

深圳市昂盛达电子股份有限公司

审计报告

2022-2023 年度

内容	页码
一、审计报告	1-3
二、已审会计报表	
1、合并资产负债表	4-5
2、合并利润表	6
3、合并现金流量表	7
4、合并所有者权益变动表	8-9
5、母公司资产负债表	10-11
6、母公司利润表	12
7、母公司现金流量表	13
7、母公司所有者权益变动表	14-15
三、会计报表附注	16-95
四、本所执业证书复印件	
五、本所营业执照复印件	





公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)

Gongzheng Tianye Certified Public Accountants, SGP

中国·江苏·无锡

总机: 86 (510) 68798988

传真: 86 (510) 68567788

电子信箱: mail@gztycpa.cn

Wuxi, Jiangsu, China

Tel: 86 (510) 68798988

Fax: 86 (510) 68567788

E-mail: mail@gztycpa.cn

审计报告

苏公 W[2024]A1353 号

深圳市昂盛达电子股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了深圳市昂盛达电子股份有限公司(以下简称“深圳昂盛达公司”)财务报表,包括2023年12月31日、2022年12月31日的合并及母公司资产负债表,2023年度、2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了深圳昂盛达公司2023年12月31日、2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度、2022年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于深圳昂盛达公司,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、管理层和治理层对财务报表的责任

深圳昂盛达公司管理层(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,管理层负责评估深圳昂盛达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深圳昂盛达公司、终止运营或别无其他现实的选择。

深圳昂盛达公司治理层（以下简称“治理层”）负责监督深圳昂盛达公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对深圳昂盛达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深圳昂盛达公司不能持续经营。

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

（6）就深圳昂盛达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，





以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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



中国注册会计师：
（项目合伙人）



中国注册会计师：



2024 年 5 月 28 日



合并资产负债表

编制单位：深圳市昂盛达电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2023-12-31	2022-12-31
流动资产：			
货币资金	五、1	1,718,573.28	1,229,194.67
交易性金融资产	五、2	11,801,578.57	2,650,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3	418,336.75	128,881.23
应收款项融资			
预付款项	五、4	56,141.26	121,688.68
其他应收款	五、5	113,728.32	323,656.19
存货	五、6	4,721,280.59	4,148,013.77
合同资产	五、7	27,160.00	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8		78,800.43
流动资产合计		18,856,798.77	8,680,234.97
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、9	7,543,808.17	7,517,146.42
在建工程			
工程物资			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、10	617,676.37	1,117,814.02
无形资产	五、11	259,419.95	160,078.24
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、12	921,573.31	1,044,977.23
递延所得税资产	五、13	339,263.78	615,302.25
其他非流动资产	五、14		666,577.90
非流动资产合计		9,681,741.58	11,121,896.06
资产总计		28,538,540.35	19,802,131.03



合并资产负债表(续)

编制单位：深圳市鼎盛达电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2023-12-31	2022-12-31
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、15	235,234.31	183,639.14
预收款项			
合同负债	五、16	969,775.29	483,421.08
应付职工薪酬	五、17	1,478,545.30	511,386.93
应交税费	五、18	707,620.15	1,090,928.79
其他应付款	五、19	61,567.25	110,732.86
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、20	893,630.56	976,823.19
其他流动负债	五、21	138,232.21	11,836.90
流动负债合计		4,484,605.07	3,368,768.89
非流动负债：			
长期借款	五、22	3,497,609.07	4,060,989.97
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、23	317,105.56	746,252.82
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、13	108,522.87	167,672.09
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,923,237.50	4,974,914.88
负债合计		8,407,842.57	8,343,683.77
所有者权益(或股东权益)：			
实收资本(或股本)	五、24	5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、25	5,612,276.08	5,612,276.08
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、26	1,169,608.30	378,890.15
未分配利润	五、27	8,348,813.40	467,281.03
外币报表折算差额			
归属于母公司股东的所有者权益合计		20,130,697.78	11,458,447.26
少数股东权益			
所有者权益合计		20,130,697.78	11,458,447.26
负债和所有者权益总计		28,538,540.35	19,802,131.03

载于第16页至第95页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：葛 峻、主管会计工作负责人：杨凯文 会计机构负责人：杨凯文



杨凯文

杨凯文



合并利润表

编制单位：深圳市昂盛达电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2023年度发生额	2022年度发生额
一、营业收入	五、28	27,449,602.54	14,526,482.99
减：营业成本	五、28	6,467,179.66	4,175,430.60
税金及附加	五、29	173,412.35	110,872.86
销售费用	五、30	2,772,404.13	2,777,155.67
管理费用	五、31	3,301,857.59	3,086,358.28
研发费用	五、32	5,927,367.40	2,307,992.49
财务费用	五、33	202,024.85	222,683.99
其中：利息费用		197,630.65	218,335.97
利息收入		2,731.35	2,089.22
加：其他收益	五、34	1,754,622.52	319,618.70
投资收益（损失以“-”号填列）	五、35	46,162.39	-2,093.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、36	105,809.48	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、37	-16,334.35	15,391.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、38	-37,225.02	-10,099.92
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、39	19,648.79	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		10,478,040.37	2,168,805.88
加：营业外收入	五、40	658.05	32,670.30
减：营业外支出	五、41	39,143.38	17,049.08
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		10,439,555.04	2,184,427.10
减：所得税费用	五、42	767,304.52	-326,281.04
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		9,672,250.52	2,510,708.14
（一）按经营持续性分类			
1、持续经营净利润（亏损以“-”号填列）		9,672,250.52	2,510,708.14
2、终止经营净利润（亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1、归属于母公司所有者的净利润		9,672,250.52	2,510,708.14
2、少数股东损益			
五、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的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、重新计量设定收益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、可供出售金融资产公允价值变动损益			
3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4、现金流量套期损益的有效部分			
5、外币财务报表折算差额			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		9,672,250.52	2,510,708.14
归属母公司所有者的综合收益总额		9,672,250.52	2,510,708.14
归属于少数股东的综合收益总额			
七、每股收益			
（一）、基本每股收益		1.93	0.58
（二）、稀释每股收益		1.93	0.58

载于第16页至第95页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：杨凯文 主管会计工作负责人：杨凯文 会计机构负责人：杨凯文



杨凯文

杨凯文



合并现金流量表

编制单位：深圳市昂盛达电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2023年度发生额	2022年度发生额
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		30,513,970.14	17,104,550.91
收到的税费返还		1,589,067.09	136,489.71
收到其他与经营活动有关的现金	五、43	692,432.87	684,604.63
经营活动现金流入小计		32,795,470.10	17,925,645.25
购买商品、接受劳务支付的现金		5,443,297.84	5,544,586.14
支付给职工以及为职工支付的现金		8,262,930.75	5,789,072.65
支付的各项税费		1,789,030.08	526,337.24
支付其他与经营活动有关的现金	五、43	4,908,750.55	2,754,997.08
经营活动现金流出小计		20,404,009.22	14,614,993.11
经营活动产生的现金流量净额		12,391,460.88	3,310,652.14
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,650,000.00	
取得投资收益收到的现金		46,162.39	6,906.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,262.00	
处置子公司及其他经营单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		80,000.00	
投资活动现金流入小计		2,781,424.39	6,906.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		722,130.92	662,343.00
投资支付的现金		11,695,769.09	2,650,000.00
取得子公司及其他经营单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		80,000.00	
投资活动现金流出小计		12,497,900.01	3,312,343.00
投资活动产生的现金流量净额		-9,716,475.62	-3,305,436.62
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,270,000.00
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、43		200,000.00
筹资活动现金流入小计			1,470,000.00
偿还债务支付的现金		563,380.90	1,404,337.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,153,758.25	203,189.08
支付其他与筹资活动有关的现金	五、43	468,467.49	306,849.86
筹资活动现金流出小计		2,185,606.64	1,914,376.11
筹资活动产生的现金流量净额		-2,185,606.64	-444,376.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-0.01	
五、现金及现金等价物净增加额	五、44	489,378.61	-439,160.59
加：期初现金及现金等价物余额		1,229,194.67	1,668,355.26
六、期末现金及现金等价物余额		1,718,573.28	1,229,194.67

载于第16页至第95页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：杨凯文 主管会计工作负责人：杨凯文 会计机构负责人：杨凯文



杨凯文

杨凯文





合并所有者权益变动表

2023年度

金额单位：人民币元

	附注	实收资本(或股本)	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	其他	少数股东权益	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额		5,000,000.00				5,612,276.08		-		378,890.15	467,281.03		-	11,458,447.26
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额		5,000,000.00	-	-	-	5,612,276.08	-	-	-	378,890.15	467,281.03	-	-	11,458,447.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）		-	-	-	-	-	-	-	-	790,718.15	7,881,532.37	-	-	8,672,250.52
（一）综合收益总额											9,672,250.52		-	9,672,250.52
（二）所有者投入和减少资本														
1、所有者投入的普通股														
2、其他权益工具持有者投入资本														
3、股份支付计入所有者权益的金额														
4、其他														
（三）利润分配														
1、提取盈余公积										790,718.15	-1,790,718.15	-	-	-1,000,000.00
2、对所有者(或股东)的分配										790,718.15	-790,718.15			-
3、其他											-1,000,000.00			-1,000,000.00
（四）所有者权益内部结转														
1、资本公积转增资本(或股本)														
2、盈余公积转增资本(或股本)														
3、盈余公积弥补亏损														
4、设定收益计划变动额结存留存收益														
5、其他综合收益结存留存收益														
6、其他														
四、本期期末余额		5,000,000.00	-	-	-	5,612,276.08	-	-	-	1,169,608.30	8,348,813.40	-	-	20,130,697.78

载于第16页至第95页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：杨凯文 主管会计工作负责人：杨凯文 会计机构负责人：杨凯文

杨凯文

杨凯文

杨凯文

杨凯文

杨凯文

杨凯文





合并所有者权益变动表

2022年度

金额单位：人民币元

编制单位：深圳市昂盛达电子股份有限公司	附注	实收资本(或股本)	归属于母公司的所有者权益				专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	少数股东权益	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益				
一、上年年末余额		1,930,000.00				11,830.02			5,337,997.47			7,677,739.12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额		1,730,000.00	-	-	-	11,830.02	-	-	5,337,997.47	-	-	7,677,739.12
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)		3,270,000.00	-	-	-	5,600,446.06	-	-	4,870,716.44	-	-	3,780,708.14
(一)综合收益总额								-	2,510,708.14		-	2,510,708.14
(二)所有者投入和减少资本		1,270,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,270,000.00
1、所有者投入的普通股		1,270,000.00										1,270,000.00
2、其他权益工具持有者投入资本												
3、股份支付计入所有者权益的金额												
4、其他		-				-						-
(三)利润分配								-	-378,890.15	-	-	-
1、提取盈余公积									-378,890.15			-
2、对所有者(或股东)的分配												-
3、其他												-
(四)所有者权益内部结转		2,000,000.00	-	-	-	5,600,446.06	-	-	-7,002,534.43	-	-	0.00
1、资本公积转增资本(或股本)												-
2、盈余公积转增资本(或股本)		-										-
3、盈余公积弥补亏损												-
4、设定收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		2,000,000.00				5,600,446.06			-7,002,534.43			-
四、本期末余额		5,000,000.00	-	-	-	5,612,276.08	-	-	467,281.03	-	-	11,458,447.26

载于第16页至第95页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

主管会计工作负责人：杨凯文

杨凯文

会计机构负责人：杨凯文

杨凯文

法定代表人：杨凯文



资产负债表

编制单位：深圳市昂盛达电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2023-12-31	2022-12-31
流动资产：			
货币资金		1,190,700.32	693,438.56
交易性金融资产		11,801,578.57	2,650,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十、1	65,062.75	923,782.79
应收款项融资			
预付款项		56,141.25	121,688.68
其他应收款	十、2	1,901,036.95	3,085,457.01
存货		4,727,308.20	3,930,180.87
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			532.72
流动资产合计		19,741,828.04	11,405,080.63
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十、3	3,000,000.00	3,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		586,792.68	279,434.99
在建工程			
工程物资			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		617,676.37	1,117,814.02
无形资产		157,126.40	52,280.05
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		180,637.87	177,844.46
其他非流动资产			
非流动资产合计		4,542,233.32	4,627,373.52
资产总计		24,284,061.36	16,032,454.15



