假设：资产按现有用途使用假设是对资产拟进入市场条件以及资产在这样的市场条件下的资产使用用途状态的一种假定。首先假定被评估范围内资产正处于使用状态，其次假定按目前的用途和使用方式还将继续使用下去，没有考虑资产用途转换或者最佳利用条件。

5、资产原地使用假设：原地使用假设是指假设资产将保持在原所在地或者原安装地持续使用。

（二）宏观经济环境假设

- 1、国家现行的经济政策方针无重大变化；
- 2、银行信贷利率、汇率、税率无重大变化；
- 3、被评估单位所占地区的社会经济环境无重大变化；
- 4、被评估单位所属行业的发展态势稳定，与被评估单位生产经营有关的现行法律、法规、经济政策保持稳定；

（三）评估对象于评估基准日状态假设

1、除评估师所知范围之外，假设评估对象及其所涉及资产的购置、取得或开发过程均符合国家有关法律法规规定；

2、除评估师所知范围之外，假设评估对象及其所涉及资产均无附带影响其价值的权利瑕疵、负债和限制，假设评估对象及其所涉及资产之价款、税费、各种应付款项均已付清。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

3、除评估师所知范围之外，假设评估对象及其所涉及房地产、设备等有形资产无影响其持续使用的重大技术故障，该等资产中不存在对其价值有不利影响的有害物质，该等资产所在地无危险物及其他有害环境条件对该等资产价值产生不利影响。

（四）预测假设

1、假设被评估单位主要材料价格能够按管理层预期逐渐回归到历史合理水平。

2、假设被评估单位预测期的产品销售降价预期与管理层的预计基本一致。

3、假设被评估单位的产品类型无不可预见的重大变化。

4、假设被评估企业能够按照企业管理层规划的经营规模和能力、经营条件、经营范围、经营方针进行正常且持续的生产经营，不考虑该企业将来的管理者水平优劣对企业未来收益的影响。

4、假设被评估单位在评估目的经济行为实现后，仍将按照原有的经营目的、经营方式持续经营下去，其收益可以预测。

5、2020年12月1日，经宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局批准，合力制动通过高新技术审查，取得编号为GR202033101282的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。本次假设被评估单位能持续获得高新技术企业证书。

6、本次评估基准日为2021年3月31日，2021年度的收益预测期为4-12月，后续收益预测的年度以当年的1月起至12月为一个收益年度。

7、公司的现金流在每个收益期内均匀发生。

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。

9、本次评估假设被评估单位能够新增半自动生产线能够按照管理层预期购置。

10、假设被评估单位的生产设备的技改补助政策在未来期间持续有效。

11、假设厂房租赁合同到期后能按现有租赁方式持续续租。

根据资产评估的要求，认定这些假设在评估基准日时成立，当未来经济环境发生较大变化，将不承担由于假设条件改变而推导出不同评估结论的责任。

（五）限制性假设

1、本评估报告假设由委托人提供的法律文件、技术资料、经营资料等评估相关资料均真实可信。我们亦不承担与评估对象涉及资产产权有关的任何法律事宜。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

2、除非另有说明，本评估报告假设通过可见实体外表对评估范围内有形资产视察的现场调查结果，与其实际经济使用寿命基本相符。本次评估未对该等资产的技术数据、技术状态、结构、附属物等进行专项技术检测。

十、评估结论

（一）评估结论

在评估基准日 2021 年 3 月 31 日，被评估单位经审计后的资产总额账面价值为 16,847.03 万元，负债总额账面价值为 10,866.14 万元，股东全部权益账面价值 5,980.89 万元。

1、资产基础法评估结论

资产账面值 16,847.03 万元，评估值 18,043.40 万元，评估增值 1,196.37 万元，增值率 7.10%；负债账面值 10,866.14 万元，评估值 10,866.14 万元，评估无增减值；所有者权益账面值 5,980.89 万元，评估值 7,177.26 万元，评估增值 1,196.37 万元，增值率 20.00%。

评估结果与账面值的比较变动情况如下表所示：

资产评估结果汇总表

评估基准日：2021 年 3 月 31 日

金额单位：人民币万元

项目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
流动资产	11,104.72	11,431.06	326.34	2.94
非流动资产	5,742.31	6,612.34	870.03	15.15
其中：固定资产	4,718.69	5,332.93	614.24	13.02
在建工程	34.45	34.45	-	0.00
使用权资产	383.01	383.01	-	0.00
无形资产	331.10	582.42	251.32	75.90
长期待摊费用	96.68	101.15	4.47	4.63
递延所得税资产	178.39	178.39	-	0.00
资产总计	16,847.03	18,043.40	1,196.37	7.10
流动负债	9,443.13	9,443.13	-	0.00
非流动负债	1,423.01	1,423.01	-	0.00
负债总计	10,866.14	10,866.14	-	0.00
所有者权益合计	5,980.89	7,177.26	1,196.37	20.00

注：本评估报告除特别说明外所有数值均保留2位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

评估结果详细情况见资产评估明细表。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

资产基础法评估增减值的原因分析：

（1）流动资产

流动资产账面值为 11,104.72 万元，评估值 11,431.06 万元，评估增值 326.34 万元，增值率 2.94%。

流动资产增值系由于存货库存商品和发出商品评估包含适当利润所致。

（2）固定资产—设备类

固定资产—设备类账面值为 4,718.69 万元，评估值为 5,332.93 万元，评估增值 614.24 万元，增值率 13.02%。

固定资产—设备类增值系设备的经济使用寿命长于会计折旧年限所致。

（3）无形资产

无形资产账面值为 331.10 万元，评估值为 582.42 万元，评估增值 251.32 万元，增值率 75.90%。

无形资产评估增值系市场法评估软件增值以及账外无形资产纳入评估范围所致。

（4）长期待摊费用

长期待摊费用账面值为 96.68 万元，评估值为 101.15 万元，评估增值 4.47 万元，增值率 4.63%。

长期待摊费用评估增值系实验室经济使用年限大于摊销年限所致。

2、收益法评估结论

在评估基准日 2021 年 3 月 31 日，被评估单所有者权益账面价值 5,980.89 万元，采用收益法评估后的股东全部权益价值 8,795.00 万元，评估增值 2,814.11 万元，增值率 47.05%。

3、评估结果的选取

收益法评估结果为 8,795.00 万元，资产基础法评估结果为 7,177.26 万元，差异金额 1,617.74 万元，以收益法评估值为基数计算差异率 18.39%。

两种评估方法反映的价值内涵不同引起的差异。

收益法评估是以资产的预期收益为价值标准，反映的是企业全部资产的产出能力（获利能力）的大小，这种获利能力除体现了实物资产的获利能力外，还包括人员管理、营销渠道、权益合同等无形资产的获利能力，而且还体现了宏观经济、政府控制以及资产的有效使用等多种条件的影响结果。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

资产基础法评估是以企业在评估基准日客观存在的资产和负债为基础，采用适当的方法逐一进行评估后得出的评估结果，反映的是对资产的投入所耗费的社会必要劳动（购建成本），这种购建成本通常将随着国民经济的变化而变化；收益法评估是以资产的预期收益为价值标准，反映的是资产的经营能力（获利能力）的大小，这种获利能力通常将受到宏观经济、政府控制、企业经营管理以及资产的有效使用等多种条件的影响。

综上所述，我们认为收益法的评估结果相对而言更为合理，更能客观反映评估对象的市场价值，因此本报告采用收益法的评估结果作为最终评估结论。

宁波合力制动系统有限公司于评估基准日的所有者权益的市场价值评估值为**8,795.00 万元（大写：人民币捌仟柒佰玖拾伍万元整）**，较财务报表所有者权益账面价值评估增值 2,814.11 万元，增值率 47.05%。

（二）评估结论成立的条件

- 1、本评估结论系根据评估报告中描述的原则、依据、假设、方法、程序得出的，只有在上述原则、依据、假设存在的条件下成立；
- 2、本评估结论仅为本评估目的服务；
- 3、本评估结论未考虑国家宏观经济政策发生重大变化以及遇有自然力和其他不可抗力影响的影响；
- 4、本评估结论未考虑特殊交易方式对评估结论的影响；
- 5、本报告评估结论是由本评估机构出具的，受本机构评估人员的职业水平和能力的影响。

（三）关于评估结论的其他考虑因素

本次评估结论仅对股东全部权益价值发表意见。鉴于市场资料的局限性，本次评估未考虑由于控股权和少数股权等因素产生的溢价或折价。股东部分权益价值并不必然等于股东全部权益价值与股权比例的乘积。

十一、特别事项说明

- 1、权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形；
无。
- 2、委托人未提供的其他关键资料情况；
无。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

3、未决事项、法律纠纷等不确定因素；

无。

4、重要的利用专家工作及相关报告情况；

(1) 天象联合会计师事务所（普通合伙）出具的 2018-2019 年度审计报告（报告文号：天象审[2019]052 号、天象审[2020]022 号）。

(2) 立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的专项审计报告（报告文号：信会师报字[2021]第 ZA12604 号。

5、重大期后事项；

无

6、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情况；

无。

7、担保和抵押事项；

(1) 担保事项：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
宁波合力集团股份有限公司	24,000,000.00	2021/3/1	2026/3/1	否

2021 年 3 月 1 日，保证人宁波合力制动系统有限公司与中国银行股份有限公司象山支行签订编号为象山 2021 人保 015 号的《最高额保证合同》，为宁波合力集团股份有限公司与中国银行股份有限公司象山支行自 2021 年 3 月 1 日起至 2026 年 3 月 1 日止签订的各类债权提供担保，被保证的债权最高额度为人民币 2,400.00 万元。

