

深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

2020 年度审计报告

中喜审字[2021]第 00481 号

中喜会计师事务所（特殊普通合伙）

地址：北京市东城区崇文门外大街 11 号新成文化大厦 A 座 11 层

邮编：100062

电话：010-67085873

传真：010-67084147

邮箱：zhongxi@zhongxicpa.net

目 录

内 容	页 次
一、审计报告	1 - 5
二、已审财务报表	
合并资产负债表	6 - 7
合并利润表	8
合并现金流量表	9
合并股东权益变动表	10 - 11
公司资产负债表	12 - 13
公司利润表	14
公司现金流量表	15
公司股东权益变动表	16 - 17
三、财务报表附注	18 - 108
四、会计师事务所营业执照及资质证书	



审计报告

中喜审字[2021]第 00481 号

深圳市劲拓自动化设备股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市劲拓自动化设备股份有限公司（以下简称“劲拓公司”）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2020 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了劲拓公司 2020 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2020 年度合并及公司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，我们独立于劲拓公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入的确认

1、事项描述

公司主要从事专用设备的研发、生产、销售和服务，主要产品按大类可以划分



为电子整机装联设备、光电平板（TP/LCD/OLED）显示模组生产专用设备。如财务报表附注四、26 及附注六、35 所述，2020 年度公司实现收入 88,379.68 万元。

劲拓公司国内销售设备类产品依据订单约定的发货时间、运送方式发出产品后，以客户调试并完成验收时确认收入；配件类产品依据订单约定的发货时间、运送方式发出产品后，经双方确认后确认收入；出口销售根据出口销售合同约定，一般情况下在办妥报关出口手续，并交付船运机构后确认产品销售收入。我们着重关注营业收入的完整性和截止性，并将其确定为关键审计事项。

2、审计应对

（1）了解与评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
（2）复核收入确认政策是否符合企业会计准则的规定，并确定是否一贯应用，评价收入确认时点是否符合会计准则的要求；

（3）对收入以及毛利情况执行分析程序，结合产品类型判断销售收入和毛利变动的合理性；

（4）选取主要客户，检查销售合同、订单、出货联络单（即发货通知单）、销货单（即出库单）、验收单、销售发票等原始单据是否完整、一致并与会计记录核对；对于出口销售，将销售记录与出口报关单、货运提单、销售发票等出口销售单据进行核对，对大额出口收入与国家税务局网上办税平台中的报关单信息查询系统进行核对；

（5）选取重要客户实施函证程序，以确认相关的销售收入金额和应收账款余额；

（6）对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

（二）应收账款坏账准备

1、事项描述

截至 2020 年 12 月 31 日，如劲拓公司合并财务报表附注六、3 所述，劲拓公司应收账款余额 28,196.02 万元，计提坏账准备金额 2,991.21 万元，应收账款坏账准备的计提涉及管理层的判断，实际情况与管理层的判断和估计可能存在差异，因此把应收账款坏账准备确定为关键审计事项。



2、审计应对

(1) 对劲拓公司信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试;

(2) 复核劲拓公司对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据, 分析劲拓公司应收账款预期信用损失的合理性, 评价劲拓公司是否充分识别已发生减值的项目;

(3) 比较前期信用减值损失计提数和实际发生数, 分析应收账款坏账准备计提是否充分;

(4) 对于单独计提坏账准备的应收账款选取样本, 复核劲拓公司对预计未来可获得的现金流量作出估计的依据及合理性;

(5) 对按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款, 复核组合划分的合理性, 复核了历史损失率及前瞻性调整是否合理, 检查坏账准备计提的准确性;

(6) 获取劲拓公司坏账准备计提表, 检查计提方法是否按照金融资产减值政策执行; 重新计算信用减值损失金额是否准确;

(7) 结合期后回款情况检查, 评价坏账准备计提的合理性。

四、其他信息

劲拓公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2020 年年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息, 我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计, 我们的责任是阅读其他信息, 在此过程中, 考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作, 如果我们确定其他信息存在重大错报, 我们应当报告该事实。在这方面, 我们无任何事项需要报告。



五、管理层和治理层对财务报表的责任

劲拓公司管理层（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，管理层负责评估劲拓公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算劲拓公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督劲拓公司的财务报告过程。

六、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，就可能导致对劲拓公司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劲拓公司不能持续经营。

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

（六）就劲拓公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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

中喜会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）

谢 翠

中国·北京

二〇二一年四月十四日

中国注册会计师：

刘 羽

合并资产负债表

2020年12月31日

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释六	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	1	280,585,768.74	107,790,214.38
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据	2	2,858,154.72	2,837,173.58
应收账款	3	252,048,159.48	232,504,925.91
应收款项融资	4	15,439,737.68	9,386,708.14
预付款项	5	3,132,432.62	2,846,423.51
其他应收款	6	3,394,619.25	2,077,987.54
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
存货	7	264,574,320.27	315,100,633.87
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	8	6,279,035.46	33,474,666.14
流动资产合计		828,312,228.22	706,018,733.07
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	9	-	2,000,000.00
投资性房地产	10	41,364,304.82	-
固定资产	11	232,519,600.48	276,924,550.19
在建工程	12	42,533,391.29	44,203,430.19
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	13	18,342,609.07	14,426,235.72
开发支出		-	-
商誉	14	2,182,657.85	2,182,657.85
长期待摊费用	15	1,223,443.35	2,328,744.41
递延所得税资产	16	14,803,148.56	14,245,743.55
其他非流动资产	17	927,843.15	7,789,837.97
非流动资产合计		353,896,998.57	364,101,199.88
资产总计		1,182,209,226.79	1,070,119,932.95

合并资产负债表

2020年12月31日

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释六	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	1	280,585,768.74	107,790,214.38
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据	2	2,858,154.72	2,837,173.58
应收账款	3	252,048,159.48	232,504,925.91
应收款项融资	4	15,439,737.68	9,386,708.14
预付款项	5	3,132,432.62	2,846,423.51
其他应收款	6	3,394,619.25	2,077,987.54
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
存货	7	264,574,320.27	315,100,633.87
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	8	6,279,035.46	33,474,666.14
流动资产合计		828,312,228.22	706,018,733.07
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	9	-	2,000,000.00
投资性房地产	10	41,364,304.82	-
固定资产	11	232,519,600.48	276,924,550.19
在建工程	12	42,533,391.29	44,203,430.19
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	13	18,342,609.07	14,426,235.72
开发支出		-	-
商誉	14	2,182,657.85	2,182,657.85
长期待摊费用	15	1,223,443.35	2,328,744.41
递延所得税资产	16	14,803,148.56	14,245,743.55
其他非流动资产	17	927,843.15	7,789,837.97
非流动资产合计		353,896,998.57	364,101,199.88
资产总计		1,182,209,226.79	1,070,119,932.95

合并利润表

2020年度

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释六	本年金额	上年金额
一、营业总收入		883,796,809.80	495,387,014.88
其中：营业收入	35	883,796,809.80	495,387,014.88
二、营业总成本		762,345,295.11	489,883,964.54
其中：营业成本	35	589,033,141.70	308,434,360.13
税金及附加	36	3,692,456.17	2,573,378.26
销售费用	37	66,534,868.60	77,572,088.78
管理费用	38	51,887,286.03	44,739,392.47
研发费用	39	45,473,684.31	54,996,413.97
财务费用	40	5,723,858.30	1,568,330.93
其中：利息费用		2,748,744.23	2,034,583.36
利息收入		1,698,875.51	847,944.64
加：其他收益	41	30,018,297.16	19,190,729.54
投资收益（损失以“—”号填列）	42	2,128,501.66	3,094,399.98
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）	43	-3,233,426.23	-3,264,321.13
资产减值损失（损失以“—”号填列）	44	-9,964,437.77	-5,465,468.78
资产处置收益（损失以“—”号填列）	45	-	-167,316.56
三、营业利润（亏损以“—”号填列）		140,400,449.51	18,891,073.39
加：营业外收入	46	297,233.69	66,178.37
减：营业外支出	47	584,687.06	195,171.49
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）		140,112,996.14	18,762,080.27
减：所得税费用	48	17,435,984.30	-2,369,005.95
五、净利润（净亏损以“—”号填列）		122,677,011.84	21,131,086.22
（一）按经营持续性分类		-	-
1、持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		122,677,011.84	21,131,086.22
2、终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		-	-
（二）按所有权归属分类		-	-
1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）		122,738,020.79	22,572,830.76
2、少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		-61,008.95	-1,441,744.54
六、其他综合收益的税后净额		69,824.01	-15.98
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		69,824.01	-15.98
1、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		-	-
（5）其他		-	-
2、将重分类进损益的其他综合收益		69,824.01	-15.98
（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（现金流量套期损益的有效部分）		-	-
（6）外币财务报表折算差额		69,824.01	-15.98
（7）其他		-	-
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-
七、综合收益总额		122,746,835.85	21,131,070.24
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		122,807,844.80	22,572,814.78
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-61,008.95	-1,441,744.54
八、每股收益：		-	-
（一）基本每股收益（元/股）		0.52	0.10
（二）稀释每股收益（元/股）		0.51	0.09

载于第18页至第108页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第6页至第17页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2020年度

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释六	本年金额	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		914,566,876.30	483,210,626.66
收到的税费返还		23,851,633.49	11,512,136.90
收到其他与经营活动有关的现金	49	45,643,198.75	16,940,756.93
经营活动现金流入小计		984,061,708.54	511,663,520.49
购买商品、接受劳务支付的现金		444,539,497.93	293,167,156.46
支付给职工以及为职工支付的现金		156,431,311.54	143,822,494.24
支付的各项税费		37,719,183.13	25,467,235.43
支付其他与经营活动有关的现金	49	83,031,908.80	80,225,254.49
经营活动现金流出小计		721,721,901.40	542,682,140.62
经营活动产生的现金流量净额		262,339,807.14	-31,018,620.13
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		294,125,175.00	498,650,000.00
取得投资收益收到的现金		1,063,526.27	3,280,064.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		90,000.00	29,000.00
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		295,278,701.27	501,959,064.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		38,014,706.89	71,686,792.53
投资支付的现金		291,000,000.00	331,620,000.00
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		329,014,706.89	403,306,792.53
投资活动产生的现金流量净额		-33,736,005.62	98,652,271.47
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	9,199,200.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	5,500,000.00
取得借款收到的现金		110,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	49	8,882,460.00	-
筹资活动现金流入小计		118,882,460.00	69,199,200.00
偿还债务支付的现金		170,000,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,019,666.68	1,930,083.36
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	49	9,302,400.00	101,756,025.75
筹资活动现金流出小计		182,322,066.68	103,686,109.11
筹资活动产生的现金流量净额		-63,439,606.68	-34,486,909.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,245,918.38	-116,892.64
五、现金及现金等价物净增加额		162,918,276.46	33,029,849.59
加：期初现金及现金等价物余额		83,126,650.59	50,096,801.00
六、期末现金及现金等价物余额		246,044,927.05	83,126,650.59

载于第18页至第108页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第6页至第17页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表