资产负债表(续)

编制单位：深圳市昂盛达电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项目	附注	2023-12-31	2022-12-31
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		538,964.83	224,630.29
预收款项			
合同负债		1,208,715.24	1,814.14
应付职工薪酬		1,104,971.52	322,216.81
应交税费		560,984.34	1,002,377.20
其他应付款		16,157.63	70,956.73
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		330,890.56	414,083.19
其他流动负债		108,551.07	434.66
流动负债合计		3,869,235.19	2,036,513.02
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		317,105.56	746,252.82
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		108,522.87	167,672.09
其他非流动负债			
非流动负债合计		425,628.43	913,924.91
负债合计		4,294,863.62	2,950,437.93
所有者权益(或股东权益)：			
实收资本(或股本)		5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,612,276.08	5,612,276.08
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,169,608.30	378,890.15
未分配利润		8,207,313.36	2,090,849.99
所有者权益(或股东权益)合计		19,989,197.74	13,082,016.22
负债和所有者权益(或股东权益)总计		24,284,061.36	16,032,454.15

载于第16页至第95页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：葛诸骏 主管会计工作负责人：杨凯文 会计机构负责人：杨凯文



杨凯文

杨凯文



利润表

编制单位：深圳市昂盛达电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2023年度发生额	2022年度发生额
一、营业收入	十、4	25,381,468.27	14,046,144.53
减：营业成本	十、4	7,055,476.78	4,396,167.96
税金及附加		125,366.28	70,276.01
销售费用		2,863,384.71	1,174,178.13
管理费用		2,875,173.48	2,488,491.69
研发费用		5,912,338.74	2,288,474.27
财务费用		45,718.45	19,712.23
其中：利息费用		43,872.40	17,481.39
利息收入		2,137.70	1,437.50
加：其他收益		1,753,915.66	311,011.26
投资收益（损失以“-”号填列）	十、5	46,162.39	-13,393.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		105,809.48	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-8,919.60	18,834.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-36,385.02	-10,099.92
资产处置收益（损失以“-”号填列）		19,648.79	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		8,384,241.53	3,915,196.80
加：营业外收入		638.41	5,778.47
减：营业外支出		39,143.38	20,975.28
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		8,345,736.56	3,899,999.99
减：所得税费用		438,555.04	111,098.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		7,907,181.52	3,788,901.54
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,907,181.52	3,788,901.54
（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、重新计量设定收益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、可供出售金融资产公允价值变动损益			
3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4、现金流量套期损益的有效部分			
5、外币财务报表折算差额			
六、综合收益总额		7,907,181.52	3,788,901.54
七、每股收益			
（一）、基本每股收益			
（二）、稀释每股收益			

载于第16页至第95页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：葛兆骏 主管会计工作负责人：杨凯文 会计机构负责人：杨凯文



杨凯文

杨凯文



现金流量表

编制单位：深圳市昂盛达电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2023年度发生额	2022年度发生额
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		30,883,796.69	15,493,763.33
收到的税费返还		1,589,067.09	136,489.71
收到其他与经营活动有关的现金		1,368,908.90	361,400.51
经营活动现金流入小计		33,841,772.68	15,991,653.55
购买商品、接受劳务支付的现金		9,825,750.74	6,066,306.68
支付给职工以及为职工支付的现金		6,517,120.08	4,070,882.98
支付的各项税费		1,477,326.38	460,766.61
支付其他与经营活动有关的现金		4,450,677.67	3,678,718.86
经营活动现金流出小计		22,270,874.87	14,276,675.13
经营活动产生的现金流量净额		11,570,897.81	1,714,978.42
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,650,000.00	
取得投资收益收到的现金		46,162.39	6,906.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,262.00	0.00
处置子公司及其他经营单位收到的现金净额			3,700.00
收到其他与投资活动有关的现金		80,000.00	
投资活动现金流入小计		2,781,424.39	10,606.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		610,823.85	250,830.91
投资支付的现金		11,695,769.09	2,650,000.00
取得子公司及其他经营单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		80,000.00	
投资活动现金流出小计		12,386,592.94	2,900,830.91
投资活动产生的现金流量净额		-9,605,168.55	-2,890,224.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,270,000.00
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			200,000.00
筹资活动现金流入小计			1,470,000.00
偿还债务支付的现金			841,116.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,000,000.00	2,334.50
支付其他与筹资活动有关的现金		468,467.49	306,849.86
筹资活动现金流出小计		1,468,467.49	1,150,300.86
筹资活动产生的现金流量净额		-1,468,467.49	319,699.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-0.01	
五、现金及现金等价物净增加额		497,261.76	-855,546.97
加：期初现金及现金等价物余额		693,438.56	1,548,985.53
六、期末现金及现金等价物余额		1,190,700.32	693,438.56

载于第16页至第95页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：杨凯文 主管会计工作负责人：杨凯文 会计机构负责人：杨凯文



杨凯文

杨凯文



所有者权益变动表

2023年度

金额单位：人民币元

	附注	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额		5,000,000.00				5,612,276.08				378,890.15	2,090,849.99	13,082,016.22
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额		5,000,000.00				5,612,276.08				378,890.15	2,090,849.99	13,082,016.22
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										790,718.15	6,116,463.37	6,907,181.52
（一）综合收益总额											7,907,181.52	7,907,181.52
（二）所有者投入和减少资本												
1、所有者投入的普通股												
2、其他权益工具持有者投入资本												
3、股份支付计入所有者权益的金额												
4、其他												
（三）利润分配										790,718.15	-1,790,718.15	-1,000,000.00
1、提取盈余公积										790,718.15	-790,718.15	
2、对所有者（或股东）的分配											-1,000,000.00	-1,000,000.00
3、其他												
（四）所有者权益内部结转												
1、资本公积转增资本（或股本）												
2、盈余公积转增资本（或股本）												
3、盈余公积弥补亏损												
4、设定收益计划变动额结存留存收益												
5、其他综合收益结存留存收益												
6、其他												
四、本期期末余额		5,000,000.00				5,612,276.08				1,169,608.30	8,207,313.36	19,989,197.74

载于第16页至第95页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署：

主管会计工作负责人：杨凯文 会计机构负责人：杨凯文

法定代表人：葛峻





所有者权益变动表

2022年度

金额单位：人民币元

	附注	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额		1,730,000.00				11,830.02				597,911.63	5,683,373.03	8,023,114.68
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额		1,730,000.00				11,830.02				597,911.63	5,683,373.03	8,023,114.68
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）		3,270,000.00				5,600,446.06				-219,021.48	-3,592,523.04	5,058,901.54
（一）综合收益总额											3,788,901.54	3,788,901.54
（二）所有者投入和减少资本		1,270,000.00										1,270,000.00
1、所有者投入的普通股		1,270,000.00										1,270,000.00
2、其他权益工具持有者投入资本												
3、股份支付计入所有者权益的金额												
4、其他												
（三）利润分配												
1、提取盈余公积										378,890.15	-378,890.15	
2、对所有者（或股东）的分配										378,890.15	-378,890.15	
3、其他												
（四）所有者权益内部结转		2,000,000.00				5,600,446.06				-597,911.63	-7,002,534.43	
1、资本公积转增资本（或股本）												
2、盈余公积转增资本（或股本）												
3、盈余公积弥补亏损												
4、设定收益计划变动额结留存收益												
5、其他综合收益结留存收益												
6、其他		2,000,000.00				5,600,446.06				-597,911.63	-7,002,534.43	
四、本期期末余额		5,000,000.00				5,612,276.08				378,890.15	2,090,849.99	13,082,016.22

载于第16页至第95页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署：

主管会计工作负责人：葛峻

会计机构负责人：杨凯文

法定代表人：葛峻



深圳市昂盛达电子股份有限公司 2022 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日 财务报表附注

一、公司基本情况

深圳市昂盛达电子股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系由深圳市昂盛达电子有限公司（以下简称“昂盛达有限”）整体变更设立，公司注册资本为 5,000,000.00 元，股本总额为 5,000,000.00 元。

（一）昂盛达有限设立情况

昂盛达有限原名“深圳市百世星科技有限公司”，成立于 2010 年 06 月 24 日，由自然人股东诸葛骏、诸葛炼共同出资组建，2010 年 07 月 12 日，深圳市市场监管局南山分局注册科出具《企业名称调整证明》，同意将原核准的企业名称“深圳市百世星科技有限公司”变更为“深圳市昂盛达电子有限公司”。

公司出资经深圳诚至信会计师事务所审验，并于 2010 年 07 月 01 日出具《验资报告》（诚至信验报字[2010]038 号）。

昂盛达有限设立时股权结构如下：

股东名称	注册资本（万元）	实收资本（万元）	持股比例（%）
诸葛骏	12.00	—	60.00
诸葛炼	8.00	—	40.00
合计	20.00	—	100.00

（二）股份有限公司设立情况

2022 年 12 月 27 日，昂盛达有限召开公司股东会决议，根据公证天业以 2022 年 7 月 31 日为基准日出具的“苏公 G[2022]A130 号”审计报告，昂盛达有限以经审计截至 2022 年 7 月 31 日的净资产 10,612,276.08 元为依据，按 2.122455216: 1 的折股比例折为股本投入拟设立的股份公司，将公司的注册资本由 3,000,000.00 元增加至 5,000,000.00 元，新增的 2,000,000.00 元由股东按持股比例同比例持有。

2023 年 01 月 18 日，昂盛达有限进行整体变更，将有限责任公司变更为股份有限公司，深圳市市场监督管理局于 2023 年 01 月 18 日就上述整体变更事宜向昂盛达有限换发了新的《营业执照》。

股东名称	注册资本（万元）	实收资本（万元）	持股比例（%）
诸葛骏	300.00	60.00	60.00

股东名称	注册资本（万元）	实收资本（万元）	持股比例（%）
诸葛炼	100.00	20.00	20.00
深圳市昂盛达投资合伙企业（有限合伙）	100.00	60.00	20.00
合计	500.00	20.00	100.00

（三）公司股本及股东变化情况

（1）2018 年 07 月，注册资本增至 100 万元

2018 年 06 月 28 日，昂盛达有限将公司认缴注册资本由 20 万人民币变更为 100 万人民币，并于 2018 年 07 月 05 日办妥工商变更登记。

本次增资后，昂盛达有限的股权结构如下：

股东名称	注册资本（万元）	实收资本（万元）	持股比例（%）
诸葛骏	60.00	—	60.00
诸葛炼	40.00	—	40.00
合计	100.00	—	100.00

（2）2018 年 8 月，股权转让

2018 年 08 月 20 日，昂盛达有限召开股东会，同意将股东诸葛炼将其所占昂盛达有限 20%的股权以人民币 1.00 元价格转让给罗继云，同意股东诸葛炼将其所占昂盛达有限 20%的股权以人民币 1.00 元价格转让给诸葛骏，昂盛达有限于 2018 年 08 月 20 日办妥工商变更登记。

本次股权转让后，昂盛达有限的股权结构如下：

股东名称	注册资本（万元）	实收资本（万元）	持股比例（%）
诸葛骏	80.00	80.00	80.00
罗继云	20.00	20.00	20.00
合计	100.00	100.00	100.00

（3）2018 年 12 月，注册资本增至 300 万元

2018 年 11 月 27 日，昂盛达有限将公司认缴注册资本由 100 万人民币变更为 300 万人民币，新增 200.00 万注册资本分别由诸葛骏认缴 160.00 万元，罗继云认缴 40.00 万元，并于 2018 年 12 月 03 日办妥工商变更登记。

本次增资后，昂盛达有限的股权结构如下：

股东名称	注册资本（万元）	实收资本（万元）	持股比例（%）
诸葛骏	240.00	136.00	80.00
罗继云	60.00	24.00	20.00
合计	300.00	160.00	100.00

