

审计报告

深圳市通泰盈科技股份有限公司

容诚审字[2022]214Z0040 号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·北京



北京注册会计师协会

业务报告统一编码报备系统

业务报备统一编码:	110100322022921012399
报告名称:	深圳市通泰盈科技股份有限公司审计报告
报告文号:	容诚审字[2022]214Z0040 号
被审(验)单位名称:	深圳市通泰盈科技股份有限公司
会计师事务所名称:	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
业务类型:	财务报表审计
报告意见类型:	无保留意见
报告日期:	2022 年 09 月 09 日
报备日期:	2022 年 09 月 20 日
签字人员:	潘坤(110001581208), 冉士龙(320200020025), 刘文剑(110101560180)
	
(可通过扫描二维码或登录北京注协官网输入编码的方式查询信息)	

说明: 本备案信息仅证明该报告已在北京注册会计师协会报备, 不代表北京注册会计师协会在任何意义上对报告内容做出任何形式的保证。



目 录

<u>序号</u>	<u>内 容</u>	<u>页码</u>
1	审计报告	
2	合并资产负债表	1
3	合并利润表	2
4	合并现金流量表	3
5	合并所有者权益变动表	4
6	母公司资产负债表	5
7	母公司利润表	6
8	母公司现金流量表	7
9	母公司所有者权益变动表	8
10	财务报表附注	9 - 99



审 计 报 告

容诚审字[2022]214Z0040 号

深圳市通泰盈科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市通泰盈科技股份有限公司（以下简称通泰盈科技公司）财务报表，包括 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日和 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年 1-6 月、2021 年度、2020 年度和 2019 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，公允反映了通泰盈科技公司 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日和 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年 1-6 月、2021 年度、2020 年度和 2019 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，我们独立于通泰盈科技公司，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 2022 年 1-6 月、2021 年度、2020 年度和 2019 年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。



（一）收入确认

相关会计期间：2022 年 1-6 月、2021 年度、2020 年度和 2019 年度。

1、事项描述

参见财务报表附注三之 21 及附注五之 29

通泰盈科技公司主要从事电子产品功能性器件的研发、设计、生产和销售，于 2022 年 1-6 月、2021 年度、2020 年度和 2019 年度营业收入发生额分别为 15,230.75 万元、31,289.51 万元、24,390.90 万元和 18,410.09 万元。

由于营业收入是通泰盈科技公司关键业务指标之一，且存在可能操纵收入确认时点以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将营业收入的确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

- （1）了解、评价并测试收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）检查主要客户合同相关条款，并评价了收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求；
- （3）结合主要客户合同条款，选取样本检查客户签收资料及对账单、出口报关单、账面记录、银行回单等，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；
- （4）对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；
- （5）结合对应收账款的审计，选取主要客户实施函证程序，包括询证销售金额、期末金额等信息，以判断收入确认的真实性及准确性；
- （6）实地走访主要客户，核对相关交易背景，核查了交易的真实性和完整性；
- （7）对营业收入执行了截止性测试，以评价收入是否被记录于正确的会计期间。



（二）应收账款坏账准备的计提

相关会计期间：2022 年 1-6 月、2021 年度、2020 年度和 2019 年度。

1、事项描述

参见财务报表附注三之 8 及附注五之 3。

截至 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日和 2019 年 12 月 31 日止，通泰盈科技公司应收账款账面余额分别为 7,687.75 万元、11,949.95 万元、9,530.90 万元和 6,936.96 万元，坏账准备余额分别为 384.39 万元、602.33 万元、476.61 万元和 347.17 万元，账面价值分别为 7,303.36 万元、11,347.63 万元、9,054.29 万元和 6,589.79 万元，占资产总额的比例分别为 22.37%、38.55%、43.47% 和 32.24%。

由于应收账款金额重大，且管理层在确定应收账款减值时作出了重大判断，我们将应收账款坏账准备的计提识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款坏账准备的计提实施的相关程序主要包括：

- （1）测试管理层与应收账款日常管理及可收回性评估相关的关键内部控制；
- （2）复核管理层对应收账款可收回性进行评估的相关考虑及客观证据；
- （3）对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，结合信用风险特征及整个存续期预期信用损失率，评价管理层坏账准备计提的合理性；
- （4）选取金额重大或其他适用于单项评估的应收账款，独立测试其可收回性，并检查了相关的支持性证据，包括客户的信用历史、还款能力、期后回款等；
- （5）结合应收账款函证程序，确认应收账款余额的真实性、准确性，分析回函情况和差异，判断是否存在大额应收账款纠纷或者存在明显减值迹象。

（三）存货跌价准备的计提

相关会计期间：2022 年 1-6 月、2021 年度、2020 年度和 2019 年度。



1、事项描述

参见财务报表附注三之 10 及附注五之 7。

截至 2022 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日和 2019 年 12 月 31 日止，通泰盈科技公司存货账面余额分别为 4,222.19 万元、5,504.77 万元、4,411.96 万元和 2,988.52 万元，存货跌价准备余额分别为 562.57 万元、421.28 万元、320.14 万元和 440.05 万元，账面价值分别为 3,659.63 万元、5,083.49 万元、4,091.81 万元和 2,548.47 万元，占资产总额的比例分别为 11.21%、17.27%、19.65% 和 12.47%。

由于存货金额重大，且存货跌价准备的计提涉及管理层作出的重大会计估计和判断，因此，我们将存货跌价准备的计提识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对存货跌价准备的计提实施的相关程序主要包括：

（1）了解、评价并测试与存货跌价准备计提相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

（2）了解管理层计提存货跌价准备的方法，评价管理层会计估计的合理性；

（3）实施存货监盘，检查存货的数量、状况等，以识别呆滞、已损坏或者陈旧的存货；

（4）获取存货跌价计算表，复核评估管理层在存货跌价测试中使用的各项参数的合理性，包括预计售价、相关销售税费等，验证存货跌价准备计提的准确性；

（5）检查本期计提或转销的会计处理是否正确，以前年度计提的存货跌价准备在本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

通泰盈科技公司管理层（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，管理层负责评估通泰盈科技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通泰盈科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督通泰盈科技公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对通泰盈科技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通泰盈科技公司不能持续经营。

（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) 就通泰盈科技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。

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。



(此页无正文，为深圳市通泰盈科技股份有限公司容诚审字[2022]214Z0040号审计报告之签字盖章页。)



中国·北京

中国注册会计师：

潘坤（项目合伙人）



中国注册会计师：

冉士龙



中国注册会计师：

刘文剑



2022 年 9 月 9 日



合并资产负债表

编制单位：深圳市通泰益科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：					
货币资金	五、1	34,059,749.41	74,680,668.23	23,931,291.39	16,902,657.62
交易性金融资产	五、2	95,734,926.99		21,072,843.60	65,830,000.00
衍生金融资产					
应收票据					
应收账款	五、3	73,033,597.89	113,476,251.30	90,542,943.20	65,897,906.33
应收款项融资	五、4	2,827,854.23	1,258,555.96	2,651,455.43	7,228,011.82
预付款项	五、5	370,066.26	293,890.70	353,252.49	7,832.10
其他应收款	五、6	1,323,977.89	2,083,763.44	2,318,012.31	503,197.62
其中：应收利息					
应收股利					
存货	五、7	36,596,288.74	50,834,888.05	40,918,108.99	25,484,722.82
合同资产					不适用
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	5,850,000.00	5,000,000.00		10,000,000.00
流动资产合计		249,796,461.41	247,628,017.68	181,787,907.41	191,854,328.31
非流动资产：					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款					
长期股权投资					
其他权益工具投资					
其他非流动金融资产					
投资性房地产					
固定资产	五、9	25,893,591.73	23,449,852.75	17,344,364.49	10,703,202.06
在建工程	五、10	468,577.78	396,106.89	32,191.19	442,477.73
使用权资产	五、11	14,565,629.39	13,087,572.12	不适用	不适用
无形资产	五、12	19,912,689.29	168,089.95		
开发支出					
商誉					
长期待摊费用	五、13	6,946,686.07	6,970,228.26	7,407,452.97	
递延所得税资产	五、14	1,481,217.03	1,605,270.31	1,276,167.12	1,256,862.59
其他非流动资产	五、15	7,364,840.00	1,069,400.00	429,921.99	144,000.00
非流动资产合计		76,633,231.29	46,746,520.28	26,490,097.76	12,546,542.38
资产总计		326,429,692.70	294,374,537.96	208,278,005.17	204,400,870.69

法定代表人：

胡波

主管会计工作负责人：

玲龙

会计机构负责人：

玲龙



合并资产负债表（续）

编制单位：深圳市通泰盈科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动负债：					
短期借款	五、16			9,711,254.66	8,561,363.30
交易性金融负债					
衍生金融负债					
应付票据					
应付账款	五、17	33,204,126.71	47,295,578.18	50,171,958.68	30,706,150.87
预收款项					
合同负债	五、18	2,183,096.00	2,058,062.50	383,689.92	不适用
应付职工薪酬	五、19	3,641,864.27	3,632,136.94	3,214,998.34	2,093,848.12
应交税费	五、20	14,139,042.88	8,606,587.43	3,148,704.86	3,463,357.03
其他应付款	五、21	30,000.00	20,000.00	151,337.50	1,927,906.19
其中：应付利息					
应付股利					
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	五、22	3,474,949.36	2,755,414.52		
其他流动负债					
流动负债合计		56,673,079.22	64,367,779.57	66,781,943.96	46,752,625.51
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	五、23	11,916,416.00	10,835,844.63	不适用	不适用
长期应付款					
长期应付职工薪酬					
预计负债					
递延收益	五、24	325,016.65	356,094.43	418,249.99	480,405.55
递延所得税负债					
其他非流动负债					
非流动负债合计		12,241,432.65	11,191,939.06	418,249.99	480,405.55
负债合计		68,914,511.87	75,559,718.63	67,200,193.95	47,233,031.06
所有者权益：					
股本	五、25	79,300,000.00	79,300,000.00	77,800,000.00	5,000,000.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	五、26	45,877,708.66	44,105,244.64	39,411,632.20	
减：库存股					
其他综合收益					
专项储备					
盈余公积	五、27	9,633,466.57	9,633,466.57	2,479,127.00	2,500,000.00
未分配利润	五、28	122,704,005.60	85,776,108.12	21,387,052.02	149,667,839.63
归属于母公司所有者权益合计		257,515,180.83	218,814,819.33	141,077,811.22	157,167,839.63
少数股东权益					
所有者权益合计		257,515,180.83	218,814,819.33	141,077,811.22	157,167,839.63
负债和所有者权益总计		326,429,692.70	294,374,537.96	208,278,005.17	204,400,870.69

法定代表人：

胡波

主管会计工作负责人：

龙晓玲

会计机构负责人：

龙晓玲



合并利润表

编制单位：深圳市通泰盈科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年1-6月	2021年度	2020年度	2019年度
一、营业总收入		152,307,506.71	312,895,091.65	243,909,043.75	184,100,852.69
其中：营业收入	五、29	152,307,506.71	312,895,091.65	243,909,043.75	184,100,852.69
二、营业总成本		109,211,902.65	215,492,228.35	159,111,737.29	126,668,754.81
其中：营业成本	五、29	92,781,225.14	183,674,138.88	134,387,501.29	107,833,616.53
税金及附加	五、30	1,319,248.13	2,305,977.75	1,564,249.60	1,630,082.69
销售费用	五、31	1,642,261.43	3,011,109.48	2,413,215.88	3,293,469.82
管理费用	五、32	6,848,398.28	11,327,606.23	7,569,715.89	5,407,189.81
研发费用	五、33	7,807,506.10	13,403,815.85	10,420,646.81	9,275,976.72
财务费用	五、34	-1,186,736.43	1,769,580.16	2,756,407.82	-771,580.76
其中：利息费用	五、34	372,766.11	902,389.42	346,162.56	494,045.32
利息收入	五、34	28,949.78	164,737.40	38,564.33	73,054.38
加：其他收益	五、35	456,216.36	881,507.24	1,195,682.62	863,046.30
投资收益（损失以“-”号填列）	五、36	967,047.10	1,439,327.03	2,972,256.76	1,398,087.25
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）	五、37	40,460.61			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、38	2,153,366.74	-1,268,651.96	-1,441,165.36	-102,547.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、39	-2,776,228.95	-3,433,094.24	-2,322,772.05	-2,254,229.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、40	3,561.32			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		43,940,027.24	95,021,951.37	85,201,308.43	57,336,454.93
加：营业外收入	五、41	1.12	1.00	5,309.78	4,358.75
减：营业外支出	五、42	44,253.66	11,924,874.95	515,805.31	2,172.69
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		43,895,774.70	83,097,077.42	84,690,812.90	57,338,640.99
减：所得税费用	五、43	6,967,877.22	11,553,681.75	12,158,895.86	7,892,104.93
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		36,927,897.48	71,543,395.67	72,531,917.04	49,446,536.06
（一）按经营持续性分类					
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		36,927,897.48	71,543,395.67	72,531,917.04	49,446,536.06
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. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		36,927,897.48	71,543,395.67	72,531,917.04	49,446,536.06
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）					
六、其他综合收益的税后净额					
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额					
（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		36,927,897.48	71,543,395.67	72,531,917.04	49,446,536.06
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		36,927,897.48	71,543,395.67	72,531,917.04	49,446,536.06
（二）归属于少数股东的综合收益总额					
八、每股收益					
（一）基本每股收益（元/股）		0.47	0.92	0.97	
（二）稀释每股收益（元/股）		0.47	0.92	0.97	