2020年度

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	本年金额													
	归属于母公司股东权益													少数股东权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		股东权益合计
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	243,993,800.00	-	-	-	66,989,967.61	118,634,985.75	-15.98	-	46,347,895.35	-	298,307,847.06	537,004,508.29	5,104,774.57	542,109,282.86
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	243,993,800.00	-	-	-	66,989,967.61	118,634,985.75	-15.98	-	46,347,895.35	-	298,307,847.06	537,004,508.29	5,104,774.57	542,109,282.86
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-1,368,000.00	-	-	-	-3,354,011.46	-18,396,720.00	69,824.01	-	11,978,987.07	-	110,759,033.72	136,482,553.34	-61,008.95	136,421,544.39
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	69,824.01	-	-	-	122,738,020.79	122,807,844.80	-61,008.95	122,746,835.85
（二）股东投入和减少资本	-1,368,000.00	-	-	-	-3,354,011.46	-18,396,720.00	-	-	-	-	-	13,674,708.54	-	13,674,708.54
1、股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	4,580,388.54	-	-	-	-	-	-	4,580,388.54	-	4,580,388.54
4、其他	-1,368,000.00	-	-	-	-7,934,400.00	-18,396,720.00	-	-	-	-	-	9,094,320.00	-	9,094,320.00
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	11,978,987.07	-	-11,978,987.07	-	-	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	11,978,987.07	-	-11,978,987.07	-	-	-
2、提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	242,625,800.00	-	-	-	63,635,956.15	100,238,265.75	69,808.03	-	58,326,882.42	-	409,066,880.78	673,487,061.63	5,043,765.62	678,530,827.25

载于第18页至第108页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第6页至第17页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并股东权益变动表

2020年度

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	上年金额													
	归属于母公司股东权益												少数股东权益	股东权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	243,367,000.00	-	-	-	59,672,162.61	22,895,600.00	-	-	43,978,154.98	-	278,120,946.79	602,242,664.38	1,046,519.11	603,289,183.49
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,619.01	-	-14,571.11	-16,190.12	-	-16,190.12
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年年初余额	243,367,000.00	-	-	-	59,672,162.61	22,895,600.00	-	-	43,976,535.97	-	278,106,375.68	602,226,474.26	1,046,519.11	603,272,993.37
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	626,800.00	-	-	-	7,317,805.00	95,739,385.75	-15.98	-	2,371,359.38	-	20,201,471.38	-65,221,965.97	4,058,255.46	-61,163,710.51
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-15.98	-	-	-	22,572,830.76	22,572,814.78	-1,441,744.54	21,131,070.24
（二）股东投入和减少资本	626,800.00	-	-	-	7,317,805.00	-4,498,880.00	-	-	-	-	-	12,443,485.00	5,500,000.00	17,943,485.00
1、股东投入的普通股	850,000.00	-	-	-	4,930,000.00	5,780,000.00	-	-	-	-	-	-	5,500,000.00	5,500,000.00
2、其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	3,682,365.00	-	-	-	-	-	-	3,682,365.00	-	3,682,365.00
4、其他	-223,200.00	-	-	-	-1,294,560.00	-10,278,880.00	-	-	-	-	-	8,761,120.00	-	8,761,120.00
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	2,371,359.38	-	-2,371,359.38	-	-	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	2,371,359.38	-	-2,371,359.38	-	-	-
2、提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	100,238,265.75	-	-	-	-	-	-100,238,265.75	-	-100,238,265.75
四、本年年末余额	243,993,800.00	-	-	-	66,989,967.61	118,634,985.75	-15.98	-	46,347,895.35	-	298,307,847.06	537,004,508.29	5,104,774.57	542,109,282.86

载于第18页至第108页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第6页至第17页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

资产负债表

2020年12月31日

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释十六	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		275,982,275.07	102,272,797.49
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据		1,550,869.09	2,837,173.58
应收账款	1	252,964,010.71	234,979,871.99
应收款项融资		14,089,737.68	9,386,708.14
预付款项		3,017,961.33	2,213,604.16
其他应收款	2	3,164,602.94	2,036,298.06
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
存货		227,452,034.13	285,888,491.95
合同资产		-	-
其他流动资产		2,291,069.75	31,428,760.28
流动资产合计		780,512,560.70	671,043,705.65
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	3	26,612,471.50	26,612,471.50
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		41,364,304.82	-
固定资产		232,254,408.02	276,681,807.82
在建工程		42,533,391.29	44,203,430.19
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产		18,290,589.71	14,360,934.76
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		1,223,443.35	2,328,744.41
递延所得税资产		10,249,231.22	11,321,149.37
其他非流动资产		927,843.15	7,789,837.97
非流动资产合计		373,455,683.06	383,298,376.02
资产总计		1,153,968,243.76	1,054,342,081.67

资产负债表（续）

2020年12月31日

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释十六	2020年12月31日	2019年12月31日
流动负债：			
短期借款		15,016,875.00	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		101,236,946.90	91,717,198.46
应付账款		236,127,864.83	221,937,181.82
预收款项		-	31,841,541.62
合同负债		48,458,268.97	-
应付职工薪酬		21,100,588.32	19,859,483.81
应交税费		7,078,957.96	1,337,629.37
其他应付款		28,358,534.92	57,305,171.32
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		7,210,308.86	2,561,139.58
流动负债合计		464,588,345.76	426,559,345.98
非流动负债：			
长期借款		-	80,000,000.00
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		8,704,876.54	6,838,414.42
递延收益		10,775,368.51	4,509,247.56
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		19,480,245.05	91,347,661.98
负债合计		484,068,590.81	517,907,007.96
股东权益：			
股本		242,625,800.00	243,993,800.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		64,247,802.17	67,601,813.63
减：库存股		100,238,265.75	118,634,985.75
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		58,326,882.42	46,347,895.35
未分配利润		404,937,434.11	297,126,550.48
股东权益合计		669,899,652.95	536,435,073.71
负债和股东权益总计		1,153,968,243.76	1,054,342,081.67

载于第18页至第108页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第6页至第17页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

利润表

2020年度

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释十六	本年金额	上年金额
一、营业收入	4	853,708,803.53	506,611,100.13
减：营业成本	4	573,198,904.09	321,138,005.84
税金及附加		3,594,241.08	2,480,809.12
销售费用		62,162,452.50	75,329,595.92
管理费用		49,472,733.46	43,118,866.70
研发费用		41,107,332.94	53,115,312.35
财务费用		5,158,450.59	1,610,798.76
其中：利息费用		2,574,271.17	2,034,583.36
利息收入		1,621,848.76	797,157.41
加：其他收益		30,018,297.16	18,807,597.47
投资收益（损失以“－”号填列）	5	1,003,326.66	3,028,258.86
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）		-2,992,686.82	-3,256,591.35
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-9,203,016.69	-5,465,468.78
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-	-167,316.56
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		137,840,609.18	22,764,191.08
加：营业外收入		210,444.69	66,178.37
减：营业外支出		584,687.06	195,068.69
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		137,466,366.81	22,635,300.76
减：所得税费用		17,676,496.11	-1,078,293.07
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		119,789,870.70	23,713,593.83
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-	-
（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		-	-
5、其他		-	-
（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（现金流量套期损益的有效部分）		-	-
6、外币财务报表折算差额		-	-
7、其他		-	-
六、综合收益总额		119,789,870.70	23,713,593.83

载于第18页至第108页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第6页至第17页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

现金流量表

2020年度

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释十六	本年金额	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		885,383,678.60	488,034,647.15
收到的税费返还		23,851,633.49	11,129,004.83
收到其他与经营活动有关的现金		45,563,020.05	16,889,969.70
经营活动现金流入小计		954,798,332.14	516,053,621.68
购买商品、接受劳务支付的现金		415,206,941.64	288,061,869.70
支付给职工以及为职工支付的现金		146,208,964.26	139,483,052.23
支付的各项税费		35,814,363.53	24,356,627.35
支付其他与经营活动有关的现金		86,308,418.07	79,220,372.31
经营活动现金流出小计		683,538,687.50	531,121,921.59
经营活动产生的现金流量净额		271,259,644.64	-15,068,299.91
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		291,000,000.00	481,650,000.00
取得投资收益收到的现金		1,063,526.27	3,209,954.41
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		90,000.00	29,000.00
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		292,153,526.27	484,888,954.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		37,987,908.89	71,570,342.53
投资支付的现金		291,000,000.00	329,620,000.00
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		328,987,908.89	401,190,342.53
投资活动产生的现金流量净额		-36,834,382.62	83,698,611.88
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	3,699,200.00
取得借款收到的现金		105,000,000.00	60,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		8,882,460.00	-
筹资活动现金流入小计		113,882,460.00	63,699,200.00
偿还债务支付的现金		170,000,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,939,312.50	1,930,083.36
支付其他与筹资活动有关的现金		9,302,400.00	101,756,025.75
筹资活动现金流出小计		182,241,712.50	103,686,109.11
筹资活动产生的现金流量净额		-68,359,252.50	-39,986,909.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,233,802.37	-116,892.64
五、现金及现金等价物净增加额		163,832,207.15	28,526,510.22
加：期初现金及现金等价物余额		77,609,233.70	49,082,723.48
六、期末现金及现金等价物余额		241,441,440.85	77,609,233.70

载于第18页至第108页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第6页至第17页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

股东权益变动表

2020年度

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	本年金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	243,993,800.00	-	-	-	67,601,813.63	118,634,985.75	-	-	46,347,895.35	297,126,550.48	536,435,073.71
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	243,993,800.00	-	-	-	67,601,813.63	118,634,985.75	-	-	46,347,895.35	297,126,550.48	536,435,073.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-1,368,000.00	-	-	-	-3,354,011.46	-18,396,720.00	-	-	11,978,987.07	107,810,883.63	133,464,579.24
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	119,789,870.70	119,789,870.70
（二）股东投入和减少资本	-1,368,000.00	-	-	-	-3,354,011.46	-18,396,720.00	-	-	-	-	13,674,708.54
1、股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	4,580,388.54	-	-	-	-	-	4,580,388.54
4、其他	-1,368,000.00	-	-	-	-7,934,400.00	-18,396,720.00	-	-	-	-	9,094,320.00
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	11,978,987.07	-11,978,987.07	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	11,978,987.07	-11,978,987.07	-
2、提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	242,625,800.00	-	-	-	64,247,802.17	100,238,265.75	-	-	58,326,882.42	404,937,434.11	669,899,652.95

载于第18页至第108页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第6页至第17页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

股东权益变动表（续）

2020年度

编制单位：深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	上年金额										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	243,367,000.00	-	-	-	60,284,008.63	22,895,600.00	-	-	43,978,154.98	275,798,887.14	600,532,450.75
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,619.01	-14,571.11	-16,190.12
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	243,367,000.00	-	-	-	60,284,008.63	22,895,600.00	-	-	43,976,535.97	275,784,316.03	600,516,260.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	626,800.00	-	-	-	7,317,805.00	95,739,385.75	-	-	2,371,359.38	21,342,234.45	-64,081,186.92
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,713,593.83	23,713,593.83
（二）股东投入和减少资本	626,800.00	-	-	-	7,317,805.00	-4,498,880.00	-	-	-	-	12,443,485.00
1、股东投入的普通股	850,000.00	-	-	-	4,930,000.00	5,780,000.00	-	-	-	-	-
2、其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	3,682,365.00	-	-	-	-	-	3,682,365.00
4、其他	-223,200.00	-	-	-	-1,294,560.00	-10,278,880.00	-	-	-	-	8,761,120.00
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	2,371,359.38	-2,371,359.38	-
1、提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	2,371,359.38	-2,371,359.38	-
2、提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1、本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	100,238,265.75	-	-	-	-	-100,238,265.75
四、本年年末余额	243,993,800.00	-	-	-	67,601,813.63	118,634,985.75	-	-	46,347,895.35	297,126,550.48	536,435,073.71