（4）2020 年 02 月，股权转让

2020 年 02 月 26 日，昂盛达有限召开股东会，同意将股东罗继云将其所占公司 20%的股权以 1.00 元转让给诸葛骏，昂盛达有限于 2020 年 02 月 26 日办妥工商变更登记。

本次股权转让后，昂盛达有限的股权结构如下：

股东名称	注册资本（万元）	实收资本（万元）	持股比例（%）
诸葛骏	300.00	160.00	100.00
合计	300.00	160.00	100.00

（5）2020 年 03 月，股权转让

2020 年 03 月 12 日，昂盛达有限股东诸葛骏将其所占昂盛达有限 20%的股权以 1.00 元转让给诸葛雪萌。昂盛达有限于 2020 年 03 月 19 日办妥工商变更登记。

本次股权转让后，昂盛达有限的股权结构如下：

股东名称	注册资本（万元）	实收资本（万元）	持股比例（%）
诸葛骏	240.00	120.00	80.00
诸葛雪萌	60.00	40.00	20.00
合计	300.00	160.00	100.00

（6）2020 年 05 月，股权转让

2020 年 05 月 23 日，昂盛达有限召开股东会，同意将股东诸葛骏将其持有昂盛达有限 20%的股权以 1.00 元价格转让给受让方深圳市昂盛达投资合伙企业（有限合伙），昂盛达有限于 2020 年 05 月 29 日办妥工商变更登记。

本次股权转让后，昂盛达有限的股权结构如下：

股东名称	注册资本 （万元）	实收资本 （万元）	持股比例 （%）
诸葛骏	180.00	120.00	60.00
诸葛雪萌	60.00	40.00	20.00

股东名称	注册资本 (万元)	实收资本 (万元)	持股比例 (%)
深圳市昂盛达投资合伙企业（有限合伙）	60.00	13.00	20.00
合计	300.00	173.00	100.00

(7) 2021 年 08 月，股权转让

2021 年 07 月 28 日，昂盛达有限召开股东会，同意将股东诸葛雪萌将其持有昂盛达有限 20%的股权以 1.00 元价格转让给受让方诸葛炼，昂盛达有限于 2021 年 08 月 03 日办妥工商变更登记。

股东名称	注册资本 (万元)	实收资本 (万元)	持股比例 (%)
诸葛骏	180.00	180.00	60.00
诸葛炼	60.00	60.00	20.00
深圳市昂盛达投资合伙企业（有限合伙）	60.00	60.00	20.00
合计	300.00	300.00	100.00

本公司注册地址：深圳市南山区粤海街道滨海社区海天一路 11、13、15 号深圳市软件产业基地 5 栋 410。

本公司法定代表人：诸葛骏

本公司类型：股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）

本公司统一社会信用代码：91440300558658258C

公司经营范围主要包括：电子元器件零售；电子元器件批发，货物及技术进出口（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）；机械设备租赁（不配备操作人员的机械设备租赁，不包括金融租赁活动）；计算机及通讯设备租赁。许可经营项目是：计算机软件、电子产品的技术开发、设计、生产与销售，五金产品、塑胶产品的技术开发、设计、生产与销售。

本财务报告于 2024 年 5 月 28 日经公司第一届董事会第四次会议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、财务报表编制基础

本公司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》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计

准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），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》（2023 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司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

本公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起 12 个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素。

三、重要会计政策和会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日和 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度和 2022 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期，是指公司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。公司以一年（12 个月）作为正常营业周期。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的投资活动现金流量	超过资产总额 5%的投资活动现金流量

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的处理方法

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。合并方在企业合并中取得的资产和负债，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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

（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。

本公司作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的差额，如为正数则确认为商誉；如为负数，首先对取得的被购买方各项资产、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，计入当期损益。为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）合并范围的认定

母公司应当以自身和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表，合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。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，本公司将进行重新评估。

（2）控制的依据

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

（3）合并程序

从取得子公司的实际控制权之日起，本公司开始将其予以合并；从丧失实际控制权之日起停止合并。本公司与子公司之间、子公司与子公司之间所有重大往来余额、投资、交易及未实现利润在编制合并财务报表时予以抵销。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现

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。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行调整后合并。

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

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

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

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,详见附注三、11“金融工具”或附注三、14“长期股权投资”。

本公司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”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”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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

本公司根据其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,是指合营方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,是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

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

- 1) 确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产;
- 2) 确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债;
- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- 4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- 5) 确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

对发生的外币交易，以交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币记账。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。

资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；属开办期间发生的汇兑损益计入开办费；其余计入当期的财务费用。

资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

对于境外经营，本公司在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对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，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益并在资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

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。

11、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（1）金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金

额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1）该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具

投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

额计入当期损益：

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认

部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

（4）金融负债终止确认条件

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

（6）金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整

个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

12、应收账款

应收款项指企业拥有的将来获取现款、商品或劳动的权利，是企业在日常生产经营过程中发生的各种债权，主要包括：应收账款、应收票据、预付款项、应收股利、应收利息、其他应收款、长期应收款等。

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产及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进行减值处理并确认损失准备。

信用损失，是指本公司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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

在计量预期信用损失时，本公司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；与对方存在诉讼、仲裁等应收款项；有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款等。

除了单项评估信用风险的金融资产以外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，以账龄组合为基础评估应收款项的预期信用损失，并参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测计算预期信用损失。

确定组合的依据如下：

项目	组合	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据	组合 1	银行承兑汇票	对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。银行
	组合 2	商业承兑汇票	

			承兑票据由于期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此本公司将银行承兑票据视为具有较低信用风险的金融工具，不计提坏账准备。商业承兑票据的账龄通过其所对应的应收账款发生的时间确认。
应收账款	组合 1	应收客户款项	对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。本公司对已纳入合并报表范围的公司之间的应收账款不计提坏账准备。
	组合 2	应收合并范围内的公司之间的款项	
其他应收款项	组合 1	应收利息	对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。已纳入合并报表范围的公司之间的其他应收款项不计提坏账准备。
	组合 2	应收股利	
	组合 3	应收其他款项	
	组合 4	应收合并范围内的公司之间的款项	
	组合 2	商业承兑汇票	

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本公司在每个资产负债表日评估其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未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用风险损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司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；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，

本公司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。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后未显著增加。本公司将该应收款项按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收款项的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	商业承兑汇票预期信用 损失率（%）	应收账款预期信用损 失率（%）	其他应收款预期信用 损失率（%）
一年以内（含一年， 以下同）	3.00	3.00	3.00
一至二年	10.00	10.00	10.00
二至三年	30.00	30.00	30.00
三年以上	100.00	100.00	100.00

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

13、存货

（1）存货核算

存货是指公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。公司存货包括原材料、低值易耗品、在产品、半成品、产成品等。

存货在取得时，按实际成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。

原材料及产成品发出采用加权平均法；低值易耗品在领用时采用一次转销法摊销。

（2）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。产成品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取，其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：

1) 产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；

2) 用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；

3)为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算;

4)企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算;

5)持有待售的材料等,可变现净值以市场销售价格为基础计算。

(3) 存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制,并定期进行实地盘点。

(4) 低值易耗品摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

14、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,为本公司的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资:同一控制下企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本;非同一控制下企业合并取得的长期股权投资,按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资:支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本;发行权益性证券取得的长期股权投资,以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件对联营企业和合营企业的投资,采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,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,对长期股权投资的账面价值进行调整,差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，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。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司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。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过

这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司及联营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、17“长期资产减值”。

15、固定资产

（1）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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）固定资产初始计量和后续计量

购置或新建的固定资产按取得时的实际成本进行初始计量。

固定资产的后续支出：与固定资产有关的更新改造、装修等后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产有关的修理费用等后续支出，不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
电子设备及其他	年限平均法	5	5.00	19.00

（4）固定资产减值测试方法和减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、17“长期资产减值”。

（5）每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

16、无形资产

（1）无形资产的计价方法

本公司的无形资产包括软件等。

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

（2）无形资产摊销方法和期限

本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。本公司无形资产使用寿命估计情况如下：

无形资产类别	折旧年限（年）	预计净残值率（%）	年摊销率（%）
办公软件	1 年以上	—	25.00-100.00
车位使用权	20 年	—	5.00

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，按会计估计变更处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、17“长期资产减值”。

17、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，本公司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。

18、长期待摊费用

本公司长期待摊费用为已经支出，但受益期限在 1 年以上的费用，该等费用在受益期内平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

19、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司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）。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

20、收入

（1）一般原则

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。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。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格

计量收入。满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 3) 本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

- 5) 客户已接受该商品或服务。
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司根据本公司履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司拥有的、无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司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。

（2）收入确认的具体方法

公司主要销售电池测试设备及配件等产品，并提供维修服务，属于在某一时点履行履约义务。

1) 设备及相关配件内销业务

根据合同约定，需公司安装调试的设备，在货物交付给客户并安装调试完成，取得确认或验收证明文件后确认收入；无需公司安装调试的设备和配件，在产品交付客户时确认收入。

2) 设备及相关配件外销业务

完成产品报关手续并取得货运提单时确认销售收入

3) 维修服务及固件升级服务收入

公司向客户提供维修服务或固件升级服务时,在维修服务或及固件升级服务完成并经客户确认后,收回货款或取得收款凭证后确认维修服务或固件升级服务收入。

4) 软件销售收入

公司向客户提供软件产品并经客户确认后,收回货款或取得收款凭证后确认软件产品收入。

21、政府补助

本公司根据政府补助相关文件中明确规定的补助对象性质,将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。对于政府补助相关文件未明确规定补助对象的,本公司依据该项补助是否用于购建或以其他方式形成长期资产来判断其与资产相关或与收益相关。

与资产相关的政府补助,本公司确认为递延收益,并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。其中,与企业日常经营活动相关的政府补助,计入其他收益;与企业日常经营活动无关的政府补助,计入营业外收入。

与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关费用和损失的,本公司确认为递延收益,并在确认相关费用的期间计入当期损益;用于补偿已经发生的相关费用和损失的,直接计入当期损益。其中,与企业日常经营活动相关的政府补助,计入其他收益;与企业日常经营活动无关的政府补助,计入营业外收入。

22、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额,按照资产负债表日预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率,计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

公司确认递延所得税资产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。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产;如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值,在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。

公司递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况:企业合并和直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的所得税。

23、租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以

换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

1) 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债【短期租赁和低价值资产租赁除外】。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

2) 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

(2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

1) 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

2) 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

24、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定	财政部颁布	该项会计政策变更对公司财务报表无影响
《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定	财政部颁布	该项会计政策变更对公司财务报表无影响
《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定	财政部颁布	该项会计政策变更对公司财务报表无影响
《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定	财政部颁布	该项会计政策变更对公司财务报表无影响
《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定	财政部颁布	该项会计政策变更对公司财务报表无影响

(2) 重要会计估计变更：无

四、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	按应税收入的13%计缴。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。
企业所得税	详见附注四、2。

2、企业所得税

公司及各子公司本报告期适用的企业所得税税率如下：

纳税主体名称	所得税税率
本公司（母公司）	15%
深圳市安和通科技有限公司（以下简称安和通）	适用于小型微利企业税率
东莞市昂盛达智能技术有限公司（以下简称东莞昂盛达）	适用于小型微利企业税率

3、税收优惠

（1）增值税

根据《财政部 国家税务总局 关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）：本公司销售其自行开发生产的软件产品，按13%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。

（2）企业所得税

本公司（母公司）于2021年12月23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审核批准认定为高新技术企业（有效期三年），取得编号为GR2021144201453的高新技术企业证书。本公司（母公司）2022-2023年度享受减按15%的税率征收企业所得税的优惠政策。

子公司安和通和东莞昂盛达根据《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13号）、《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告2021年第12号）、《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告2023年第6号），符合小型微利企业的标准，2022年度其应纳税所得额不超过100万元的部分减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；2023年度其应纳税所得额不超过100万元的部分减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目附注（除另有说明外，货币单位均为人民币元）

1、货币资金

（1）货币资金分类

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
银行存款	1,574,209.22	1,229,134.57
其他货币资金	144,364.06	60.10
合计	1,718,573.28	1,229,194.67

2、交易性金融资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	11,801,578.57	2,650,000.00
其中：理财产品	11,801,578.57	2,650,000.00
合计	11,801,578.57	2,650,000.00