法定代表人：

胡波

主管会计工作负责人：

龙晓玲

会计机构负责人：

龙晓玲



合并现金流量表

编制单位：深圳市通泰盈科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年1-6月	2021年度	2020年度	2019年度
一、经营活动产生的现金流量					
销售商品、提供劳务收到的现金		203,142,632.41	304,534,195.65	229,178,366.48	189,250,394.56
收到的税费返还			1,906,819.31	1,017,893.40	1,387,178.64
收到其他与经营活动有关的现金	五、44	1,102,318.95	1,427,246.22	2,247,914.23	1,935,591.20
经营活动现金流入小计		204,244,971.36	307,868,261.18	232,444,174.11	192,573,164.40
购买商品、接受劳务支付的现金		78,745,332.00	169,162,545.44	124,077,178.47	99,078,458.44
支付给职工以及为职工支付的现金		23,141,300.27	40,191,082.63	27,625,428.44	22,541,562.94
支付的各项税费		8,505,259.31	17,838,678.34	19,221,482.90	13,577,015.80
支付其他与经营活动有关的现金	五、44	5,286,636.37	20,882,066.63	10,398,115.84	11,350,748.77
经营活动现金流出小计		115,678,527.95	248,074,373.04	181,322,205.65	146,547,785.95
经营活动产生的现金流量净额		88,566,443.41	59,793,888.14	51,121,968.46	46,025,378.45
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金					
取得投资收益收到的现金		967,047.10	1,439,327.03	2,972,256.76	1,398,087.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,849.56	8,160.00	50,000.00	
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	五、44	143,250,000.00	294,415,298.73	683,712,036.97	292,741,000.00
投资活动现金流入小计		144,225,896.66	295,862,785.76	686,734,293.73	294,139,087.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		32,111,573.61	17,017,331.18	12,825,136.19	2,159,088.40
投资支付的现金					
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	五、44	238,944,466.38	273,342,455.13	628,954,880.57	339,586,000.00
投资活动现金流出小计		271,056,039.99	290,359,786.31	641,780,016.76	341,745,088.40
投资活动产生的现金流量净额		-126,830,143.33	5,502,999.45	44,954,276.97	-47,606,001.15
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金			3,900,000.00	11,256,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金					
取得借款收到的现金				10,000,000.00	9,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、44	223,690.00			
筹资活动现金流入小计		223,690.00	3,900,000.00	21,256,000.00	9,000,000.00
偿还债务支付的现金			9,700,000.00	8,850,000.00	12,175,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			273,467.65	100,346,271.20	506,181.45
支付其他与筹资活动有关的现金	五、44	2,752,985.15	8,198,449.05		
筹资活动现金流出小计		2,752,985.15	18,171,916.70	109,196,271.20	12,681,181.45
筹资活动产生的现金流量净额		-2,529,295.15	-14,271,916.70	-87,940,271.20	-3,681,181.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		172,076.25	-275,594.05	-165,123.52	971,206.18
五、现金及现金等价物净增加额		-40,620,918.82	50,749,376.84	7,970,850.71	-4,290,597.97
加：期初现金及现金等价物余额		74,680,668.23	23,931,291.39	15,960,440.68	20,251,038.65
六、期末现金及现金等价物余额		34,059,749.41	74,680,668.23	23,931,291.39	15,960,440.68

法定代表人：

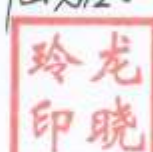
胡波

主管会计工作负责人：

玲龙

会计机构负责人：

玲龙



合并所有者权益变动表

2022年1-6月												
白犀牛公司所有者权益												
项 目	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	小计	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债									
一、上年年末余额	79,300,000.00			44,105,244.64				9,633,466.57	85,776,108.12	218,814,819.33		218,814,819.33
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	79,300,000.00			44,105,244.64				9,633,466.57	85,776,108.12	218,814,819.33		218,814,819.33
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				1,772,464.02					36,927,897.48	38,700,361.50		38,700,361.50
（一）综合收益总额									36,927,897.48	36,927,897.48		36,927,897.48
（二）所有者投入和减少资本				1,772,464.02						1,772,464.02		1,772,464.02
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	79,300,000.00			45,877,708.66				9,633,466.57	122,704,005.60	257,515,189.83		257,515,189.83

法定代表人：胡波

主管会计工作负责人：胡波

会计机构负责人：胡波

胡波

玲龙印晓

玲龙印晓



合并所有者权益变动表

2021年度											
归属于母公司所有者权益											
项 目	股本	优先股	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	所有者权益合计
			永续债								
一、上年年末余额	77,800,000.00			39,411,632.10				2,479,127.60	21,387,052.02	141,077,811.22	141,077,811.22
加：会计政策变更											
前期差错更正											
同一控制下企业合并											
其他											
二、本年年初余额	77,800,000.00			39,411,632.10				2,479,127.60	21,387,052.02	141,077,811.22	141,077,811.22
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	1,500,000.00			4,693,612.44				7,154,339.57	64,389,056.10	77,737,008.11	77,737,008.11
(一) 综合收益总额											
(二) 所有者投入和减少资本	1,500,000.00			4,693,612.44					71,543,395.67	71,543,395.67	71,543,395.67
1. 股东投入的普通股	1,500,000.00			2,400,000.00					6,193,612.44	6,193,612.44	6,193,612.44
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				2,293,612.44						2,293,612.44	2,293,612.44
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积								7,154,339.57	-7,154,339.57		
3. 对所有者(或股东)的分配								7,154,339.57	-7,154,339.57		
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本年提取											
2. 本年使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	79,300,000.00			44,105,244.54				9,633,466.57	85,776,108.12	218,814,819.33	218,814,819.33

法定代表人：

胡波

胡波

主管会计工作负责人：

胡波

胡波

会计机构负责人：

胡波

胡波



合并所有者权益变动表

2020年度										
归属于母公司所有者权益										
项目	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年年末余额	5,000,000.00					2,500,000.00	149,667,839.63	157,167,839.63		157,167,839.63
加：会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年年初余额	5,000,000.00					2,500,000.00	149,667,839.63	157,167,839.63		157,167,839.63
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	72,800,000.00	39,411,632.20				-20,873.00	-128,200,787.61	-16,090,028.41		-16,090,028.41
(一) 综合收益总额							72,531,917.04	72,531,917.04		72,531,917.04
(二) 所有者投入和减少资本	2,800,000.00	8,578,054.55						11,378,054.55		11,378,054.55
1. 股东投入的普通股	2,800,000.00	8,456,000.00						11,256,000.00		11,256,000.00
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		122,054.55						122,054.55		122,054.55
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积						2,479,127.00	-102,479,127.00	-100,000,000.00		-100,000,000.00
2. 对所有者(或股东)的分配						2,479,127.00	-2,479,127.00			
3. 其他							-100,000,000.00	-100,000,000.00		-100,000,000.00
(四) 所有者权益内部结转	70,000,000.00	30,833,577.65				-2,500,000.00	-98,333,577.65			
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他	70,000,000.00	30,833,577.65				-2,500,000.00	-98,333,577.65			
(五) 专项储备										
1. 本年提取										
2. 本年使用										
(六) 其他										
四、本年年末余额	77,800,000.00	39,411,632.20				2,479,127.00	21,387,052.02	141,077,811.22		141,077,811.22

法定代表人：王彬

主管会计工作负责人：王彬

会计机构负责人：王彬

王彬

王彬

王彬



母公司资产负债表

编制单位：深圳市通泰盈科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：					
货币资金		30,345,710.37	74,680,668.23	23,931,291.39	16,902,657.62
交易性金融资产		95,734,926.99		21,072,843.60	65,830,000.00
衍生金融资产					
应收票据					
应收账款	十四、1	73,033,597.89	113,476,251.30	90,542,943.20	65,897,906.33
应收款项融资		2,827,854.23	1,258,555.96	2,651,455.43	7,228,011.82
预付款项		370,066.26	293,890.70	353,252.49	7,832.10
其他应收款	十四、2	21,323,977.89	2,083,763.44	2,318,012.31	503,197.62
其中：应收利息					
应收股利					
存货		36,596,288.74	50,834,888.05	40,918,108.99	25,484,722.82
合同资产					不适用
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产					
其他流动资产		5,850,000.00	5,000,000.00		10,000,000.00
流动资产合计		266,082,422.37	247,628,017.68	181,787,907.41	191,854,328.31
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	十四、3	10,000,000.00			
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		25,893,591.73	23,449,852.75	17,344,364.49	10,703,202.06
在建工程		110,374.74	396,106.89	32,191.19	442,477.73
使用权资产		14,565,629.39	13,087,572.12	不适用	不适用
无形资产		151,280.95	168,089.95		
开发支出					
商誉					
长期待摊费用		6,946,686.07	6,970,228.26	7,407,452.97	
递延所得税资产		1,479,635.07	1,605,270.31	1,276,167.12	1,256,862.59
其他非流动资产		1,261,840.00	1,069,400.00	429,921.99	144,000.00
非流动资产合计		60,409,037.95	46,746,520.28	26,490,097.76	12,546,542.38
资产总计		326,491,460.32	294,374,537.96	208,278,005.17	204,400,870.69

法定代表人：

胡波

主管会计工作负责人：

龙晓玲

会计机构负责人：

龙晓玲



母公司资产负债表（续）

编制单位：深圳市通泰益科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动负债：					
短期借款				9,711,254.66	8,561,363.30
交易性金融负债					
衍生金融负债					
应付票据					
应付账款		33,204,126.71	47,295,578.18	50,171,958.68	30,706,150.87
预收款项					
合同负债		2,183,096.00	2,058,062.50	383,689.92	不适用
应付职工薪酬		3,641,864.27	3,632,136.94	3,214,998.34	2,093,848.12
应交税费		14,139,042.88	8,606,587.43	3,148,704.86	3,463,357.03
其他应付款		30,000.00	20,000.00	151,337.50	1,927,906.19
其中：应付利息					
应付股利					
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债		3,474,949.36	2,755,414.52		
其他流动负债					
流动负债合计		56,673,079.22	64,367,779.57	66,781,943.96	46,752,625.51
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		11,916,416.00	10,835,844.63	不适用	不适用
长期应付款					
长期应付职工薪酬					
预计负债					
递延收益		325,016.65	356,094.43	418,249.99	480,405.55
递延所得税负债					
其他非流动负债					
非流动负债合计		12,241,432.65	11,191,939.06	418,249.99	480,405.55
负债合计		68,914,511.87	75,559,718.63	67,200,193.95	47,233,031.06
所有者权益：					
股本		79,300,000.00	79,300,000.00	77,800,000.00	5,000,000.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积		45,877,708.66	44,105,244.64	39,411,632.20	
减：库存股					
其他综合收益					
专项储备					
盈余公积		9,633,466.57	9,633,466.57	2,479,127.00	2,500,000.00
未分配利润		122,765,773.22	85,776,108.12	21,387,052.02	149,667,839.63
所有者权益合计		257,576,948.45	218,814,819.33	141,077,811.22	157,167,839.63
负债和所有者权益总计		326,491,460.32	294,374,537.96	208,278,005.17	204,400,870.69

法定代表人：胡波

主管会计工作负责人：龙晓玲

会计机构负责人：龙晓玲



母公司利润表

编制单位：深圳市通泰源科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年1-6月	2021年度	2020年度	2019年度
一、营业收入	十四、4	152,307,506.71	312,895,091.65	243,909,043.75	184,100,852.69
减：营业成本	十四、4	92,781,225.14	183,674,138.88	134,387,501.29	107,833,616.53
税金及附加		1,310,298.13	2,305,977.75	1,564,249.60	1,630,082.69
销售费用		1,642,261.43	3,011,109.48	2,413,215.88	3,293,469.82
管理费用		6,782,186.62	11,327,606.23	7,569,715.89	5,407,189.81
研发费用		7,807,506.10	13,403,815.85	10,420,646.81	9,275,976.72
财务费用		-1,180,061.61	1,769,580.16	2,756,407.82	-771,580.76
其中：利息费用		372,766.11	902,389.42	346,162.56	494,045.32
利息收入		21,519.26	164,737.40	38,564.33	73,054.38
加：其他收益		456,216.36	881,507.24	1,195,682.62	863,046.30
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	961,838.52	1,439,327.03	2,972,256.76	1,398,087.25
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）		40,460.61			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,153,366.74	-1,268,651.96	-1,441,165.36	-102,547.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,776,228.95	-3,433,094.24	-2,322,772.05	-2,254,229.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）		3,561.32			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		44,003,305.50	95,021,951.37	85,201,308.43	57,336,454.93
加：营业外收入		1.12	1.00	5,309.78	4,358.75
减：营业外支出		44,253.66	11,924,874.95	515,805.31	2,172.69
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		43,959,052.96	83,097,077.42	84,690,812.90	57,338,640.99
减：所得税费用		6,969,387.86	11,553,681.75	12,158,895.86	7,892,104.93
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		36,989,665.10	71,543,395.67	72,531,917.04	49,446,536.06
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		36,989,665.10	71,543,395.67	72,531,917.04	49,446,536.06
（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					
（二）将重分类进损益的其他综合收益					
六、综合收益总额		36,989,665.10	71,543,395.67	72,531,917.04	49,446,536.06
七、每股收益					
（一）基本每股收益（元/股）		0.47	0.92	0.97	
（二）稀释每股收益（元/股）		0.47	0.92	0.97	

法定代表人：

胡波

主管会计工作负责人：

玲龙

会计机构负责人：

玲龙



母公司现金流量表

编制单位：深圳市通泰盈科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项 目	附注	2022年1-6月	2021年度	2020年度	2019年度
一、经营活动产生的现金流量					
销售商品、提供劳务收到的现金		203,142,652.41	304,534,195.65	229,178,366.48	189,250,394.56
收到的税费返还			1,906,819.31	1,017,893.40	1,387,178.64
收到其他与经营活动有关的现金		1,094,888.43	1,427,246.22	2,247,914.23	1,935,591.20
经营活动现金流入小计		204,237,540.84	307,868,261.18	232,444,174.11	192,573,164.40
购买商品、接受劳务支付的现金		78,745,332.00	169,162,545.44	124,077,178.47	99,078,458.44
支付给职工以及为职工支付的现金		23,141,300.27	40,191,082.63	27,625,428.44	22,541,562.94
支付的各项税费		8,496,237.99	17,838,678.34	19,221,482.90	13,577,015.80
支付其他与经营活动有关的现金		25,285,760.67	20,882,066.63	10,398,115.84	11,350,748.77
经营活动现金流出小计		135,668,630.93	248,074,373.04	181,322,205.65	146,547,785.95
经营活动产生的现金流量净额		68,568,909.91	59,793,888.14	51,121,968.46	46,025,378.45
二、投资活动产生的现金流量					
收回投资收到的现金					
取得投资收益收到的现金		961,838.52	1,439,327.03	2,972,256.76	1,398,087.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,849.56	8,160.00	50,000.00	
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		143,250,000.00	294,415,298.73	683,712,036.97	292,741,000.00
投资活动现金流入小计		144,220,688.08	295,862,785.76	686,734,293.73	294,139,087.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,822,870.57	17,017,331.18	12,825,136.19	2,159,088.40
投资支付的现金		10,000,000.00			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额					
支付其他与投资活动有关的现金		238,944,466.38	273,342,455.13	628,954,880.57	339,586,000.00
投资活动现金流出小计		254,767,336.95	290,359,786.31	641,780,016.76	341,745,088.40
投资活动产生的现金流量净额		-110,546,648.87	5,502,999.45	44,954,276.97	-47,606,001.15
三、筹资活动产生的现金流量					
吸收投资收到的现金			3,900,000.00	11,256,000.00	
取得借款收到的现金				10,000,000.00	9,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		223,690.00			
筹资活动现金流入小计		223,690.00	3,900,000.00	21,256,000.00	9,000,000.00
偿还债务支付的现金			9,700,000.00	8,850,000.00	12,175,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			273,467.65	100,346,271.20	506,181.45
支付其他与筹资活动有关的现金		2,752,985.15	8,198,449.05		
筹资活动现金流出小计		2,752,985.15	18,171,916.70	109,196,271.20	12,681,181.45
筹资活动产生的现金流量净额		-2,529,295.15	-14,271,916.70	-87,940,271.20	-3,681,181.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		172,076.25	-275,594.05	-165,123.52	971,206.18
五、现金及现金等价物净增加额		-44,334,957.86	50,749,376.84	7,970,850.71	-4,290,597.97
加：期初现金及现金等价物余额		74,680,668.23	23,931,291.39	15,960,440.68	20,251,038.65
六、期末现金及现金等价物余额		30,345,710.37	74,680,668.23	23,931,291.39	15,960,440.68