载于第18页至第108页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第6页至第17页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

2020年度财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司基本情况

深圳市劲拓自动化设备股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身系深圳市劲拓自动化设备有限公司，于 2010 年 2 月 8 日以整体变更而成股份有限公司，持有统一社会信用代码为 91440300764977372H 的营业执照，注册地址：深圳市宝安区西乡街道广深高速公路北侧鹤洲工业区劲拓自动化工业厂区，公司法定代表人：吴限。

经中国证监会《关于核准深圳市劲拓自动化设备股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2014]951 号）的核准，本公司于 2014 年 10 月 10 日首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市，股票简称为“劲拓股份”，股票代码为 300400。

截至本资产负债表日，本公司股本为 242,625,800 元。

本公司及各子公司（统称“本集团”）主要从事专用设备的研发、生产、销售和服务，主要产品按大类可以划分为电子整机装联设备、光电平板（TP/LCD/OLED）显示模组生产专用设备。本公司经营范围为：

一般经营项目：电子产品生产专用设备、光电平板显示产品（LCD/TP/OLED 等）生产专用设备、电子半导体专用设备、航空专用制造设备、复合材料特种设备、智能机器视觉检测设备等工业自动化设备及辅助设备的研发、设计、销售、租赁、技术服务；物业租赁；国内贸易（不含专营、专卖、专控商品）；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；道路普通货运，货物配送，货物搬运装卸服务。（法律、行政法规、国务院规定在登记前须批准的项目除外）。

许可经营项目：电子产品生产专用设备、光电平板显示产品（LCD/TP/OLED 等）生产专用设备、电子半导体专用设备、航空专用制造设备、复合材料特种设备、智能机器视觉检测设备等工业自动化设备及辅助设备的生产、维修及加工。

本财务报表业经本公司董事会于 2021 年 4 月 14 日决议批准报出。

截至 2020 年 12 月 31 日，本集团纳入合并范围的子公司共 2 户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42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”）的规定编制，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2014年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司自本报告期末至少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、遵循企业会计准则的声明

本集团基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453号）的列报和披露要求。

四、重要会计政策和会计估计

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、26“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、30“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

人民币为本集团及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本集团及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出

现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、15“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本集团及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本集团采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本集团的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本集团所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在

该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、15“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、15、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、15（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、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。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但本集团发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“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，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润

分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

9、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以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；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，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。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类和计量

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其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入期初始确认金额。

①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（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的

风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

10、金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系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债务工具投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备，不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认

时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

①应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
商业承兑汇票	以应收商业票据的账龄作为信用风险特征

②应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
合并范围内关联方	本集团合并范围内公司

③其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征。
合并范围内关联方	本集团合并范围内公司

11、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

12、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、半成品、在产品、库存商品、发出商品等五大类

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

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) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、合同资产与合同负债

(1) 合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、10、金融资产减值。

(2) 合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

14、持有待售资产和处置组

本集团若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）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，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本集团已经就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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本集团不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

15、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最

终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实

施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投

出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

16、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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计入当期损益。

17、固定资产

（1）固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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。

（2）各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	30	5	3.17
机器设备及工具	5-10	5	9.5-19
运输设备	5	5	19
电子及其他设备	5-10	5	9.5-19

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

（3）固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

（4）融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

（5）其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或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差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

18、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

19、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

20、无形资产

（1）无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额，在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

无形资产具体摊销如下：

土地使用权：按土地使用权年限平均摊销；

外购 AOI 无形资产：按销量摊销。

已授权专利、商标权：按 10 年平均摊销；

软件：按 5 年平均摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

21、长期待摊费用

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

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分

摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

24、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

25、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权

益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

（3）涉及本集团与本集团股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团与本集团股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本集团内，另一在本集团外的，在本集团合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本集团内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

26、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

（一）一般原则

本集团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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承

诺。交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律法规规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本集团按照履约进度确认收入；否则，本集团于客户取得相关商品控制权的某一时点确认收入。

本集团按照在某一时点履行履约义务，合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

- ①本集团就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本集团已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本集团已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占用该商品；
- ④本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

本集团已向客户转让商品或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）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的、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列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

（二）具体方法

本集团销售产品，属于在某一时点履行履约义务的，具体确认方法如下：

①内销收入确认具体方法

本集团设备类产品依据订单约定的发货时间、运送方式发出产品后，以客户调试并完成验收时确认收入；配件类产品依据订单约定的发货时间、运送方式发出产品后，经双方确认后确认收入。

②外销收入确认具体方法

根据出口销售合同约定，在所有权的风险和报酬转移的时点确认产品销售收入，一般情况下在出口业务办妥报关出口手续，并交付船运机构后确认产品销售收入

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团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。

27、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；(4) 根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本费用；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益或（对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助）调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本期间税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

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。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

29、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

财政部于 2017 年颁布了《企业会计准则第 14 号——收入（修订）》(以下简称“新收入准则”)，本集团经第四届董事会第六次会议董事会决议自 2020 年 1 月 1 日起执行该准则，对会计政策相关内容进行了调整。

根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对 2020 年 1 月 1 日合并及公司财务报表的主要影响如下：

①执行新收入准则对 2020 年 1 月 1 日合并财务报表的主要影响如下

项目	资产负债表		
	2019 年 12 月 31 日	新收入准则调整影响	2020 年 1 月 1 日
预收账款	37,488,689.02	-37,488,689.02	-
合同负债	-	33,282,782.91	33,282,782.91
其他流动负债	2,561,139.58	4,205,906.11	6,767,045.69

②执行新收入准则对 2020 年 1 月 1 日公司财务报表的主要影响如下

项目	资产负债表		
	2019 年 12 月 31 日	新收入准则调整影响	2020 年 1 月 1 日
预收账款	31,841,541.62	-31,841,541.62	-
合同负债	-	28,285,307.35	28,285,307.35
其他流动负债	2,561,139.58	3,556,234.27	6,117,373.85

(2) 会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

30、重大会计判断和估计

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本集团需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计

的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（2）存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（3）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（4）长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（5）折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（6）开发支出

确定资本化的金额时，本集团管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

（7）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（8）所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按税率计算销项税,并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	内销: 13%
		外销: 实行“免、抵、退”
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税	7%、5%
教育费附加	按实际缴纳的流转税	3%
地方教育附加	按实际缴纳的流转税	2%、1%
企业所得税	应纳税所得额	见下表

本公司及子公司执行的所得税税率如下:

单位	所得税税率	
	2020 年	2019 年
本公司	15%	15%
上海复蝶智能科技有限公司	25%	25%
深圳市劲彤投资有限公司	25%	25%

2、税收优惠及批文

(1) 企业所得税

根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策, 认定合格的高新技术企业可享受企业所得税优惠政策, 减按 15% 税率缴纳企业所得税。

公司本部于 2019 年 12 月 09 日经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局复审认定为国家高新技术企业, 证书编号: GR201944202581。有效期: 三年。

(2) 增值税优惠政策

依据财税[2011]100 号《关于软件产品增值税政策的通知》规定, 对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品, 按法定税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指2020年1月1日，“年末”指2020年12月31日，“上年年末”指2019年12月31日，“本年”指2020年度，“上年”指2019年度。

1、货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	28,712.45	29,524.60
银行存款	246,016,214.60	83,097,125.99
其他货币资金	34,540,841.69	24,663,563.79
合计	280,585,768.74	107,790,214.38
其中：存放在境外的款项总额	31,372.57	-

注：其他货币资金中有34,540,841.69元使用权受到限制，受限原因见附注六、51。

2、应收票据

（1）应收票据分类

项目	年末余额	年初余额
商业承兑汇票	2,960,825.48	2,924,921.22
小计	2,960,825.48	2,924,921.22
应收票据坏账准备	102,670.76	87,747.64
账面价值	2,858,154.72	2,837,173.58

（2）年末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	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
商业承兑汇票	-	1,244,800.28
合计	-	1,244,800.28

（3）年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(4) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备的应收票据	2,960,825.48	100.00	102,670.76	3.47	2,858,154.72
其中：					
商业承兑汇票	2,960,825.48	100.00	102,670.76	3.47	2,858,154.72
合计	2,960,825.48	100.00	102,670.76	3.47	2,858,154.72

①年末无单项计提坏账准备的应收票据。

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收票据

项目	年末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	2,960,825.48	102,670.76	3.47
合计	2,960,825.48	102,670.76	3.47

(5) 应收票据坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额		年末余额
		本期计提	本期转回	
商业承兑汇票	87,747.64	102,670.76	87,747.64	102,670.76
合计	87,747.64	102,670.76	87,747.64	102,670.76

(6) 所有权受到限制的应收票据情况见附注六、51。

3、应收账款

(1) 按账龄披露

项目	年末余额
1 年以内	240,548,948.73
1-2 年	15,992,908.50
2-3 年	5,281,271.78

项目	年末余额
3-4 年	3,801,705.57
4 年以上	16,335,397.18
小计	281,960,231.76
减：坏账准备	29,912,072.28
合计	252,048,159.48

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款	5,520,858.03	1.96	5,176,108.03	93.76	344,750.00
按组合计提坏账准备的应收账款	276,439,373.73	98.04	24,735,964.25	8.95	251,703,409.48
其中：账龄组合	276,439,373.73	98.04	24,735,964.25	8.95	251,703,409.48
合计	281,960,231.76	100.00	29,912,072.28	10.61	252,048,159.48

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款	3,174,271.90	1.22	3,174,271.90	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	256,138,535.88	98.78	23,633,609.97	9.23	232,504,925.91
其中：账龄组合	256,138,535.88	98.78	23,633,609.97	9.23	232,504,925.91
合计	259,312,807.78	100.00	26,807,881.87	10.34	232,504,925.91

A、期末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	计提比例	坏账准备	计提理由
贵州乾晋科技有限公司	893,600.00	100.00%	893,600.00	收回可能性低
与德（香港）通讯技术有限公司	793,302.04	100.00%	793,302.04	收回可能性低

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	计提比例	坏账准备	计提理由
重庆与德通讯技术有限公司	492,500.00	30.00%	147,750.00	收回可能性低
上海至功机电科技有限公司	414,500.00	100.00%	414,500.00	收回可能性低
宁波高新区七鑫旗科技有限公司	336,000.00	100.00%	336,000.00	收回可能性低
深圳市巨佳大电源科技有限公司	319,000.01	100.00%	319,000.01	收回可能性低
上海盛唏电子科技有限公司	288,800.00	100.00%	288,800.00	收回可能性低
吴江瑞诚电子有限公司	286,000.00	100.00%	286,000.00	收回可能性低
宁波明讯通讯设备有限公司	280,000.00	100.00%	280,000.00	收回可能性低
北海市景光电子有限公司	240,000.00	100.00%	240,000.00	收回可能性低
湖南中兴泰电子科技有限公司	200,000.00	100.00%	200,000.00	收回可能性低
重庆超硅光电技术有限公司	136,500.00	100.00%	136,500.00	收回可能性低
徐州宏光电子有限公司	135,000.00	100.00%	135,000.00	收回可能性低
深圳市博恒源电子有限公司	112,000.00	100.00%	112,000.00	收回可能性低
中新科技集团股份有限公司	102,700.00	100.00%	102,700.00	收回可能性低
希尔电子（深圳）有限公司	91,800.00	100.00%	91,800.00	收回可能性低
深圳市六虹科技有限公司	64,000.00	100.00%	64,000.00	收回可能性低
苏州奥尼特精密机械有限公司	61,500.00	100.00%	61,500.00	收回可能性低
深圳市金盛通电子有限公司	55,000.00	100.00%	55,000.00	收回可能性低
深圳市鸿海智显科技有限公司	48,000.00	100.00%	48,000.00	收回可能性低
群升集团有限公司	43,573.30	100.00%	43,573.30	收回可能性低
杭州隆诚电子贸易有限公司	40,000.00	100.00%	40,000.00	收回可能性低
绍兴创兴电子材料有限公司	16,000.00	100.00%	16,000.00	收回可能性低
深圳市德英电子有限公司	15,000.00	100.00%	15,000.00	收回可能性低
苏州意尔科电子科技有限公司	14,000.00	100.00%	14,000.00	收回可能性低
深圳市丁业嘉电子有限公司	11,000.00	100.00%	11,000.00	收回可能性低
深圳市德帮能源科技有限公司	8,924.09	100.00%	8,924.09	收回可能性低