(2) 抵质押事项：

序号	被承诺方	抵押/质押合同及编码	抵押/质押资产	抵押/质押期限	抵押/质押额度	借款余额
1	浙江浙银金融租赁股份有限公司	ZY2020SH932	HL7259 机床*五轴联动数控卧式加工中心	2020/8/28-2021/8/28	5,000,000.00	5,000,000.00
2	浙商银行股份有限公司宁波象山支行	浙商资产池质字（2020）第 20161 号	应收票据	2020/9/2-2021/9/1	60,000,000.00	0.00
3	中国工商银行股份有限公司象山支行	2020 年象山（质）字 0148 号	应收账款	2020/5/25-2021/5/25	10,000,000.00	10,000,000.00
4	宁波银行象山支行	630100010833	应收票据	2020/10/26-2030/10/26	50,000,000.00	0.00

本次评估未考虑上述抵押担保事项对评估值的影响。

8、其他事项；

(1) 截至评估基准日，被评估单位应收账款-衢州青年传动系统制造有限公司账面



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

原值626,021.75元，应收账款-十堰市华迪汽车零部件有限公司账面原值65,010.00元。截至评估基准日，衢州青年传动系统制造有限公司已破产清算，十堰市华迪汽车零部件有限公司处于涉诉状态，被评估单位已对上述两笔应收款项全额计提坏账准备。

本次评估出于谨慎性考虑，对上述两笔应收款项按立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的专项审计报告（报告文号：信会师报字[2021]第ZA12604号）金额进行列示。若该笔款项期后确认实际损失，需相应调整评估值。

（2）截至评估基准日，被评估单位账面存货跌价准备金额74.23万元，其中库存商品跌价准备38.10元，发出商品跌价准备36.13万元，上述跌价准备审计按照市价法计提，其中产品主要库龄超过一年且全额计提跌价的金额为54.96万元，经被评估单位销售人员介绍，上述产品基本无法销售，全额计提部分只能按废铁处理，其他部分需要折扣处理，本次评估处于谨慎，对审计计提的坏账准备按账面值评估，若期后实际销售与账面计提存在较大差异，需调整评估值，提请报告使用者关注。

9、由于评估目的实施日与评估基准日不同，企业所有者权益在此期间会发生变化，从而对企业价值产生影响。我们建议报告使用者以不同时点的企业所有者权益与基准日的差额对评估结果进行调整。

10、本报告评估结果以委托人、被评估单位和相关当事方提供必要的资料并保证所提供资料的真实性、合法性、完整性为前提。对被评估单位存在的可能影响资产评估结果的有关瑕疵事项，在企业委托时未做特殊说明，而评估人员根据从业经验一般不能获悉的情况下，评估机构和评估人员不承担相应责任。

11、企业存在的可能影响评估值的瑕疵事项，在委托方及被评估单位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。评估对象涉及的资产、负债清单由委托人、被评估单位申报并经其确认；本报告以被评估单位提供的情况、资料真实、合法、完整为前提，本评估公司未对被评估单位提供的有关经济行为决议、营业执照、权证、会计凭证等证据资料或所牵涉的责任进行独立审查，亦不会对上述资料的真实性负责。

12、资产评估专业人员已对评估报告中的评估对象及其所涉及资产进行现场调查；资产评估专业人员已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，并对已经发现的问题进行了如实披露，且已提请委托人及相关当事人完善产权以满足出具评估报告的要求。



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

13、本次评估未考虑由于控股权和少数股权等因素产生的溢价或折价对评估对象价值的影响。

本报告签字评估师提请报告使用者在使用本报告时，应关注以上特别事项说明及期后重大事项对评估结论以及本次经济行为可能产生的影响。

十二、资产评估报告使用限制说明

（一）资产评估报告使用限制说明

1、本资产评估报告仅供委托方和本资产评估报告载明的使用者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方所有。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，本评估公司和委托方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。

2、资产评估报告的使用范围：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、国家法律行政法规规定的资产评估报告使用人。

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师不承担责任。

4、除委托人、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之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

5、除法律、法规规定以及相关当事方另有约定外，未征得本公司的同意，评估报告的内容不得被摘抄、引用或披露于公开媒体。

6、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评估对象可实现价格的保证。

7、本报告是关于价值方面的专业意见，尽管我们对评估范围内有关资产的权属及财务状况进行了披露，但评估师并不具备对该等法律及财务事项表达意见的能力，也没有相应的资格。因此，若资产评估报告使用人认为这些法律及财务事项对实现经济行为较为重要，应当聘请律师或会计师等专业人士提供相应服务。

（二）评估结论的使用有效期

本评估结论仅对股权收购之经济行为有效，并仅在评估报告载明的评估基准日成立。资产评估结论使用有效期自评估基准日起一年内（即 2021 年 3 月 31 日至 2022 年 3



银信（宁波）资产评估有限公司

地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

月30日)有效。当评估基准日后的委估资产状况和外部市场出现重大变化,致使原评估结论失效时,评估报告使用者应重新委托评估。

十三、资产评估报告日

本资产评估报告日为2021年4月28日。

十四、资产评估专业人员签名和资产评估机构印章

银信（宁波）资产评估有限公司



资产评估师:



资产评估师:



2021年4月28日



银信（宁波）资产评估有限公司

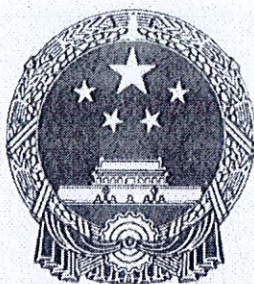
地址：宁波市江东北路317号和丰创意广场和庭楼7楼

电话：0574-87269407

传真：0574-87269396 邮编：315000

附 件

- 1、 委托人、被评估单位营业执照复印件；
- 2、 被评估单位评估基准日审计报告；
- 3、 委托人、被评估单位承诺函；
- 4、 资产评估机构资格证书复印件；
- 5、 资产评估师承诺函；
- 6、 评估人员资质证书复印件；
- 7、 资产评估机构营业执照复印件；
- 8、 资产评估汇总表或明细表。



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

913302001449866060 (1/1)

名称 宁波合力模具科技股份有限公司
类型 股份有限公司(上市、自然人投资或控股)
住所 浙江象山工业园区西谷路358号
法定代表人 施良才
注册资本 壹亿伍仟陆佰捌拾万元整
成立日期 2000年11月15日
营业期限 2000年11月15日至2030年11月14日
经营范围 金属合金技术、模具技术的研究、开发、咨询服务;模具、有色合金、铸件、机械产品、五金加工、制造、销售;自营和代理各类货物和技术的进出口,但国家限定公司经营或禁止进出口的货物和技术除外。(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)

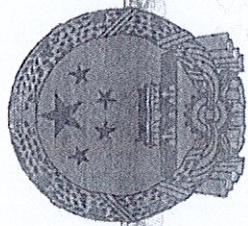


登记机关

2018年06月15日

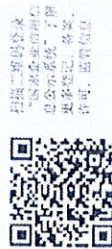


应当于每年1月1日至6月30日通过浙江省企业信用信息公示系统报送上一年度年度报告



统一社会信用代码
91330225557953183Y

营业执照



名称	宁波合力制动系统有限公司	注册资本	贰仟万元整
类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）	成立日期	2010年08月02日
法定代表人	杨位本	营业期限	2010年08月02日至2060年08月01日
经营范围	一般项目：汽车零部件及配件制造；机械零件、零部件加工；汽车零部件研发；汽车零部件零售；汽车零部件批发；机械零件、零部件销售（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：进出口代理；货物进出口；技术进出口（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，具体经营项目以审批结果为准）。		



登记机关

2021



宁波合力制动系统有限公司

审计报告及财务报表

2021年1-3月

财务报表审计报告



防 伪 编 码: 31000006202155162C

被审计单位名称: 宁波合力制动系统有限公司

审 计 期 间: 2021

报 告 文 号: 信会师报字[2021]第ZA12604号

签字注册会计师: 胡俊杰

注 师 编 号: 330000480676

签字注册会计师: 黄波

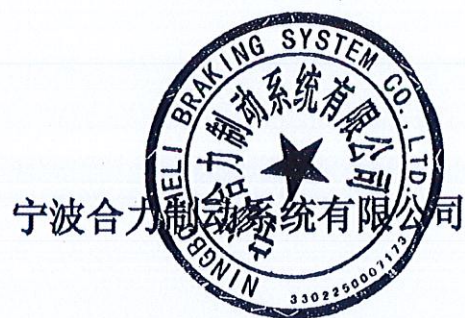
注 师 编 号: 330000461927

事 务 所 名 称: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

事 务 所 电 话: 021-23280000

事 务 所 地 址: 南京东路61号4楼

业务报告使用防伪编码仅说明该业务报告是由依法批准设立的会计师事务所出具，业务报告的法律主体是出具报告的会计师事务所及签字注册会计师。
报告防伪信息查询网址: <https://zxfw.shcpa.org.cn/codeSearch>



审计报告及财务报表

(2021 年 01 月 01 日至 2021 年 3 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-3
二、	财务报表	
	资产负债表	1-2
	利润表	3
	现金流量表	4
	所有者权益变动表	5-6
	财务报表附注	1-67



审计报告

信会师报字[2021]第 ZA12604 号

宁波合力模具科技股份有限公司董事会：

一、 审计意见

我们审计了宁波合力制动系统有限公司（以下简称合力制动）财务报表，包括 2021 年 3 月 31 日的资产负债表，2021 年 1-3 月的利润表、现金流量表、所有者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，公允反映了合力制动 2021 年 3 月 31 日的财务状况以及 2021 年 1-3 月的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，我们独立于合力制动，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、 管理层和治理层对财务报表的责任

合力制动管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估合力制动的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督合力制动的财务报告过程。

四、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：

(一)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。

(二)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。

(三)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。

(四)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，就可能导致对合力制动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合力制动不能持续经营。

(五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、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。



立信会计师事务所(特殊普通合伙)
BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

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。



中国注册会计师:

胡俊杰
中国注册会计师 胡俊杰

中国注册会计师:

黄波
中国注册会计师 黄波

中国·上海

二〇二一年四月二十七日



宁波伟保制动系统有限公司
资产负债表
2021年9月31日
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	(一)	6,706,968.94	6,779,899.55
交易性金融资产	(二)	133.49	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(三)	33,195,390.50	28,065,909.07
应收款项融资	(四)	31,975,151.49	33,279,341.72
预付款项	(五)	306,034.27	119,764.63
其他应收款	(六)	53,321.25	21,120.05
存货	(七)	38,810,232.31	40,242,123.95
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			
流动资产合计		111,047,232.25	108,508,158.97
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	(八)	47,186,865.59	47,469,307.48
在建工程	(九)	344,458.36	463,260.46
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十)	3,830,105.74	
无形资产	(十一)	3,310,998.44	3,447,671.59
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	(十二)	966,765.45	1,031,639.73
递延所得税资产	(十三)	1,783,873.55	1,814,774.52
其他非流动资产	(十四)		400,000.00
非流动资产合计		57,423,067.13	54,626,653.78
资产总计		168,470,299.38	163,134,812.75

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:





宁波合力制动系统有限公司
资产负债表
2021年3月31日
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债:			
短期借款	(十五)	25,181,844.06	25,067,423.42
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	(十六)	26,544,772.46	31,421,191.55
应付账款	(十七)	30,826,856.27	25,756,626.44
预收款项			
合同负债	(十八)	352,858.31	532,990.57
应付职工薪酬	(十九)	2,126,904.24	3,620,789.63
应交税费	(二十)	1,043,235.49	1,423,990.47
其他应付款	(二十一)	502,010.81	502,010.81
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(二十二)	1,719,100.06	
其他流动负债	(二十三)	6,133,753.93	4,273,627.72
流动负债合计		94,431,335.63	92,598,650.61
非流动负债:			
长期借款	(二十四)	3,004,354.16	3,004,354.16
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	(二十五)	2,507,769.81	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	(二十六)	2,082,907.15	2,364,645.49
递延收益	(二十七)	6,560,687.57	6,793,084.92
递延所得税负债			
其他非流动负债	(二十八)	74,369.64	90,904.91
非流动负债合计		14,230,088.33	12,252,989.48
负债合计		108,661,423.96	104,851,640.09
所有者权益:			
实收资本	(二十九)	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积			
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	(三十)	2,824,546.48	2,824,546.48
未分配利润	(三十一)	36,984,328.94	35,458,626.18
所有者权益合计		59,808,875.42	58,283,172.66
负债和所有者权益总计		168,470,299.38	163,134,812.75

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:





宁波合力制动系统有限公司

利润表

2021年

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上年金额
一、营业收入	(三十二)	32,949,764.70	113,415,670.32
减: 营业成本	(三十二)	26,645,678.00	87,082,794.08
税金及附加	(三十三)	112,025.86	442,411.38
销售费用	(三十四)	1,238,235.59	5,086,170.22
管理费用	(三十五)	1,289,709.41	4,407,612.13
研发费用	(三十六)	1,376,761.97	5,469,504.68
财务费用	(三十七)	386,210.16	1,784,972.20
其中: 利息费用		344,813.89	1,595,277.20
利息收入		8,082.60	57,813.20
加: 其他收益	(三十八)	232,397.35	1,571,415.08
投资收益 (损失以“-”号填列)	(三十九)	6,417.56	10,034.31
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 (损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)			
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十)	-268,541.45	64,009.40
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	(四十一)	-242,358.45	-702,749.44
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	(四十二)		-5,114.37
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		1,629,058.72	10,079,800.61
加: 营业外收入	(四十三)		1,433,081.94
减: 营业外支出	(四十四)	3,500.00	100,000.00
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		1,625,558.72	11,412,882.55
减: 所得税费用	(四十五)	99,855.96	1,136,947.27
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		1,525,702.76	10,275,935.28
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		1,525,702.76	10,275,935.28
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)			
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			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(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. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		1,525,702.76	10,275,935.28
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)			
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

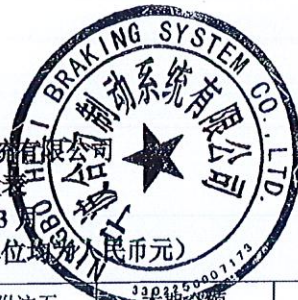
后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:





宁波合力制动系统有限公司
现金流量表
2021年1-3月
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上年金额
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		33,180,393.63	103,503,486.56
收到的税费返还			345,151.45
收到其他与经营活动有关的现金	(四十六)	112,147.33	11,323,787.06
经营活动现金流入小计		33,292,540.96	115,172,425.07
购买商品、接受劳务支付的现金		18,741,764.76	58,822,628.09
支付给职工以及为职工支付的现金		5,925,561.82	15,941,500.67
支付的各项税费		1,162,935.95	4,343,912.53
支付其他与经营活动有关的现金	(四十六)	6,483,591.11	11,609,443.89
经营活动现金流出小计		32,313,853.64	90,717,485.18
经营活动产生的现金流量净额		978,687.32	24,454,939.89
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		8,499,866.51	7,000,000.00
取得投资收益收到的现金		6,417.56	10,034.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			2,100.00
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		8,506,284.07	7,012,134.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,010,348.00	1,399,700.50
投资支付的现金		8,500,000.00	7,000,000.00
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		9,510,348.00	8,399,700.50
投资活动产生的现金流量净额		-1,004,063.93	-1,387,566.19
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			42,990,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			42,990,000.00
偿还债务支付的现金			60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		230,393.25	5,957,462.62
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		230,393.25	65,957,462.62
筹资活动产生的现金流量净额		-230,393.25	-22,967,462.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		7,927.57	
五、现金及现金等价物净增加额		-247,842.29	99,911.08
加: 期初现金及现金等价物余额		3,609,583.84	3,509,672.76
六、期末现金及现金等价物余额		3,361,741.55	3,609,583.84

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:





宁波制动系统有限公司
所有者权益变动表
2017年1-3月
(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	本期金额				资本公积	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
	实收资本	其他权益工具		其他							
一、上年年末余额	20,000,000.00								2,824,546.48	35,458,626.18	58,283,172.66
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	20,000,000.00								2,824,546.48	35,458,626.18	58,283,172.66
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)											
(一) 综合收益总额										1,525,702.76	1,525,702.76
(二) 所有者投入和减少资本										1,525,702.76	1,525,702.76
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. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
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											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	20,000,000.00								2,824,546.48	36,984,328.94	59,808,875.42

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

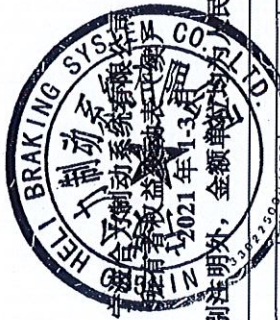
王利军

主管会计工作负责人:

王利军

会计机构负责人:

王利军



(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	上年金额					
	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
一、上年年末余额	20,000,000.00					
加: 会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年期初余额	20,000,000.00					
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)						
(一) 综合收益总额						
(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. 其他						
(三) 利润分配						
1. 提取盈余公积						
2. 对所有者(或股东)的分配						
3. 其他						
(四) 所有者权益内部结转						
1. 资本公积转增资本(或股本)						
2. 盈余公积转增资本(或股本)						
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						
(五) 专项储备						
1. 本期提取						
2. 本期使用						
(六) 其他						
四、本期期末余额	20,000,000.00					
未分配利润						
盈余公积						
所有者权益合计						

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



宁波合力制动系统有限公司
财务报表附注
(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

宁波合力制动系统有限公司(以下简称本公司)系原由宁波合力集团股份有限公司和 TITANS RICH HOLDINGS LIMITED(英属维尔京群岛)以及合信(福州)汽车工业有限公司共同投资设立的中外合资企业。2014 年本公司进行股权转让并减少了注册资本, 股权转让及减资后现股东为宁波合力集团股份有限公司。

2016 年 3 月 15 日, 象山县市场监督管理局为本公司换发统一社会信用代码为 91330225557953183Y 的《营业执照》。注册地址为浙江省象山县经济开发区蓬莱路 307 号; 法定代表人为杨位本; 注册资本为 2000 万元; 经营范围为一般项目: 汽车零部件及配件制造; 机械零件、零部件加工; 汽车零部件研发; 汽车零配件零售; 汽车零配件批发; 机械零件、零部件销售(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: 进出口代理; 货物进出口; 技术进出口(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, 具体经营项目以审批结果为准)。

本财务报表业经全体董事于 2021 年 4 月 27 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)。

(二) 持续经营

公司自本期末起至少 12 个月内具备持续经营能力, 无影响持续经营能力的重大事项。

三、 重要会计政策及会计估计

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了本公司 2021 年 3 月 31 日的财务状况以及 2021 年 1-3 月的经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(六) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用即期汇率或即期汇率近似汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(七) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时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：

- 1) 该项指定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，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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）

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）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产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）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、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）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，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。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。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。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。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

本公司将应收账款按类似信用风险特征划分为若干组合，在组合基础上基于所有合理且有依据的信息（包括前瞻性信息）计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
关联方组合	本集团合并报表范围内关联方之间形成的应收款项，单独进行减值测试，除非有确凿证据表明发生减值，不计提坏账准备。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计如下：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)	应收商业承兑汇票 计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5.00	5.00	5.00
1 至 2 年	10.00	10.00	10.00
2 至 3 年	30.00	30.00	30.00
3 至 4 年	50.00	50.00	50.00
4 至 5 年	80.00	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

(八) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；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，若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。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(九) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

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资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、重要会计政策及会计估计（七） 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

（十） 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

（十一） 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，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。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	平均年限法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	平均年限法	4-10	5.00	9.50-23.75
办公设备及其他设备	平均年限法	3-10	5.00	9.50-31.67

3、 固定资产处置

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。

(十二) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十三) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- （2）借款费用已经发生；
- （3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十四) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
软件	5-10 年	直线法	预计受益年限

- 3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序
截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(十五) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产,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。

使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少在每年年度终了进行减值测试。

(十六) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

长期摊销费用受益期内平均摊销。

(十七) 合同负债

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资产或合同负债。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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十八) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的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,在职工为本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。

本公司发生的职工福利费,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,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司无设定受益计划。

3、 辞退福利的会计处理方法

本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：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；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。