法定代表人：胡波

主管会计工作负责人：玲龙

会计机构负责人：玲龙



母公司所有者权益变动表

单位：元 币种：人民币

项目	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	79,300,000.00				44,105,244.64				9,633,466.57	85,776,108.12	218,814,819.33
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	79,300,000.00				44,105,244.64				9,633,466.57	85,776,108.12	218,814,819.33
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					1,772,464.02				36,989,665.10	38,762,129.12	38,762,129.12
(一)综合收益总额									36,989,665.10	36,989,665.10	36,989,665.10
(二)所有者投入和减少资本					1,772,464.02						1,772,464.02
1.股东投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他					1,772,464.02						1,772,464.02
(三)利润分配											
1.提取盈余公积											
2.对所有者(或股东)的分配											
3.其他											
(四)所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本(或股本)											
2.盈余公积转增资本(或股本)											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
(五)专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六)其他											
四、本期末余额	79,300,000.00				45,877,708.66				9,633,466.57	122,765,773.22	257,576,948.45

法定代表人：

胡波

胡波

主管会计工作负责人：

胡波

胡波

会计机构负责人：

胡波

胡波



母公司所有者权益变动表

编制单位：深圳市通鑫盈科技股份有限公司 2021年度 单位：元 币种：人民币

项目	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	77,800,000.00				39,411,632.20				2,479,127.00	21,367,052.02	141,077,811.22
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	77,800,000.00				39,411,632.20				2,479,127.00	21,367,052.02	141,077,811.22
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	1,500,000.00				4,693,612.44				7,154,339.57	64,389,056.10	77,737,008.11
(一)综合收益总额										71,543,395.67	71,543,395.67
(二)所有者投入和减少资本	1,500,000.00				4,693,612.44						6,193,612.44
1、股东投入的普通股	1,500,000.00				2,400,000.00						3,900,000.00
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					2,293,612.44						2,293,612.44
(三)利润分配											
1、提取盈余公积									7,154,339.57	-7,154,339.57	
2、对所有者(或股东)的分配									7,154,339.57	-7,154,339.57	
3、其他											
(四)所有者权益内部结转											
1、资本公积转增资本(或股本)											
2、盈余公积转增资本(或股本)											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
(五)专项储备											
1、本年提取											
2、本年使用											
(六)其他											
四、本年年末余额	79,300,000.00				44,105,244.64				9,633,466.57	85,776,108.12	218,814,819.33

法定代表人：王明波

主管会计工作负责人：王明波

会计机构负责人：王明波

王明波

王明波

王明波

王明波

王明波



母公司所有者权益变动表

2020年度											
项目	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								2,500,000.00	149,667,839.63	157,167,839.63
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								2,500,000.00	149,667,839.63	157,167,839.63
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	72,800,000.00				39,411,632.20				-20,873.00	-128,280,787.61	-16,099,028.41
(一) 综合收益总额										72,531,917.04	72,531,917.04
(二) 所有者投入和减少资本	2,800,000.00				8,578,054.55						11,378,054.55
1. 股东投入的普通股	2,800,000.00				8,456,000.00						11,256,000.00
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					122,054.55						122,054.55
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积									2,479,127.00	-102,479,127.00	-100,000,000.00
2. 对所有者(或股本)的分配									2,479,127.00	-2,479,127.00	-
3. 其他										-100,000,000.00	-100,000,000.00
(四) 所有者权益内部结转	70,000,000.00				30,833,577.65				-2,500,000.00	-98,333,577.65	
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他	70,000,000.00				30,833,577.65				-2,500,000.00	-98,333,577.65	
(五) 专项储备											
1. 本年提取											
2. 本年使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	77,800,000.00				39,411,632.20				2,479,127.00	21,387,052.02	141,077,811.22

法定代表人：

胡波

胡波

主管会计工作负责人：

胡波

胡波

会计机构负责人：

胡波

胡波



母公司所有者权益变动表

单位：元 币种：人民币

项目	股本	2019年度			专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		其他权益工具	其他综合收益	减：库存股				
		优先股	永续债					
一、上年年末余额	5,000,000.00					2,500,000.00	100,221,303.57	107,721,303.57
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	5,000,000.00					2,500,000.00	100,221,303.57	107,721,303.57
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)								
(一) 综合收益总额								
(二) 所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入的普通股								
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他								
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者(或股东)的分配								
3. 其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本年提取								
2. 本年使用								
(六) 其他								
四、本年年末余额	5,000,000.00					2,500,000.00	149,667,839.63	157,167,839.63

法定代表人：王海波 主管会计工作负责人：王玲 会计机构负责人：王玲

王海波

王玲

王玲



深圳市通泰盈科技股份有限公司

财务报表附注

2019 年至 2022 年 1-6 月

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

1. 公司概况

深圳市通泰盈科技股份有限公司（以下简称本公司或公司）系 2014 年 6 月由胡湔波、张红玲、张仁涛出资设立，初始注册资金 500 万元。

2020 年 4 月，张红玲、胡湔波分别将其持有本公司 40%、30%的股权转让给深圳市华辰控股管理有限公司。股权转让后深圳市华辰控股管理有限公司持有本公司 70%股权、张仁涛持有本公司 30%股权。

2020 年 9 月，张仁涛将其持有本公司 13%的股权转让给张红玲。股权转让后，深圳市华辰控股管理有限公司持有本公司 70%股权、张仁涛持有本公司 17%股权、张红玲持有本公司 13%股权。

2020 年 11 月，本公司以 2020 年 9 月 30 日为基准日整体变更为股份有限公司，以经审计账面净资产 10,583.36 万元折为股本 7,500 万元。持股比例未发生变化。

2020 年 12 月，本公司增加注册资本 280 万元，由员工持股平台安吉通泰盈久富企业管理合伙企业（有限合伙）以货币资金按 1.5 元/股的价格认缴出资 160 万元、外部股东深圳春阳云瑞科技合伙企业（有限合伙）以货币资金按 7.38 元/股的价格认缴出资 120 万元，增资后注册资本为 7,780 万元。增资后股权结构情况如下：

股东姓名	持股数	持股比例（%）
深圳市华辰控股管理有限公司	52,500,000.00	67.48
张仁涛	12,750,000.00	16.39
张红玲	9,750,000.00	12.53
安吉通泰盈久富企业管理合伙企业（有限合伙）	1,600,000.00	2.06
深圳春阳云瑞科技合伙企业（有限合伙）	1,200,000.00	1.54
合计	77,800,000.00	100.00

2021 年 12 月，本公司增加注册资本 150 万元，由员工持股平台深圳通泰盈恒富企业管理合伙企业（有限合伙）以货币资金按 2.6 元/股的价格认缴出资 150 万元，增资后注册资本为 7,930 万元。增资后股权结构情况如下：

股东姓名	持股数	持股比例（%）
深圳市华辰控股管理有限公司	52,500,000.00	66.20
张仁涛	12,750,000.00	16.08
张红玲	9,750,000.00	12.30
安吉通泰盈久富企业管理合伙企业（有限合伙）	1,600,000.00	2.02
深圳通泰盈恒富企业管理合伙企业（有限合伙）	1,500,000.00	1.89
深圳春阳云瑞科技合伙企业（有限合伙）	1,200,000.00	1.51
合计	79,300,000.00	100.00

2022 年 4 月，深圳春阳云瑞科技合伙企业（有限合伙）将其持有本公司 1.51% 的股权转让给苏州金灵创业投资合伙企业（有限合伙）。本次股权转让后股权结构情况如下：

股东姓名	持股数	持股比例（%）
深圳市华辰控股管理有限公司	52,500,000.00	66.20
张仁涛	12,750,000.00	16.08
张红玲	9,750,000.00	12.30
安吉通泰盈久富企业管理合伙企业（有限合伙）	1,600,000.00	2.02
深圳通泰盈恒富企业管理合伙企业（有限合伙）	1,500,000.00	1.89
苏州金灵创业投资合伙企业（有限合伙）	1,200,000.00	1.51
合计	79,300,000.00	100.00

本公司总部的经营地址：深圳市龙岗区坪地街道高桥社区坪桥路 2 号 5 号楼 101(5 号楼整栋)。法定代表人：胡湔波。

公司主营业务为电子产品功能性器件的研发、设计、生产和销售。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2022 年 9 月 9 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围及变化

（1）报告期末纳入合并范围的子公司

序 号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	湖北添涂科技有限公司	湖北添涂	100.00	
2	惠州市通泰盈精密组件有限公司	通泰盈精密组件	100.00	

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”。

（2）报告期内合并财务报表范围变化

报告期内新增子公司：

序 号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	湖北添涂科技有限公司	湖北添涂	2021 年度	报告期内新设
2	惠州市通泰盈精密组件有限公司	通泰盈精密组件	2021 年度	报告期内新设

报告期内新增子公司的具体情况详见本附注六“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本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

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 合并财务报表的编制方法

（1）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司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。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和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。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

6. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是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。

7. 外币业务

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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；对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，计入当期损益。

8. 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，

并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

报告期内，本公司金融资产为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当期损益的金融资产，金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。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，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②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，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

报告期内，本公司金融负债为以摊余成本计量的金融负债，初始确认后，采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。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。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预

计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日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并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

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

应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款及应收款项融资等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收所有客户

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。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收押金、保证金和租赁意向金

其他应收款组合 2 应收员工备用金

其他应收款组合 3 应收出口退税款

其他应收款组合 4 应收其他

其他应收款组合 5 应收合并范围内关联方款项

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。

应收款项融资均为银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，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。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（5）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）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（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日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：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该

金融资产控制的，应当按照其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，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（6）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（7）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、9。

9. 公允价值计量

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。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市

场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

① 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是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。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

10. 存货

（1）存货的分类

存货是指本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、在生产过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格作为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法；

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

11. 合同资产及合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、8。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，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。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

12. 合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

13. 长期股权投资

本公司长期股权投资为对子公司的投资。

（1）初始投资成本确定

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

（2）后续计量及损益确认方法

本公司对子公司的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

（3）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司的投资，计提资产减值的方法见附注三、17。

14. 固定资产

固定资产是指为生产商品、经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
电子设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
其他设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，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。

15. 在建工程

- （1）在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

16. 无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
计算机软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司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。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

17. 长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产和无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

18. 长期待摊费用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项 目	摊销年限
经营租赁方式租入的固定资产改良支出	5 年
软件使用费	4 年

19. 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利及辞退福利。

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

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。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③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，以及工会经费和职工教育经费

本公司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

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向离职员工支付的经济补偿金。依据劳动合同法第四十条、四十一条规定依法解除劳动合同的，用人单位应当按照劳动者的实际工龄支付经济补偿金，每满一年补偿一个月工资，不满半年补偿半个月工资，满半年不满一年补偿一个月工资。

20. 股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付为以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值采用同期外部投资者增资价格或评估价值，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信

息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

21. 收入确认原则和计量方法

（1）一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。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。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，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。

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，即客户已拥有了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。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

（1）一般销售模式

国内销售：根据合同或订单约定，公司将产品交付至客户指定地点，客户对货物进行验收，且客户完成货物及款项核对确认后，确认销售收入实现；

国外销售：公司与外销客户采用 DDP 或 DAP 的贸易模式，在公司已根据合同或订单约定将产品交付给客户并经客户签收后确认收入。

（2）寄售模式

公司根据客户要求，将产品运送至其指定的收货地点，客户根据实际需求领用产品并与公司核对无误后，确认销售收入实现。

22. 政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助均为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

23. 递延所得税资产

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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。

24. 租赁

自 2021 年 1 月 1 日起适用

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（3）本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	按合同约定受益期间	0

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期

损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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。

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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。

以下经营租赁会计政策适用于 2020 年度及以前

本公司将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为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时,采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的,出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法或其他合理的方法进行分配,免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的,本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用,计入当期损益。金额较大的予以资本化,在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

25. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

①2017年7月5日,财政部发布了《企业会计准则第14号—收入》(财会【2017】22号)(以下简称“新收入准则”)。要求境内上市企业自2020年1月1日起执行新收入准则。本公司于2020年1月1日执行新收入准则,对会计政策的相关内容进行调整,详见附注三、21。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即2020年1月1日)留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时,本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累计影响数进行调整。

②2019年12月10日,财政部发布了《企业会计准则解释第13号》。本公司于2020年1月1日执行该解释,对以前年度不进行追溯。

③2018年12月7日,财政部发布了《企业会计准则第21号——租赁》(以下简称“新租赁准则”)。本公司于2021年1月1日执行新租赁准则,对会计政策的相关内容进行调整,详见附注三、24。

对于首次执行日前已存在的合同,本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

对于首次执行日之后签订或变更的合同,本公司按照新租赁准则中租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。

本公司作为承租人

本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即 2021 年 1 月 1 日)留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整:

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

B.对于首次执行日前的经营租赁,本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债,并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额及预付租金进行必要调整计量使用权资产。

C.在首次执行日,本公司按照附注三、17,对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

本公司首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁,采用简化处理,未确认使用权资产和租赁负债。除此之外,本公司对于首次执行日前的经营租赁,采用下列一项或多项简化处理:

- 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁,作为短期租赁处理;
- 计量租赁负债时,具有相似特征的租赁采用同一折现率;
- 使用权资产的计量不包含初始直接费用;
- 存在续租选择权或终止租赁选择权的,本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期;
- 作为使用权资产减值测试的替代,本公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同,并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产;
- 首次执行日之前发生租赁变更的,本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁,本公司作为

转租出租人在首次执行日基于原租赁和转租租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估并做出分类。除此之外，本公司未对作为出租人的租赁按照衔接规定进行调整，而是自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

上述会计政策的累积影响数如下：

因执行新租赁准则，本公司合并及母公司财务报表相应调整 2021 年 1 月 1 日使用权资产 14,160,965.99 元、租赁负债 11,998,656.49 元、一年内到期的非流动负债 2,162,309.50 元。