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	计提比例	坏账准备	计提理由
捷永广建电子(深圳)有限公司	7,560.00	100.00%	7,560.00	收回可能性低
上海明凯照明有限公司	5,884.61	100.00%	5,884.61	收回可能性低
芜湖宏景电子股份有限公司	4,693.00	100.00%	4,693.00	收回可能性低
江苏爱迪电子有限公司	4,020.98	100.00%	4,020.98	收回可能性低
合计	5,520,858.03	93.76%	5,176,108.03	

B、组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	240,548,948.73	7,216,468.46	3.00
1-2年	15,992,908.50	1,599,290.85	10.00
2-3年	3,825,579.74	1,147,673.92	30.00
3-4年	2,598,811.48	1,299,405.74	50.00
4年以上	13,473,125.28	13,473,125.28	100.00
合计	276,439,373.73	24,735,964.25	8.95

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额		年末余额
		本期增减	其中：转销或核销	
账龄组合	23,633,609.97	1,102,354.28	-	24,735,964.25
单项计提	3,174,271.90	2,001,836.13	-	5,176,108.03
合计	26,807,881.87	3,104,190.41	-	29,912,072.28

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本集团按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 65,050,641.46 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 23.07%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 1,951,519.24 元。

(5) 无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(7) 无所有权受到限制的应收账款情况。

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项目	年末余额	年初余额
应收票据	15,439,737.68	9,386,708.14
合计	15,439,737.68	9,386,708.14

(2) 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	年末终止确认金额
银行承兑汇票	30,687,576.81
合计	30,687,576.81

(3) 所有权受到限制的应收款项融资情况见附注六、51。

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,062,397.05	97.76	2,795,949.41	98.23
1 至 2 年	26,603.57	0.85	50,474.10	1.77
2 至 3 年	43,432.00	1.39	-	-
合计	3,132,432.62	100.00	2,846,423.51	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 1,873,357.07 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 59.81%。

6、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	3,394,619.25	2,077,987.54
合计	3,394,619.25	2,077,987.54

其他应收款**(1) 按账龄披露**

账龄	年末余额
1 年以内	3,274,359.15
1-2 年	158,642.33
2-3 年	47,894.72
3-4 年	84,372.97
4-5 年	118,837.40
5 年以上	423,719.88
小计	4,107,826.45
减：坏账准备	713,207.20
合计	3,394,619.25

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	年末余额	年初余额
各类保证金押金	1,925,094.42	1,168,024.42
应收出口退税	1,293,225.50	782,223.45
房屋维修基金	308,072.88	308,072.88
代垫社保款	236,030.01	236,270.20
代垫公积金	128,324.55	145,186.74
其他	217,079.09	37,104.35
合计	4,107,826.45	2,676,882.04

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	598,894.50	-	-	598,894.50
本期计提	114,312.70	-	-	114,312.70
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2020 年 12 月 31 日余额	713,207.20	-	-	713,207.20

(4) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额		年末余额
		本期增减	其中：转销或核销	
账龄组合	598,894.50	114,312.70	-	713,207.20
合计	598,894.50	114,312.70	-	713,207.20

(5) 本期无实际核销的其他应收款情况。

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
国家税务总局深圳分局	出口退税	1,293,225.50	1 年以内	31.48	38,796.77
中航技国际经贸发展有限公司	投标保证金	450,000.00	1 年以内	10.95	13,500.00
中国电子进出口有限公司	投标保证金	355,950.00	1 年以内	8.67	10,678.50
深圳市房屋公用设施专用基金管理中心	房屋维修基金	308,072.88	5 年以上	7.50	308,072.88
浙江大华技术股份有限公司	投标保证金	300,000.00	1 年以内	7.30	9,000.00
合计		2,707,248.38		65.90	380,048.15

(7) 无涉及政府补助的应收款项。

(8) 无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(9) 无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

7、存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	63,842,622.62	4,678,630.12	59,163,992.50
库存商品	68,745,876.66	8,097,981.08	60,647,895.58
发出商品	104,563,984.07	2,595,827.09	101,968,156.98
半成品	3,948,764.73	58,276.22	3,890,488.51
在产品	38,903,786.70	-	38,903,786.70
合计	280,005,034.78	15,430,714.51	264,574,320.27

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	43,370,307.03	4,297,980.32	39,072,326.71
库存商品	71,867,719.67	4,021,398.07	67,846,321.60
发出商品	186,603,034.82	2,866,550.72	183,736,484.10
半成品	6,518,692.95	160,581.34	6,358,111.61
在产品	18,087,389.85	-	18,087,389.85
合计	326,447,144.32	11,346,510.45	315,100,633.87

(2) 存货跌价准备

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	4,297,980.32	1,069,522.11	-	688,872.31	-	4,678,630.12
库存商品	4,021,398.07	5,789,559.77	-	1,712,976.76	-	8,097,981.08

项目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
发出商品	2,866,550.72	4,740,833.39	-	5,011,557.02	-	2,595,827.09
半成品	160,581.34	77,499.26	-	179,804.38	-	58,276.22
合计	11,346,510.45	11,677,414.53	-	7,593,210.47	-	15,430,714.51

(3) 存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值低于成本	-	生产领用、费用领用
库存商品	可变现净值低于成本	转入发出商品	-
发出商品	可变现净值低于成本	-	结转销售成本
半成品	可变现净值低于成本	-	生产领用、费用领用

(4) 存货年末余额中无借款费用资本化金额。

8、其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
增值税留抵税额	-	15,277,659.89
待认证进项税额	6,279,035.46	14,574,329.18
预交所得税	-	3,622,677.07
合计	6,279,035.46	33,474,666.14

9、其他非流动金融资产

其他非流动金融资产投资情况

项目	年末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	2,000,000.00
合计	-	2,000,000.00

10、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1、年初余额		-
2、本年增加金额	44,920,511.66	44,920,511.66
(1) 外购		-
(2) 固定资产转入	44,920,511.66	44,920,511.66
3、本年减少金额		-
(1) 处置		-
(2) 其他转出		-
4、年末余额	44,920,511.66	44,920,511.66
二、累计折旧和累计摊销		
1、年初余额		-
2、本年增加金额	3,556,206.84	3,556,206.84
(1) 计提或摊销	1,600,015.87	1,600,015.87
(2) 固定资产转入	1,956,190.97	1,956,190.97
3、本年减少金额		-
(1) 处置		-
(2) 其他转出		-
4、年末余额	3,556,206.84	3,556,206.84
三、减值准备		
1、年初余额		-
2、本年增加金额		-
(1) 计提		-
3、本年减少金额		-
(1) 处置		-
(2) 其他转出		-
4、年末余额		-

项目	房屋、建筑物	合计
四、账面价值		
1、年末账面价值	41,364,304.82	41,364,304.82
2、年初账面价值		-

(2) 无未办妥产权证书的投资性房地产。

11、固定资产

项目	年末余额	年初余额
固定资产	232,519,600.48	276,924,550.19
固定资产清理		-
合计	232,519,600.48	276,924,550.19

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备及工具	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值					
1、年初余额	273,324,663.83	30,146,223.92	5,782,201.43	30,127,605.00	339,380,694.18
2、本年增加金额	-	3,498,613.27	-	15,405,128.64	18,903,741.91
(1) 购置	-	3,498,613.27	-	6,588,160.32	10,086,773.59
(2) 在建工程转入	-	-	-	8,816,968.32	8,816,968.32
3、本年减少金额	44,920,511.66	3,861,158.72	-	3,388,662.25	52,170,332.63
(1) 处置或报废	-	3,861,158.72	-	3,388,662.25	7,249,820.97
(2) 转入投资性房地产	44,920,511.66	-	-	-	44,920,511.66
4、年末余额	228,404,152.17	29,783,678.47	5,782,201.43	42,144,071.39	306,114,103.46
二、累计折旧					
1、年初余额	24,549,892.42	14,610,954.75	4,061,878.10	19,233,418.72	62,456,143.99
2、本年增加金额	8,025,212.78	3,000,960.68	544,350.73	4,176,093.36	15,746,617.55
(1) 计提	8,025,212.78	3,000,960.68	544,350.73	4,176,093.36	15,746,617.55
3、本年减少金额	1,956,190.97	1,614,521.94	-	1,037,545.65	4,608,258.56

项目	房屋建筑物	机器设备及工具	运输设备	电子及其他设备	合计
(1) 处置或报废	-	1,614,521.94	-	1,037,545.65	2,652,067.59
(2) 转入投资性房地产	1,956,190.97	-	-	-	1,956,190.97
4、年末余额	30,618,914.23	15,997,393.49	4,606,228.83	22,371,966.43	73,594,502.98
三、减值准备					
1、年初余额	-	-	-	-	-
2、本年增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
3、本年减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
4、年末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1、年末账面价值	197,785,237.94	13,786,284.98	1,175,972.60	19,772,104.96	232,519,600.48
2、年初账面价值	248,774,771.41	15,535,269.17	1,720,323.33	10,894,186.28	276,924,550.19

(2) 无所有权受到限制的固定资产。

(3) 本期房屋建筑物原值减少为公司将一部分房屋建筑物转入投资性房地产。

12、在建工程

项目	年末余额	年初余额
在建工程	42,533,391.29	44,203,430.19
工程物资	-	-
合计	42,533,391.29	44,203,430.19

(1) 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
石岩厂区装修	42,533,391.29	-	42,533,391.29	38,910,246.39	-	38,910,246.39

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
劲拓光电产业园万级无尘车间洁净工程	-	-	-	3,403,669.75	-	3,403,669.75
SAP 仓库管理软件	-	-	-	1,724,137.94	-	1,724,137.94
LED 全彩显示屏	-	-	-	165,376.11	-	165,376.11
合计	42,533,391.29	-	42,533,391.29	44,203,430.19	-	44,203,430.19

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入 固定资产金额	本年转入 无形资产金额	年末余额
石岩厂区装修	54,664,614.00	38,910,246.39	6,989,676.60	3,366,531.70	-	42,533,391.29
劲拓光电产业园万级无尘车间洁净工程	5,285,060.51	3,403,669.75	1,881,390.76	5,285,060.51	-	-
SAP 仓库管理软件	5,214,703.98	1,724,137.94	3,490,566.04	-	5,214,703.98	-
LED 全彩显示屏	165,376.11	165,376.11	-	165,376.11	-	-
合计	65,329,754.60	44,203,430.19	12,361,633.40	8,816,968.32	5,214,703.98	42,533,391.29