3、应收账款

1、应收账款基本情况

（1）按账龄披露应收账款

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
1 年以内	431,275.00	125,259.00
1 至 2 年	—	8,200.00
2 至 3 年	8,200.00	—
3 年以上	—	—
账面余额合计	439,475.00	133,459.00
减：坏账准备	21,138.25	4,577.77
账面价值合计	418,336.75	128,881.23

（2）按坏账计提方法分类披露

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	8,200.00	1.87	8,200.00	100.00	—
按组合计提坏账准备	431,275.00	98.13	12,938.25	3.00	418,336.75
其中：账龄组合	431,275.00	98.13	12,938.25	3.00	418,336.75
合计	439,475.00	100.00	21,138.25	—	418,336.75

接上表

类别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	133,459.00	100.00	4,577.77	3.43	128,881.23
其中：账龄组合	133,459.00	100.00	4,577.77	3.43	128,881.23
合计	133,459.00	100.00	4,577.77	—	128,881.23

按单项计提坏账准备：

名称	2023 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
苏州丽测智能科技有限公司	8,200.00	8,200.00	100.00	难以收回
合计	8,200.00	8,200.00	—	—

接上表

名称	2022 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
—	—	—	—	—
合计	—	—	—	—

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	431,275.00	12,938.25	3.00
1-2 年	—	—	—
合计	431,275.00	12,938.25	—

接上表

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	125,259.00	3,757.77	3.00
1-2 年	8,200.00	820.00	10.00
合计	133,459.00	4,577.77	—

（3）坏账准备的情况：

项目	2023 年度	2022 年度
期初余额	4,577.77	25,112.20
本年计提	20,318.25	4,331.77
本年转回	3,757.77	24,866.20
本年核销	—	—
期末余额	21,138.25	4,577.77

（4）报告期无实际核销的应收账款情况

（5）按欠款方归集的各报告期期末余额前五名的应收账款和合同资产情况：

单位名称	2023 年 12 月 31 日				
	应收账款期 末余额	合同资产期 末余额	应收账款和 合同资产期 末余额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计的 比例（%）	应收账款和 合同资产期 末坏账准备 余额
江西兴泰科技有 限公司	168,000.00	28,000.00	196,000.00	42.00	5,880.00

单位名称	2023 年 12 月 31 日				
	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计的比例 (%)	应收账款和合同资产期末坏账准备余额
南昌勤胜电子科技有限公司	65,200.00	—	65,200.00	13.97	1,956.00
深圳市宇阳成电子科技有限公司	37,400.00	—	37,400.00	8.01	1,122.00
东莞市升发智控科技有限公司	36,800.00	—	36,800.00	7.89	1,104.00
漳州立达信光电科技有限公司	36,050.00	—	36,050.00	7.73	1,081.50
合计	343,450.00	28,000.00	371,450.00	79.60	11,143.50

接上表

单位名称	2022 年 12 月 31 日				
	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计的比例 (%)	应收账款和合同资产期末坏账准备余额
深圳市麦克韦尔科技有限公司	101,000.00	—	101,000.00	75.68	3,030.00
苏州丽测智能科技有限公司	8,200.00	—	8,200.00	6.14	820.00
深圳市盛威尔科技有限公司	8,000.00	—	8,000.00	5.99	240.00
深圳市瑞晶实业有限公司	7,600.00	—	7,600.00	5.69	228.00

单位名称	2022 年 12 月 31 日				
	应收账款期 末余额	合同资产期 末余额	应收账款和 合同资产期 末余额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计的 比例（%）	应收账款和 合同资产期 末坏账准备 余额
广东迅扬科技股 份有限公司	5,000.00	—	5,000.00	3.75	150.00
合计	129,800.00	—	129,800.00	97.25	4,468.00

4、预付账款

（1）按账龄列示

账龄	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	56,141.26	100.00	121,688.68	100.00
1-2 年	—	—	—	—
2-3 年	—	—	—	—
3 年以上	—	—	—	—
合计	56,141.26	100.00	121,688.68	100.00

（2）按预付对象归集的金额前五名的预付款项情况

单位名称	2023 年 12 月 31 日	占预付款项合计的比例 （%）
深圳市南山区海蓝电脑工作室	22,179.45	39.51
深圳嘉立创科技集团股份有限公司	17,417.48	31.02
深圳市金鑫互联科技有限公司	12,770.00	22.75
深圳市光正电子有限公司	1,751.29	3.12
广东中联铝业有限公司	1,434.00	2.55
合计	55,552.22	98.95

接上表

单位名称	2022 年 12 月 31 日	占预付款项合计的比例 (%)
深圳市南山区海蓝电脑工作室	27,880.34	22.91
深圳市投资控股有限公司	23,982.50	19.71
深圳市劲浩伟业科技有限公司	16,540.00	13.59
深圳市风铃五金制品有限公司	15,260.00	12.54
德州仪器（上海）有限公司	11,071.97	9.10
合计	94,734.81	77.85

5、其他应收款

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	113,728.32	323,656.19
合计	113,728.32	323,656.19

(1) 按账龄披露其他应收款项

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
1 年以内	20,544.12	317,516.27
1 至 2 年	104,218.15	17,406.00
2 至 3 年	6.00	—
3 年以上	994.00	994.00
账面余额合计	125,762.27	335,916.27
减：坏账准备	12,033.95	12,260.08
账面价值合计	113,728.32	323,656.19

(2) 按款项性质分类

款项性质	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
押金及保证金	107,278.15	123,618.15
拆借款	—	200,000.00
备用金	—	10,000.00
代扣代缴款项	18,484.12	2,298.12

款项性质	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
合计	125,762.27	335,916.27

(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)	
2023 年 1 月 1 日余额	12,260.08	—	—	12,260.08
2023 年 1 月 1 日余额在 本年:	—	—	—	—
——转入第二阶段	—	—	—	—
——转入第三阶段	—	—	—	—
——转回第二阶段	—	—	—	—
——转回第一阶段	—	—	—	—
本年计提	7,912.81	—	—	7,912.81
本年转回	8,138.94	—	—	8,138.94
本年转销	—	—	—	—
本年核销	—	—	—	—
其他变动	—	—	—	—
2023 年 12 月 31 日余额	12,033.95	—	—	12,033.95

接上表

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	7,117.27	—	—	7,117.27
2022 年 1 月 1 日余额在 本年:	—	—	—	—
——转入第二阶段	—	—	—	—

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
——转入第三阶段	—	—	—	—
——转回第二阶段	—	—	—	—
——转回第一阶段	—	—	—	—
本年计提	11,439.70	—	—	11,439.70
本年转回	6,296.89	—	—	6,296.89
本年转销	—	—	—	—
本年核销	—	—	—	—
其他变动	—	—	—	—
2022 年 12 月 31 日余额	12,260.08	—	—	12,260.08

(4) 坏账准备的情况

项目	2023 年度	2022 年度
期初余额	12,260.08	7,117.27
本年计提	7,912.81	11,439.70
本年转回	8,138.94	6,296.89
本年核销	—	—
期末余额	12,033.95	12,260.08

(5) 本期无实际核销的其他应收款

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款

单位名称	款项性质	2023 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款总 额的比例 (%)	坏账准备 余额
深圳湾科技发 展有限公司	押金	71,718.04	1-2 年	57.03	7,171.81
深圳市国贸科 技园服务有限	保证金	22,500.11	1-2 年	17.89	2,250.01

单位名称	款项性质	2023 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款总额的比例（%）	坏账准备余额
公司产业园分公司					
社会保险费	代扣代缴款项	13,646.12	1 年以内	10.85	409.39
支付宝备付金	保证金	10,000.00	1-2 年	7.95	1,000.00
住房公积金	代扣代缴款项	4,838.00	1 年以内	3.85	145.14
合计	——	122,702.27	——	97.57	10,976.35

接上表

单位名称	款项性质	2022 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款总额的比例（%）	坏账准备余额
谢美良	拆借款	200,000.00	1 年以内	59.54	6,000.00
深圳湾科技发展有限公司	押金	71,718.04	1 年以内	21.35	2,151.54
深圳市国贸科技园服务有限公司产业园分公司	保证金	22,500.11	1 年以内	6.70	675.00
深圳韦玥创意投资有限公司	押金	17,400.00	1-2 年	5.18	1,740.00
支付宝备付金	保证金	10,000.00	1 年以内	2.98	300.00
合计	——	321,618.15	——	95.75	10,866.54

6、存货

（1）存货分类

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	3,254,192.26	—	3,254,192.26
在产品	149.60	—	149.60

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
库存商品	1,485,028.08	48,596.94	1,436,431.14
委托加工物资	30,507.59	—	30,507.59
合计	4,769,877.53	48,596.94	4,721,280.59

接上表

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	2,700,312.61	—	2,700,312.61
在产品	428,095.09	—	428,095.09
库存商品	1,017,614.65	12,211.92	1,005,402.73
委托加工物资	14,203.34	—	14,203.34
合计	4,160,225.69	12,211.92	4,148,013.77

(2) 报告期存货跌价准备变动情况

项目	2022 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2023 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	12,211.92	36,385.02	—	—	—	48,596.94
合计	12,211.92	36,385.02	—	—	—	48,596.94

接上表

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2022 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	—	12,211.92	—	—	—	12,211.92
合计	—	12,211.92	—	—	—	12,211.92

7、合同资产

(1) 合同资产情况

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	28,000.00	840.00	27,160.00
合计	28,000.00	840.00	27,160.00

接上表

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	—	—	—
合计	—	—	—

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	28,000.00	100.00	840.00	3.00	27,160.00
其中：账龄组合	28,000.00	100.00	840.00	3.00	27,160.00
合计	28,000.00	100.00	840.00	—	27,160.00

接上表

类别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	—	—	—	—	—
其中：账龄组合	—	—	—	—	—
合计	—	—	—	—	—

(3) 坏账准备情况

项目	2023 年度	2022 年度
期初余额	—	2,112.00
本年计提	840.00	—
本年转回	—	2,112.00
本年核销	—	—
期末余额	840.00	—

8、其他流动资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
待抵扣进项税额	—	78,800.43
合计	—	78,800.43

9、固定资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
固定资产	7,543,808.17	7,517,146.42
固定资产清理	—	—
合计	7,543,808.17	7,517,146.42

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
----	--------	------	------	---------	----

一、账面原值

1.2023 年 1 月 1 日	7,458,619.60	8,400.00	—	679,995.37	8,147,014.97
2.本期增加金额	—	—	330,265.49	229,631.58	559,897.07
(1) 购置	—	—	330,265.49	229,631.58	559,897.07
3.本期减少金额	—	—	—	62,015.33	62,015.33
(1) 处置或报废	—	—	—	62,015.33	62,015.33
(2) 其他转出	—	—	—	—	—
4.2023 年 12 月 31 日	7,458,619.60	8,400.00	330,265.49	847,611.62	8,644,896.71

二、累计折旧

1.2023 年 1 月 1 日	354,284.42	650.52	—	274,933.61	629,868.55
2.本期增加金额	322,621.95	6,252.48	44,536.46	142,830.40	516,241.29

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及 其他	合计
(1) 计提	322,621.95	6,252.48	44,536.46	142,830.40	516,241.29
(2) 其他转入	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	45,021.30	45,021.30
(1) 处置或报废	—	—	—	45,021.30	45,021.30
(2) 其他转出	—	—	—	—	—
4.2023 年 12 月 31 日	676,906.37	6,903.00	44,536.46	372,742.71	1,101,088.54

三、减值准备

1.2023 年 1 月 1 日	—	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—	—
4.2023 年 12 月 31 日	—	—	—	—	—

四、账面价值

1.2023 年 12 月 31 日	6,781,713.23	1,497.00	285,729.03	474,868.91	7,543,808.17
2.2023 年 1 月 1 日	7,104,335.18	7,749.48	—	405,061.76	7,517,146.42