(十九) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，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。对于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。

(二十) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指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。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。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，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，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：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当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，本公司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，本公司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或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 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。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

(二十一) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不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。

(二十二) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的，用于购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

(二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该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。对与联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(二十四) 租赁

自 2021 年 1 月 1 日起的会计政策

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，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司参照本附注“三、(十一) 固定资产”有关折旧政策,对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧;否则,租赁资产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。

本公司按照本附注“三、(十五) 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值,并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括:

- 1)固定付款额(包括实质固定付款额),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;
- 3)根据公司提供的担保余值预计应支付的款项;
- 4)购买选择权的行权价格,前提是公司合理确定将行使该选择权;
- 5)行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权;

本公司采用租赁内含利率作为折现率,但如果无法合理确定租赁内含利率的,则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司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,并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后,发生下列情形的,本公司重新计量租赁负债,并调整相应的使用权资产,若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,将差额计入当期损益:

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化,本公司按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;
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动,本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是,租赁付款额的变动源自浮动利率变动的,使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 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；
- 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，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更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。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应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。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、 售后租回交易

公司按照本附注“三、(二十) 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。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，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，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本附注“三、(七) 金融工具”。

2021年1月1日前的会计政策

1、 经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(二十五) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

(二十六) 套期会计

1、套期保值的分类

(1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

- (1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。
- (2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- (3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

3、套期会计处理方法

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

(2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

(二十七) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则第 21 号——租赁》(2018 年修订) (以下简称“新租赁准则”)

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》(简称“新租赁准则”)。修订后的准则自 2021 年 1 月 1 日起施行，根据准则规定，对于首次执行日（即 2021 年 1 月 1 日）前已存在的合同，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。

1) 本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁，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的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并按照以下方法计量使用权资产：假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值，采用银行同期借款利率作为折现率。

在计量租赁负债时，本公司使用公司同期银行借款利率 4.65% 来对租赁付款额进行折现。

对于首次执行日前已存在的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

2) 本公司执行新租赁准则对期初财务报表的无影响。

2、重要会计估计变更

本期公司重要会计估计未发生变更。

3、2021 年起执行新租赁准则调整当年年初财务报表相关项目情况

资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
使用权资产		4,178,297.17		4,178,297.17	4,178,297.17
租赁负债		2,849,642.72		2,849,642.72	2,849,642.72
一年内到期的非流动负债		1,328,654.45		1,328,654.45	1,328,654.45

四、税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

(二) 税收优惠

2020 年 12 月，本公司经宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局核准为高新技术企业，证书编号为 GR202033101282，有效期为三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，本公司 2020 年度至 2022 年度享受减按 15% 的税率缴纳企业所得税的税收优惠政策。

五、 财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	6,570.37	7,614.10
银行存款	3,355,171.18	3,601,969.74
其他货币资金	3,345,227.39	3,170,315.71
合计	6,706,968.94	6,779,899.55

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	3,345,227.39	3,170,315.71
合计	3,345,227.39	3,170,315.71

截至 2021 年 3 月 31 日，其他货币资金中人民币 3,345,227.39 元为票据保证金。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	133.49	
其中：债务工具投资	133.49	
合计	133.49	

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	34,787,195.70	29,295,184.52
1 至 2 年	161,987.18	242,513.39
2 至 3 年	33,631.00	77,253.76
3 至 4 年	110,700.67	80,540.00
4 至 5 年	564,784.75	564,784.75
5 年以上	43,649.58	43,649.58
小计	35,701,948.88	30,303,926.00
减：坏账准备	2,506,558.38	2,238,016.93
合计	33,195,390.50	28,065,909.07

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项计提坏账准备	691,031.75	1.94	691,031.75	100.00	691,031.75	2.28	691,031.75	100.00
按组合计提坏账准备	35,010,917.13	98.06	1,815,526.63	5.19	29,612,894.25	97.72	1,546,985.18	5.22
其中：								
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	35,010,917.13	98.06	1,815,526.63	5.19	29,612,894.25	97.72	1,546,985.18	5.22
合计	35,701,948.88	100.00	2,506,558.38	7.02	30,303,926.00	100.00	2,238,016.93	7.39
								28,065,909.07

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
衢州青年传动系统 制造有限公司	626,021.75	626,021.75	100.00	破产清算
十堰市华迪汽车零 部件有限公司	65,010.00	65,010.00	100.00	涉及诉讼
合计	691,031.75	691,031.75	100.00	

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 信用风险特征组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
除已单项计提坏账 准备的应收款项之 外的其余应收款项	35,010,917.13	1,815,526.63	5.19
其中: 1 年以内	34,787,195.70	1,739,359.79	5.00
1 至 2 年	137,682.18	13,768.22	10.00
2 至 3 年	12,229.00	3,668.70	30.00
3 至 4 年	30,160.67	15,080.34	50.00
4 至 5 年			80.00
5 年以上	43,649.58	43,649.58	100.00
合计	35,010,917.13	1,815,526.63	5.19

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余 额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账	2,238,016.93	268,541.45			2,506,558.38
合计	2,238,016.93	268,541.45			2,506,558.38

4、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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
上汽依维柯红岩车桥有限公司	12,247,537.03	34.30	612,376.85
江苏恒力制动器制造有限公司	5,173,075.53	14.49	258,653.78
山东水泊机电设备有限公司	4,560,978.89	12.78	228,048.94
江西江铃底盘股份有限公司	3,695,656.89	10.35	184,782.84
东风德纳车桥有限公司	3,541,555.07	9.92	177,077.75
合计	29,218,803.41	81.84	1,460,940.16

5、期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款

6、期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

(四) 应收款项融资

1、应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	31,975,151.49	33,279,341.72
合计	31,975,151.49	33,279,341.72

2、应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余 额	本期新增	本期终止确 认	其他 变动	期末余额	累计在其他 综合收益中 确认的损失 准备
银行承 兑汇票	33,279,341.72	18,388,845.99	19,693,036.22		31,975,151.49	
合计	33,279,341.72	18,388,845.99	19,693,036.22		31,975,151.49	

3、 期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	23,334,903.51
合计	23,334,903.51

4、 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	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,121,331.05	6,081,027.98
合计	3,121,331.05	6,081,027.98

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	295,221.60	96.47	108,951.96	90.97
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上	10,812.67	3.53	10,812.67	9.03
合计	306,034.27	100.00	119,764.63	100.00

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	53,321.25	21,120.05
合计	53,321.25	21,120.05

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	34,601.20	4,200.00
1 至 2 年	2,400.00	1,200.00
2 至 3 年	1,200.00	1,942.93
3 至 4 年	7,707.87	13,364.94
4 至 5 年	7,000.00	0.00
5 年以上	412.18	412.18
小计	53,321.25	21,120.05
减：坏账准备		
合计	53,321.25	21,120.05

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 信用风险特征组合

名称	期末余额			计提比例 (%)
	其他应收款项	坏账准备		
1年以内(含1年)	34,601.20			
1至2年	2,400.00			
2至3年	1,200.00			
3至4年	7,707.87			
4至5年	7,000.00			
5年以上	412.18			
合计	53,321.25			

(3) 其他应收款项账面余额变动如下:

账面余额	第三阶段			合计
	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)	
上年年末余额	4,200.00	16,920.05		21,120.05
上年年末余额在本期				
-转入第二阶段	-1,800.00	1,800.00		
-转入第三阶段				
-转回第二阶段				
-转回第一阶段				
本期新增	333,872.40			333,872.40
本期终止确认	301,671.20			301,671.20
其他变动				
期末余额	34,601.20	18,720.05		53,321.25

(4) 本期无计提、转回或收回的坏账准备情况

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金、保证金	6,520.05	6,520.05
员工代垫款	46,801.20	14,600.00
合计	53,321.25	21,120.05

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
王维	员工代垫款	31,200.00	1 年以内	58.51	
象山石油公司	押金	6,020.05	注 1	11.29	
杨位本	员工代垫款	3,000.00	3-4 年	5.63	
杨秀娣	员工代垫款	2,000.00	4-5 年	3.75	
袁梅艳	员工代垫款	1,200.00	注 2	2.25	
杨维超	员工代垫款	1,200.00	3-4 年	2.25	
杨雪琼	员工代垫款	1,200.00	注 3	2.25	
林志成	员工代垫款	1,200.00	1 年以内	2.25	
陈益	员工代垫款	1,200.00	1-2 年	2.25	
合计		48,220.05		90.43	

注 1: 1-2 年金额为 600.00 元; 3-4 年金额为 7.87 元; 4-5 年金额为 5,000.00 元; 5 年以上金额为 412.18 元;

注 2: 1 年以内金额为 300.00 元; 3-4 年金额为 900.00 元;

注 3: 1 年以内金额为 300.00 元; 3-4 年金额为 900.00 元。

(8) 不存在涉及政府补助的其他应收款项

(9) 不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款项

(10) 不存在转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额

(七) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	11,555,609.15		11,555,609.15	11,768,276.86		11,768,276.86
库存商品	7,190,733.63	381,043.02	6,801,628.17	8,322,302.40	347,343.50	7,974,958.90
在产品	11,163,862.01		11,163,862.01	10,418,995.47		10,418,995.47
发出商品	9,642,364.76	361,294.22	9,289,132.98	10,435,298.66	355,405.94	10,079,892.72
合计	39,552,569.55	742,337.24	38,810,232.31	40,944,873.39	702,749.44	40,242,123.95

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	347,343.50	66,131.53		32,432.01		381,043.02
发出商品	355,405.94	176,226.92		170,338.64		361,294.22
合计	702,749.44	242,358.45		202,770.65		742,337.24

(八) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	47,186,865.59	47,469,307.48
固定资产清理		
合计	47,186,865.59	47,469,307.48