(续)

工程名称	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：本年利息 资本化金额	本年利息 资本化率 (%)	资金 来源
石岩厂区装修	83.97	83.97	-	-	-	自筹
劲拓光电产业园万级无尘车间洁净工程（扩建）	100.00	100.00	-	-	-	自筹
SAP 仓库管理软件	100.00	100.00	-	-	-	自筹
LED 全彩显示屏	100.00	100.00	-	-	-	自筹

13、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	外购 AOI 无形资产	软件	已授权专利	已授权商标	合计
一、账面原值						
1、年初余额	16,878,877.00	11,825,868.26	3,244,153.57	1,303,903.76	16,000.00	33,268,802.59

项目	土地使用权	外购 AOI 无形资产	软件	已授权专利	已授权商标	合计
2、本年增加金额	-	-	5,524,438.38	-	-	5,524,438.38
(1) 购置	-	-	309,734.40	-	-	309,734.40
(2) 在建工程转入	-	-	5,214,703.98	-	-	5,214,703.98
3、本年减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-	-
4、年末余额	16,878,877.00	11,825,868.26	8,768,591.95	1,303,903.76	16,000.00	38,793,240.97
二、累计摊销						
1、年初余额	4,179,145.58	11,825,868.26	1,998,309.63	823,243.40	16,000.00	18,842,566.87
2、本年增加金额	503,640.32	-	980,484.00	123,940.71	-	1,608,065.03
(1) 计提	503,640.32	-	980,484.00	123,940.71	-	1,608,065.03
3、本年减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-	-
4、年末余额	4,682,785.90	11,825,868.26	2,978,793.63	947,184.11	16,000.00	20,450,631.90
三、减值准备						
1、年初余额	-	-	-	-	-	-
2、本年增加金额	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-
3、本年减少金额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-	-
4、年末余额	-	-	-	-	-	-
四、账面价值						
1、年末账面价值	12,196,091.10	-	5,789,798.32	356,719.65	-	18,342,609.07
2、年初账面价值	12,699,731.42	-	1,245,843.94	480,660.36	-	14,426,235.72

(2) 无所有权受到限制的无形资产。

14、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
上海复蝶智能科技有限公司	2,182,657.85	-	-	-	-	2,182,657.85
合计	2,182,657.85	-	-	-	-	2,182,657.85

本集团采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本集团根据管理层批准的财务预算预计未来 5 年内现金流量，其后年度采用的现金流量增长率预计为零，不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。计算未来现金流现值所采用的税前折现率为 15.25%，已反映了相对于有关分部的风险。根据减值测试的结果，本期期末对上海复蝶智能科技有限公司商誉未发生减值。

15、长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末余额
装修费用	2,328,744.41	-	1,105,301.06	-	1,223,443.35
合计	2,328,744.41	-	1,105,301.06	-	1,223,443.35

16、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产明细

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	30,727,950.24	4,722,159.46	27,494,524.01	4,213,071.58
存货跌价准备	15,430,714.51	2,390,749.28	11,346,510.45	1,716,903.07
预计负债	8,775,795.83	1,323,461.30	6,858,874.60	1,030,877.20
递延收益	10,775,368.51	1,616,305.28	4,509,247.56	676,387.13
限制性股票激励成本	4,580,388.54	687,058.29	10,433,490.00	1,565,023.50
可抵扣亏损	14,371,312.20	3,534,920.59	24,555,737.86	4,549,784.88
内部交易未实现损益	2,159,117.36	528,494.36	1,974,784.76	493,696.19
合计	86,820,647.19	14,803,148.56	87,173,169.24	14,245,743.55

17、其他非流动资产

项目	年末余额	年初余额
预付其他长期资产款项	927,843.15	7,789,837.97
合计	927,843.15	7,789,837.97

18、短期借款

种类	年末余额	年初余额
信用借款	15,000,000.00	-
保证借款	5,000,000.00	-
借款利息	23,520.83	-
合计	20,023,520.83	-

公司与中国银行股份有限公司深圳宝安支行签订编号为“2020 圳中银宝借字第 0000020 号”信用借款合同，借款总金额为 1,500 万，借款期限自 2020 年 04 月 30 日至 2021 年 04 月 30 日止，截止年末已提款 1,500 万。

孙公司深圳市劲拓微电子装备有限责任公司与兴业银行股份有限公司深圳分行签订编号为“兴银深文锦流借字（2020）第 JT01 号”借款合同，借款总金额为 500 万，借款期限自 2020 年 05 月 27 日至 2021 年 05 月 21 日止，截止年末已提款 500 万。该笔借款使用的额度依据深圳市劲拓微电子装备有限责任公司签订的“兴银深文锦授信字（2020）第 JT01 号”额度授信合同。该额度合同下 NICKELSEN LI LI 签订“兴银深文锦授信（保证）字（2020）第 JT01 号”的保证合同、“兴银深文锦授信（抵押）字（2020）第 JT01 号”最高额抵押合同，以其所有产权证号码为“粤（2019）深圳市不动产权第 0077965 号”房地产为该笔借款提供担保。

19、应付票据

种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	103,784,664.04	91,717,198.46
合计	103,784,664.04	91,717,198.46

注：本年末无已到期未支付的应付票据。

20、应付账款**(1) 应付账款列示**

项目	年末余额	年初余额
1 年以内	228,622,142.08	220,804,271.22
1 至 2 年	5,607,011.56	837,761.19
2 至 3 年	303,239.50	185,902.00
3 年以上	1,183,617.00	1,161,369.00
合计	235,716,010.14	222,989,303.41

(2) 年末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

21、合同负债

项目	年末余额	年初余额
合同负债	56,397,424.08	33,282,782.91
合计	56,397,424.08	33,282,782.91

22、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	20,759,449.08	151,882,940.31	150,582,060.81	22,060,328.58
二、离职后福利-设定提存计划	-	5,039,461.23	5,039,461.23	-
三、辞退福利	-	809,789.50	809,789.50	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	20,759,449.08	157,732,191.04	156,431,311.54	22,060,328.58

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	20,759,449.08	140,283,695.04	138,982,815.54	22,060,328.58
二、职工福利费	-	8,640,254.52	8,640,254.52	-

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
三、社会保险费	-	1,301,353.76	1,301,353.76	-
1、基本医疗保险费	-	1,035,281.75	1,035,281.75	-
2、工伤保险费	-	96,466.42	96,466.42	-
3、生育保险费	-	169,605.59	169,605.59	-
四、住房公积金	-	1,657,636.99	1,657,636.99	-
五、工会经费和职工教育经费	-	-	-	-
合计	20,759,449.08	151,882,940.31	150,582,060.81	22,060,328.58

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	-	4,890,994.51	4,890,994.51	-
2、失业保险费	-	148,466.72	148,466.72	-
3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	-	5,039,461.23	5,039,461.23	-

本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

23、应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	3,609,852.94	1,195,079.99
城市维护建设税	218,492.02	75,556.04
企业所得税	4,224,279.80	1,216,349.79
个人所得税	979,529.56	410,387.24
教育费附加	98,421.99	35,852.40
地方教育附加	65,614.66	23,901.60
其他	35,646.78	68,463.84
合计	9,231,837.75	3,025,590.90

24、其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息	-	139,333.33
应付股利	-	-
其他应付款	28,705,489.19	57,961,824.15
合计	28,705,489.19	58,101,157.48

(1) 应付利息

项目	年末余额	年初余额
长期借款应付利息	-	139,333.33
合计	-	139,333.33

(2) 其他应付款**①按款项性质列示其他应付款**

项目	年末余额	年初余额
股票回购义务	8,882,460.00	18,396,720.00
工程款及保证金	7,234,349.13	26,354,849.75
运费	4,736,165.17	4,492,598.40
其他	7,852,514.89	8,717,656.00
合计	28,705,489.19	57,961,824.15

②按账龄列示其他应付款

项目	年末余额	年初余额
1年以内	22,912,880.55	22,307,147.11
1至2年	2,589,964.35	25,093,046.39
2至3年	1,310,423.77	9,564,280.13
3年以上	1,892,220.52	997,350.52
合计	28,705,489.19	57,961,824.15

③年末无账龄超过1年的重要其他应付款。

25、其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
已背书转让但未到期的商业承兑汇票	1,244,800.28	2,561,139.58
待转销项税额	6,963,160.31	4,205,906.11
合计	8,207,960.59	6,767,045.69

26、长期借款

种类	年末余额	年初余额
抵押借款	-	80,000,000.00
合计	-	80,000,000.00

27、预计负债

项目	年末余额	年初余额	形成原因
预计产品维修费	8,775,795.83	6,858,874.60	主营业务收入的 1%计提产品维修费
合计	8,775,795.83	6,858,874.60	

本集团销售产品含有免费保修期，根据以往的保修期间发生的维护费实际经验，按主营业务收入的 1%计提产品维修费。

28、递延收益

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
政府补助	4,509,247.56	7,920,000.00	1,653,879.05	10,775,368.51
合计	4,509,247.56	7,920,000.00	1,653,879.05	10,775,368.51

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入 其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关 /与收益相关
模组式焊接机器人研发	235,826.00	-	130,654.00	-	105,172.00	与资产相关
企业技术中心建设资助项目	316,375.00	-	298,215.20	-	18,159.80	与资产相关

负债项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入 其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关 /与收益相关
机器视觉检测技术工程实验室项目	1,030,456.00	-	736,936.20	-	293,519.80	与资产相关
智能重载移动设备的研发	2,926,590.56	-	488,073.65	-	2,438,516.91	与资产相关
上市公司本地改造提升项目资助费用	-	7,520,000.00	-	-	7,520,000.00	与资产相关
基于 CPS 的安全可控研祥云故障预测与健康服务系统项目	-	400,000.00	-	-	400,000.00	与资产相关
合计	4,509,247.56	7,920,000.00	1,653,879.05	-	10,775,368.51	

29、股本

项目	年初余额	本年增减变动(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	243,993,800.00	-	-	-	-1,368,000.00	-1,368,000.00	242,625,800.00

本期增减变化说明：

2020年4月，根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，首次授予第二个解除限售期中1名激励对象绩效评价结果为C，首次授予第二个解除限售期可解除当年计划解除限售额度的60%，未能解除限售的部分由公司统一回购注销；1名激励对象绩效评价结果为D，首次授予第二个解除限售期的未解除限售额度不得解除限售，由公司统一回购注销；首次授予第三个解除限售期和预留授予第二个解除限售期公司当期业绩水平未达到业绩考核目标条件，所有激励对象对应考核当年可解除限售的限制性股票均不得解除限售，由公司授予价格进行回购注销。回购注销上述人员已获授但尚未解除限售的限制性股票136.8万股；减少股本136.8万股，减少资本公积793.44万元；本次变更业经中喜会计师事务所（特殊普通合伙）中喜验字【2020】第00058号验证。

30、资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
资本溢价	56,556,477.61	10,433,490.00	7,934,400.00	59,055,567.61
其他资本公积	10,433,490.00	4,580,388.54	10,433,490.00	4,580,388.54
合计	66,989,967.61	15,013,878.54	18,367,890.00	63,635,956.15