接上表

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及 其他	合计
一、账面原值					
1.2022 年 1 月 1 日	7,458,619.60	14,779.31	—	329,608.29	7,803,007.20
2.本期增加金额	—	—	—	365,007.79	365,007.79
(1) 购置	—	—	—	365,007.79	365,007.79
3.本期减少金额	—	6,379.31	—	14,620.71	21,000.02
(1) 处置或报废	—	6,379.31	—	14,620.71	21,000.02
(2) 其他转出	—	—	—	—	—
4.2022 年 12 月 31 日	7,458,619.60	8,400.00	—	679,995.37	8,147,014.97
二、累计折旧					
1.2022 年 1 月 1 日	—	4,095.00	—	170,574.06	174,669.06

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及 其他	合计
2.本期增加金额	354,284.42	1,404.00	—	110,471.07	466,159.49
（1）计提	354,284.42	1,404.00	—	110,471.07	466,159.49
（2）其他转入	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	4,848.48	—	6,111.52	10,960.00
（1）处置或报废	—	4,848.48	—	6,111.52	10,960.00
（2）其他转出	—	—	—	—	—
4.2022 年 12 月 31 日	354,284.42	650.52	—	274,933.61	629,868.55

三、减值准备

1.2022 年 1 月 1 日	—	—	—	—	—
2.本期增加金额	—	—	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—	—	—
4.2022 年 12 月 31 日	—	—	—	—	—

四、账面价值

1.2022 年 12 月 31 日	7,104,335.18	7,749.48	—	405,061.76	7,517,146.42
2.2022 年 1 月 1 日	7,458,619.60	10,684.31	—	159,034.23	7,628,338.14

(2) 公司未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
东莞京东智谷办公楼	6,781,713.23	正在办理中

10、使用权资产

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.2023 年 1 月 1 日	1,257,860.50	1,257,860.50
2.本期增加金额	—	—
3.本期减少金额	291,062.63	291,062.63
4.2023 年 12 月 31 日	966,797.87	966,797.87
二、累计折旧		
1.2023 年 1 月 1 日	140,046.48	140,046.48

项目	房屋建筑物	合计
2.本期增加金额	395,031.63	395,031.63
(1) 计提	395,031.63	395,031.63
3.本期减少金额	185,956.61	185,956.61
(1) 处置	185,956.61	185,956.61
4.2023 年 12 月 31 日	349,121.50	349,121.50
三、减值准备		
1.2023 年 1 月 1 日	—	—
2.本期增加金额	—	—
(1) 计提	—	—
3.本期减少金额	—	—
(1) 处置	—	—
4.2023 年 12 月 31 日	—	—
四、账面价值		
1.2023 年 12 月 31 日	617,676.37	617,676.37
2.2023 年 1 月 1 日	1,117,814.02	1,117,814.02
接上表		
项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.2022 年 1 月 1 日	291,062.63	291,062.63
2.本期增加金额	966,797.87	966,797.87
3.本期减少金额	—	—
4.2022 年 12 月 31 日	1,257,860.50	1,257,860.50
二、累计折旧		
1.2022 年 1 月 1 日	16,170.14	16,170.14
2.本期增加金额	123,876.34	123,876.34
(1) 计提	123,876.34	123,876.34
3.本期减少金额	—	—
(1) 处置	—	—

项目	房屋建筑物	合计
4.2022 年 12 月 31 日	140,046.48	140,046.48
三、减值准备		
1.2022 年 1 月 1 日	—	—
2.本期增加金额	—	—
(1) 计提	—	—
3.本期减少金额	—	—
(1) 处置	—	—
4.2022 年 12 月 31 日	—	—
四、账面价值		
1.2022 年 12 月 31 日	1,117,814.02	1,117,814.02
2.2022 年 1 月 1 日	274,892.49	274,892.49

11、无形资产

项目	办公软件	车位使用权	合计
一、账面原值			
1. 2023 年 1 月 1 日	269,169.97	110,091.74	379,261.71
2.本期增加金额	134,318.60	—	134,318.60
(1) 购置	134,318.60	—	134,318.60
(2) 内部研发	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—
(1) 处置	—	—	—
(2) 其他转出	—	—	—
4. 2023 年 12 月 31 日	403,488.57	110,091.74	513,580.31
二、累计摊销			
1. 2023 年 1 月 1 日	216,889.92	2,293.55	219,183.47
2.本期增加金额	29,472.25	5,504.64	34,976.89
(1) 摊销	29,472.25	5,504.64	34,976.89
(2) 改变用途转入	—	—	—
3.本期减少金额	—	—	—

项目	办公软件	车位使用权	合计
(1) 处置	—	—	—
(2) 其他转出	—	—	—
4. 2023 年 12 月 31 日	246,362.17	7,798.19	254,160.36

三、减值准备

1. 2023 年 1 月 1 日	—	—	—
2. 本期增加金额	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—
4. 2023 年 12 月 31 日	—	—	—

四、账面价值

1. 2023 年 12 月 31 日	157,126.40	102,293.55	259,419.95
2. 2023 年 1 月 1 日	52,280.05	107,798.19	160,078.24

接上表

项目	办公软件	车位使用权	合计
一、账面原值			
1. 2022 年 1 月 1 日	213,805.82	—	213,805.82
2. 本期增加金额	55,364.15	110,091.74	165,455.89
(1) 购置	55,364.15	110,091.74	165,455.89
(2) 内部研发	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—
(1) 处置	—	—	—
(2) 其他转出	—	—	—
4. 2022 年 12 月 31 日	269,169.97	110,091.74	379,261.71
二、累计摊销			
1. 2022 年 1 月 1 日	196,842.19	—	196,842.19
2. 本期增加金额	20,047.73	2,293.55	22,341.28
(1) 摊销	20,047.73	2,293.55	22,341.28
(2) 改变用途转入	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—

项目	办公软件	车位使用权	合计
(1) 处置	—	—	—
(2) 其他转出	—	—	—
4. 2022 年 12 月 31 日	216,889.92	2,293.55	219,183.47
三、减值准备			
1. 2022 年 1 月 1 日	—	—	—
2. 本期增加金额	—	—	—
3. 本期减少金额	—	—	—
4. 2022 年 12 月 31 日	—	—	—
四、账面价值			
1. 2022 年 12 月 31 日	52,280.05	107,798.19	160,078.24
2. 2022 年 1 月 1 日	16,963.63	—	16,963.63

12、长期待摊费用

项目	2023 年 1 月 1 日	本年增加额	本年摊销额	2023 年 12 月 31 日
装修费	585,790.26	—	65,087.76	520,702.50
消防工程	81,650.70	—	9,072.24	72,578.46
园区服务费	377,536.27	—	49,243.92	328,292.35
合计	1,044,977.23	—	123,403.92	921,573.31

接上表

项目	2022 年 1 月 1 日	本年增加额	本年摊销额	2022 年 12 月 31 日
装修费	—	650,877.98	65,087.72	585,790.26
消防工程	—	90,722.94	9,072.24	81,650.70
园区服务费	426,780.19	—	49,243.92	377,536.27
合计	426,780.19	741,600.92	123,403.88	1,044,977.23

13、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备	33,172.20	6,092.89	16,837.85	2,901.27
资产减值准备	49,436.94	7,499.54	12,211.92	1,831.79
可抵扣亏损	622,492.95	155,623.24	1,025,247.20	256,311.80
内部交易未实现利润	—	—	328,460.00	82,115.00
租赁负债产生的税会差异	647,996.12	97,199.41	1,160,336.01	174,050.39
销售返利	485,658.00	72,848.70	392,368.00	98,092.00
合计	1,838,756.21	339,263.78	2,935,460.98	615,302.25

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产产生的税会差异	617,676.37	92,651.45	1,117,814.02	167,672.09
交易性金融资产公允价值变动	105,809.48	15,871.42	—	—
合计	723,485.85	108,522.87	1,117,814.02	167,672.09

14、其他非流动资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
待抵扣进项税额	—	666,577.90
合计	—	666,577.90

15、应付账款

(1) 按账龄列示

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
1 年以内	235,234.31	183,639.14
1-2 年	—	—
2-3 年	—	—

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
3 年以上	—	—
合计	235,234.31	183,639.14

(2) 按性质列示

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应付货款	235,234.31	183,639.14
合计	235,234.31	183,639.14

16、合同负债

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
预收货款	484,117.29	91,053.08
销售返点	485,658.00	392,368.00
合计	969,775.29	483,421.08

17、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2023 年 1 月 1 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	511,386.93	8,982,351.52	8,015,193.15	1,478,545.30
二、离职后福利- 设定提存计划	—	203,118.65	203,118.65	—
三、辞退福利	—	52,500.00	52,500.00	—
四、一年内到期 的其他福利	—	—	—	—
合计	511,386.93	9,237,970.17	8,270,811.80	1,478,545.30

接上表

项目	2022 年 1 月 1 日	本年增加	本年减少	2022 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	481,811.10	5,589,494.97	5,559,919.14	511,386.93
二、离职后福利- 设定提存计划	—	174,747.11	174,747.11	—
三、辞退福利	—	128,347.00	128,347.00	—

项目	2022 年 1 月 1 日	本年增加	本年减少	2022 年 12 月 31 日
四、一年内到期的其他福利	—	—	—	—
合计	481,811.10	5,892,589.08	5,863,013.25	511,386.93

(2) 短期薪酬列示

项目	2023 年 1 月 1 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	511,064.49	8,825,969.98	7,858,489.17	1,478,545.30
二、职工福利费	—	—	—	—
三、社会保险费	322.44	100,737.54	101,059.98	—
其中：医疗保险费	322.44	88,205.31	88,527.75	—
工伤保险费	—	2,472.82	2,472.82	—
生育保险费	—	10,059.41	10,059.41	—
四、住房公积金	—	54,044.00	54,044.00	—
五、工会经费和职工教育经费	—	1,600.00	1,600.00	—
六、短期带薪缺勤	—	—	—	—
七、短期利润分享计划	—	—	—	—
合计	511,386.93	8,982,351.52	8,015,193.15	1,478,545.30

接上表

项目	2022 年 1 月 1 日	本年增加	本年减少	2022 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	481,811.10	5,458,619.09	5,429,365.70	511,064.49
二、职工福利费	—	—	—	—
三、社会保险费	—	84,988.88	84,666.44	322.44
其中：医疗保险费	—	77,682.55	77,360.11	322.44
工伤保险费	—	1,724.02	1,724.02	—

项目	2022 年 1 月 1 日	本年增加	本年减少	2022 年 12 月 31 日
生育保险费	—	5,582.31	5,582.31	—
四、住房公积金	—	45,887.00	45,887.00	—
五、工会经费和职工教育经费	—	—	—	—
六、短期带薪缺勤	—	—	—	—
七、短期利润分享计划	—	—	—	—
合计	481,811.10	5,589,494.97	5,559,919.14	511,386.93

(3) 设定提存计划

项目	2023 年 1 月 1 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
一、基本养老保险	—	194,070.36	194,070.36	—
二、失业保险费	—	9,048.29	9,048.29	—
三、企业年金缴费	—	—	—	—
合计	—	203,118.65	203,118.65	—

接上表

项目	2022 年 1 月 1 日	本年增加	本年减少	2022 年 12 月 31 日
一、基本养老保险	—	167,822.62	167,822.62	—
二、失业保险费	—	6,924.49	6,924.49	—
三、企业年金缴费	—	—	—	—
合计	—	174,747.11	174,747.11	—

18、应交税费

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
增值税	158,094.63	871,871.41
企业所得税	379,026.84	24,758.72
个人所得税	97,983.27	90,102.22
城市维护建设税	5,271.93	42,070.09
教育费附加	2,299.27	18,030.02
地方教育附加	1,556.21	12,020.02

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
房产税	62,652.40	31,326.20
印花税	735.60	750.11
合计	707,620.15	1,090,928.79

19、其他应付款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
应付利息	—	—
应付股利	—	—
其他应付款项	61,567.25	110,732.86
合计	61,567.25	110,732.86

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
押金及保证金	46,249.68	31,457.00
代扣代缴款项	—	341.64
其他	3,116.04	15,644.52
关联方款项	12,201.53	63,289.70
合计	61,567.25	110,732.86

20、一年内到期的非流动负债

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
一年内到期的租赁负债	330,890.56	414,083.19
一年内到期的长期借款	562,740.00	562,740.00
合计	893,630.56	976,823.19