2、 固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	办公器具	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	74,228,276.29	157,008.54	457,795.07	74,843,079.90
(2) 本期增加金额	625,256.29	707,964.60	11,309.73	1,344,530.62
—购置	468,362.83	707,964.60	11,309.73	1,187,637.16
—在建工程转入	156,893.46			156,893.46
(3) 本期减少金额				
—处置或报废				
(4) 期末余额	74,853,532.58	864,973.14	469,104.80	76,187,610.52
2. 累计折旧				
(1) 上年年末余额	27,004,691.23	119,075.04	250,006.15	27,373,772.42
(2) 本期增加金额	1,572,696.55	35,477.59	18,798.37	1,626,972.51
—计提	1,572,696.55	35,477.59	18,798.37	1,626,972.51
(3) 本期减少金额				
—处置或报废				
(4) 期末余额	28,577,387.78	154,552.63	268,804.52	29,000,744.93
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置或报废				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	46,276,144.80	710,420.51	200,300.28	47,186,865.59
(2) 上年年末账面价值	47,223,585.06	37,933.50	207,788.92	47,469,307.48

3、 本期无暂时闲置的固定资产

4、 期末无通过融资租赁租入的固定资产情况

5、 本期无通过经营租赁租出的固定资产情况

6、 期末无未办妥产权证书的固定资产情况

7、 其他说明

截至 2021 年 3 月 31 日，本公司用于银行借款而抵押的固定资产原值 8,448,012.57 元，净值 7,113,226.57 元，详见财务报表附注“九、（一）重要承诺事项”。

(九) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	344,458.36	463,260.46
工程物资		
合计	344,458.36	463,260.46

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	344,458.36		344,458.36	463,260.46		463,260.46
合计	344,458.36		344,458.36	463,260.46		463,260.46

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
待安装设备		463,260.46	38,091.36	156,893.46		344,458.36						自筹
合计		463,260.46	38,091.36	156,893.46		344,458.36						

(十) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额	4,178,297.17	4,178,297.17
— 新增租赁	4,178,297.17	4,178,297.17
(3) 本期减少金额		
— 转出至固定资产		
— 处置		
(4) 期末余额	4,178,297.17	4,178,297.17
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额	348,191.43	348,191.43
— 计提	348,191.43	348,191.43
(3) 本期减少金额		
— 转出至固定资产		
— 处置		
(4) 期末余额	348,191.43	348,191.43
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
— 计提		
(3) 本期减少金额		
— 转出至固定资产		
— 处置		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	3,830,105.74	3,830,105.74
(2) 上年年末账面价值		

(十一) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	软件	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	4,819,985.45	4,819,985.45
(2) 本期增加金额	26,548.67	26,548.67
—购置	26,548.67	26,548.67
(3) 本期减少金额		
—处置		
—失效且终止确认的部分		
(4) 期末余额	4,846,534.12	4,846,534.12
2. 累计摊销		
(1) 上年年末余额	1,372,313.86	1,372,313.86
(2) 本期增加金额	163,221.82	163,221.82
—计提	163,221.82	163,221.82
(3) 本期减少金额		
—处置		
—失效且终止确认的部分		
(4) 期末余额	1,535,535.68	1,535,535.68
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
—计提		
(3) 本期减少金额		
—处置		
—失效且终止确认的部分		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	3,310,998.44	3,310,998.44
(2) 上年年末账面价值	3,447,671.59	3,447,671.59

2、 期末无使用寿命不确定的知识产权

3、 期末无具有重要影响的单项知识产权

4、 期末无所有权或使用权受到限制的知识产权

5、 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况

(十二) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
模具	31,342.21		6,858.39		24,483.82
改造费	72,781.69		34,351.20		38,430.49
研究院装修	927,515.83		23,664.69		903,851.14
合计	1,031,639.73		64,874.28		966,765.45

(十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差	递延所得税资	可抵扣暂时性差	递延所得税资
	异	产	异	产
资产减值准备	3,248,895.62	487,334.34	2,940,766.37	441,114.96
递延收益	6,560,687.57	984,103.14	6,793,084.92	1,018,962.74
预计负债	2,082,907.15	312,436.07	2,364,645.49	354,696.82
合计	11,892,490.34	1,783,873.55	12,098,496.78	1,814,774.52

(十四) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款				400,000.00		400,000.00
合计				400,000.00		400,000.00

(十五) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
质押借款	10,131,833.34	10,046,833.34
其中：本金	10,000,000.00	10,000,000.00
利息	131,833.34	46,833.34
保证借款	10,012,588.50	10,001,294.25
其中：本金	9,990,000.00	9,990,000.00
利息	22,588.50	11,294.25
抵押借款	5,037,422.22	5,019,295.83
其中：本金	5,000,000.00	5,000,000.00
利息	37,422.22	19,295.83
合计	25,181,844.06	25,067,423.42

短期借款分类的说明：

(1) 截止本报告期末质押借款本金余额为 10,000,000.00 元，其中：2020 年 11 月 20 日，公司以日本纳博特斯克汽车公司 NABTESCO AUTOMOTIVE CORPORATION 的应收账款为质押向中国工商银行股份有限公司象山支行借款人民币 10,000,000.00 元，借款期限为 2020 年 11 月 20 日至 2021 年 5 月 18 日。

(2) 截至本报告期末保证借款本金余额为人民币 9,990,000.00 元，其中：2020 年 8 月 27 日，公司与上海浦东发展银行象山支行签订编号为 942220202280122 的《流动资金借款合同》，根据该合同，后者向公司提供借款人民币 9,990,000.00 元，借款期限为 2020 年 8 月 27 日至 2021 年 8 月 27 日，自然人杨位本、关联方宁波合昊液压泵业有限公司为上述贷款提供保证担保。

(3) 截止本报告期末抵押借款本金余额为 5,000,000.00 元，其中：2020 年 8 月 28 日，公司以本公司资产编号为 HL7259 的机床*五轴联动数控卧式加工中心作为担保与浙江浙银金融租赁股份有限公司签订编号为 ZY2020SH932 的合同。根据该合同，后者向公司提供借款人民币 5,000,000.00 元，借款期限为 2020 年 8 月 28 日至 2021 年 8 月 28 日。

2、 期末无已逾期未偿还的短期借款

(十六) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	26,544,772.46	31,421,191.55
合计	26,544,772.46	31,421,191.55

(十七) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内 (含 1 年)	29,719,943.79	24,658,658.59
1 至 2 年	1,100,912.48	1,091,967.85
2 至 3 年		6,000.00
3 年以上	6,000.00	
合计	30,826,856.27	25,756,626.44

(十八) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收合同款	352,858.31	532,990.57
合计	352,858.31	532,990.57

2、 报告期内账面价值未发生重大变动

(十九) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	3,620,789.63	4,169,481.56	5,749,662.25	2,040,608.94
离职后福利-设定提存计划		253,354.20	167,058.90	86,295.30
合计	3,620,789.63	4,422,835.76	5,916,721.15	2,126,904.24

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	3,613,591.00	3,883,456.00	5,608,608.00	1,888,439.00
(2) 职工福利费				
(3) 社会保险费	2,899.40	173,853.40	117,536.40	59,216.40
其中：医疗保险费	2,899.40	165,990.70	112,351.80	56,538.30
工伤保险费		7,862.70	5,184.60	2,678.10
生育保险费				
(4) 住房公积金				
(5) 工会经费和职工教育经费	4,299.23	112,172.16	23,517.85	92,953.54
合计	3,620,789.63	4,169,481.56	5,749,662.25	2,040,608.94

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		244,617.80	161,298.20	83,319.60
失业保险费		8,736.40	5,760.70	2,975.70
合计		253,354.20	167,058.90	86,295.30

(二十) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	359,961.89	404,626.32
企业所得税	600,266.88	946,510.71
个人所得税	7,285.80	16,126.47
城市维护建设税	31,681.37	26,080.99
教育费附加	31,681.37	26,080.98
残保金	9,539.98	0.00
印花税	2,818.20	4,565.00
合计	1,043,235.49	1,423,990.47

(二十一) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	502,010.81	502,010.81
合计	502,010.81	502,010.81

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
往来款	102,010.81	102,010.81
保证金	100,000.00	100,000.00
房租	300,000.00	300,000.00
合计	502,010.81	502,010.81

(2) 期末无账龄超过一年的重要其他应付款项

(二十二) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	1,719,100.06	
合计	1,719,100.06	

(二十三) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
期末已背书未终止确认票据	6,081,027.98	4,194,319.44
预收合同款税费	52,725.95	79,308.28
合计	6,133,753.93	4,273,627.72

(二十四) 长期借款

长期借款分类：

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	3,004,354.16	3,004,354.16
其中：本金	3,000,000.00	3,000,000.00
利息	4,354.16	4,354.16
合计	3,004,354.16	3,004,354.16

长期借款分类的说明：

截止本报告期末保证借款本金余额为人民币 3,000,000.00 元，其中：2018 年 3 月 5 日，公司与中国工商银行股份有限公司象山支行签订编号为 2018 年(象山)字 00124 号的《固定资产借款合同》，根据该合同，后者向公司提供借款人民币 22,000,000.00 元，借款期限为 2018 年 3 月 5 日至 2023 年 3 月 1 日，截止至本报告期末已还款 19,000,000.00 元，剩余 3,000,000.00 元尚未归还，关联方宁波合力集团股份有限公司为上述贷款提供保证担保。

(二十五) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	2,625,000.00	
减：未确认融资费用	117,230.19	
合计	2,507,769.81	

(二十六) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
产品质量保证	2,364,645.49	657,805.06	939,543.40	2,082,907.15	售后服务费
合计	2,364,645.49	657,805.06	939,543.40	2,082,907.15	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

公司对外售出的制动部件自控制权转移之日起，提供一年期不等的保修期限，考虑未来的售后保修风险，本着谨慎性原则，按销售收入的 2%提取售后服务费。

(二十七) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,793,084.92		232,397.35	6,560,687.57	收到与资产相关的政府补助
合计	6,793,084.92		232,397.35	6,560,687.57	

涉及政府补助的项目:

负债项目	上年年末余额	本期新增 补助金额	本期计入当 期损益金额	其他 变动	期末余额	与资产相关与 收益相关
年产150万件制动系列零部 件数字化车间技改项目补 助	5,471,755.13		180,941.01		5,290,814.12	与资产相关
调整臂生产线机器人技 改项目	1,321,329.79		51,456.34		1,269,873.45	与资产相关
合计	6,793,084.92		232,397.35		6,560,687.57	

(二十八) 其他非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年以上的预收合同款	74,369.64	90,904.91
合计	74,369.64	90,904.91

(二十九) 实收资本

项目	上年年末余 额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新 股	送股	公积金 转股	其他	小计	
实收资本	20,000,000.00						20,000,000.00

(三十) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,824,546.48			2,824,546.48
合计	2,824,546.48			2,824,546.48

(三十一) 未分配利润

项目	本期金额	上年金额
调整前上年年末未分配利润	35,458,626.18	26,210,284.43
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	35,458,626.18	26,210,284.43
加：本期净利润	1,525,702.76	10,275,935.28
减：提取法定盈余公积		1,027,593.53
期末未分配利润	36,984,328.94	35,458,626.18

(三十二) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上年金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	32,890,253.03	26,642,678.00	113,186,458.69	86,961,894.97
其他业务	59,511.67	3,000.00	229,211.63	120,899.11
合计	32,949,764.70	26,645,678.00	113,415,670.32	87,082,794.08

(三十三) 税金及附加

项目	本期金额	上年金额
城市维护建设税	52,619.78	208,230.76
教育费附加	52,619.78	208,230.72
印花税	6,786.30	25,949.90
合计	112,025.86	442,411.38

(三十四) 销售费用

项目	本期金额	上年金额
折旧费	1,138.59	1,047.01
员工薪资	333,490.22	1,828,462.12
差旅费	38,608.05	249,513.95
办公费	9,900.99	4,823.52
邮电费	16,553.77	52,545.65
交际费	154,044.00	500,686.50
售后服务费	657,805.06	2,263,729.17
其他费用	26,694.91	185,362.30
合计	1,238,235.59	5,086,170.22

(三十五) 管理费用

项目	本期金额	上年金额
折旧费	17,067.81	40,011.80
员工薪资	600,866.27	2,054,335.01
差旅费	520.86	342.00
办公费	18,082.15	81,215.47
残保金	9,539.98	35,441.28
邮电费	13,675.66	53,963.48
广告费	3,012.18	20,589.41
交际费	27,754.00	82,174.66
检测检验费	9,973.84	11,000.19
汽车费用	32,216.01	111,659.51
审计费	9,900.99	17,448.16
其他费用	11,824.35	126,449.68
体系认证	9,433.96	56,160.37
中介机构费用	177,649.92	1,716,821.11
使用权资产折旧	348,191.43	0.00
合计	1,289,709.41	4,407,612.13

(三十六) 研发费用

项目	本期金额	上年金额
研发人工	785,189.88	2,789,875.68
直接投入	254,076.99	1,174,106.43
折旧与长期费用摊销	152,944.58	575,545.42
设计费		92,264.15
设备调试费		7,575.47
无形资产摊销	15,373.83	35,872.27
其他费用	20,714.52	204,039.85
维修费用	10,746.73	7,632.43
中间试验和产品试制费用等	137,715.44	582,592.98
合计	1,376,761.97	5,469,504.68

(三十七) 财务费用

项目	本期金额	上年金额
利息费用	344,813.89	1,595,277.20
其中：租赁负债利息费用	48,572.70	
减：利息收入	8,082.60	57,813.20
汇兑损益	-7,927.57	152,923.70
其他	57,406.44	94,584.50
合计	386,210.16	1,784,972.20

(三十八) 其他收益

项目	本期金额	上年金额
政府补助	232,397.35	1,571,415.08
合计	232,397.35	1,571,415.08

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上年金额	与资产相关/ 与收益相关
年产 150 万件制动系列零部件数字化车间技改项目补助	180,941.01	1,155,244.87	与资产相关
调整臂生产线机器人技改项目	51,456.34	416,170.21	与资产相关
合计	232,397.35	1,571,415.08	

(三十九) 投资收益

项目	本期金额	上年金额
理财收益	6,417.56	10,034.31
合计	6,417.56	10,034.31

(四十) 信用减值损失

项目	本期金额	上年金额
应收账款坏账损失	268,541.45	15,990.60
其他应收款坏账损失		-80,000.00
合计	268,541.45	-64,009.40

(四十一) 资产减值损失

项目	本期金额	上年金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	242,358.45	702,749.44
合计	242,358.45	702,749.44

(四十二) 资产处置收益

项目	本期金额	上年金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失		-5,114.37	
合计		-5,114.37	

(四十三) 营业外收入

项目	本期金额	上年金额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		1,296,524.36	
其他		136,557.58	
合计		1,433,081.94	

计入营业外收入的政府补助

补助项目	本期金额	上年金额	与资产相关/与收益相关
象山县财政国库科技专项补助		92,000.00	与收益相关
经信局首次上亿补助		200,000.00	与收益相关
象山县就业管理服务处失业保险基金		134,334.00	与收益相关
首次获评国家知识产权优势企业奖励基金		200,000.00	与收益相关
通过国家体系认证奖励		30,000.00	与收益相关
首次评上国家知识产权优势企业资助		140,000.00	与收益相关
通过国家标准体系认证的企业补助		21,000.00	与收益相关
省级研究开发中心奖励		300,000.00	与收益相关
象山县以工代训补贴		16,500.00	与收益相关
象山县政务服务办公室甬易办专户光伏发电补助资金		12,690.36	与收益相关
一区多园补助款		150,000.00	与收益相关
合计		1,296,524.36	

(四十四) 营业外支出

项目	本期金额	上年金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		100,000.00	
其他	3,500.00		3,500.00
合计	3,500.00	100,000.00	3,500.00

(四十五) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上年金额
当期所得税费用	68,954.99	2,282,159.60
递延所得税费用	30,900.97	-1,145,212.33
合计	99,855.96	1,136,947.27

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	1,625,558.72
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	243,833.81
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	10,907.87
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
加计扣除	-154,885.72
所得税费用	99,855.96

(四十六) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上年金额
利息收入	8,082.60	57,813.20
收到的往来款项等	104,064.73	8,261,476.84
政府补助		2,867,939.44
营业外收入-其他		136,557.58
合计	112,147.33	11,323,787.06

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上年金额
支付各项费用、营业外支出	1,653,238.12	7,797,280.94
支付的往来款等	4,830,352.99	3,812,162.95
合计	6,483,591.11	11,609,443.89

(四十七) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	1,525,702.76	10,275,935.28
加：信用减值损失	268,541.45	-64,009.40

补充资料	本期金额	上年金额
资产减值准备	242,358.45	702,749.44
固定资产折旧	1,626,972.51	6,428,917.39
油气资产折耗		
使用权资产摊销	348,191.43	
无形资产摊销	163,221.82	622,002.34
长期待摊费用摊销	64,874.28	469,768.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)		5,114.37
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	336,886.32	1,595,277.20
投资损失(收益以“-”号填列)	-6,417.56	-10,034.31
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	30,900.97	-1,145,212.33
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	1,189,533.19	-10,811,160.06
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-4,312,303.49	-9,768,033.76
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-499,774.81	26,153,624.77
其他		
经营活动产生的现金流量净额	978,687.32	24,454,939.89
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		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	3,361,741.55	3,609,583.84
减：现金的期初余额	3,609,583.84	3,509,672.76
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	-247,842.29	99,911.08

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	3,361,741.55	3,609,583.84
其中：库存现金	6,570.37	7,614.10
可随时用于支付的银行存款	3,355,171.18	3,601,969.74
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	3,361,741.55	3,609,583.84

(四十八) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,345,227.39	用于未到期的银行承兑汇票保证金
应收款项融资	23,334,903.51	用于未到期的银行承兑汇票质押
固定资产	7,113,226.57	用于未到期的银行借款抵押
应收账款	1,146,052.04	用于未到期的银行借款质押
合计	34,939,409.51	

(四十九) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：日元	3.00	0.0596	0.18
应收账款			
其中：美元	220,421.18	6.5713	1,448,453.70
合同负债			
其中：美元	11,403.98	6.5713	74,938.97

(五十) 政府补助

1、与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债 表列报项 目	计入当期损益或冲减相关成 本费用损失的金额		计入当期损 益或冲减相 关成本费用 损失的项目
			本期金额	上年金额	
年产 150 万件制动系 列零部件数字化车间 技改项目补助	6,627,000.00	递延收益	180,941.01	1,155,244.87	其他收益
调整臂生产线机器换 人技改项目	1,737,500.00	递延收益	51,456.34	416,170.21	其他收益
	8,364,500.00		232,397.35	1,571,415.08	

2、与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关 成本费用损失的金额		计入当期损益或冲 减相关成本费用损 失的项目
		本期金额	上年金额	
象山县财政国库科技专项补助	92,000.00		92,000.00	营业外收入
经信局首次上亿补助	200,000.00		200,000.00	营业外收入
象山县就业管理服务处失业保险基金	134,334.00		134,334.00	营业外收入
首次获评国家知识产权优势企业奖励基金	200,000.00		200,000.00	营业外收入
通过国家体系认证奖励	30,000.00		30,000.00	营业外收入
首次评上国家知识产权优势企业资助	140,000.00		140,000.00	营业外收入
通过国家标准体系认证的企业补助	21,000.00		21,000.00	营业外收入
省级研究开发中心奖励	300,000.00		300,000.00	营业外收入
象山县以工代训补贴	16,500.00		16,500.00	营业外收入
象山县政务服务办公室甬易办专户光伏发电 补助资金	12,690.36		12,690.36	营业外收入
一区多园补助款	150,000.00		150,000.00	营业外收入
合计	1,296,524.36		1,296,524.36	

3、期末无政府补助的退回

六、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（二）流动性风险

流动性风险是指企业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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					合计
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
应付票据		26,544,772.46				26,544,772.46
应付账款		30,826,856.27				30,826,856.27
应付职工薪酬		2,126,904.24				2,126,904.24
应交税费		1,043,235.49				1,043,235.49
其他应付款		502,010.81				502,010.81
一年内到期的非流动负债		1,719,100.06				1,719,100.06
合计		62,762,879.33				62,762,879.33