(1) 本年减少资本公积-资本溢价 7,934,400 元系入附注六、29 (1) 所述退回限制性股票款所致。

(2) 公司于 2020 年 1 月 16 日召开了第四届董事会第五次会议,审议通过了《关于 2017 年限制性股票激励计划首次授予第二个解除限售期及预留授予第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。本次解除限售股票 1,337,400 股,将相应的资本公积-其他资本公积 10,433,490 元转入资本公积-股本溢价。

(3) 公司于 2020 年 9 月 21 日召开第四届董事会第九次会议审议通过了《关于公司<第一期员工持股计划(草案)>及其摘要的议案》,于 2020 年 9 月 28 日召开的第四届董事会第十次会议和 2020 年 10 月 14 日召开的 2020 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司<第一期员工持股计划(草案)>(修订稿)及其摘要的议案》。本次员工持股计划经公司股东大会审议通过后,拟通过非交易过户等法律法规允许的方式受让公司回购的股票 296.082 万股,约占公司股本总额 24262.58 万股的 1.22%;受让价格为 3 元/股,资金总额不超过人民币 888.246 万元;本次拟参加认购的员工总人数不超过 119 人。本员工持股计划的存续期 48 个月,自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起计算。

本员工持股计划通过非交易过户等法律法规许可的方式所获标的股票,自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起 24 个月后开始分两期解锁,锁定期最长 36 个月,具体如下:

第一批解锁时点:为自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起算满 24 个月,解锁股份数为本次员工持股计划总数的 60%。

第二批解锁时点:为自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起算满 36 个月,解锁股份数为本次员工持股计划总数的 40%。

根据第一期员工持股计划,2020 年计提第一期员工持股计划股权激励费用 4,580,388.54 元,增加“资本公积-其他资本公积”4,580,388.54 元。

31、库存股

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
限制性股票回购义务	18,396,720.00	-	18,396,720.00	-
股票回购	100,238,265.75	-	-	100,238,265.75
合计	118,634,985.75	-	18,396,720.00	100,238,265.75

(1) 本年减少库存股 18,396,720.00 元, 系附注六、29 所述的股权激励对象的股份予以回购注销减少库存股 136.8 万股,减少库存股 9,302,400 元及附注六、30 (2) 所述的限制性股票解锁条件, 解除限售股票 133.74 万股, 减少库存股 9,094,320 元。

32、其他综合收益

项目	年初余额	本年数					年末余额
		所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	-	-	-	-
其中：重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-	-	-	-	-	-	-
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他 综合收益中享有的份额	-	-	-	-	-	-	-
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-15.98	69,824.01	-	-	69,824.01	-	69,808.03
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他 综合收益中享有的份额	-	-	-	-	-	-	-
现金流量套期损益的有效部分	-	-	-	-	-	-	-
外币财务报表折算差额	-15.98	69,824.01	-	-	69,824.01	-	69,808.03

33、盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	46,347,895.35	11,978,987.07	-	58,326,882.42
合计	46,347,895.35	11,978,987.07	-	58,326,882.42

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

34、未分配利润

项目	本年	上年
调整前上年末未分配利润	298,307,847.06	278,120,946.79
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-14,571.11
调整后年初未分配利润	298,307,847.06	278,106,375.68
加：本年归属于母公司股东的净利润	122,738,020.79	22,572,830.76
减：提取法定盈余公积	11,978,987.07	2,371,359.38
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
年末未分配利润	409,066,880.78	298,307,847.06

35、营业收入和营业成本**（1）营业收入及营业成本**

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	859,689,969.64	578,704,570.17	471,505,950.76	300,617,035.91
其他业务	24,106,840.16	10,328,571.53	23,881,064.12	7,817,324.22
合计	883,796,809.80	589,033,141.70	495,387,014.88	308,434,360.13

(2) 主营业务按内外销列示

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
内销	786,857,745.65	539,341,463.80	433,076,443.74	280,517,956.55
外销	72,832,223.99	39,363,106.37	38,429,507.02	20,099,079.36
合计	859,689,969.64	578,704,570.17	471,505,950.76	300,617,035.91

36、税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城建税	1,732,298.78	1,048,706.90
教育费附加	748,919.98	452,917.05
地方教育附加	499,279.99	299,321.70
印花税	386,633.08	339,684.70
房产税	246,715.50	328,954.00
土地使用税	77,795.79	103,727.70
其他	813.05	66.21
合计	3,692,456.17	2,573,378.26

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

37、销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
工资及福利	44,555,224.83	40,029,226.10
运输及保险	-	16,077,700.30
差旅费	8,745,340.07	8,694,264.30
产品维修费	8,873,110.36	4,908,892.32
展览费	876,308.06	1,962,466.69
招待费	1,077,253.86	1,849,144.35

项目	本年发生额	上年发生额
租赁水电	640,796.79	641,816.32
其他	1,766,834.63	3,408,578.40
合计	66,534,868.60	77,572,088.78

[注]根据财政部修订的《企业会计准则第 14 号——收入》，本公司将 2020 年运输费列示于“营业成本”项目。

38、管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
工资及福利	20,654,037.65	14,054,658.71
社会保险及住房公积金	1,237,296.28	2,758,362.40
办公费	2,431,347.83	2,287,141.77
中介机构费	3,850,379.63	1,976,908.07
折旧及摊销	8,591,823.31	11,791,494.04
差旅费	631,503.58	682,261.35
租赁、水电及排污费	863,066.17	817,919.14
物业费	2,784,404.79	1,856,438.07
股权激励成本	4,580,388.54	3,682,365.00
维修费	1,217,838.03	751,577.05
招待费	1,812,432.68	1,599,453.02
其他	3,232,767.54	2,480,813.85
合计	51,887,286.03	44,739,392.47

39、研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
工资及福利	26,519,963.98	25,128,512.50
研发领料	4,078,500.20	20,267,266.44

项目	本年发生额	上年发生额
委托开发费	8,668,671.30	3,578,879.65
折旧及摊销	2,855,642.55	2,460,770.52
差旅费	2,004,668.66	2,099,034.17
其他	294,731.07	513,818.81
社会保险及住房公积金	1,051,506.55	948,131.88
合计	45,473,684.31	54,996,413.97

40、财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	2,748,744.23	2,034,583.36
减：利息收入	1,698,875.51	847,944.64
汇兑损益	4,285,494.94	180,875.86
银行手续费	388,494.64	200,816.35
合计	5,723,858.30	1,568,330.93

41、其他收益

项目	本年发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
一、计入其他收益的政府补贴	11,210,316.50	10,598,493.62	11,210,316.50
其中与递延收益相关的政府补贴	1,653,879.05	3,259,025.74	1,653,879.05
其他与日常活动相关的政府补贴	9,556,437.45	7,339,467.88	9,556,437.45
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	3,546,913.20	770,436.08	3,546,913.20
其中：社保、电费减免	1,653,879.05	3,259,025.74	1,653,879.05
三、软件退税	15,261,067.46	7,821,799.84	-
合计	30,018,297.16	19,190,729.54	14,757,229.70

详见附注六、53 政府补助明细。

42、投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
理财收入	1,003,326.66	3,094,399.98
转让其他非流动金融资产	1,125,175.00	-
合计	2,128,501.66	3,094,399.98

43、信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收票据坏账损失	-14,923.12	-68,700.44
应收账款坏账损失	-3,104,190.41	-3,188,864.32
其他应收款坏账损失	-114,312.70	-6,756.37
合计	-3,233,426.23	-3,264,321.13

44、资产减值损失

项目	本年数	上年数
存货跌价损失	-9,964,437.77	-5,465,468.78
合计	-9,964,437.77	-5,465,468.78

45、资产处置收益

项目	本年发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
非流动资产处置收益	-	-167,316.56	-
合计	-	-167,316.56	-

46、营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
其他	297,233.69	66,178.37	297,233.69
合计	297,233.69	66,178.37	297,233.69

47、营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	116,647.12	63,142.19	116,647.12
其他	468,039.94	132,029.30	468,039.94
合计	584,687.06	195,171.49	584,687.06

48、所得税费用**(1) 所得税费用表**

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	17,993,389.31	1,580,541.86
递延所得税费用	-557,405.01	-3,949,547.81
合计	17,435,984.30	-2,369,005.95

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
利润总额	140,112,996.14
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,016,949.42
子公司适用不同税率的影响	124,241.14
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	266,136.66
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	-
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-
额外可扣除费用的影响	-3,971,342.92
所得税费用	17,435,984.30

49、现金流量表项目**(1) 收到其他与经营活动有关的现金**

项目	本年发生额	上年发生额
科技经费	19,280,759.45	7,339,467.88
利息收入	1,698,875.51	847,944.64
保证金转回	24,663,563.79	8,753,344.41
合计	45,643,198.75	16,940,756.93

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
运输及保险	-	14,939,485.53
差旅费	11,381,512.31	12,255,746.32
展销费、广告费	1,350,087.51	1,949,998.31
办公费	3,926,839.57	2,765,468.32
中介机构费	3,850,379.63	4,417,411.91
维修费	6,421,186.30	1,875,551.16
其他	21,561,061.79	17,358,029.15
支付保证金	34,540,841.69	24,663,563.79
合计	83,031,908.80	80,225,254.49

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
收到员工持股计划认购款	8,882,460.00	-
合计	8,882,460.00	-

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
限制性股票员工离职退款	-	1,517,760.00
回购股票支付现金	9,302,400.00	100,238,265.75
合计	9,302,400.00	101,756,025.75

50、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	本年发生额	上年金额
一、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	122,677,011.84	21,131,086.22
加：资产减值准备	9,964,437.77	5,465,468.78
信用减值准备	3,233,426.23	3,264,321.13
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	17,346,633.42	16,446,759.69
无形资产摊销	1,608,065.03	1,007,167.79
长期待摊费用摊销	1,105,301.06	1,290,403.10
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）		167,316.56
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	116,647.12	63,142.19
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		-
财务费用（收益以“－”号填列）	5,240,397.56	2,151,476.00
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,128,501.66	-3,094,399.98
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-557,405.01	-3,949,547.81
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）	52,173,078.26	-165,575,385.02
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-40,330,589.20	-46,395,045.16
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	87,310,916.18	133,326,251.38
其他	4,580,388.54	3,682,365.00
经营活动产生的现金流量净额	262,339,807.14	-31,018,620.13
二、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		-
三、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	246,044,927.05	83,126,650.59

项目	本年发生额	上年金额
减：现金的期初余额	83,126,650.59	50,096,801.00
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	162,918,276.46	33,029,849.59

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	年末余额	年初余额
一、现金	246,044,927.05	83,126,650.59
其中：库存现金	28,712.45	29,524.60
可随时用于支付的银行存款	246,016,214.60	83,097,125.99
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
二、现金等价物	-	-
三、年末现金及现金等价物余额	246,044,927.05	83,126,650.59
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

51、所有权或使用权受限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	34,540,841.69	应付票据保证金和履约保证金
应收款项融资	2,547,717.14	票据质押
应收票据	1,244,800.28	应收商业承兑汇票背书未到期
合计	38,333,359.11	

52、外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	6,535,241.45	6.5249	42,641,796.94
港币	0.58	0.8416	0.49
应收账款			
其中：美元	3,267,746.87	6.5249	21,321,721.55

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
合同负债			
其中：美元	393,836.14	6.5249	2,569,741.43
应付账款			
其中：港币	600,000.00	0.8416	504,984.00
其他应付款			
其中：美元	6,000.00	6.5249	39,149.40