21、其他流动负债

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
待转销项税	138,232.21	11,836.90
合计	138,232.21	11,836.90

22、长期借款

借款类别	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
抵押借款	4,060,349.07	4,623,729.97

借款类别	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
减：重分类至一年内到期的非流动负债【附注五、20】	562,740.00	562,740.00
合计	3,497,609.07	4,060,989.97

注：本公司以东莞京东智谷办公楼进行抵押，同时诸葛骏、刘媛媛提供担保，取得中国银行股份有限公司东莞分行贷款余额 5,650,000.00 元

23、租赁负债

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
租赁付款额	678,552.67	1,238,404.20
减：未确认的融资费用	30,556.55	78,068.19
重分类至一年内到期的非流动负债【附注五、20】	330,890.56	414,083.19
租赁负债净额	317,105.56	746,252.82

24、股本

(1) 股本变动情况

期间	期初数	本期变动增减				期末数
		发行新股	送股	其他	小计	
2022 年度	1,730,000.00	—	—	3,270,000.00	3,270,000.00	5,000,000.00
2023 年度	5,000,000.00	—	—	—	—	5,000,000.00

根据公司 2022 年 12 月 27 日的股东会决议和修改后的章程，公司新增注册资本人民币 2,000,000.00 元。变更后，公司注册资本及实收资本为人民币 5,000,000.00 元。

根据公司 2022 年 12 月 27 日的股东会决议，公司将截止 2022 年 7 月 31 日经审计的净资产 10,612,276.08 元按 2.122455216: 1 的折股比例折为股本投入拟设立的股份公司，将公司的注册资本由 3,000,000.00 元增加至 5,000,000.00 元，新增的 2,000,000.00 元由股东按持股比例同比例持有，因此净资产中的 10,612,276.08 元的 5,000,000.00 元作为股份公司注册资本，剩余的 5,612,276.08 元作为资本公积。

(2) 期末股东及股本比例

股东名称	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日	
	金额	所占比例 (%)	金额	所占比例 (%)
诸葛骏	3,000,000.00	60.00	3,000,000.00	60.00
诸葛炼	1,000,000.00	20.00	1,000,000.00	20.00
深圳市昂盛达投资合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	20.00	1,000,000.00	20.00
合计	5,000,000.00	100.00	5,000,000.00	100.00

25、资本公积

期间	项目	期初数	本年增加	本年减少	期末数
2023 年度	股本溢价	5,612,276.08	—	—	5,612,276.08
	其他资本公积	—	—	—	—
	合计	5,612,276.08	—	—	5,612,276.08
2022 年度	股本溢价	—	5,612,276.08	—	5,612,276.08
	其他资本公积	11,830.02	—	11,830.02	—
	合计	11,830.02	5,612,276.08	11,830.02	5,612,276.08

2023 年度公司资本公积未发生变动。

2022 年度股本溢价增加 5,612,276.08 元，其中：2022 年 12 月，公司整体变更股份有限公司，净资产超过折股股本形成股份公司新的股本溢价 5,612,276.08 元。

26、盈余公积

期间	项目	期初数	本年增加	本年减少	期末数
2023 年度	法定盈余公积	378,890.15	790,718.15	—	1,169,608.30
	合计	378,890.15	790,718.15	—	1,169,608.30
2022 年度	法定盈余公积	597,911.63	378,890.15	597,911.63	378,890.15
	合计	597,911.63	378,890.15	597,911.63	378,890.15

各期盈余公积增加额系根据各期公司报表净利润的 10%计提的法定盈余公积。

2022 年度减少 597,911.63 元，系根据 2022 年 12 月公司股东会决议，公司整体变更股份有限公司，以公司截止 2022 年 7 月 31 日的净资产折股所致。

27、未分配利润

项目	2023 年度	2022 年度
调整前上期末未分配利润	467,281.03	5,337,997.47
调整期初未分配利润合计数	—	—
调整后期初未分配利润	467,281.03	5,337,997.47
加：本期净利润	9,672,250.52	2,510,708.14
减：提取法定盈余公积	790,718.15	378,890.15
应付现金股利或利润	1,000,000.00	—
转增资本	—	7,002,534.43
期末未分配利润	8,348,813.40	467,281.03

28、营业收入和营业成本

（1）营业收入和主营业务成本分类披露

项目	2023年度		2022年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	26,212,967.07	5,924,401.76	13,981,360.36	3,890,241.05
其他业务	1,236,635.47	542,777.90	545,122.63	285,189.55
合计	27,449,602.54	6,467,179.66	14,526,482.99	4,175,430.60

（2）主营业务（分产品）

项目	2023年度		2022年度	
	收入	成本	收入	成本
智能测试类	17,477,753.94	3,637,885.66	9,084,252.16	2,389,908.93
源载类	8,735,213.13	2,286,516.10	4,897,108.20	1,500,332.12
合计	26,212,967.07	5,924,401.76	13,981,360.36	3,890,241.05

（3）主营业务（分区域）

项目	2023年度		2022年度	
	收入	成本	收入	成本
内销	26,168,955.22	5,917,357.40	13,981,360.36	3,890,241.05
外销	44,011.85	7,044.36	—	—
合计	26,212,967.07	5,924,401.76	13,981,360.36	3,890,241.05

（4）公司前五名的客户营业收入情况

客户名称	2023 年年度金额	占全部营业收入的比例 (%)
东莞市创开电子仪器有限公司	6,294,868.74	22.93
深圳市晖测电子科技有限公司	3,699,547.37	13.48
深圳市乐信智测科技有限公司	2,806,101.70	10.22
深圳和达创新有限公司	2,300,111.67	8.38
深圳市云腾精密科技有限公司/深圳市昂测科技有限公司	1,614,955.60	5.88
合计	16,715,585.08	60.89

接上表

客户名称	2022 年年度金额	占全部营业收入的比例 (%)
东莞市创开电子仪器有限公司	2,336,022.75	16.08
深圳市乐信智测科技有限公司	1,807,941.09	12.45
深圳市晖测电子科技有限公司	1,357,121.41	9.34
深圳和达创新有限公司	1,216,524.92	8.37
深圳市昂测科技有限公司/深圳市云腾精密科技有限公司	876,056.95	6.03
合计	7,593,667.12	52.27

29、税金及附加

项目	2023 年度	2022 年度
房产税	31,326.20	31,326.20
城市维护建设税	77,281.30	43,004.37
教育费附加	33,106.50	18,430.40
地方教育附加	22,094.33	12,286.92
印花税	9,604.02	5,824.97
合计	173,412.35	110,872.86

30、销售费用

项目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	1,956,165.58	1,946,918.84
折旧费	118,968.85	76,772.28
无形资产摊销	13,115.56	5,818.22
使用权资产折旧	72,765.63	97,020.84
业务招待费	57,083.23	22,237.55
办公费	1,518.18	5,905.10
差旅费	31,985.63	6,064.27
汽车费	4,314.95	1,314.00
交通费	1,087.13	664.43
会员费	5,500.00	16,000.00
水电物业费	28,517.38	14,030.83
展览费	179,765.39	60,103.77
保险费	8,479.21	—
维修费	18,757.53	—
样品费	75,716.91	250,598.87
广告费	34,385.26	75,009.54
销售佣金	32,830.19	99,999.98
售后服务费	131,447.52	98,527.25
其他	—	169.90
合计	2,772,404.13	2,777,155.67

31、管理费用

项目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	1,916,462.96	1,770,876.33
折旧费	124,313.89	120,642.91
无形资产摊销	10,060.62	12,128.11
长期待摊费用摊销	123,403.92	123,403.88
租赁费	—	8,857.86
存货盘盈/盘亏	-44,436.61	116,125.89

项目	2023 年度	2022 年度
业务招待费	17,446.39	27,351.39
办公费	179,091.80	205,786.10
差旅费	40,824.99	14,136.43
餐费	6,457.11	10,400.00
交通费	16,904.69	2,584.79
水电物业费	58,313.15	32,424.93
车辆费	74,329.54	89,730.38
网络通讯费	9,710.00	5,157.57
快递费	17,905.92	21,519.00
保险费	6,961.50	—
咨询费	214,437.68	208,276.19
聘请中介机构费	502,516.67	312,991.52
知识产权代理费	13,492.92	3,965.00
其他	13,660.45	—
合计	3,301,857.59	3,086,358.28

32、研发费用

项目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	4,513,182.82	1,799,422.29
折旧费	150,464.76	148,466.19
无形资产摊销	11,800.71	4,394.95
使用权资产折旧	322,266.00	26,855.50
租赁费	—	8,056.00
材料费	788,943.00	190,615.63
水电费	36,279.03	16,780.88
测试仪器购置费	56,803.26	5,662.84
委外研发费	10,200.00	73,600.00
办公费	—	800.00
差旅费	14,955.09	19,273.49

项目	2023 年度	2022 年度
专利代理费	22,472.73	14,064.72
合计	5,927,367.40	2,307,992.49

33、财务费用

项目	2023 年度	2022 年度
利息支出	197,630.65	218,335.97
其中：银行贷款	153,758.25	203,189.08
租赁负债利息费用	43,872.40	15,146.89
减：利息收入	2,731.35	2,089.22
汇兑损益	0.01	—
手续费	7,125.54	6,437.24
合计	202,024.85	222,683.99

34、其他收益

(1) 其他收益构成

项目	2023 年度	2022 年度
政府补助	1,711,067.09	317,324.45
进项税加计抵减	41,084.42	—
代扣个人所得税手续费	2,471.01	2,294.25
合计	1,754,622.52	319,618.70

(2) 计入当期损益的与日常经营活动相关的政府补助

补助项目	2023 年度	与资产相关/与收益相关
软件企业即征即退的增值税	1,589,067.09	与收益相关
高新技术企业培育资助金	120,000.00	与收益相关
就业补贴	2,000.00	与收益相关
合计	1,711,067.09	——

接上表

补助项目	2022 年度	与资产相关/与收益相关
软件企业即征即退的增值税	136,489.71	与收益相关
社保补贴	13,865.14	与收益相关

补助项目	2022 年度	与资产相关/与收益相关
国高认定扶持项目	50,000.00	与收益相关
以工代训	10,000.00	与收益相关
高新技术企业培育资助金	100,000.00	与收益相关
稳岗补贴	6,969.60	与收益相关
合计	317,324.45	——

35、投资收益

项目	2023 年度	2022 年度
银行理财产品的利息收入	46,162.39	6,906.38
注销子公司产生的投资收益	—	-9,000.00
合计	46,162.39	-2,093.62

36、公允价值变动损益

项目	2023 年度	2022 年度
交易性金融资产	105,809.48	—
合计	105,809.48	—

37、信用减值损失

项目	2023 年度	2022 年度
应收账款坏账损失	-16,560.48	20,534.43
其他应收款坏账损失	226.13	-5,142.81
合计	-16,334.35	15,391.62

38、资产减值损失

项目	2023 年度	2022 年度
合同资产减值损失	-840.00	2,112.00
存货跌价损失	-36,385.02	-12,211.92
合计	-37,225.02	-10,099.92

39、资产处置收益

项目	2023 年度	2022 年度	计入当年非经常性损益的金额
非流动资产处置利得	19,648.79	—	19,648.79
其中：租赁资产处置利得	19,648.79	—	19,648.79
合计	19,648.79	—	19,648.79

40、营业外收入

项目	2023 年度	2022 年度
非流动资产毁损报废利得	251.88	—
其中：固定资产	251.88	—
无法支付的应付款项	—	5,778.44
其他	406.17	26,891.86
合计	658.05	32,670.30

41、营业外支出

项目	2023 年度	2022 年度
非流动资产毁损报废损失	11,983.91	5,072.96
其中：固定资产	11,983.91	5,072.96
固定资产盘亏	—	4,967.06
非常损失	10,542.82	—
税收滞纳金	45.22	435.00
违约赔偿支出	16,571.43	—
其他	—	6,574.06
合计	39,143.38	17,049.08