于 2021 年 1 月 1 日，本公司及母公司将原租赁准则下披露重大经营租赁尚未支付的最低经营租赁付款调整为新租赁准则下确认的租赁负债的调节表如下：

项 目	合并及母公司
2020 年 12 月 31 日重大经营租赁最低租赁付款额	16,221,246.26
减：采用简化处理的最低租赁付款额	151,520.00
其中：短期租赁	151,520.00
剩余租赁期超过 12 个月的低价值资产租赁	
加：2020 年 12 月 31 日融资租赁最低租赁付款额	
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下最低租赁付款额	16,069,726.26
2021 年 1 月 1 日增量借款利率加权平均值	4.65%
2021 年 1 月 1 日租赁负债	14,160,965.99
列示为：	
一年内到期的非流动负债	2,162,309.50
租赁负债	11,998,656.49

（2）重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

（3）首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并及母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项 目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
非流动资产：			
使用权资产	不适用	14,160,965.99	14,160,965.99

项 目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
流动负债：			
一年内到期的非流动负债		2,162,309.50	2,162,309.50
非流动负债：			
租赁负债	不适用	11,998,656.49	11,998,656.49

于 2021 年 1 月 1 日，对于首次执行日前的经营租赁，本公司采用首次执行日前增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，金额为 14,160,965.99 元，其中将于一年内到期的金额 2,162,309.50 元重分类至一年内到期的非流动负债。本公司按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产，金额为 14,160,965.99 元。

四、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	16%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加及地方教育附加	应纳流转税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

说明：2019 年 12 月，本公司被认定为高新技术企业，有效期三年，2019 年度、2020 年度、2021 年度享受 15%企业所得税税率的税收优惠政策。本公司已于 2022 年 7 月提交高新技术企业认定复审申请，预计很可能通过高新技术企业认定复审，2022 年 1-6 月暂按 15%的企业所得税税率计算应纳所得税额。

子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
湖北添涂	25%
通泰盈精密组件	25%

2. 税收优惠

(1) 本公司于 2019 年 12 月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认定为高新技术企业，有效期三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，2019 年度至 2021 年度减按 15% 的税率计征企业所得税。

(2) 本公司根据财税[2018]99 号《关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，在 2018 年 1 月 1 日起至 2020 年 12 月 31 日期间，再按照实际发生额的 75%在税前加计扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的 175%在税前摊销。

(3) 本公司根据财税[2021]13 号《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
库存现金	21,122.70	18,087.70	32,491.00	297,305.32
银行存款	34,038,626.71	74,662,580.53	23,898,800.39	15,663,135.36
其他货币资金				942,216.94
合计	34,059,749.41	74,680,668.23	23,931,291.39	16,902,657.62

说明：其他货币资金 2019 年 12 月 31 日余额系掉期业务保证金。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2. 交易性金融资产

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 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	95,734,926.99		21,072,843.60	65,830,000.00
其中：银行理财产品	95,734,926.99		21,072,843.60	65,830,000.00

3. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
1 年以内	76,877,471.46	118,533,604.93	95,296,423.95	69,304,787.42
1 至 2 年		965,918.47	12,600.50	64,842.53
小计	76,877,471.46	119,499,523.40	95,309,024.45	69,369,629.95
减：坏账准备	3,843,873.57	6,023,272.10	4,766,081.25	3,471,723.62
合计	73,033,597.89	113,476,251.30	90,542,943.20	65,897,906.33

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2022 年 6 月 30 日

类 别	2022 年 6 月 30 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 1 计提坏账准备	76,877,471.46	100.00	3,843,873.57	5.00	73,033,597.89

②2021 年 12 月 31 日

类 别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合 1 计提坏账准备	119,499,523.40	100.00	6,023,272.10	5.04	113,476,251.30

③2020 年 12 月 31 日

类 别	2020 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 1 计提坏账准备	95,309,024.45	100.00	4,766,081.25	5.00	90,542,943.20

④2019 年 12 月 31 日

类 别	2019 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 1 计提坏账准备	69,369,629.95	100.00	3,471,723.62	5.00	65,897,906.33

各报告期坏账准备计提的具体说明：

账 龄	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	76,877,471.46	3,843,873.57	5.00

(续上表)

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	118,533,604.93	5,926,680.25	5.00
1-2 年	965,918.47	96,591.85	10.00
合计	119,499,523.40	6,023,272.10	5.04

(续上表)

账 龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	95,296,423.95	4,764,821.20	5.00
1-2 年	12,600.50	1,260.05	10.00
合计	95,309,024.45	4,766,081.25	5.00

(续上表)

账 龄	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	69,304,787.42	3,465,239.37	5.00
1-2 年	64,842.53	6,484.25	10.00
合计	69,369,629.95	3,471,723.62	5.00

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、8。

(3) 坏账准备的变动情况

①2022 年 1-6 月的变动情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
组合 1	6,023,272.10		2,113,378.03	66,020.50	3,843,873.57

② 2021 年度的变动情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
组合 1	4,766,081.25	1,280,980.85		23,790.00	6,023,272.10

③ 2020 年度的变动情况

类 别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额			2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
组合 1	3,471,723.62	1,345,648.80		51,291.17	4,766,081.25

④2019 年度的变动情况

类 别	2018 年 12 月 31 日	会计政策变更	2019 年 1 月 1 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
				计提	收回或转回	转销或核销	
组合 1	3,408,265.07		3,408,265.07	87,434.65		23,976.10	3,471,723.62

(4) 各报告期实际核销的应收账款情况

核销年度	项目	核销金额
2022 年 1-6 月	实际核销的应收账款	66,020.50
2021 年	实际核销的应收账款	23,790.00
2020 年	实际核销的应收账款	51,291.17
2019 年	实际核销的应收账款	23,976.10

(5) 各报告期按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

单位名称	2022 年 6 月 30 日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
欣旺达电子股份有限公司	23,936,166.56	31.14%	1,196,808.33
惠州市德赛电池有限公司	12,097,868.16	15.74%	604,893.41
新普科技股份有限公司	11,272,470.53	14.66%	563,623.53
华普电子（常熟）有限公司	6,335,441.87	8.24%	316,772.09
顺达电子科技（苏州）有限公司	5,832,637.81	7.59%	291,631.89
合计	59,474,584.93	77.37%	2,973,729.25

(续上表)

单位名称	2021 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
欣旺达电子股份有限公司	39,979,754.59	33.46%	1,998,987.73
惠州市德赛电池有限公司	26,178,605.76	21.91%	1,308,930.29
华普电子（常熟）有限公司	15,514,763.04	12.98%	775,738.15
新普科技股份有限公司	12,377,226.00	10.36%	618,861.30
东莞新能德科技有限公司	8,601,304.13	7.20%	430,065.21
合计	102,651,653.52	85.91%	5,132,582.68

(续上表)

单位名称	2020 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
欣旺达电子股份有限公司	26,337,094.30	27.63%	1,316,854.72
惠州市德赛电池有限公司	21,626,416.49	22.69%	1,081,320.82
新普科技股份有限公司	19,434,557.03	20.39%	971,727.85
华普电子（常熟）有限公司	7,782,557.66	8.17%	389,127.88
飞毛腿（福建）电子有限公司	6,180,237.33	6.48%	309,011.87
合计	81,360,862.81	85.36%	4,068,043.14

(续上表)

单位名称	2019 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
惠州市德赛电池有限公司	15,635,321.55	22.54%	781,766.08
新普科技股份有限公司	11,426,486.85	16.47%	571,324.34
飞毛腿（福建）电子有限公司	9,966,496.27	14.37%	498,324.81
欣旺达电子股份有限公司	9,439,424.91	13.61%	471,971.25
华普电子（常熟）有限公司	5,436,543.22	7.84%	271,827.16
合计	51,904,272.80	74.83%	2,595,213.64

4. 应收款项融资

(1) 分类列示

项 目	2022 年 6 月 30 日 公允价值	2021 年 12 月 31 日公允价值	2020 年 12 月 31 日公允价值	2019 年 12 月 31 日公允价值
应收票据	2,827,854.23	1,258,555.96	2,651,455.43	7,228,011.82

(2) 各报告期末本公司不存在已质押的应收款项融资

(3) 各报告期期末本公司已背书但尚未到期的应收款项融资

种 类	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金 额	期末未终止确认 金额	期末终止确认金 额	期末未终止确认 金额
银行承兑汇票	5,533,586.25		5,578,857.97	

(续上表)

种 类	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金 额	期末未终止确认 金额	期末终止确认金 额	期末未终止确认 金额
银行承兑汇票	4,116,056.98		3,608,060.98	

5. 预付款项

账 龄	2022 年 6 月 30 日		2021 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	172,491.50	46.61	293,890.70	100.00
1-2 年	197,574.76	53.39		
合计	370,066.26	100.00	293,890.70	100.00

(续上表)

账 龄	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	353,252.49	100.00	7,832.10	100.00

6. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
1 年以内	406,654.16	655,990.40	2,016,509.54	445,297.77
1 至 2 年	199,561.98	1,234,444.80	339,119.48	
2 至 3 年	784,444.80	303,000.00		
3 至 4 年	3,000.00			
4 至 5 年				84,383.94
5 年以上			84,383.94	
小计	1,393,660.94	2,193,435.20	2,440,012.96	529,681.71
减：坏账准备	69,683.05	109,671.76	122,000.65	26,484.09
合计	1,323,977.89	2,083,763.44	2,318,012.31	503,197.62

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
押金、保证金和租赁意向金	1,202,070.08	2,014,114.08	1,664,948.22	423,503.42
出口退税款			678,349.37	
员工备用金	25,161.94	26,000.00	20,000.00	16,000.00
其他	166,428.92	153,321.12	76,715.37	90,178.29
小计	1,393,660.94	2,193,435.20	2,440,012.96	529,681.71
减：坏账准备	69,683.05	109,671.76	122,000.65	26,484.09
合计	1,323,977.89	2,083,763.44	2,318,012.31	503,197.62

(3) 按坏账计提方法分类披露

截至 2022 年 6 月 30 日，坏账准备均系处于第一阶段，计提如下：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,393,660.94	5.00	69,683.05	1,323,977.89	
1.组合 1	1,202,070.08	5.00	60,103.50	1,141,966.58	
2.组合 2	25,161.94	5.00	1,258.10	23,903.84	
3.组合 4	166,428.92	5.00	8,321.45	158,107.47	
合计	1,393,660.94	5.00	69,683.05	1,323,977.89	

截至 2021 年 12 月 31 日，坏账准备均系处于第一阶段，计提如下：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,193,435.20	5.00	109,671.76	2,083,763.44	
1.组合 1	2,014,114.08	5.00	100,705.70	1,913,408.38	
2.组合 2	26,000.00	5.00	1,300.00	24,700.00	
3.组合 4	153,321.12	5.00	7,666.06	145,655.06	
合计	2,193,435.20	5.00	109,671.76	2,083,763.44	

截至 2020 年 12 月 31 日，坏账准备均系处于第一阶段，计提如下：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,440,012.96	5.00	122,000.65	2,318,012.31	

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
1.组合 1	1,664,948.22	5.00	83,247.41	1,581,700.81	
2.组合 2	20,000.00	5.00	1,000.00	19,000.00	
3.组合 3	678,349.37	5.00	33,917.47	644,431.90	
4.组合 4	76,715.37	5.00	3,835.77	72,879.60	
合计	2,440,012.96	5.00	122,000.65	2,318,012.31	

截至 2019 年 12 月 31 日，坏账准备均系处于第一阶段，计提如下：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	529,681.71	5.00	26,484.09	503,197.62	
1.组合 1	423,503.42	5.00	21,175.18	402,328.24	
2.组合 2	16,000.00	5.00	800.00	15,200.00	
3.组合 4	90,178.29	5.00	4,508.91	85,669.38	
合计	529,681.71	5.00	26,484.09	503,197.62	

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、8。

(4) 各报告期坏账准备的变动情况

2022 年 1-6 月的变动情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	109,671.76		39,988.71		69,683.05

2021 年度的变动情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	122,000.65		12,328.89		109,671.76

2020 年度的变动情况

类 别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额			2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	26,484.09	95,516.56			122,000.65

2019 年度的变动情况

类 别	2018 年 12 月 31 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	11,371.38	15,112.71			26,484.09

(5) 各报告期按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2022 年 6 月 30 日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
深圳市华夏海朗科技有限公司	保证金	484,444.80	2-3 年	34.76	24,222.24
3M 中国有限公司	保证金	450,000.00	1-3 年	32.29	22,500.00
深圳市龙岗区城市建设投资集团有限公司	保证金	212,439.28	1-2 年	15.24	10,621.96
员工	代扣代缴社保公积金	160,929.62	1 年以内	11.55	8,046.48
深圳市福新发投资有限公司	保证金	34,200.00	1 年以内	2.45	1,710.00
合计		1,342,013.70		96.29	67,100.68

(续上表)

单位名称	款项的性质	2021 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
深圳市华夏海朗科技有限公司	押金	600,000.00	1-2 年	27.35	30,000.00
	保证金	484,444.80	1-2 年	22.09	24,222.24
3M 中国有限公司	保证金	450,000.00	1-3 年	20.52	22,500.00
深圳市龙岗区城市建设投资集团有限公司	保证金	47,121.98	1 年以内	2.15	2,356.10
	租赁意向金	165,317.30	1 年以内	7.54	8,265.87
贺建军	租赁意向金	200,000.00	1 年以内	9.12	10,000.00
员工	代扣代缴社保公积金	151,697.92	1 年以内	6.92	7,584.90
合计		2,098,582.00		95.69	104,929.11

(续上表)

单位名称	款项的性质	2020 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
深圳市华夏海朗科技有限公司	押金	600,000.00	1 年以内	24.59	30,000.00
	保证金	484,444.80	1 年以内	19.85	24,222.24
应收出口退税	出口退税	678,349.37	1 年以内	27.80	33,917.47

单位名称	款项的性质	2020年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
3M 中国有限公司	保证金	450,000.00	0-2 年	18.44	22,500.00
深圳市特区建设发展集团有限公司	保证金	120,503.42	1-5 年以上	4.94	6,025.17
员工	代扣代缴社保公积金	67,654.37	1 年以内	2.77	3,382.72
合计		2,400,951.96		98.39	120,047.60

(续上表)

单位名称	款项的性质	2019年12月31日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
3M 中国有限公司	保证金	300,000.00	1 年以内	56.64	15,000.00
深圳市特区建设发展集团有限公司	保证金	120,503.42	0-5 年	22.75	6,025.17
员工	代扣代缴社保公积金	90,178.29	1 年以内	17.02	4,508.91
张敏	员工备用金	10,000.00	1 年以内	1.89	500.00
文波	员工备用金	5,000.00	1 年以内	0.94	250.00
合计		525,681.71		99.24	26,284.08