53、政府补助

(1) 当期实际收到政府补助基本情况

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关				是否实际收到
		递延收益	冲减资产 账面价值	递延收益	其他收益	营业外 收入	冲减成本费用	
收深圳市财政局上市公司本地改造提升项目资助费用	7,520,000.00	7,520,000.00	-	-	-	-	-	是
收深圳市宝安区财政局智能制造项目奖励	3,000,000.00	-	-	-	3,000,000.00	-	-	是
收深圳市商务局 2020 年度深圳市产业链薄弱环节投资项目奖励	2,700,000.00	-	-	-	2,700,000.00	-	-	是
收深圳市科技创新委员会 2019 企业研发资助	798,000.00	-	-	-	798,000.00	-	-	是
收深圳市宝安区工业和信息化局重点支持企业补贴	636,570.00	-	-	-	636,570.00	-	-	是
收深圳市宝安区人力资源局以工代训补贴	504,500.00	-	-	-	504,500.00	-	-	是
收研祥智能科技股份有限公司工程项目款	400,000.00	400,000.00	-	-	-	-	-	是
收深圳市宝安区工业和信息化局宝博会、智博会展位费补贴	380,100.00	-	-	-	380,100.00	-	-	是
收深圳市宝安区财政局 19 年卓越绩效项目资助	300,000.00	-	-	-	300,000.00	-	-	是
收深圳市宝安区工业和信息化局工业企业规模成长奖励	300,000.00	-	-	-	300,000.00	-	-	是
收深圳市宝安区工业和信息化局应对疫情贷款利息补贴	242,583.00	-	-	-	-	-	242,583.00	是
其他小额补助	940,419.40	-	-	-	937,267.45	-	3,151.95	是
合计	17,722,172.40	7,920,000.00	-	-	9,556,437.45	-	245,734.95	

深圳市工商业用电降成本补助无实际收到政府补助款，直接抵减应付电费；疫情期间部分减免社保无实际收到政府补助款，直接抵减应付职工薪酬。

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产相关/与收益相关	其他收益	营业外收入	冲减成本费用
收深圳市宝安区财政局智能制造项目奖励	与收益相关	3,000,000.00	-	-
收深圳市商务局 2020 年度深圳市产业链薄弱环节投资项目奖励	与收益相关	2,700,000.00	-	-
收深圳市科技创新委员会 2019 企业研发资助	与收益相关	798,000.00	-	-
机器视觉检测技术工程实验室项目	与资产相关	736,936.20	-	-
收深圳市宝安区工业和信息化局重点支持企业补贴	与收益相关	636,570.00	-	-
收深圳市宝安区人力资源局以工代训补贴	与收益相关	504,500.00	-	-
智能重载移动设备的研发项目	与资产相关	488,073.65	-	-
收深圳市宝安区工业和信息化局宝博会、智博会展位费补贴	与收益相关	380,100.00	-	-
收深圳市宝安区财政局 2019 年卓越绩效项目资助	与收益相关	300,000.00	-	-
收深圳市宝安区工业和信息化局工业企业规模成长奖励	与收益相关	300,000.00	-	-
企业技术中心建设资助项目	与资产相关	298,215.20	-	-
收深圳市宝安区工业和信息化局应对疫情贷款利息补贴	与收益相关	-	-	242,583.00
模组式焊接机器人研发	与资产相关	130,654.00	-	-

补助项目	与资产相关/与收益相关	其他收益	营业外收入	冲减成本费用
其他小额补助	与收益相关	937,267.45	-	3,151.95
合计		11,210,316.50	-	245,734.95

（3）政府补助退回情况

无。

七、合并范围的变更

无。

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
上海复蝶智能科技有限公司	上海	上海	生产、销售、研发	88.75	-	合并
深圳市劲彤投资有限公司	深圳	深圳	投资	100.00	-	新设

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的 持股比例(%)	本年归属于少数 股东的损益	本年向少数股东 分派的股利	年末少数 股东权益余额
上海复蝶智能科技有限公司	11.25	439,429.50	-	1,993,512.75

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海复蝶智能科技有限公司	20,566,160.16	278,816.19	20,844,976.35	3,114,188.43	11,084.09	3,125,272.52

(续)

子公司名称	年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海复蝶智能科技有限公司	15,396,407.01	293,755.29	15,690,162.30	1,876,408.19	-	1,876,408.19

子公司名称	本年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海复蝶智能科技有限公司	6,550,887.17	3,905,949.72	3,905,949.72	703,018.46

(续)

子公司名称	上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海复蝶智能科技有限公司	5,203,540.30	4,511,577.01	4,511,577.01	-299,299.82

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、港币有关，本公司的主要业务活动以人民币计价结算。于 2020 年 12 月 31 日，除下表所述资产或负债为美元、港币余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	年末余额		年初余额	
	美元	港币	美元	港币
货币资金	6,535,241.45	0.58	207,699.10	0.58
应收账款	3,267,746.87	-	2,546,946.22	-
应付账款	-	600,000.00	-	-
其他应付款	6,000.00	-	195.39	-

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避外汇风险。

(2) 利率风险—现金流量变动风险

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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款(详见本附注六、18、26)，公司通过建立良好的银企关系，对授信额度及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。

2、信用风险

2020年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以

满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司将银行借款作为主要资金来源。2020 年 12 月 31 日，本公司尚未使用的银行授信额度为人民币 24,376.18 万元（2019 年 12 月 31 日为人民币 15,328.28 万元）。

十、公允价值的披露

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	年末公允价值			
	第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	合计
持续的公允价值计量				
应收款项融资	-	15,439,737.68	-	15,439,737.68
持续以公允价值计量的资产总额	-	15,439,737.68	-	15,439,737.68

十一、关联方及关联交易

1、本公司的第一大股东

本公司的第一大股东吴限持有本公司股份 79,729,018 股，占本年末总股本 242,625,800 股的股权比例 32.86%。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、本公司无合营和联营企业。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
徐德勇	本公司股东、董事、高管
何元伟	本公司股东、董事、高管
陈琦	本公司董事
何晴	本公司独立董事
吴易明	本公司独立董事
彭俊彪	本公司独立董事
王爱武	本公司监事
安鹏艳	本公司监事
吴宏伟	本公司监事
张娜	本公司高管
邵书利	本公司高管
蒋小贞	本公司股东、原高管
刘荣斌	本公司原高管
王磊	本公司原独立董事
贵州劲同矿业有限公司	同一实际控制人
贵州劲同投资有限公司	过去 12 个月与本公司为同一实际控制人
贵州劲翔通用机场管理有限公司	同一实际控制人
深圳市劲泰科技有限责任公司	同一实际控制人
西安中科光电精密工程有限公司	本公司独立董事吴易明控制
特发富海股权投资基金管理（深圳）有限公司	本公司独立董事何晴担任副总经理

5、关联方交易情况

（1）本公司报告期内购销商品、提供和接受劳务的关联交易情况

①购销商品关联交易

无。

②提供和接受劳务的关联交易

无。

(2) 本公司报告期内无关联担保情况。

(3) 关键管理人员报酬

姓名	本年发生额（万元）	上年发生额（万元）
关键管理人员报酬	554.68	377.32
其中：（各金额区间人数）		
30 万元以上	5	4
20~30 万元	1	-
20 万元以下	8	13

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

项目	限制性股票
公司本期授予的各项权益工具总额	296.08 万股
公司本期行权的各项权益工具总额	133.74 万股
公司本期失效的各项权益工具总额	136.80 万股
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	公司第一期员工持股计划涉及的股票受让价格为 3 元/股，履行期限为 2020 年 10 月 20 日-2024 年 10 月 20 日。

2、以权益结算的股份支付情况

项目	限制性股票
授予日权益工具公允价值的确定方法	市价-授予价
可行权权益工具数量的确定依据	授予的数量
本年估计与上年估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	24,676,878.54
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,580,388.54

十三、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

银行授信情况

(1) 2019年5月21日，公司与中国银行股份有限公司深圳宝安支行签订编号为“2019圳中银宝额协字第0000011号”授信额度协议，协议约定授信额度人民币10,000万元整，自协议生效之日起至2020年5月21日，2020年5月20日，签订补充协议，授信额度使用期限变更为自生效日起至2020年8月31日，前款使用期限届满时，经双方协商一致，银行继续向公司提供授信额度的，可以书面形式签订补充协议，明确新的授信额度及使用期限等事项。公司循环使用，具体额度种类为：借款额度（可调剂为银票额度）人民币10,000万元整。2020年8月26日，公司与中国银行股份有限公司深圳宝安支行签订编号为“2020圳中银宝额协字第0000041号”授信额度协议，协议约定授信额度人民币15,000万元整，自协议生效之日起至2021年8月12日。公司与该行签有编号为“2020年宝质总字030号”保证金质押总协议，公司应付票据余额为37,338,130.12元。

(2) 2020年4月24日，公司与中国银行股份有限公司深圳宝安支行签订1,500万借款额度合同（编号2020圳中银宝借字第0000020号，额度使用期限自2020年04月30日至2021年04月30日止），借款用途为采购原材料，本借款额度合同为信用借款，截止2020年12月31日已经提取1,500万。

(3) 2020年9月15日，公司与交通银行深圳宝安支行签订编号为“交银深宝安劲拓2020号”综合授信额度合同，合同约定授信额度人民币10,000万元，自2020年9月14日至2021年6月18日，具体种类为：流动资金贷款、银行承兑汇票、开立进口信用证、开立国内信用证。截止2020年12月31日公司应付票据余额为45,762,312.26元。

(4) 2020年6月4日，公司与宁波银行股份有限公司深圳分行签订编号为“LA2020060469749648”综合授信合同，合同约定授信额度人民币5,000万元，自2020年6月15日至2021年6月15日，体种类为：流动资金贷款、银行承兑汇票，授信额度人民币伍仟万元。截止2020年12月31日公司应付票据余额为18,136,504.52元。

(5) 2020年5月18日，本公司之孙公司深圳市劲拓微电子装备有限责任公司与兴业银行股份有限公司深圳分行签订编号为“兴银深文锦授信字(2020)第JT01号”授信额度协议，协议约定授信额度人民币壹仟壹佰万元整，自协议生效之日起至2021年5月17日。深圳市劲

拓微电子装备有限责任公司循环使用，具体额度种类为包括但不限于流贷、银承。深圳市劲拓微电子装备有限责任公司与该行签有编号为“兴银深文锦票据池质押字（2020）第 JT01 号”保证金质押总协议，深圳市劲拓微电子装备有限责任公司应付票据余额为 2,547,717.14 元。

2、或有事项

（1）报告期内，天津斯曼尔生物科技有限公司因买卖合同纠纷向深圳市宝安区人民法院起诉本公司，诉讼标的金额 3,348,000 元，法院第一次开庭未宣判结果，截至本报告披露日，尚未第二次开庭。

（2）报告期内，本公司控股孙公司劲拓微电子因买卖合同纠纷向深圳市宝安区人民法院起诉江西文源光电科技有限公司，诉讼标的金额 1,200,000 元，目前对方提起反诉，截至本报告披露日，尚未开庭。

（3）报告期内，本公司控股孙公司劲拓微电子因买卖合同纠纷向深圳国际仲裁院申请仲裁，请求裁定江苏晶亚汇电子科技有限公司向劲拓微电子支付货款 833,370.70 元，截至本报告披露日，尚未开庭。