项目	上年年末余额					合计
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
应付票据		31,421,191.55				31,421,191.55
应付账款		25,756,626.44				25,756,626.44
应付职工薪酬		3,620,789.63				3,620,789.63
应交税费		1,423,990.47				1,423,990.47
其他应付款		502,010.81				502,010.81
合计		62,724,608.90				62,724,608.90

(三) 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。

1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

截至 2021 年 3 月 31 日，本公司存在短期借款和长期借款，两者均为固定利率，故不存在利率风险。

2、 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上年，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金		0.18	0.18		0.19	0.19
应收账款	1,448,453.70		1,448,453.70	2,258,507.09		2,258,507.09
合同负债	74,938.97		74,938.97	90,904.91		90,904.91
合计	1,523,392.67	0.18	1,523,392.85	2,349,412.00	0.19	2,349,412.19

3、 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因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。

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在权益工具价格变动的风险。

七、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
宁波合力集团股份有限公司	象山县工业示范园区	制造业	5180 万元	100.00	100.00

本公司最终控制方是：施良才家族

(二) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
宁波合力集团股份有限公司	母公司
宁波合昊液压泵业有限公司	同一实际控制人控制的企业
宁波合力模具科技股份有限公司	同一实际控制人控制的企业
宁波曼切斯体育用品有限公司	同一实际控制人控制的企业
杨位本	法人

(三) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上年金额
宁波合力模具科技股份有限公司	采购商品	204,579.19	175,025.48

2、 本期无关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

3、 关联租赁情况

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	上年确认的租赁相关费用
宁波合力集团股份有限公司	房屋	1,500,000.00

出租方名称	租赁资产种类	增加的使用权资产
		2021 年 1-3 月
宁波合力集团股份有限公司	房屋	3,830,105.74

出租方名称	租赁资产种类	承担租赁负债利息支出
		2021 年 1-3 月
宁波合力集团股份有限公司	房屋	48,572.70

关联租赁情况说明：详见“十一、（五）租赁”

4、 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已履行完毕
宁波合力集团股份有限公司[注 1]	23,120,000.00	2018/3/1	2021/3/1	是
宁波合力集团股份有限公司[注 2]	24,000,000.00	2021/3/1	2026/3/1	否

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	担保是否已履行完毕
宁波曼切斯体育用品有限公司[注 3]	20,000,000.00	2018/8/8	2023/8/7	否
宁波合昊液压泵业有限公司[注 4]	10,000,000.00	2020/8/26	2023/8/25	否
杨位本[注 4]	10,000,000.00	2020/8/26	2023/8/25	否
宁波合力集团股份有限公司[注 5]	66,500,000.00	2020/8/20	2021/9/30	否
宁波合力集团股份有限公司[注 6]	20,000,000.00	2015/1/29	2025/1/29	否
宁波合力集团股份有限公司[注 7]	34,000,000.00	2019/3/7	2029/3/7	否
宁波合力集团股份有限公司[注 8]	22,000,000.00	2018/2/26	2023/3/1	否

关联担保情况说明：

[注 1]：2018 年 3 月 1 日，保证人宁波合力制动系统有限公司与中国银行股份有限公司象山支行签订编号为象山 2018 人保 025 号的《最高额保证合同》，为宁波合力集团股份有限公司与中国银行股份有限公司象山支行自 2018 年 3 月 1 日起至 2021 年 3 月 1 日止签订的各类债权提供担保，被保证的债权最高额度为人民币 2,312.00 万元。截止至报告日，该保证合同已履行完毕。

[注 2]：2021 年 3 月 1 日，保证人宁波合力制动系统有限公司与中国银行股份有限公司象山支行签订编号为象山 2021 人保 015 号的《最高额保证合同》，为宁波合力集团股份有限公司与中国银行股份有限公司象山支行自 2021 年 3 月 1 日起至 2026 年 3 月 1 日止签订的各类债权提供担保，被保证的债权最高额度为人民币 2,400.00 万元。

[注 3]：2018 年 8 月 8 日，保证人宁波曼切斯体育用品有限公司与中国银行股份有限公司象山支行签订编号为象山 2018 人保 081 号的《最高额保证合同》，为宁波合力制动系统有限公司与中国银行股份有限公司象山支行自 2018 年 8 月 8 日起至 2023 年 8 月 7 日止签订的各类债权提供担保，被保证的债权最高额度为人民币 2,000.00 万元。截止至报告日，该保证合同项下无借款。

[注 4]：2020 年 8 月 26 日，保证人宁波合昊液压泵业有限公司和自然人杨位本分别与上海浦东发展银行宁波分行签订编号为编号 ZB9422202000000012 的《最高额保证合同》和 ZB9422202000000013 的《最高额保证合同》，为宁波合力制动系统有限公司与中国银行股份有限公司象山支行自 2020 年 8 月 26 日起至 2023 年 8 月 25 日止签订的各类债权提供担保，被保证的债权最高额度为人民币 2,000.00 万元。截止至报告日，该保证合同项下存在借款 9,990,000.00 元。

[注 5]：2020 年 8 月 20 日，保证人宁波合力集团股份有限公司和与浙商银行股份有限公司宁波象山支行签订编号为 33100000 浙商银高保字 2020 第 00300 号的《最高额保证合同》，为宁波合力制动系统有限公司与浙商银行股份有限公司宁波象山支行自 2020 年 8 月 20 日起至 2021 年 9 月 30 日止签订的各类债权提供担保，被保证的债权最高额度为人民币 6,650.00 万元。截止至报告日，该保证合同项下无借款。

[注 6]: 2015 年 1 月 29 日, 保证人宁波合力集团股份有限公司和与中国工商银行股份有限公司象山支行签订编号为编号 0390100013-2015 年象山(保)字 0007 号的《最高额保证合同》, 为宁波合力制动系统有限公司与中国工商银行股份有限公司象山支行自 2015 年 1 月 29 日起至 2025 年 1 月 29 日止签订的各类债权提供担保, 被保证的债权最高额度为人民币 2,000.00 万元。截止至报告日, 该保证合同项下无借款。

[注 7]: 2019 年 3 月 7 日, 保证人宁波合力集团股份有限公司和与中国工商银行股份有限公司象山支行签订编号为编号 0390100013-2019 年象山(保)字 0006 号的《最高额保证合同》, 为宁波合力制动系统有限公司与中国工商银行股份有限公司象山支行自 2019 年 3 月 7 日起至 2029 年 3 月 7 日止签订的各类债权提供担保, 被保证的债权最高额度为人民币 3,400.00 万元。截止至报告日, 该保证合同项下无借款。

[注 8]: 2018 年 2 月 26 日, 保证人宁波合力集团股份有限公司和与中国工商银行股份有限公司象山支行签订编号为编号 0390100013-2018 年象山(保)字 0003 号的《保证合同》, 为宁波合力制动系统有限公司与中国工商银行股份有限公司象山支行自 2018 年 2 月 26 日起至 2023 年 3 月 1 日止签订的各类债权提供担保, 被保证的债权最高额度为人民币 2,200.00 万元。截止至报告日, 该保证合同项下存在借款 3,000,000.00 元。

5、 本期无关联方资金拆借情况

6、 本期无关联方资产转让、债务重组情况

7、 本期无其他关联交易

(四) 关联方应收应付款项

1、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	宁波合力模具科技股份有限公司	302,795.37	132,071.55
其他应付款			
	宁波合力集团股份有限公司	300,000.00	300,000.00
租赁负债			
	宁波合力集团股份有限公司	2,507,769.81	
一年内到期的非流动负债			
	宁波合力集团股份有限公司	1,719,100.06	

(五) 本期无关联方承诺事项

八、 本期无股份支付情况

九、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产负债表日存在的重要承诺

序号	被承诺方	抵押/质押合同及 编码	抵押/质押资产	抵押/质押期限	抵押/质押额度	借款余额
1	浙江浙银金融租赁股份有限公司	ZY2020SH932	HL7259 机床*五轴 联动数控卧式加工中心	2020/8/28-2021/8/28	5,000,000.00	5,000,000.00
2	浙商银行股份有限公司宁波象山支行	33100000 浙商资产 池质字(2020)第 20161 号	应收票据	2020/9/2-2021/9/1	60,000,000.00	0.00
3	中国工商银行股份有限公司象山支行	2020 年象山(质) 字 0148 号	应收账款	2020/5/25-2021/5/25	10,000,000.00	10,000,000.00
4	宁波银行象山支行	630100010833	应收票据	2020/10/26-2030/10/26	50,000,000.00	0.00

(二) 或有事项

公司无需要披露的重要或有事项。

十、 资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

截至报告日, 公司无需要披露的非调整事项。

(二) 利润分配情况

截至报告日, 公司无需要披露的利润分配情况。

(三) 销售退回

截至报告日，公司无需要披露的重要销售退回。

(四) 划分为持有待售的资产和处置组

截至报告日，公司无需要划分为持有待售的资产。

十一、其他重要事项

(一) 前期会计差错更正

1、 追溯重述法

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

2、 未来适用法

本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

(二) 债务重组

截至报告日，公司无债务重组情况。

(三) 资产置换

截至报告日，公司无资产置换情况。

(四) 年金计划

截至报告日，公司无年金计划。

(五) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额
租赁负债的利息费用	48,572.70
计入当期损益的简化处理的短期租赁费用	
计入当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	

项目	本期金额
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	
售后租回交易产生的相关损益	
售后租回交易现金流入	
售后租回交易现金流出	

截至 2021 年 3 月 31 日,本公司不存在已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况。

其他说明:

企业与宁波合力集团股份有限公司签订为期三年的房屋租赁协议,租入浙江省宁波市象山县蓬莱路 307 号厂房,房屋使用期限为 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日,租金为人民币 1,500,000.00 元/年(不含税)。