7. 存货

(1) 存货分类

项 目	2022年6月30日			2021年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	11,217,160.32	2,471,688.33	8,745,471.99	12,139,279.55	1,493,895.05	10,645,384.50
在产品	5,739,827.40	222,482.13	5,517,345.27	8,647,843.13	372,968.76	8,274,874.37
库存商品	13,624,605.64	2,723,112.85	10,901,492.79	14,027,590.26	2,202,208.12	11,825,382.14
发出商品	11,066,162.29	208,377.21	10,857,785.08	17,862,784.52	143,691.84	17,719,092.68
委托加工物资	574,193.61		574,193.61	2,370,154.36		2,370,154.36
合计	42,221,949.26	5,625,660.52	36,596,288.74	55,047,651.82	4,212,763.77	50,834,888.05

(续上表)

项 目	2020年12月31日			2019年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	11,192,326.79	1,057,906.54	10,134,420.25	6,339,190.66	1,465,352.97	4,873,837.69

项 目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
在产品	7,600,157.23	210,081.58	7,390,075.65	4,615,718.94	340,845.03	4,274,873.91
库存商品	13,311,902.01	1,467,971.09	11,843,930.92	10,334,443.87	2,222,541.55	8,111,902.32
发出商品	10,923,229.42	465,489.71	10,457,739.71	7,415,582.48	371,731.09	7,043,851.39
委托加工物资	1,091,942.46		1,091,942.46	1,180,257.51		1,180,257.51
合 计	44,119,557.91	3,201,448.92	40,918,108.99	29,885,193.46	4,400,470.64	25,484,722.82

(2) 存货跌价准备

2022 年 1-6 月

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2022 年 6 月 30 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,493,895.05	1,487,500.00		509,706.72		2,471,688.33
在产品	372,968.76	156,017.01		306,503.64		222,482.13
库存商品	2,202,208.64	924,629.94		403,725.73		2,723,112.85
发出商品	143,691.32	208,082.00		143,396.11		208,377.21
合计	4,212,763.77	2,776,228.95		1,363,332.20		5,625,660.52

2021 年度

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2021 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,057,906.54	1,042,136.42		606,147.91		1,493,895.05
在产品	210,081.58	334,232.76		171,345.58		372,968.76
库存商品	1,467,971.09	1,918,600.81		1,184,363.78		2,202,208.12
发出商品	465,489.71	138,124.25		459,922.12		143,691.84
合计	3,201,448.92	3,433,094.24		2,421,779.39		4,212,763.77

2020 年度

项 目	2019 年 12 月 31 日	会计政策变更	2020 年 1 月 1 日	本期增加金额		本期减少金额		2020 年 12 月 31 日
				计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,465,352.97		1,465,352.97	704,211.97		1,111,658.40		1,057,906.54
在产品	340,845.03		340,845.03	196,221.96		326,985.41		210,081.58
库存商品	2,222,541.55		2,222,541.55	957,559.65		1,712,130.11		1,467,971.09
发出商品	371,731.09		371,731.09	464,778.47		371,019.85		465,489.71
合计	4,400,470.64		4,400,470.64	2,322,772.05		3,521,793.77		3,201,448.92

2019 年度

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2019 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	668,998.79	796,354.18				1,465,352.97
在产品	176,215.44	164,629.59				340,845.03
库存商品	1,737,322.44	938,787.05		453,567.94		2,222,541.55
发出商品	1,228,521.28	354,458.32		1,211,248.51		371,731.09
合计	3,811,057.95	2,254,229.14		1,664,816.45		4,400,470.64

项 目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	报告期转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	在正常经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值	已转为库存商品并对外销售、报废、研发耗用或合理损耗
在产品	在正常经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值	已转为库存商品并对外销售、报废、研发耗用或合理损耗
库存商品	在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值	已对外销售、报废或研发耗用
发出商品	在正常生产经营过程中，以该存货的订单售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值	已对外销售

8. 其他流动资产

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
预付发行费用	5,850,000.00	5,000,000.00		
银行理财产品				10,000,000.00
合计	5,850,000.00	5,000,000.00		10,000,000.00

9. 固定资产

A.2022 年 1-6 月

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.2021 年 12 月 31 日	31,316,562.45	600,455.04	575,316.83	218,987.22	32,711,321.54
2.本期增加金额	4,037,866.17		126,874.32	29,203.53	4,193,944.02
（1）购置	2,963,787.64		126,874.32	29,203.53	3,119,865.49
（2）在建工程转入	1,074,078.53				1,074,078.53
3.本期减少金额	46,017.70				46,017.70

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
(1) 处置或报废	46,017.70				46,017.70
4.2022 年 6 月 30 日	35,308,410.92	600,455.04	702,191.15	248,190.75	36,859,247.86
二、累计折旧					
1.2021 年 12 月 31 日	8,598,426.21	219,358.20	288,913.11	154,771.27	9,261,468.79
2.本期增加金额	1,606,335.84	52,788.48	40,882.56	7,094.94	1,707,101.82
(1) 计提	1,606,335.84	52,788.48	40,882.56	7,094.94	1,707,101.82
3.本期减少金额	2,914.48				2,914.48
(1) 处置或报废	2,914.48				2,914.48
4.2022 年 6 月 30 日	10,201,847.57	272,146.68	329,795.67	161,866.21	10,965,656.13
三、减值准备					
四、固定资产账面价值					
1.2022 年 6 月 30 日账面价值	25,106,563.35	328,308.36	372,395.48	86,324.54	25,893,591.73
2.2021 年 12 月 31 日账面价值	22,718,136.24	381,096.84	286,403.72	64,215.95	23,449,852.75

B.2021 年度

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.2020 年 12 月 31 日	23,052,144.47	487,840.04	290,013.52	239,136.86	24,069,134.89
2.本期增加金额	8,409,975.62	112,615.00	292,395.62	59,950.36	8,874,936.60
(1) 购置	6,100,150.41	112,615.00	292,395.62	59,950.36	6,565,111.39
(2) 在建工程转入	2,309,825.21				2,309,825.21
3.本期减少金额	145,557.64		7,092.31	80,100.00	232,749.95
(1) 处置或报废	145,557.64		7,092.31	80,100.00	232,749.95
4.2021 年 12 月 31 日	31,316,562.45	600,455.04	575,316.83	218,987.22	32,711,321.54
二、累计折旧					
1.2020 年 12 月 31 日	6,175,462.96	135,062.21	191,537.13	222,708.10	6,724,770.40
2.本期增加金额	2,503,050.15	84,295.99	104,113.67	8,158.17	2,699,617.98
(1) 计提	2,503,050.15	84,295.99	104,113.67	8,158.17	2,699,617.98
3.本期减少金额	80,086.90		6,737.69	76,095.00	162,919.59
(1) 处置或报废	80,086.90		6,737.69	76,095.00	162,919.59
4.2021 年 12 月 31 日	8,598,426.21	219,358.20	288,913.11	154,771.27	9,261,468.79
三、减值准备					
四、固定资产账面价值					

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
1.2021 年 12 月 31 日账面价值	22,718,136.24	381,096.84	286,403.72	64,215.95	23,449,852.75
2.2020 年 12 月 31 日账面价值	16,876,681.51	352,777.83	98,476.39	16,428.76	17,344,364.49

C.2020 年度

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.2019 年 12 月 31 日	15,122,210.58	487,840.04	259,986.69	234,137.86	16,104,175.17
2.本期增加金额	8,811,343.93		30,026.83	4,999.00	8,846,369.76
（1）购置	8,368,866.20		30,026.83	4,999.00	8,403,892.03
（2）在建工程转入	442,477.73				442,477.73
3.本期减少金额	881,410.04				881,410.04
（1）处置或报废	881,410.04				881,410.04
4.2020 年 12 月 31 日	23,052,144.47	487,840.04	290,013.52	239,136.86	24,069,134.89
二、累计折旧					
1.2019 年 12 月 31 日	5,008,170.91	42,391.25	142,063.73	208,347.22	5,400,973.11
2.本期增加金额	1,613,488.21	92,670.96	49,473.40	14,360.88	1,769,993.45
（1）计提	1,613,488.21	92,670.96	49,473.40	14,360.88	1,769,993.45
3.本期减少金额	446,196.16				446,196.16
（1）处置或报废	446,196.16				446,196.16
4.2020 年 12 月 31 日	6,175,462.96	135,062.21	191,537.13	222,708.10	6,724,770.40
三、减值准备					
四、固定资产账面价值					
1.2020 年 12 月 31 日账面价值	16,876,681.51	352,777.83	98,476.39	16,428.76	17,344,364.49
2.2019 年 12 月 31 日账面价值	10,114,039.67	445,448.79	117,922.96	25,790.64	10,703,202.06

D.2019 年度

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.2018 年 12 月 31 日	13,751,989.34	44,787.05	234,365.50	234,137.86	14,265,279.75
2.本期增加金额	1,370,221.24	443,052.99	25,621.19		1,838,895.42
（1）购置	1,370,221.24	443,052.99	25,621.19		1,838,895.42
3.本期减少金额					
4.2019 年 12 月 31 日	15,122,210.58	487,840.04	259,986.69	234,137.86	16,104,175.17

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
二、累计折旧					
1.2018 年 12 月 31 日	3,532,802.01	19,855.64	82,948.85	164,487.65	3,800,094.15
2.本期增加金额	1,475,368.90	22,535.61	59,114.88	43,859.57	1,600,878.96
(1) 计提	1,475,368.90	22,535.61	59,114.88	43,859.57	1,600,878.96
3.本期减少金额					
4.2019 年 12 月 31 日	5,008,170.91	42,391.25	142,063.73	208,347.22	5,400,973.11
三、减值准备					
四、固定资产账面价值					
1. 2019 年 12 月 31 日账面价值	10,114,039.67	445,448.79	117,922.96	25,790.64	10,703,202.06
2. 2018 年 12 月 31 日账面价值	10,219,187.33	24,931.41	151,416.65	69,650.21	10,465,185.60

10. 在建工程

(1) 在建工程情况

项 目	2022 年 6 月 30 日			2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待组装设备及材料	110,374.74		110,374.74	396,106.89		396,106.89
功能性材料生产基地建设	358,203.04		358,203.04			
合计	468,577.78		468,577.78	396,106.89		396,106.89

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日			2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待组装设备及材料	32,191.19		32,191.19			
在安装调试设备				442,477.73		442,477.73
合计	32,191.19		32,191.19	442,477.73		442,477.73

(2) 重要在建工程项目变动情况

2022 年 1-6 月

项目名称	预算数	2021 年 12 月 31 日	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	2022 年 6 月 30 日
功能性材料生产基地建设	175,943,900.00		358,203.04			358,203.04

(续上表)

项目名称	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：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
功能性材料生产基地建设	0.20	0.20				自有资金

11. 使用权资产

2022 年 1-6 月

项 目	房屋及建筑物
一、账面原值：	
1.2021 年 12 月 31 日	15,896,534.00
2.本期增加金额	3,462,587.33
3.本期减少金额	148,500.88
4.2022 年 6 月 30 日	19,210,620.45
二、累计折旧	
1.2021 年 12 月 31 日	2,808,961.88
2.本期增加金额	1,855,829.30
3.本期减少金额	19,800.12
4.2022 年 6 月 30 日	4,644,991.06
三、减值准备	
四、账面价值	
1.2022 年 6 月 30 日账面价值	14,565,629.39
2.2021 年 12 月 31 日账面价值	13,087,572.12

说明：本期使用权资产计提的折旧金额为 1,855,829.30 元，其中计入营业成本的折旧费用为 1,680,101.87 元，计入管理费用的折旧费用为 158,867.27 元，计入销售费用的折旧费用为 16,860.16 元。

2021 年度

项 目	房屋及建筑物
一、账面原值：	
1.2020 年 12 月 31 日	—
会计政策变更	14,160,965.99
2021 年 1 月 1 日	14,160,965.99
2.本期增加金额	1,735,568.01

项 目	房屋及建筑物
3.本期减少金额	
4.2021 年 12 月 31 日	15,896,534.00
二、累计折旧	
1.2020 年 12 月 31 日	—
会计政策变更	
2021 年 1 月 1 日	
2.本期增加金额	2,808,961.88
3.本期减少金额	
4.2021 年 12 月 31 日	2,808,961.88
三、减值准备	
四、账面价值	
1.2021 年 12 月 31 日账面价值	13,087,572.12
2.2021 年 1 月 1 日账面价值	14,160,965.99

说明：本期使用权资产计提的折旧金额为 2,808,961.88 元，其中计入营业成本的折旧费用为 2,497,835.96 元，计入管理费用的折旧费用为 273,931.17 元，计入销售费用的折旧费用为 37,194.75 元。

12. 无形资产

①2022 年 1-6 月

项 目	土地使用权	计算机软件	合计
一、账面原值			
1.2021 年 12 月 31 日		175,221.24	175,221.24
2.本期增加金额	19,827,500.00		19,827,500.00
（1）购置	19,827,500.00		19,827,500.00
3.本期减少金额			
4.2022 年 6 月 30 日	19,827,500.00	175,221.24	20,002,721.24
二、累计摊销			
1.2021 年 12 月 31 日		7,131.29	7,131.29
2.本期增加金额	66,091.66	16,809.00	82,900.66
（1）计提	66,091.66	16,809.00	82,900.66
3.本期减少金额			
4.2022 年 6 月 30 日	66,091.66	23,940.29	90,031.95
三、减值准备			

项 目	土地使用权	计算机软件	合计
四、账面价值			
1.2022 年 6 月 30 日账面价值	19,761,408.34	151,280.95	19,912,689.29
2.2021 年 12 月 31 日账面价值		168,089.95	168,089.95

②2021 年度

项 目	计算机软件
一、账面原值	
1.2020 年 12 月 31 日	
2.本期增加金额	175,221.24
（1）购置	175,221.24
3.本期减少金额	
4.2021 年 12 月 31 日	175,221.24
二、累计摊销	
1.2020 年 12 月 31 日	
2.本期增加金额	7,131.29
（1）计提	7,131.29
3.本期减少金额	
4.2021 年 12 月 31 日	7,131.29
三、减值准备	
四、账面价值	
1.2021 年 12 月 31 日账面价值	168,089.95
2.2020 年 12 月 31 日账面价值	

13. 长期待摊费用

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2022 年 6 月 30 日
			本期摊销	其他减少	
租入房屋建筑物装修费	6,855,865.05	860,758.54	866,706.39		6,849,917.20
软件使用费	114,363.21		17,594.34		96,768.87
合计	6,970,228.26		884,300.73		6,946,686.07

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2021 年 12 月 31 日
			本期摊销	其他减少	
租入房屋建筑物装修费	7,407,452.97	1,052,047.06	1,603,634.98		6,855,865.05