（4）2021 年 3 月，本公司因买卖合同纠纷向深圳市宝安区人民法院起诉深圳市嘉超达超声工程设备有限公司及周新忠，诉讼标的金额 1,122,000 元，截至本报告披露日，尚未开庭。

十四、资产负债表日后事项

1、股利分配

2021 年 4 月 14 日，经公司第四届董事会审议通过，以 2020 年 12 月 31 日公司总股本 239,664,980 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 1.00 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本，合计拟派发现金红利人民币 23,966,498.00 元（含税）。上述利润分配方案尚待提交公司股东大会审议。

2、借款归还

公司与中国银行股份有限公司深圳宝安支行签订编号为“2020 圳中银宝借字第 0000020 号”信用借款合同，借款总金额为 1,500 万，借款期限自 2020 年 04 月 30 日至 2021 年 04 月 30 日止，截止本期末已提借款 1,500 万。2021 年 1 月 20 号公司已提前还款。

十五、其他重要事项

1、公司的第一大股东股票质押情况

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司的第一大股东股票质押情况：

单位：股

股东名称	报告期末持股数量	质押情况
吴限	79,729,018.00	26,800,000.00

2、公司的第一大股东被证监会立案调查情况说明

公司于 2020 年 10 月 28 日接到公司控股股东、实际控制人、董事长吴限先生的通知，其于 2020 年 10 月 28 日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）的《调查通知书》（编号：深专调查字 2020 266 号），因其涉嫌证券市场操纵，根据《中华人民共和国证券法》的有关规定，中国证监会决定对其立案调查。

上述立案调查事项系针对吴限先生个人的调查，与上市公司无关。在立案调查期间，吴限先生可以正常履职，公司董事会亦可以正常运作，公司日常经营管理工作由公司管理层负责，该事项尚不会影响公司日常生产经营活动，公司经营管理、业务及财务状况正常。

该立案调查事项的结果仍存在不确定性，吴限先生将积极配合中国证券监督管理委员会的调查工作，公司亦将持续关注上述事项的进展情况，并严格按照有关法律、法规的规定和要求，及时履行信息披露义务。

十六、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）按账龄披露

项目	年末余额
1 年以内	239,892,933.41
1-2 年	17,368,444.58
2-3 年	5,281,271.78
3-4 年	3,801,705.57

项目	年末余额
4年以上	15,455,547.18
小计	281,799,902.52
减：坏账准备	28,835,891.81
合计	252,619,260.71

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款	5,520,858.03	1.96	5,176,108.03	93.76	344,750.00
按组合计提坏账准备的应收账款	276,279,044.49	98.04	23,659,783.78	8.56	252,619,260.71
其中：账龄组合	269,015,174.74	95.46	23,659,783.78	8.79	245,355,390.96
关联方组合	7,263,869.75	2.58	-	-	7,263,869.75
合计	281,799,902.52	100.00	28,835,891.81	10.23	252,619,260.71

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款	3,174,271.90	1.22	3,174,271.90	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款	257,728,021.96	98.78	22,748,149.97	8.83	234,979,871.99
其中：账龄组合	255,071,685.88	97.77	22,748,149.97	8.92	232,323,535.91
关联方组合	2,656,336.08	1.01	-	-	2,656,336.08
合计	260,902,293.86	100.00	25,922,421.87	9.94	234,979,871.99

A、期末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	计提比例	坏账准备	计提理由
贵州乾晋科技有限公司	893,600.00	100.00%	893,600.00	收回可能性低

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	计提比例	坏账准备	计提理由
与德（香港）通讯技术有限公司	793,302.04	100.00%	793,302.04	收回可能性低
重庆与德通讯技术有限公司	492,500.00	30.00%	147,750.00	收回可能性低
上海至功机电科技有限公司	414,500.00	100.00%	414,500.00	收回可能性低
宁波高新区七鑫旗科技有限公司	336,000.00	100.00%	336,000.00	收回可能性低
深圳市巨佳大电源科技有限公司	319,000.01	100.00%	319,000.01	收回可能性低
上海盛唏电子科技有限公司	288,800.00	100.00%	288,800.00	收回可能性低
吴江瑞诚电子有限公司	286,000.00	100.00%	286,000.00	收回可能性低
宁波明讯通讯设备有限公司	280,000.00	100.00%	280,000.00	收回可能性低
北海市景光电子有限公司	240,000.00	100.00%	240,000.00	收回可能性低
湖南中兴泰电子科技有限公司	200,000.00	100.00%	200,000.00	收回可能性低
重庆超硅光电技术有限公司	136,500.00	100.00%	136,500.00	收回可能性低
徐州宏光电子有限公司	135,000.00	100.00%	135,000.00	收回可能性低
深圳市博恒源电子有限公司	112,000.00	100.00%	112,000.00	收回可能性低
中新科技集团股份有限公司	102,700.00	100.00%	102,700.00	收回可能性低
希尔电子（深圳）有限公司	91,800.00	100.00%	91,800.00	收回可能性低
深圳市六虹科技有限公司	64,000.00	100.00%	64,000.00	收回可能性低
苏州奥尼特精密机械有限公司	61,500.00	100.00%	61,500.00	收回可能性低
深圳市金盛通电子有限公司	55,000.00	100.00%	55,000.00	收回可能性低
深圳市鸿海智显科技有限公司	48,000.00	100.00%	48,000.00	收回可能性低
群升集团有限公司	43,573.30	100.00%	43,573.30	收回可能性低
杭州隆诚电子贸易有限公司	40,000.00	100.00%	40,000.00	收回可能性低
绍兴创兴电子材料有限公司	16,000.00	100.00%	16,000.00	收回可能性低
深圳市德英电子有限公司	15,000.00	100.00%	15,000.00	收回可能性低
苏州意尔科电子科技有限公司	14,000.00	100.00%	14,000.00	收回可能性低
深圳市丁业嘉电子有限公司	11,000.00	100.00%	11,000.00	收回可能性低

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	计提比例	坏账准备	计提理由
深圳市德帮能源科技有限公司	8,924.09	100.00%	8,924.09	收回可能性低
捷永广建电子(深圳)有限公司	7,560.00	100.00%	7,560.00	收回可能性低
上海明凯照明有限公司	5,884.61	100.00%	5,884.61	收回可能性低
芜湖宏景电子股份有限公司	4,693.00	100.00%	4,693.00	收回可能性低
江苏爱迪电子有限公司	4,020.98	100.00%	4,020.98	收回可能性低
合计	5,520,858.03	93.76%	5,176,108.03	

B、组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	234,004,599.74	7,020,137.99	3.00
1-2年	15,992,908.50	1,599,290.85	10.00
2-3年	3,825,579.74	1,147,673.92	30.00
3-4年	2,598,811.48	1,299,405.74	50.00
4年以上	12,593,275.28	12,593,275.28	100.00
合计	269,015,174.74	23,659,783.78	8.79

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额		年末余额
		本期增减	其中：转销或核销	
账龄组合	22,748,149.97	911,633.81	-	23,659,783.78
单项计提	3,174,271.90	2,001,836.13	-	5,176,108.03
合计	25,922,421.87	2,913,469.94	-	28,835,891.81

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 65,050,641.46 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 23.09%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 1,951,519.24 元。

- (5) 无因金融资产转移而终止确认的应收账款。
- (6) 无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。
- (7) 无所有权受到限制的应收账款情况。

2、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	3,164,602.94	2,036,298.06
合计	3,164,602.94	2,036,298.06

其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额
1 年以内	3,055,785.63
1-2 年	138,642.33
2-3 年	47,894.72
3-4 年	84,372.97
4-5 年	114,337.40
5 年以上	423,719.88
小计	3,864,752.93
减：坏账准备	700,149.99
合计	3,164,602.94

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
各类保证金押金	1,894,794.42	1,143,524.42
应收出口退税款	1,293,225.50	782,223.45
房屋维修基金	308,072.88	308,072.88

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
代垫社保款	217,275.49	222,400.82
代垫公积金	121,423.55	138,766.74
其他	29,961.09	36,734.47
合计	3,864,752.93	2,631,722.78

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2020 年 1 月 1 日余额	595,424.72	-	-	595,424.72
本期计提	104,725.27	-	-	104,725.27
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2020 年 12 月 31 日余额	700,149.99	-	-	700,149.99

(4) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额		年末余额
		本期增减	其中：转销或核销	
账龄组合	595,424.72	104,725.27	-	700,149.99
合计	595,424.72	104,725.27	-	700,149.99

(5) 本期无实际核销的其他应收款情况。

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末数	账龄	占其他应收款年末数合计数的比例（%）	坏账准备年末数
国家税务总局深圳分局	出口退税	1,293,225.50	1 年以内	33.46	38,796.77
中航技国际经贸发展有限公司	投标保证金	450,000.00	1 年以内	11.64	13,500.00

单位名称	款项性质	年末数	账龄	占其他应收款 年末数合计数的 比例（%）	坏账准备 年末数
中国电子进出口有限公司	投标保证金	355,950.00	1年以内	9.21	10,678.50
深圳市房屋公用设施专用基金管理中心	房屋维修基金	308,072.88	5年以上	7.97	308,072.88
浙江大华技术股份有限公司	投标保证金	300,000.00	1年以内	7.76	9,000.00
合计		2,707,248.38		70.05	380,048.15

3、长期股权投资

（1）长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	26,612,471.50	-	26,612,471.50	26,612,471.50	-	26,612,471.50
合计	26,612,471.50	-	26,612,471.50	26,612,471.50	-	26,612,471.50

（2）对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提 减值准备	减值准备 年末余额
上海复蝶智能科技有限公司	9,112,471.50	-	-	9,112,471.50	-	-
深圳市劲彤投资有限公司	17,500,000.00	-	-	17,500,000.00	-	-
合计	26,612,471.50	-	-	26,612,471.50	-	-

4、营业收入、营业成本

（1）营业收入及营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	828,692,237.61	562,834,179.57	480,966,754.20	311,926,258.34
其他业务	25,016,565.92	10,364,724.52	25,644,345.93	9,211,747.50
合计	853,708,803.53	573,198,904.09	506,611,100.13	321,138,005.84

(2) 主营业务按内外销列示

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
内销	765,918,198.34	531,188,650.41	442,537,247.18	291,827,178.98
外销	62,774,039.27	31,645,529.16	38,429,507.02	20,099,079.36
合计	828,692,237.61	562,834,179.57	480,966,754.20	311,926,258.34

5、投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
理财收入	1,003,326.66	3,028,258.86
合计	1,003,326.66	3,028,258.86

十七、补充资料

1、本年非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-116,647.12	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免	-	
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	15,002,964.65	
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	1,003,326.66	
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	-	

项目	金额	说明
同一控制下企业合并产生的子公司年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	-	
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,125,175.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	
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	-170,806.25	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	
小计	16,844,012.94	
所得税影响额	2,648,113.54	
少数股东权益影响额（税后）	106,016.47	
合计	14,089,882.93	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（证监会公告[2008]43号）的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	20.71	0.52	0.51
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	18.33	0.46	0.45

(此页无正文)

深圳市劲拓自动化设备股份有限公司

二〇二一年四月十四日

法定代表人：_____ 主管会计工作负责人：_____ 会计机构负责人：_____

日 期：_____ 日 期：_____ 日 期：_____