42、所得税费用**(1) 所得税费用明细情况**

项目	2023 年度	2022 年度
当期所得税费用	550,415.27	29,972.94
递延所得税费用	216,889.25	-356,253.98
合计	767,304.52	-326,281.04

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2023 年度	2022 年度
利润总额	10,439,555.04	2,184,427.10
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,565,933.26	84,221.36
子公司适用不同税率的影响	-115,368.14	62,364.42
调整以前期间所得税的影响	—	—
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,095.23	3,652.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	—	-494.01
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	—	—
研发费用加计扣除的影响	-815,709.01	-341,079.12
本期确认递延所得税资产或负债的适用税率不同于本期实际执行税率的影响	129,353.18	-134,945.90
所得税费用	767,304.52	-326,281.04

43、现金流量表项目注释

(1) 与经营活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动的现金

项目	2023 年度	2022 年度
政府补助收入	122,000.00	180,834.74
存款利息收入	2,731.35	2,089.22
其他营业外收入	406.17	5,781.85
收到经营性往来款	567,295.35	495,898.82
合计	692,432.87	684,604.63

2) 支付的其他与经营活动的现金

项目	2023 年度	2022 年度
费用性支出	4,623,981.53	1,946,115.21
手续费支出	7,125.54	6,437.24
罚款支出	45.22	435.00
违约赔偿金支出	16,571.43	—

项目	2023 年度	2022 年度
其他营业外支出	—	6,574.06
支付经营性往来款	261,026.83	795,435.57
合计	4,908,750.55	2,754,997.08

(2) 与投资活动有关的现金

1) 收到的重要的投资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度
理财产品赎回	2,650,000.00	—
合计	2,650,000.00	—

2) 支付的重要的投资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度
购买理财产品	11,695,769.09	2,650,000.00
合计	11,695,769.09	2,650,000.00

3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度
收回资金拆借款	80,000.00	—
合计	80,000.00	—

4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度
借出资金拆借款	80,000.00	—
合计	80,000.00	—

(3) 与筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度
收到资金拆借款	—	200,000.00
合计	—	200,000.00

2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度
租赁负债支付的现金	468,467.49	106,849.86
偿还资金拆借款	—	200,000.00
合计	468,467.49	306,849.86

3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	2022-12-31 余额	2023 年度增加		2023 年度减少		2023-12-31 余 额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债（包含 一年内到期的非 流动负债）	1,160,336.01	—	—	468,467.49	43,872.40	647,996.12
应付股利	—	—	1,000,000.00	1,000,000.00	—	—
长期借款（包含 一年内到期的非 流动负债）	4,623,729.97	—	153,758.25	717,139.15	—	4,060,349.07
合计	5,784,065.98	—	1,153,758.25	2,185,606.64	43,872.40	4,708,345.19

接上表

项目	2021-12-31 余额	2022 年度增加		2022 年度减少		2022-12-31 余 额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变 动	
租赁负债（包含 一年内到期的非 流动负债）	285,241.11	—	997,091.65	106,849.86	15,146.89	1,160,336.01
其他应付款	—	200,000.00	—	200,000.00	—	—
长期借款（包含 一年内到期的非 流动负债）	5,186,950.64	—	200,854.58	764,075.25	—	4,623,729.97
短期借款	841,116.50	—	2,334.50	843,451.00	—	—
合计	6,313,308.25	200,000.00	1,200,280.73	1,914,376.11	15,146.89	5,784,065.98

44、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2023 年度	2022 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	9,672,250.52	2,510,708.14
加：资产减值准备	37,225.02	10,099.92
信用资产减值损失	16,334.35	-15,391.62
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	516,241.29	466,159.49
使用权资产折旧	395,031.63	123,876.34
无形资产摊销	34,976.89	22,341.28
长期待摊费用摊销	123,403.92	123,403.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	-19,648.79	—
固定资产报废损失	11,732.03	10,040.02
公允价值变动损失	-105,809.48	—
财务费用	197,630.66	218,335.97
投资损失	-46,162.39	2,093.62
递延所得税资产减少	276,038.47	-482,692.20
递延所得税负债增加	-59,149.22	126,438.22
存货的减少	-609,651.84	-721,984.93
经营性应收项目的减少	687,063.75	461,867.71
经营性应付项目的增加	1,263,954.07	455,356.30
其他	—	—
经营活动产生的现金流量净额	12,391,460.88	3,310,652.14
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本	—	—
一年内到期的可转换公司债券	—	—
融资租入固定资产	—	—
3、现金及现金等价物净变动情况：		

补充资料	2023 年度	2022 年度
现金的年末余额	1,718,573.28	1,229,194.67
减：现金的年初余额	1,229,194.67	1,668,355.26
加：现金等价物的年末余额	—	—
减：现金等价物的年初余额	—	—
现金及现金等价物净增加额	489,378.61	-439,160.59

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	2023 年度	2022 年度
一、现金	1,718,573.28	1,229,194.67
其中：库存现金	—	—
可随时用于支付的银行存款	1,574,209.22	1,229,134.57
可随时用于支付的其他货币资金	144,364.06	60.10
二、现金等价物	—	—
其中：3 个月内到期的债券投资	—	—
三、年末现金及现金等价物余额	1,718,573.28	1,229,194.67

45、租赁

(1) 公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项目	2023 年度金额	2022 年度金额
租赁负债的利息费用	43,872.40	15,146.89
与租赁相关的总现金流出	468,467.49	106,849.86

(2) 公司作为出租人

无。

六、研发支出

项目	2023 年度金额	2022 年度金额
材料费	882,025.29	221,115.35
职工薪酬	4,513,182.82	1,799,422.29
折旧费	472,730.76	175,321.69

项目	2023 年度金额	2022 年度金额
无形资产摊销	11,800.71	4,394.95
委托外部研究开发费用	10,200.00	73,600.00
其他	37,427.82	34,138.21
合计	5,927,367.40	2,307,992.49
其中：费用化研发支出	5,927,367.40	2,307,992.49
资本化研发支出	—	—

七、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无。

2、同一控制下企业合并

无。

3、反向购买

无。

4、处置子公司

无。

5、其他原因的合并范围变动

2022 年 7 月，全资子公司福建昂珀微电子科技有限公司注销，至此不纳入合并范围。

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	
深圳市安和通科技有限公司	广东深圳	广东深圳	信息传输、软件和信息技术服务业	100.00	—	现金出资
东莞市昂盛达智能技术有限公司	广东东莞	广东东莞	科学研究和技术服务业	100.00	—	现金出资

九、关联方及关联交易

1、本公司实际控制人情况

诸葛骏持有公司 60.00%的股权，为公司的控股股东和实际控制人。

2、本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系	备注
诸葛骏	实际控制人、董事长、总经理	——
诸葛炼	持股股东、董事	——
深圳市昂盛达投资合伙企业（有限合伙）	持股股东	——
诸葛雪萌	董事	——
刘媛媛	董事	——
刘水静	董事	——
刘全平	监事	——
肖利芬	监事	——
袁国辉	监事	——
杨凯文	财务总监、董事会秘书	——
诸葛渭卿	诸葛骏、诸葛炼、诸葛雪萌之父	——
诸葛睿韬	诸葛骏（刘媛媛）之子	——
深圳市山明文化传播有限公司	诸葛雪萌控制，持股 80%并担任法定代表人；欧阳诸葛钰持股 20%	——
深圳新智成科技有限公司	刘水静控制，持股 70%；邓小武持股 20%	——
上海心首诺科技有限公司	肖利芬控制，持股 70%并担任法定代表人	——

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系	备注
深圳市杰利合科技有限公司	肖利芬控制，持股 100%并担任法定代表人	——
深圳市宏鑫源投资咨询有限公司	肖利芬持股 9.09%并担任董事	——
深圳市节节高投资合伙企业（有限合伙）	诸葛炼报告期内曾持股 90%； 诸葛雪萌报告期内曾持股 10%	——
深圳市巨木国际物流有限公司 （曾用名：深圳市杰利合工程有限公司）	肖利芬报告期内曾持股 60%； 肖利芬配偶报告期内曾持股 40%	——

4、关联交易情况

（1）销售商品、提供劳务的关联交易

报告期内未发生关联方销售商品、提供劳务的业务。

（2）采购商品、购买劳务的关联交易

报告期内未发生关联方采购商品、购买劳务的业务。

（3）关联租赁情况

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	2023 年度	2022 年度
诸葛骏	运输车辆	—	—
诸葛雪萌	运输车辆	—	—

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

担保方	债权人	担保方式	担保事项	主要债务是否履行完毕
诸葛骏、刘媛媛	东莞市昂盛达智能技术有限公司	最高额保证担保	为本公司在 2021 年 1 月 18 日至 2023 年 12 月 31 日期间与债权人发生的最高额为 500 万元的债务提供连带责任保证	否

（5）关联方资金拆借

关联方	2023 年度			说明
	拆出金额	拆出收回金额	利息发生额	
拆出	—	—	—	—
深圳市昂盛达 投资合伙企业 (有限合伙)	80,000.00	80,000.00	—	—
合计	80,000.00	80,000.00	—	—

拆入	拆入金额	拆入支付金额	利息发生额	
—	—	—	—	—
合计	—	—	—	—

接上表

关联方	2022 年度			说明
	拆出金额	拆出收回金额	利息发生额	
拆出	—	—	—	—
—	—	—	—	—
合计	—	—	—	—

拆入	拆入金额	拆入支付金额	利息发生额	
诸葛渭卿	200,000.00	200,000.00	—	运营周转
合计	200,000.00	200,000.00	—	—

5、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	关联方	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
其他应付款	诸葛骏	12,201.53	63,289.70

6、关联方承诺

本公司于资产负债表日，不存在已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项。

7、关键管理人员薪酬

金额单位：人民币万元

项目	2023 年度	2022 年度
董事、监事及高级管理人员	102.26	174.64

十、政府补助

1、期末按应收金额确认的政府补助

报告期各期末公司不存在涉及政府补助的资产项目。

2、涉及政府补助的负债项目

报告期各期末公司不存在涉及政府补助的负债项目。

3、计入当期损益的政府补助

会计科目	2023 年度	2022 年度
其他收益	1,711,067.09	317,324.45
合计	1,711,067.09	317,324.45

十一、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收款项、应付款项、借款、权益工具投资等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五之相关项目。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。

公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，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，将风险控制在限定范围内。

在经营过程中，公司面临的与金融工具相关的风险主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序，管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。公司的内审部也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要与应收款项有关。在签订合同前，本公司对客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级、工商登记信息和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

3、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险。

（1）外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。外汇风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司不存在重大外汇风险

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于长短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类长短期融资需求。此外通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

十二、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至报告期末，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

截至报告期末，本公司无需要披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目附注

1、应收账款

1、应收账款基本情况

(1) 按账龄披露应收账款

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
1 年以内	67,075.00	916,503.56
1 至 2 年	—	8,200.00
2 至 3 年	8,200.00	—
3 年以上	—	—
账面余额合计	75,275.00	924,703.56
减：坏账准备	10,212.25	920.77
账面价值合计	65,062.75	923,782.79

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	8,200.00	10.89	8,200.00	100.00	—
按组合计提坏账准备	67,075.00	89.11	2,012.25	3.00	65,062.75
其中：账龄组合	67,075.00	89.11	2,012.25	3.00	65,062.75
合计	75,275.00	100.00	10,212.25	—	65,062.75

接上表

类别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备	924,703.56	100.00	920.77	0.10	923,782.79
其中：账龄组合	11,559.00	1.25	920.77	7.97	10,638.23
合并范围内关联方组合	913,144.56	98.75	-	-	913,144.56
合计	924,703.56	100.00	920.77	—	923,782.79

按单项计提坏账准备：

名称	2023 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
苏州丽测智能科技有限公司	8,200.00	8,200.00	100.00	难以收回
合计	8,200.00	8,200.00	—	—

接上表

名称	2022 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
—	—	—	—	—
合计	—	—	—	—

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
1 年以内	67,075.00	100.00	2,012.25	3.00	65,062.75
1-2 年	—	—	—	—	—
合计	67,075.00	100.00	2,012.25	—	65,062.75