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2021 年 12 月 31 日
			本期摊销	其他减少	
软件使用费		140,754.72	26,391.51		114,363.21
合计	7,407,452.97	1,192,801.78	1,630,026.49		6,970,228.26

(续上表)

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2020 年 12 月 31 日
			本期摊销	其他减少	
租入房屋建筑物装修费		7,615,017.10	207,564.13		7,407,452.97

(续上表)

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2019 年 12 月 31 日
			本期摊销	其他减少	
租入房屋建筑物装修费	63,931.41		63,931.41		

14. 递延所得税资产

项 目	2022 年 6 月 30 日		2021 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
资产减值准备	5,625,660.52	843,849.08	4,212,763.77	631,914.57
信用减值准备	3,913,556.62	587,033.49	6,132,943.86	919,941.58
子公司可抵扣亏损	63,278.26	1,581.96		
递延收益	325,016.65	48,752.50	356,094.43	53,414.16
合计	9,927,512.05	1,481,217.03	10,701,802.06	1,605,270.31

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日		2019 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
资产减值准备	3,201,448.92	480,217.34	4,400,470.64	660,070.60
信用减值准备	4,888,081.90	733,212.28	3,498,207.71	524,731.16
递延收益	418,249.99	62,737.50	480,405.55	72,060.83
合计	8,507,780.81	1,276,167.12	8,379,083.90	1,256,862.59

15. 其他非流动资产

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
预付工程设备款	7,277,840.00	1,069,400.00	107,721.99	144,000.00
预付软件款	87,000.00		322,200.00	
合计	7,364,840.00	1,069,400.00	429,921.99	144,000.00

16. 短期借款

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
保证借款			9,711,254.66	8,561,363.30

17. 应付账款

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
应付材料款	29,086,284.03	41,645,568.26	38,490,628.31	22,816,324.99
应付委外加工费	2,598,864.18	3,863,466.35	5,431,631.00	7,304,598.59
应付工程设备款	460,635.57	763,750.94	5,474,683.36	388,153.22
应付其他	1,058,342.93	1,022,792.63	775,016.01	197,074.07
合计	33,204,126.71	47,295,578.18	50,171,958.68	30,706,150.87

说明：各报告期期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

18. 合同负债

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
销售实物返利	2,183,096.00	2,058,062.50	383,689.92	—

19. 应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
一、短期薪酬	3,632,136.94	22,038,595.41	22,028,868.08	3,641,864.27
二、离职后福利-设定提存计划		1,061,491.80	1,061,491.80	
合计	3,632,136.94	23,100,087.21	23,090,359.88	3,641,864.27

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	3,214,998.34	39,207,337.31	38,790,198.71	3,632,136.94

项 目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
二、离职后福利-设定提存计划		1,458,142.64	1,458,142.64	
合计	3,214,998.34	40,665,479.95	40,248,341.35	3,632,136.94

(续上表)

项 目	2019年12月31日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
一、短期薪酬	2,093,848.12	27,718,949.88	26,597,799.66	3,214,998.34
二、离职后福利-设定提存计划		80,804.48	80,804.48	
三、辞退福利		365,659.85	365,659.85	
合计	2,093,848.12	28,165,414.21	27,044,263.99	3,214,998.34

说明：本期辞退福利系因公司地址搬迁部分员工离职支付的经济补偿金。依据劳动合同法第四十条、四十一条规定依法解除劳动合同的，用人单位应当按照劳动者的实际工龄支付经济补偿金，每满一年补偿一个月工资，不满半年补偿半个月工资，满半年不满一年补偿一个月工资。

(续上表)

项 目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年12月31日
一、短期薪酬	2,273,370.67	21,666,909.49	21,846,432.04	2,093,848.12
二、离职后福利-设定提存计划		916,445.07	916,445.07	
合计	2,273,370.67	22,583,354.56	22,762,877.11	2,093,848.12

(2) 短期薪酬列示

项 目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
一、工资、奖金、津贴和补贴	3,632,136.94	20,973,180.26	20,963,452.93	3,641,864.27
二、职工福利费		438,871.12	438,871.12	
三、社会保险费		262,590.83	262,590.83	
其中：医疗保险费		207,564.10	207,564.10	
工伤保险费		24,803.29	24,803.29	
生育保险费		30,223.44	30,223.44	
四、住房公积金		363,953.20	363,953.20	
合计	3,632,136.94	22,038,595.41	22,028,868.08	3,641,864.27

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	3,166,852.94	37,480,534.46	37,015,250.46	3,632,136.94
二、职工福利费		736,904.66	736,904.66	
三、社会保险费		362,119.79	362,119.79	
其中：医疗保险费		305,637.83	305,637.83	
工伤保险费		12,106.56	12,106.56	
生育保险费		44,375.40	44,375.40	
四、住房公积金	48,145.40	627,778.40	675,923.80	
合计	3,214,998.34	39,207,337.31	38,790,198.71	3,632,136.94

(续上表)

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	2,093,848.12	26,509,330.55	25,436,325.73	3,166,852.94
二、职工福利费		524,156.18	524,156.18	
三、社会保险费		194,640.35	194,640.35	
其中：医疗保险费		161,782.98	161,782.98	
工伤保险费		1,078.37	1,078.37	
生育保险费		31,779.00	31,779.00	
四、住房公积金		490,822.80	442,677.40	48,145.40
合计	2,093,848.12	27,718,949.88	26,597,799.66	3,214,998.34

(续上表)

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	2,273,370.67	20,444,803.60	20,624,326.15	2,093,848.12
二、职工福利费		560,627.20	560,627.20	
三、社会保险费		203,562.79	203,562.79	
其中：医疗保险费		159,184.69	159,184.69	
工伤保险费		14,707.80	14,707.80	
生育保险费		29,670.30	29,670.30	
四、住房公积金		457,915.90	457,915.90	
合计	2,273,370.67	21,666,909.49	21,846,432.04	2,093,848.12

(3) 设定提存计划列示

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
离职后福利：				
1.基本养老保险		1,021,808.40	1,021,808.40	
2.失业保险费		39,683.40	39,683.40	
合计		1,061,491.80	1,061,491.80	

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
离职后福利：				
1.基本养老保险		1,393,702.00	1,393,702.00	
2.失业保险费		64,440.64	64,440.64	
合计		1,458,142.64	1,458,142.64	

(续上表)

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
离职后福利：				
1.基本养老保险		77,719.28	77,719.28	
2.失业保险费		3,085.20	3,085.20	
合计		80,804.48	80,804.48	

(续上表)

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
离职后福利：				
1.基本养老保险		878,831.77	878,831.77	
2.失业保险费		37,613.30	37,613.30	
合计		916,445.07	916,445.07	

20. 应交税费

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
增值税	5,278,765.63	3,620,775.62	641,630.69	1,333,468.76
企业所得税	7,765,765.25	4,232,977.94	2,285,007.68	1,862,903.32
个人所得税	72,352.43	123,292.82	66,034.10	21,163.17
城市维护建设税	591,053.48	355,438.85	66,413.89	137,700.78

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
教育费附加及地方教育附加	422,181.09	253,884.90	47,438.50	98,357.70
印花税	8,925.00	20,217.30	42,180.00	9,763.30
合计	14,139,042.88	8,606,587.43	3,148,704.86	3,463,357.03

说明：

(1) 2021 年 12 月 31 日应交增值税和应交企业所得税较上年增加 2,979,144.93 元和 1,947,970.26 元。根据国家税务总局公告 2021 年第 30 号《国家税务总局 财政部关于制造业中小微企业延缓缴纳 2021 年第四季度部分税费有关事项的公告》，本公司可延缓缴纳所属期为 2021 年 10 -12 月（按月缴纳）或者 2021 年第四季度（按季缴纳）的企业所得税、个人所得税（代扣代缴除外）、国内增值税及附征的城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加，延缓的期限为 3 个月，延缓缴纳金额为上述各项税费金额的 50%。

(2) 2022 年 6 月 30 日应交增值税和应交企业所得税较上年增加 1,657,990.01 元和 3,532,787.31 元。根据国家税务总局 2022 年 2 月 28 日发布的《国家税务总局 财政部关于延续实施制造业中小微企业延缓缴纳部分税费有关事项的公告》，本公司 2021 年第四季度部分税费缓缴期限继续延长 6 个月；延缓所属期为 2022 年 1-6 月（按月缴纳）或者 2022 年第一季度、第二季度（按季缴纳）的企业所得税、个人所得税、国内增值税、国内消费税及附征的城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加，不包括代扣代缴、代收代缴以及向税务机关申请代开发票时缴纳的税费，延缓的期限为 6 个月，延缓缴纳金额为上述各项税费金额的 50%。

21. 其他应付款

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
押金	30,000.00	20,000.00	10,000.00	10,000.00
质保金			20,400.00	
关联方代垫款			84,383.94	1,917,906.19
其他代垫款项			36,553.56	
合计	30,000.00	20,000.00	151,337.50	1,927,906.19

22. 一年内到期的非流动负债

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
一年内到期的租赁负债	3,474,949.36	2,755,414.52	—	—

23. 租赁负债

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
租赁付款额	16,835,992.11	15,037,027.58	—	—
减：未确认融资费用	1,444,626.75	1,445,768.43	—	—
小计	15,391,365.36	13,591,259.15	—	—
减：一年内到期的租赁负债	3,474,949.36	2,755,414.52	—	—
合计	11,916,416.00	10,835,844.63	—	—

24. 递延收益

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日	形成原因
政府补助	356,094.43		31,077.78	325,016.65	与资产相关

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	418,249.99		62,155.56	356,094.43	与资产相关

(续上表)

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	480,405.55		62,155.56	418,249.99	与资产相关

(续上表)

项 目	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	407,361.11	130,000.00	56,955.56	480,405.55	与资产相关

25. 股本

(1) 2022 年 1-6 月

股东名称	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日	期末股权比例 (%)
深圳市华辰控股管理有限公司	52,500,000.00			52,500,000.00	66.20
张仁涛	12,750,000.00			12,750,000.00	16.08

股东名称	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日	期末股权比 例 (%)
张红玲	9,750,000.00			9,750,000.00	12.30
安吉通泰盈久富企业 管理合伙企业(有限合 伙)	1,600,000.00			1,600,000.00	2.02
深圳通泰盈恒富企业 管理合伙企业(有限合 伙)	1,500,000.00			1,500,000.00	1.89
深圳春阳云瑞科技合 伙企业(有限合伙)	1,200,000.00		1,200,000.00		
苏州金灵创业投资合 伙企业(有限合伙)		1,200,000.00		1,200,000.00	1.51
合计	79,300,000.00	1,200,000.00	1,200,000.00	79,300,000.00	100.00

股本变化原因：2022 年 4 月，深圳春阳云瑞科技合伙企业（有限合伙）将其持有的本公司 1.51% 的股权转让给苏州金灵创业投资合伙企业（有限合伙）。

（2）2021 年度

股东名称	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日	期末股权比 例 (%)
深圳市华辰控股管理 有限公司	52,500,000.00			52,500,000.00	66.20
张仁涛	12,750,000.00			12,750,000.00	16.08
张红玲	9,750,000.00			9,750,000.00	12.30
安吉通泰盈久富企业 管理合伙企业(有限合 伙)	1,600,000.00			1,600,000.00	2.02
深圳通泰盈恒富企业 管理合伙企业(有限合 伙)		1,500,000.00		1,500,000.00	1.89
深圳春阳云瑞科技合 伙企业(有限合伙)	1,200,000.00			1,200,000.00	1.51
合计	77,800,000.00	1,500,000.00		79,300,000.00	100.00

股本变化原因：2021 年 12 月，本公司增加的注册资本 150 万元，由深圳通泰盈恒富企业管理合伙企业（有限合伙）以货币资金按 2.6 元/股的价格认缴出资，其中股本 150 万元，资本公积 240 万元。本次出资业经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具容诚验字[2022]214Z0002 号验资报告予以验证。

(3) 2020 年度

股东名称	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日	期末股权比例 (%)
深圳市华辰控股管理有限公司		52,500,000.00		52,500,000.00	67.48
张仁涛	1,500,000.00	11,900,000.00	650,000.00	12,750,000.00	16.39
张红玲	2,000,000.00	9,750,000.00	2,000,000.00	9,750,000.00	12.53
胡湔波	1,500,000.00		1,500,000.00		
安吉通泰盈久富企业管理合伙企业(有限合伙)		1,600,000.00		1,600,000.00	2.06
深圳春阳云瑞科技合伙企业(有限合伙)		1,200,000.00		1,200,000.00	1.54
合计	5,000,000.00	76,950,000.00	4,150,000.00	77,800,000.00	100.00

股本变化原因:

说明 1: 2020 年 4 月, 张红玲、胡湔波分别将其持有本公司 40%、30%的股权转给深圳市华辰控股管理有限公司。

说明 2: 2020 年 9 月, 张仁涛将其持有的本公司 13%的股权转给张红玲。

说明 3: 2020 年 11 月, 本公司以 2020 年 9 月 30 日为基准日整体变更为股份有限公司, 以经审计账面净资产 10,583.36 万元折为股本 7,500 万元。本次出资业经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)出具容诚验字[2020]214Z0008 号验资报告予以验证。

说明 4: 2020 年 12 月, 本公司增加注册资本 160 万元, 由员工持股平台安吉通泰盈久富企业管理合伙企业(有限合伙)以货币资金按 1.5 元/股的价格认缴出资, 其中股本 160 万元, 资本公积 80 万元。本次出资业经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)出具容诚验字[2021]214Z0001 号验资报告予以验证。

说明 5: 2020 年 12 月, 本公司增加的注册资本 120 万元, 由深圳春阳云瑞科技合伙企业(有限合伙)以货币资金按 7.38 元/股的价格认缴出资, 其中股本 120 万元, 资本公积 765.60 万元。本次出资业经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)出具容诚验字[2021]214Z0002 号验资报告予以验证。

(4) 2019 年度

股东名称	2018 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日	期末股权比例 (%)
张红玲	2,000,000.00			2,000,000.00	40.00
胡湔波	1,500,000.00			1,500,000.00	30.00
张仁涛	1,500,000.00			1,500,000.00	30.00
合计	5,000,000.00			5,000,000.00	100.00

26. 资本公积

(1) 2022 年 1-6 月

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
股本溢价	41,689,577.65			41,689,577.65
其他资本公积	2,415,666.99	1,772,464.02		4,188,131.01
合计	44,105,244.64	1,772,464.02		45,877,708.66

说明：其他资本公积增加系确认的股权激励费用。

(2) 2021 年度

项 目	2020 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
股本溢价	39,289,577.65	2,400,000.00		41,689,577.65
其他资本公积	122,054.55	2,293,612.44		2,415,666.99
合计	39,411,632.20	4,693,612.44		44,105,244.64