十二、补充资料

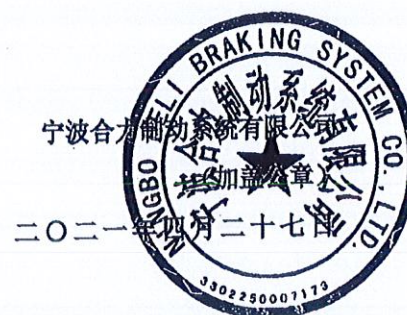
(一) 当期非经常性损益明细表

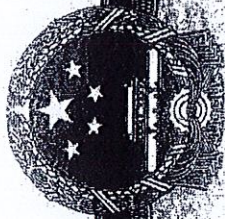
项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	232,397.35	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

项目	金额	说明
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	6,417.56	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,500.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	235,314.91	
所得税影响额	-35,297.24	
少数股东权益影响额(税后)		
合计	200,017.67	

(二) 净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)
净利润	2.58
扣除非经常性损益后的净利润	2.25





营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202102190010



名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

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、清算等事务中的会计业务; 出具资产评估报告; 基本建设决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训; 信息系统集成服务; 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】

成立日期 2016年01月24日

合伙期限 自2016年01月24日至不约定期限

主要经营场所 上海市静安区南京西路65号四楼



登记机关

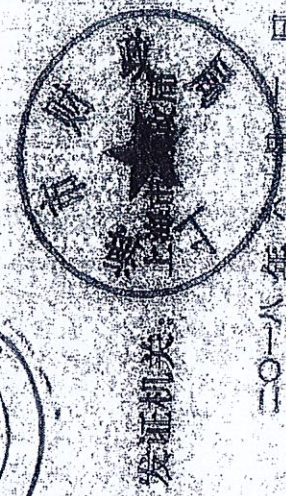
2021年02月19日

仅供出报告使用, 其他无效

证书序号: 0001247

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. 会计师事务所应当妥善保管，遗失应当及时向财政部门报告并登报声明作废旧证书。



中华人民共和国财政部制

会计师事务所
执业证书

名称: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 朱建弟

主任会计师:

经营场所: 上海市黄浦区南京东路61号四楼

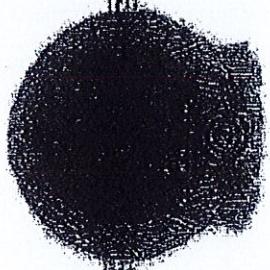
组织形式: 特殊普通合伙制

执业证书编号: 31000006

批准执业文号: 沪财会[2000] 26号 (兼制批文 沪财会[2000] 26号)

批准执业日期: 2000年6月13日 (稽制日期 2010年12月31日)





证书序号: 000336

会计师事务所

证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查

立信会计师事务所(特殊普通合伙)

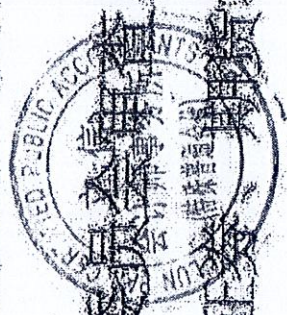
首席合伙人: 朱建荣

证书号: 34

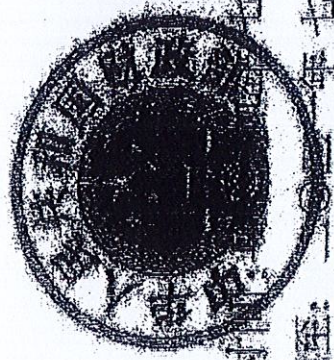
发证时间: 2007年7月

证书有效期至: 2010年7月

仅供出报告使用 其他无效



执行证券、期货相关业务





Full Name
Sex
Date of Birth
Working
Address



年度检验登记
Annual Renewal Registration

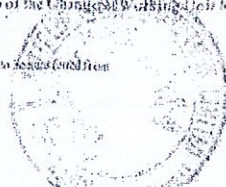
本证书继续有效，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 810900100570
发证机关: 立信会计师事务所(普通合伙)
有效期至: 2025 12 31
发证日期: 2024 12 31



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Changing Working Unit by a CPA

同意转出
Agree the holder to register (transfer)

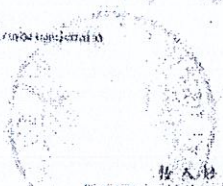


事务所
CPA

转出协会盖章
Seal of the Institute of CPAs

2017年12月5日

同意调入
Agree the holder to register (transfer)

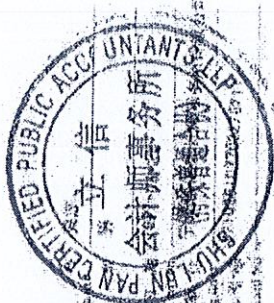


事务所
CPA

转入协会盖章
Seal of the Institute of CPAs

2017年12月18日

13



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.

33060041927

证书编号:
No. of Certificate

浙江嘉善会计师事务所

批准注册协会: 3305
Authorized Institute of CPAs

01 01

发证日期
Date of Issuance

2017年12月18日



委托人承诺函

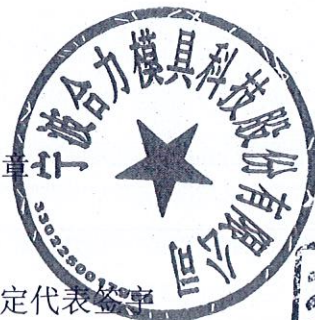
银信（宁波）资产评估有限公司：

因 宁波合力模具科技股份有限公司股权收购 事宜，我单位委托你公司对该经济行为所涉及的宁波合力制动系统有限公司的全部资产、负债进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我单位承诺如下，并承担相应法律责任：

- 1、资产评估的经济行为符合国家规定并已获批准；
- 2、已提供办理资产评估行为许可的全部资料；
- 3、委托资产评估范围与经济行为所涉及的资产范围一致，无重复无遗漏，亦不存在其他帐外资产；
- 4、所提供的财务会计及其它资料是真实、准确、完整的，有关重大事项已完全如实揭示[注]；
- 5、纳入评估范围的资产未重、未漏，权属明确，所提供的资产权属证明文件合法有效；
- 6、所提供的企业生产经营管理资料是真实、合理的；
- 7、已及时提供评估基准日至评估报告完成日期间所发生的涉及上述资产产权范围的各项事项；
- 8、不干预评估机构和评估人员独立客观公正执业；
- 9、接受评估行政主管部门的监督检查。

委托方印章

委托方法定代表人签字



2021 年 月 日

注：重大事项是指诸如是否存在以评估范围内的资产对外作抵押或担保，是否存在涉及上述资产产权的未结诉讼案等情况。

被评估单位承诺函

银信（宁波）资产评估有限公司：

因宁波合力模具科技股份有限公司股权收购事宜对宁波合力制动系统有限公司所涉及的股东全部权益进行评估。为确保资产评估机构客观、公正、合理地进行资产评估，我单位承诺如下，并承担相应的法律责任：

- 1、资产评估的经济行为符合国家相关法规规定并已获批准；
- 2、所提供的财务会计及其他资料真实、准确、完整，有关重大事项揭示充分；
- 3、纳入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；
- 4、所提供的企业生产经营管理资料客观、真实、科学、合理；
- 5、不干预评估工作；

法定代表人签字

被评估单位印章



2021 年 月 日

宁波市财政局

甬财资备案〔2018〕29号

银信（宁波）资产评估有限公司备案公告

银信（宁波）资产评估有限公司报来的《资产评估机构备案表》及有关材料收悉。根据《中华人民共和国资产评估法》、《资产评估行业财政监督管理办法》的有关规定，予以备案。

一、资产评估机构名称为银信（宁波）资产评估有限公司，组织形式为私营有限责任公司。

二、法定代表人为毛剑锋。

三、资产评估机构的股东的基本情况，申报的资产评估专业人员基本情况等备案相关信息已录入备案信息管理系统，可通过财政部、中国资产评估协会官方网站进行查询。

特此公告。



资产评估师承诺函

宁波合力模具科技股份有限公司：

受贵单位委托，以 2021 年 3 月 31 日为评估基准日，银信（宁波）资产评估有限公司组织资产评估师王松伟、毛剑锋等人对贵单位拟股权收购所涉及的宁波合力制动系统有限公司股东全部权益价值进行了清查核实、评定估算，并形成了银信评报字（2021）甬第 0546 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；
- 11、承担资产评估行为相应的责任和义务。

承诺人：王松伟 毛剑锋


30160002

（资产评估师印章并签字）


30060006

（资产评估师印章并签字）

银信（宁波）资产评估有限公司
（资产评估机构印章）



二〇二一年四月二十八日



资产评估师职业资格证书 登记卡

(评估机构人员)

姓名：王松伟

性别：男

登记编号：30160002

单位名称：银信（宁波）资产评估
有限公司



初次执业登记日期：2016-12-09

年检信息：通过（2020-09-01）

（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：

王松伟

本人印鉴：



打印日期：2020-10-13

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：毛剑锋

性别：男

登记编号：30060006

单位名称：银信（宁波）资产评估
有限公司



初次执业登记日期：2006-07-03

年检信息：通过（2020-09-01）

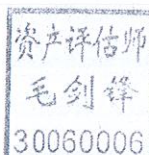
（扫描二维码，查询评估师信息）

所在行业组织：中国资产评估协会

本人签名：

毛剑锋

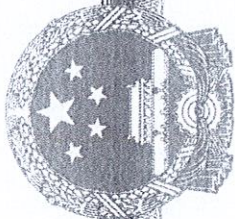
本人印鉴：



打印日期：2020-09-14



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>



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91330205671207635U (1/1)

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



注册资本 贰佰万元整

成立日期 2008年01月18日

营业期限 2008年01月18日至长期

住所 浙江省宁波市江北区长兴路689弄24号3幢2-1-85室

名称 银信(宁波)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 毛剑锋
经营范围 一般项目：资产评估；社会稳定风险评估；企业管理咨询；财务咨询(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)。



2020年11月24日

登记机关

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