接上表

账龄	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
1 年以内	3,359.00	29.06	100.77	3.00	3,258.23
1-2 年	8,200.00	70.94	820.00	10.00	7,380.00
合计	11,559.00	100.00	920.77	—	10,638.23

(3) 坏账准备的情况:

项目	2023 年度	2022 年度
期初余额	920.77	25,112.20
本年计提	9,392.25	674.77
本年转回	100.77	24,866.20
本年核销	—	—
期末余额	10,212.25	920.77

(4) 报告期无实际核销的应收账款情况

(5) 按欠款方归集的各报告期末余额前五名的应收账款和合同资产情况:

单位名称	2023 年 12 月 31 日				
	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计的比例(%)	应收账款和合同资产期末坏账准备余额
漳州立达信光电科技有限公司	36,050.00	—	36,050.00	47.89	1,081.50
淘宝客户	16,025.00	—	16,025.00	21.29	480.75
深圳市乐享充电科技有限公司	15,000.00	—	15,000.00	19.93	450.00
苏州丽测智能科技有限公司	8,200.00	—	8,200.00	10.89	8,200.00

单位名称	2023 年 12 月 31 日				
	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计的比例(%)	应收账款和合同资产期末坏账准备余额
合计	75,275.00	—	75,275.00	100.00	10,212.25

接上表

单位名称	2022 年 12 月 31 日				
	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计的比例(%)	应收账款和合同资产期末坏账准备余额
深圳市安和通科技有限公司	913,144.56	—	913,144.56	98.75	—
淘宝客户	3,359.00	—	3,359.00	0.36	100.77
苏州丽测智能科技有限公司	8,200.00	—	8,200.00	0.89	820.00
合计	924,703.56	—	924,703.56	100.00	920.77

2、其他应收款

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
应收利息	—	—
应收股利	—	—
其他应收款	1,901,036.95	3,085,457.01
合计	1,901,036.95	3,085,457.01

(1) 按账龄披露其他应收款项

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
1 年以内	382,608.06	2,019,218.15
1 至 2 年	1,529,218.15	1,077,406.00

2 至 3 年	6.00	—
3 至 4 年	—	994.00
4 至 5 年	994.00	—
账面余额合计	1,912,826.21	3,097,618.15
减：坏账准备	11,789.26	12,161.14
账面价值合计	1,901,036.95	3,085,457.01

(2) 按款项性质分类

款项性质	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
押金及保证金	106,218.15	112,618.15
拆借款	—	200,000.00
备用金	—	10,000.00
代扣代缴款项	11,388.06	—
合并范围内关联方款项	1,795,220.00	2,765,000.00
合计	1,912,826.21	3,097,618.15

(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)	
2023 年 1 月 1 日余额	12,161.14	—	—	12,161.14
2023 年 1 月 1 日余额	—	—	—	—
在本年：	—	—	—	—
——转入第二阶段	—	—	—	—
——转入第三阶段	—	—	—	—
——转回第二阶段	—	—	—	—
——转回第一阶段	—	—	—	—
本年计提	7,668.12	—	—	7,668.12
本年转回	8,040.00	—	—	8,040.00
本年转销	—	—	—	—

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
本年核销	—	—	—	—
其他变动	—	—	—	—
2023 年 12 月 31 日余额	11,789.26	—	—	11,789.26

接上表

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2022 年 1 月 1 日余额	6,804.08	—	—	6,804.08
2022 年 1 月 1 日余额	—	—	—	—
在本年:				
——转入第二阶段	—	—	—	—
——转入第三阶段	—	—	—	—
——转回第二阶段	—	—	—	—
——转回第一阶段	—	—	—	—
本年计提	11,340.76	—	—	11,340.76
本年转回	5,983.70	—	—	5,983.70
本年转销	—	—	—	—
本年核销	—	—	—	—
其他变动	—	—	—	—
2022 年 12 月 31 日余额	12,161.14	—	—	12,161.14

(4) 坏账准备的情况

项目	2023 年度	2022 年度
期初余额	12,161.14	6,804.08
本年计提	7,668.12	11,340.76

本年转回	8,040.00	5,983.70
本年核销	—	—
期末余额	11,789.26	12,161.14

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款

单位名称	款项性质	2023 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收 款总额的比 例 (%)	坏账准备
东莞市昂盛达智能技术有限公司	关联方往来	1,795,220.00	注 1	93.85	—
深圳湾科技发展有限公司	租赁押金	71,718.04	1-2 年	3.75	7,171.81
深圳市国贸科技园服务有限公司产业园分公司	保证金	22,500.11	1-2 年	1.18	2,250.01
支付宝备付金	保证金	10,000.00	2 年	0.52	1,000.00
社保	代扣代缴款项	7,848.06	1 年以内	0.41	235.44
合计	——	1,907,286.21	——	99.71	10,657.26

注 1：东莞市昂盛达智能技术有限公司 1 年以内账龄余额为 370,220.00 元；1-2 年账龄余额为 1,425,000.00 元。

接上表

单位名称	款项性质	2022 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款总 额的比例 (%)	坏账准备
东莞市昂盛达智能技术有限公司	关联方往来	2,765,000.00	注 1	89.26	—
深圳市骏美佳电器有限公司	借款	200,000.00	1 年以内	6.46	6,000.00

单位名称	款项性质	2022 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款总额的比例 (%)	坏账准备
深圳湾科技发展有限公司	押金	71,718.04	1 年以内	2.32	2,151.54
深圳市国贸科技园服务有限公司 产业园分公司	保证金	22,500.11	1 年以内	0.73	675.00
支付宝备付金	保证金	10,000.00	2 年	0.32	300.00
合计	——	3,069,218.15	——	99.09	9,126.54

注 1：东莞市昂盛达智能技术有限公司 1 年以内账龄余额为 1,705,000.00 元；1-2 年账龄余额为 1,060,000.00 元。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

项目	2023 年 1 月 1 日	本年增加	本年减少	2023 年 12 月 31 日
对子公司投资	3,000,000.00	—	—	3,000,000.00
小计	3,000,000.00	—	—	3,000,000.00
减：长期股权投资减值准备	—	—	—	—
合计	3,000,000.00	—	—	3,000,000.00

接上表

项目	2022 年 1 月 1 日	本年增加	本年减少	2022 年 12 月 31 日
对子公司投资	3,192,100.00	—	192,100.00	3,000,000.00
小计	3,192,100.00	—	192,100.00	3,000,000.00
减：长期股权投资减值准备	168,100.47	—	168,100.47	—
合计	3,023,999.53	—	23,999.53	3,000,000.00

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和主营业务成本分类披露

项目	2023年度		2022年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	24,531,246.85	6,713,188.75	13,598,054.68	4,061,404.63
其他业务	850,221.42	342,288.03	448,089.85	334,763.33
合计	25,381,468.27	7,055,476.78	14,046,144.53	4,396,167.96

(2) 主营业务（分产品）

项目	2023年度		2022年度	
	收入	成本	收入	成本
智能测试类	16,432,984.02	4,151,903.37	8,716,047.45	2,487,673.41
源载类	8,098,262.83	2,561,285.38	4,882,007.23	1,573,731.22
合计	24,531,246.85	6,713,188.75	13,598,054.68	4,061,404.63

(3) 主营业务（分区域）

项目	2023年度		2022年度	
	收入	成本	收入	成本
内销	24,487,235.00	6,706,144.39	13,598,054.68	4,061,404.63
外销	44,011.85	7,044.36	—	—
合计	24,531,246.85	6,713,188.75	13,598,054.68	4,061,404.63

(4) 公司前五名的客户营业收入情况

客户名称	2023 年年度金额	占全部营业收入的比例 (%)
东莞市创开电子仪器有限公司	6,189,842.19	24.39
深圳市安和通科技有限公司	3,802,135.35	14.98
深圳市晖测电子科技有限公司	3,647,403.37	14.37
深圳市乐信智测科技有限公司	2,681,086.70	10.56
深圳和达创新有限公司	2,253,667.13	8.88
合计	18,574,134.74	73.18

接上表

客户名称	2022 年年度金额	占全部营业收入的比例 (%)
深圳市安和通科技有限公司	13,501,253.80	96.12
淘宝客户	141,460.94	1.01
深圳市南元盛元科技有限公司	79,884.96	0.57
深圳市领测仪器仪表有限公司	37,168.14	0.26
深圳市凯艺斯电子有限公司	6,654.86	0.05
合计	13,766,422.70	98.01

5、投资收益

项目	2023 年度	2022 年度
处置长期股权投资产生的投资收益	—	-20,299.53
银行理财产品的利息收入	46,162.39	6,906.38
合计	46,162.39	-13,393.15

十六、补充资料

1、当期非经常性损益表

项目	2023 年度	2022 年度
非流动资产处置损益	7,916.76	-5,072.96
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	122,000.00	180,834.74
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	151,971.87	6,906.38

项目	2023 年度	2022 年度
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-26,753.30	20,694.18
其他符合非经常性损益定义的损益项目	—	-9,000.00
小计	255,135.33	194,362.34
减：所得税影响额	38,279.00	6,080.13
少数股东权益影响额	—	—
合计	216,856.33	188,282.21

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。

2、净资产收益率及每股收益

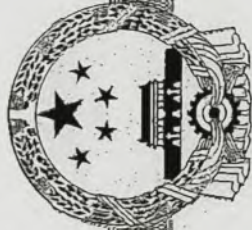
(1) 2023 年加权净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均资本收益率 (%)	每股收益 (元/股)	
		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	61.24	1.93	1.93
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	59.86	1.89	1.89

(2) 2022 年加权净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均资本收益率	每股收益 (元/股)	
		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	26.33	0.58	0.58
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	24.36	0.54	0.54





营业执照

(副本)

编号 3202000666202312040008

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。



统一社会信用代码
91320200078269333C (1/1)

名称 公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）

类型 特殊普通合伙企业

出资人 张彩斌

经营范围

审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关的报告；管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他经营活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

出资额 1175万元整

成立日期 2013年09月18日

经营场所 无锡市太湖新城嘉业财富中心5-1001室



登记机关



2023年12月04日



会计师事务所 执业证书

名称:

公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人:

张彩斌

主任会计师:

经营场所:

无锡市太湖新城嘉业财富中心5-1001室

组织形式:

特殊普通合伙

执业证书编号:

32020028

批准执业文号:

苏财会[2013]36号

批准执业日期:

2013年09月12日



说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批,准予执行注册会计师法定业务的凭证。
 - 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的,应当向财政部门申请换发。
- 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 会计师事务所终止或执业许可注销的,应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关:



二〇一三年三月五日

中华人民共和国财政部制

证书序号: 0001561



姓名
Full name
性别
Sex
出生日期
Date of birth
工作单位
Working unit
身份证号码
Identity card No.

周建强
男

1956-11-30
深圳建强会计师事务所(普通合伙)
65210261130453



注册号:
No. of Certificate
440300100004
发证机构:
Authorized Institute of CPAs
深圳市注册会计师协会
发证日期:
Date of Issuance
2005 年 3 月 23 日

本证书有效期限为一年，期满有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



440300100004
深圳市注册会计师协会



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书有效期限为一年，期满有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书有效期限为一年，期满有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



同意转入
Agree the holder to be transferred to

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2016 年 5 月 31 日

(制证人: 李永强)

李永强
CPAs

2016 年 5 月 31 日
2016 年 5 月 31 日

同意转入
Agree the holder to be transferred to

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2016 年 5 月 31 日

同意转出
Agree the holder to be transferred from

李永强
CPAs

2016 年 5 月 31 日
2016 年 5 月 31 日



姓名 蒙世权
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1969-08-04
Date of birth
工作单位 深圳市鹏城会计师事务所有限公司
Working unit
身份证号 210504196908040000
Identity card No.

证书编号: 440300690897
No. of Certificate
批准注册协会: 深圳市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs
发证日期: 2001 年 04 月 26 日
Date of Issuance

440300690897
深圳市注册会计师协会



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



注册会单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

Agree the holder to be transferred from
中 国 会 计 师 协 会



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格, 继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



注册会单位变更事项登记

Registration of the Change of Working Unit by a CPA

Agree the holder to be transferred to
中 国 会 计 师 协 会