说明：2021 年股本溢价增加 2,400,000.00 元，详见本附注五、25；其他资本公积增加 2,293,612.44 元系确认的股权激励费用。

(3) 2020 年度

项 目	2019 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
股本溢价		39,289,577.65		39,289,577.65
其他资本公积		122,054.55		122,054.55
合计		39,411,632.20		39,411,632.20

说明：2020 年股本溢价增加 39,289,577.65 元，详见本附注五、25；其他资本公积增加 122,054.55 元系确认的股权激励费用。

27. 盈余公积**(1) 2022 年 1-6 月**

项 目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日
法定盈余公积	9,633,466.57			9,633,466.57

(2) 2021 年度

项 目	2020 年 12 月 31 日	会计政策变更	2021 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
法定盈余公积	2,479,127.00		2,479,127.00	7,154,339.57		9,633,466.57

(3) 2020 年度

项 目	2019 年 12 月 31 日	会计政策变更	2020 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2020 年 12 月 31 日
法定盈余公积	2,500,000.00		2,500,000.00	2,479,127.00	2,500,000.00	2,479,127.00

(4) 2019 年度

项 目	2018 年 12 月 31 日	会计政策变更	2019 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日
法定盈余公积	2,500,000.00		2,500,000.00			2,500,000.00

说明：盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按净利润 10% 提取法定盈余公积金。2020 年盈余公积减少系本公司整体变更为股份有限公司时盈余公积转增股本、资本公积（股本溢价），详见本附注五、25。

28. 未分配利润

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
调整前上期末未分配利润	85,776,108.12	21,387,052.02	149,667,839.63	100,221,303.57
调整期初未分配利润合计数 （调增+，调减-）				
调整后期初未分配利润	85,776,108.12	21,387,052.02	149,667,839.63	100,221,303.57
加：本期归属于母公司所有者的净利润	36,927,897.48	71,543,395.67	72,531,917.04	49,446,536.06
减：提取法定盈余公积		7,154,339.57	2,479,127.00	
应付普通股股利			100,000,000.00	
其他			98,333,577.65	
期末未分配利润	122,704,005.60	85,776,108.12	21,387,052.02	149,667,839.63

说明：2020 年度其他减少系整体变更为股份有限公司转增股本、股本溢价，详见本附注五、25。

29. 营业收入和营业成本

项 目	2022 年 1-6 月		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	151,806,264.04	92,532,025.79	312,669,077.43	183,650,713.66
其他业务	501,242.67	249,199.35	226,014.22	23,425.22
合计	152,307,506.71	92,781,225.14	312,895,091.65	183,674,138.88

(续上表)

项 目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	243,679,241.85	134,210,186.96	183,713,828.51	107,505,167.91
其他业务	229,801.90	177,314.33	387,024.18	328,448.62
合计	243,909,043.75	134,387,501.29	184,100,852.69	107,833,616.53

主营业务（分产品应用领域）

应用领域	2022 年 1-6 月		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
手机	44,509,961.89	24,808,758.07	98,060,623.88	52,405,014.03
笔记本电脑	42,606,356.66	27,264,524.86	78,254,189.90	48,647,961.93
智能穿戴产品	35,876,413.67	18,729,407.77	74,080,267.09	36,134,454.30
平板电脑	4,177,060.06	3,233,702.51	21,337,326.79	17,587,835.11
电子配件产品	13,892,229.41	10,209,782.32	26,268,679.51	18,081,324.15
新能源汽车	9,154,796.68	7,273,512.03	11,113,445.69	8,712,931.12
其他	1,589,445.67	1,012,338.23	3,554,544.57	2,081,193.02
合计	151,806,264.04	92,532,025.79	312,669,077.43	183,650,713.66

(续上表)

应用领域	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
手机	76,267,896.99	44,259,880.09	68,178,382.99	40,359,550.40
笔记本电脑	72,646,419.09	37,694,029.60	54,632,849.51	26,876,113.04
智能穿戴产品	55,756,623.96	27,138,786.85	20,527,137.04	11,320,732.18
平板电脑	15,077,821.12	10,678,735.79	8,031,219.67	5,919,639.78
电子配件产品	15,721,394.27	8,696,858.49	16,978,994.46	9,416,885.58
新能源汽车	6,705,767.09	4,991,361.57	14,174,007.98	12,859,166.39
其他	1,503,319.33	750,534.57	1,191,236.86	753,080.54
合计	243,679,241.85	134,210,186.96	183,713,828.51	107,505,167.91

主营业务（分地区）

地区	2022 年 1-6 月		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
内 销	123,144,046.52	73,401,879.68	237,174,095.77	137,744,072.83
外 销	28,662,217.52	19,130,146.11	75,494,981.66	45,906,640.83
合计	151,806,264.04	92,532,025.79	312,669,077.43	183,650,713.66

（续上表）

地区	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
内 销	173,747,703.43	98,090,954.60	125,958,382.41	78,136,406.15
外 销	69,931,538.42	36,119,232.36	57,755,446.10	29,368,761.76
合计	243,679,241.85	134,210,186.96	183,713,828.51	107,505,167.91

30. 税金及附加

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
城市维护建设税	720,000.77	1,245,163.23	819,552.18	896,470.89
教育费附加	308,571.76	533,641.39	351,236.64	384,201.80
地方教育附加	205,714.50	355,760.93	234,157.78	256,134.54
印花税	84,961.10	171,412.20	159,303.00	93,275.46
合计	1,319,248.13	2,305,977.75	1,564,249.60	1,630,082.69

31. 销售费用

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	1,238,848.09	2,252,844.12	1,796,446.92	1,330,827.33
运输报关费				1,521,993.47
业务招待费	317,272.36	521,525.16	408,796.75	284,272.62
交通差旅费	13,938.87	62,112.86	53,097.50	61,351.38
房屋租赁费		6,096.52	33,641.86	20,123.05
办公费用	35,511.11	58,260.57	21,736.14	23,872.65
折旧及摊销	25,964.16	55,427.76	9,669.05	8,508.60
其他	10,726.84	54,842.49	89,827.66	42,520.72
合计	1,642,261.43	3,011,109.48	2,413,215.88	3,293,469.82

32. 管理费用

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	3,677,521.80	5,806,844.41	3,948,138.08	3,018,311.99
中介机构服务费	524,113.25	1,689,541.51	2,602,099.64	1,664,519.42
业务招待费	186,115.59	165,996.89	44,009.79	45,892.84
办公费用	230,013.92	446,495.00	270,727.44	280,269.55
租赁费用		41,504.70	193,794.12	138,871.94
折旧及摊销	398,118.95	642,975.24	136,772.26	102,604.88
残疾人就业保障金		80,388.83	75,030.58	84,926.74
交通差旅费	27,481.73	79,439.57	56,640.63	50,271.91
其他	32,569.02	80,807.64	120,448.80	21,520.54
股份支付摊销	1,772,464.02	2,293,612.44	122,054.55	
合计	6,848,398.28	11,327,606.23	7,569,715.89	5,407,189.81

33. 研发费用

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	3,973,399.93	6,587,710.09	4,876,095.04	3,882,444.49
物料消耗	3,195,782.21	5,573,194.61	4,789,218.25	4,715,005.74
折旧及摊销	284,092.31	441,359.15	427,631.10	406,980.26
其他	354,231.65	801,552.00	327,702.42	271,546.23
合计	7,807,506.10	13,403,815.85	10,420,646.81	9,275,976.72

34. 财务费用

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利息支出	372,766.11	902,389.42	346,162.56	494,045.32
其中：租赁负债利息支出	372,766.11	640,176.43		
减：利息收入	28,949.78	164,737.40	38,564.33	73,054.38
利息净支出	343,816.33	737,652.02	307,598.23	420,990.94
汇兑损失	271,826.57	2,003,200.42	3,334,072.56	2,204,392.41
减：汇兑收益	1,816,293.20	999,217.23	1,050,259.85	3,548,393.38
汇兑净损失	-1,544,466.63	1,003,983.19	2,283,812.71	-1,344,000.97
银行手续费	13,913.87	27,944.95	164,996.88	151,429.27
合计	-1,186,736.43	1,769,580.16	2,756,407.82	-771,580.76

35. 其他收益

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度	与资产相关/ 与收益相关
一、计入其他收益的政府补助	358,120.62	755,288.68	1,191,948.70	852,627.60	
其中：与递延收益相关的政府补助	31,077.78	62,155.56	62,155.56	56,955.56	与资产相关
直接计入当期损益的政府补助	327,042.84	693,133.12	1,129,793.14	795,672.04	与收益相关
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	98,095.74	126,218.56	3,733.92	10,418.70	
其中：个税扣缴税款手续费	98,095.74	126,218.56	3,733.92	10,418.70	
合计	456,216.36	881,507.24	1,195,682.62	863,046.30	

36. 投资收益

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
银行理财产品到期赎回收益	967,047.10	1,439,327.03	2,972,256.76	1,398,087.25

37. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
交易性金融资产	40,460.61			
其中：银行理财产品	40,460.61			

38. 信用减值损失

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
应收账款坏账损失	2,113,378.03	-1,280,980.85	-1,345,648.80	-87,434.65
其他应收款坏账损失	39,988.71	12,328.89	-95,516.56	-15,112.71
合计	2,153,366.74	-1,268,651.96	-1,441,165.36	-102,547.36

39. 资产减值损失

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
存货跌价损失	-2,776,228.95	-3,433,094.24	-2,322,772.05	-2,254,229.14

40. 资产处置收益

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
使用权资产的处置利得	3,561.32			

41. 营业外收入

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
其他	1.12	1.00	5,309.78	4,358.75

说明：报告期营业外收入均作为非经常性损益。

42. 营业外支出

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
质量赔偿支出		11,805,332.00		
非流动资产毁损报废损失	34,253.66	62,363.10	390,966.09	
罚款及滞纳金		57,179.85	114,646.61	100.00
公益性捐赠支出	10,000.00		10,155.00	
其他			37.61	2,072.69
合计	44,253.66	11,924,874.95	515,805.31	2,172.69

说明：报告期营业外支出均作为非经常性损益。

43. 所得税费用**(6) 所得税费用的组成**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
当期所得税费用	6,843,823.94	11,882,784.94	12,178,200.39	8,003,259.19
递延所得税费用	124,053.28	-329,103.19	-19,304.53	-111,154.26
合计	6,967,877.22	11,553,681.75	12,158,895.86	7,892,104.93

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利润总额	43,895,774.70	83,097,077.42	84,690,812.90	57,338,640.99
按 15%税率计算的所得税费用	6,584,366.21	12,464,561.61	12,703,621.94	8,600,796.15
子公司适用不同税率的影响	7,909.77			
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	109,731.64	752,090.99	604,762.58	334,856.16
研发费用加计扣除		-2,007,012.72	-1,167,796.84	-1,043,547.38
股份支付	265,869.60	344,041.87	18,308.18	
所得税费用	6,967,877.22	11,553,681.75	12,158,895.86	7,892,104.93

44. 现金流量表项目注释**(6) 收到的其他与经营活动有关的现金**

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
往来款及其他	648,230.59	443,157.14	133,605.90	926,446.08
利息收入	28,949.78	164,737.40	38,564.33	73,054.38
政府补助及个税扣缴税款手续费返还	425,138.58	819,351.68	1,133,527.06	936,090.74
掉期保证金			942,216.94	
合计	1,102,318.95	1,427,246.22	2,247,914.23	1,935,591.20

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
期间费用	5,224,491.16	19,979,213.36	9,094,791.40	9,496,254.67
往来款	62,145.21	902,853.27	1,303,324.44	1,214,341.42
掉期保证金				640,152.68
合计	5,286,636.37	20,882,066.63	10,398,115.84	11,350,748.77

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
赎回银行理财产品	143,250,000.00	294,415,298.73	683,712,036.97	292,741,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
购买银行理财产品	238,944,466.38	273,342,455.13	628,954,880.57	339,586,000.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
收回租赁保证金	223,690.00			

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
支付租赁租金及保证金	1,902,985.15	3,198,449.05	—	—
发行费用	850,000.00	5,000,000.00		
合计	2,752,985.15	8,198,449.05		

45. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：				
净利润	36,927,897.48	71,543,395.67	72,531,917.04	49,446,536.06
加：资产减值准备	2,776,228.95	3,433,094.24	2,322,772.05	2,254,229.14
信用减值损失	-2,153,366.74	1,268,651.96	1,441,165.36	102,547.36
固定资产折旧	1,707,101.82	2,699,617.98	1,769,993.45	1,600,878.96
使用权资产折旧	1,855,829.30	2,808,961.88		
无形资产摊销	82,900.66	7,131.29		
长期待摊费用摊销	884,300.73	1,630,026.49	207,564.13	63,931.41
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）	-3,561.32			
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	34,253.66	62,363.10	390,966.09	
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-40,460.61			
财务费用（收益以“—”号填列）	200,689.86	1,177,983.47	511,286.08	-477,160.86
投资损失（收益以“—”号填列）	-967,047.10	-1,439,327.03	-2,972,256.76	-1,398,087.25
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	124,053.28	-329,103.19	-19,304.53	-111,154.26
存货的减少（增加以“—”号填列）	11,462,370.36	-13,349,873.30	-17,756,158.22	-2,772,922.34
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	21,455,564.09	-22,474,193.51	-22,789,819.54	-5,498,746.46
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	12,447,224.97	10,461,546.65	15,361,788.76	2,815,326.69
股份支付摊销	1,772,464.02	2,293,612.44	122,054.55	
经营活动产生的现金流量净额	88,566,443.41	59,793,888.14	51,121,968.46	46,025,378.45
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：				
3. 现金及现金等价物净变动情况：				
现金的期末余额	34,059,749.41	74,680,668.23	23,931,291.39	15,960,440.68
减：现金的期初余额	74,680,668.23	23,931,291.39	15,960,440.68	20,251,038.65
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	-40,620,918.82	50,749,376.84	7,970,850.71	-4,290,597.97

说明：2022 年 1-6 月、2021 年度、2020 年度和 2019 年度，本公司销售商品收到的银行承兑汇票背书转让的金额分别为 7,930,785.60 元、17,677,560.99 元、13,820,012.98 元和 8,235,027.98 元。

(2) 现金和现金等价物构成情况

项 目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
一、现金	34,059,749.41	74,680,668.23	23,931,291.39	15,960,440.68
其中：库存现金	21,122.70	18,087.70	32,491.00	297,305.32
可随时用于支付的银行存款	34,038,626.71	74,662,580.53	23,898,800.39	15,663,135.36
二、现金等价物				
三、期末现金及现金等价物余额	34,059,749.41	74,680,668.23	23,931,291.39	15,960,440.68

46. 外币货币性项目

项 目	2022 年 6 月 30 日外币余额	折算汇率	2022 年 6 月 30 日折算人民币余额
货币资金			67,114.03
其中：美元	10,000.00	6.7114	67,114.00
港币	0.03	0.85519	0.03
应收账款			24,378,418.70
其中：美元	3,627,219.67	6.7114	24,343,722.10
港币	40,571.80	0.85519	34,696.60

(续上表)

项 目	2021 年 12 月 31 日外币余额	折算汇率	2021 年 12 月 31 日折算人民币余额
货币资金			127,540.08
其中：美元	20,004.09	6.3757	127,540.08
应收账款			26,926,962.57
其中：美元	4,219,202.09	6.3757	26,900,366.78
港币	32,529.10	0.8176	26,595.79

(续上表)

项 目	2020 年 12 月 31 日外币余额	折算汇率	2020 年 12 月 31 日折算人民币余额
货币资金			3.07
其中：美元	0.47	6.5249	3.07
应收账款			32,447,737.68
其中：美元	4,967,472.21	6.5249	32,412,259.44
港币	42,155.70	0.8416	35,478.24

(续上表)

项 目	2019 年 12 月 31 日外币余额	折算汇率	2019 年 12 月 31 日折算人民币余额
货币资金			13,429,432.52
其中：美元	1,925,035.48	6.9762	13,429,432.52
应收账款			23,702,768.97
其中：美元	3,371,876.14	6.9762	23,522,882.32
港币	200,811.17	0.8958	179,886.65

47. 政府补助

(1) 与资产相关的政府补助

项 目	金额	资产负 债表列 报项目	计入当期损益的金额				计入当期损 益的列报项 目
			2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度	
深圳市工业 和信息化局 2018 年技术 改造倍增专 项技术改造 投资补贴项 目	130,000.00	递延收 益	7,800.00	15,600.00	15,600.00	10,400.00	其他收益
深圳市龙岗 区技术改造 扶持补助	419,000.00	递延收 益	23,277.78	46,555.56	46,555.56	46,555.56	其他收益
合 计	549,000.00		31,077.78	62,155.56	62,155.56	56,955.56	

(2) 与收益相关的政府补助

项 目	金额	资产负 债表列 报项目	计入当期损益的金额				计入当 期损益 的列报 项目
			2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度	
深圳市科技创 新委员会企业 研发资助补助	1,337,000.00	不适用		324,000.00	436,000.00	577,000.00	其他收 益
深圳市龙岗区 科技型企业研 发投入激励项 目补助	622,150.00	不适用		185,400.00	436,750.00		其他收 益
深圳市科创委 2022 年高新技 术企业培育资 助	200,000.00	不适用	200,000.00				其他收 益
深圳市龙岗区 工业和信息化 局 2018 年区经	168,643.38	不适用				168,643.38	其他收 益

项 目	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益的金额				计入当期损益的列报项目
			2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度	
发资金-龙腾计划补助							
深圳市科技创新委员会国家高新技术企业认定奖金	150,000.00	不适用			150,000.00		其他收益
深圳市人力资源和社会保障局博士后资助资金	100,000.00	不适用		100,000.00			其他收益
2021 年人力资源和社会保障局出站博士后科研资助	100,000.00	不适用	100,000.00				其他收益
深圳市龙岗区工业信息化局 2020 年第一批防疫效果奖励扶持	50,000.00	不适用			50,000.00		其他收益
深圳市工业和信息化局技术改造项目补助	50,000.00	不适用		50,000.00			其他收益
深圳市市场监督管理局发明专利资助	12,500.00	不适用		12,500.00			其他收益
深圳市龙岗区 2018 年知识产权创造激励补助	8,000.00	不适用				8,000.00	其他收益
中小微企业新招用湖北籍劳动力一次性就业补贴	7,000.00	不适用		7,000.00			其他收益
稳岗补贴	140,347.76	不适用	27,042.84	14,233.12	57,043.14	42,028.66	其他收益
合 计	2,945,641.14		327,042.84	693,133.12	1,129,793.14	795,672.04	

48. 租赁

(1) 本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2022 年 1-6 月金额	2021 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	50,966.68	359,942.14
租赁负债的利息费用	372,766.11	640,176.43
与租赁相关的总现金流出	1,902,985.15	3,198,449.05

(2) 本公司作为出租人

经营租赁

项 目	2022 年 1-6 月金额	2021 年度金额
租赁收入	151,539.62	

说明：2022 年 1-3 月公司将部分厂房出租给第三方并收取租金，截至 2022 年 3 月 31 日公司已收回该部分厂房自用。

六、合并范围的变更

本公司于 2021 年 3 月 12 日新设全资子公司惠州市通泰盈精密组件有限公司，注册资本 500 万元，于 2021 年 12 月 8 日新设全资子公司湖北添涂科技有限公司，注册资本 1,000 万元。

七、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

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	
惠州市通泰盈精密组件有限公司	广东惠州	广东省惠州市	模切	100.00		新设成立
湖北添涂科技有限公司	湖北安陆	湖北省安陆市	涂胶	100.00		新设成立

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

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

（1）信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

（2）已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信

用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 77.37%（2021 年 12 月 31 日：85.91%，2020 年 12 月 31 日：85.36%，2019 年 12 月 31 日：74.83%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 96.29%（2021 年 12 月 31 日：95.69%，2020 年 12 月 31 日：98.39%，2019 年 12 月 31 日：99.24%）。

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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

各报告期期末本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2022 年 6 月 30 日						
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5 年以上	合计
应付账款	33,204,126.71						33,204,126.71
其他应付款	30,000.00						30,000.00
一年内到期的非流动负债	3,474,949.36						3,474,949.36
租赁负债		3,772,239.49	3,937,937.50	4,173,717.64	32,521.37		11,916,416.00
合计	36,709,076.07	3,772,239.49	3,937,937.50	4,173,717.64	32,521.37		48,625,492.07

（续上表）

项目名称	2021 年 12 月 31 日						
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5 年以上	合计
应付账款	47,295,578.18						47,295,578.18
其他应付款	20,000.00						20,000.00
一年内到期的非流动负债	2,755,414.52						2,755,414.52

项目名称	2021 年 12 月 31 日						
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5 年以上	合计
租赁负债		2,977,464.43	3,004,944.28	3,162,104.62	1,691,331.30		10,835,844.63
合计	50,070,992.70	2,977,464.43	3,004,944.28	3,162,104.62	1,691,331.30		60,906,837.33

(续上表)

项目名称	2020 年 12 月 31 日						
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5 年以上	合计
短期借款	9,711,254.66						9,711,254.66
应付账款	50,171,958.68						50,171,958.68
其他应付款	151,337.50						151,337.50
合计	60,034,550.84						60,034,550.84

(续上表)

项目名称	2019 年 12 月 31 日						
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5 年以上	合计
短期借款	8,561,363.30						8,561,363.30
应付账款	30,706,150.87						30,706,150.87
其他应付款	1,927,906.19						1,927,906.19
合计	41,195,420.36						41,195,420.36

九、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。

1. 于 2022 年 6 月 30 日，以公允价值计量的资产和负债的公允价值

项 目	2022 年 6 月 30 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
交易性金融资产				

项 目	2022 年 6 月 30 日公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		95,734,926.99		95,734,926.99
银行理财产品		95,734,926.99		95,734,926.99

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值。

2. 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、应收款项融资、其他应收款、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债和租赁负债等。不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、关联方及关联交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的构成关联方。

1. 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
深圳市华辰控股管理有限公司	深圳市龙岗区	投资咨询	1,000.00	66.20	66.20

①本公司的母公司情况的说明：

深圳市华辰控股管理有限公司于 2019 年 12 月 24 日成立。法定代表人：胡湔波，公司住所：深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道 333 号启迪协信 9 栋 1203。

②本公司最终控制方：

本公司实际控制人为胡湔波、张红玲夫妇，合计通过深圳市华辰控股管理有限公司间接持有本公司 66.20%的股份，张红玲直接持有本公司 12.30%的股份，胡湔波通过安吉通泰盈久富企业管理合伙企业（有限合伙）控制本公司 2.02%的股份，通过深圳通泰盈恒富企业管理合伙企业（有限合伙）控制本公司 1.89%的股份，合计控制本公司 82.41%的股份。股东张仁涛系张红玲的哥哥，持有本公司 16.08%的股份，为实际控制人的一致行动人，因此本公司实际控制人及其一致行动人合计控制公司 98.49%的股份。

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
惠州市通泰盈电子科技有限公司	实际控制人控制的企业（2020年12月8日注销）
深圳市通泰盈科技有限公司	实际控制人控制的企业（2020年3月11日注销）
深圳市顺成欣电子材料有限公司	实际控制人控制的企业
张仁涛	发行人实际控制人的一致行动人，直接持有发行人16.08%的股权
张端峰	张红玲之兄长
董事、高级管理人员	关键管理人员

4. 关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品、接受劳务情况

关 联 方	关联交易内容	2022年1-6月发生额	2021年度发生额	2020年度发生额	2019年度发生额
深圳市通泰盈科技有限公司	购买二手汽车				443,052.99
惠州市通泰盈电子科技有限公司	垫付水电费				425,733.46
惠州市通泰盈电子科技有限公司	垫付员工工资及社保			231,363.93	227,634.46
深圳市顺成欣电子材料有限公司	外协加工	1,286,653.83	2,857,587.00	2,072,879.26	2,042,816.79
张端峰	购买二手汽车		112,615.00		
张红玲	垫付水电费			413,880.30	

出售商品情况

关 联 方	关联交易内容	2022年1-6月发生额	2021年度发生额	2020年度发生额	2019年度发生额
深圳市顺成欣电子材料有限公司	销售产品及原材料	220,502.89	25,517.87	1,035.41	23,446.38

(2) 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	2022 年 1-6 月 确认的租赁费	2021 年度确认 的租赁费	2020 年度确认 的租赁费	2019 年度确认 的租赁费
胡湔波	厂房及宿舍			192,000.00	230,400.00

关联租赁情况说明：2019 年 1 月-2020 年 10 月本公司向股东胡湔波租赁其位于惠州市惠阳区新圩镇红卫村兆联科技园 C 栋二楼的厂房及宿舍，厂房面积 1,250 平方米，宿舍 14 间。

(3) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担 保 方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履 行完毕
胡湔波、张红玲、张仁涛	10,000,000.00	2018-6-25	2019-6-25	是
胡湔波、张红玲、惠州市通泰盈电子科技有限公司	3,000,000.00	2018-9-28	2019-9-27	是
胡湔波、张红玲	9,000,000.00	2019-9-12	2020-9-12	是
胡湔波、张红玲	10,000,000.00	2020-9-21	2021-9-20	是
胡湔波、张红玲	10,000,000.00	2020-12-28	2021-12-27	是

(4) 关键管理人员报酬

项 目	2022 年 1-6 月发生额	2021 年度发生额	2020 年度发生额	2019 年度发生额
关键管理人员报酬	2,383,808.17	3,822,234.68	2,429,326.01	1,419,253.29

5. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2020 年 12 月 31 日		2019 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳市顺成欣电子材料有限公司			990.00	49.50

(2) 应付项目

项目名称	关联方	2022年6月 30日	2021年12月31 日	2020年12月31 日	2019年12月31 日
应付账款	深圳市顺成欣电子材料有限公司	597,562.82	469,860.17	530,160.52	3,174,523.55
其他应付款	惠州市通泰盈电子科技有限公司				1,372,722.25
其他应付款	胡湔波				460,800.00
其他应付款	张红玲			84,383.94	84,383.94

十一、股份支付

1. 股份支付总体情况

	2022年1-6月	2021年度	2020年度	2019年度
公司本期授予的各项权益工具总额		805,000.00	1,370,000.00	

2. 以权益结算的股份支付情况

	2022年1-6月	2021年度	2020年度	2019年度
授予日权益工具公允价值的确定方法		按照授予日近期经评估的企业价值确定	外部第三方投资机构出资价格	
可行权权益工具数量的确定依据		员工通过持股平台所持本公司股份	员工通过持股平台所持本公司股份	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	4,188,131.01	2,415,666.99	122,054.55	
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,772,464.02	2,293,612.44	122,054.55	

十二、承诺及或有事项

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺及或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至 2022 年 9 月 9 日（董事会批准报告日），本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
1 年以内	76,877,471.46	118,533,604.93	95,296,423.95	69,304,787.42
1 至 2 年		965,918.47	12,600.50	64,842.53
小计	76,877,471.46	119,499,523.40	95,309,024.45	69,369,629.95
减：坏账准备	3,843,873.57	6,023,272.10	4,766,081.25	3,471,723.62
合计	73,033,597.89	113,476,251.30	90,542,943.20	65,897,906.33

(2) 按坏账计提方法分类披露

①2022 年 6 月 30 日

类 别	2022 年 6 月 30 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 1 计提坏账准备	76,877,471.46	100.00	3,843,873.57	5.00	73,033,597.89

②2021 年 12 月 31 日

类 别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合 1 计提坏账准备	119,499,523.40	100.00	6,023,272.10	5.04	113,476,251.30

③2020 年 12 月 31 日

类 别	2020 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 1 计提坏账准备	95,309,024.45	100.00	4,766,081.25	5.00	90,542,943.20

④2019 年 12 月 31 日

类 别	2019 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 1 计提坏账准备	69,369,629.95	100.00	3,471,723.62	5.00	65,897,906.33

各报告期坏账准备计提的具体说明：

账 龄	2022 年 6 月 30 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	76,877,471.46	3,843,873.57	5.00

(续上表)

账 龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	118,533,604.93	5,926,680.25	5.00
1-2 年	965,918.47	96,591.85	10.00
合计	119,499,523.40	6,023,272.10	5.04

(续上表)

账 龄	2020 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	95,296,423.95	4,764,821.20	5.00
1-2 年	12,600.50	1,260.05	10.00
合计	95,309,024.45	4,766,081.25	5.00

(续上表)

账 龄	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	69,304,787.42	3,465,239.37	5.00
1-2 年	64,842.53	6,484.25	10.00
合计	69,369,629.95	3,471,723.62	5.00

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、8。

(3) 坏账准备的变动情况

①2022 年 1-6 月的变动情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
组合 1	6,023,272.10		2,113,378.03	66,020.50	3,843,873.57

① 2021 年度的变动情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
组合 1	4,766,081.25	1,280,980.85		23,790.00	6,023,272.10

② 2020 年度的变动情况

类 别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额			2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
组合 1	3,471,723.62	1,345,648.80		51,291.17	4,766,081.25

④2019 年度的变动情况

类 别	2018 年 12 月 31 日	会计政 策变更	2019 年 1 月 1 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
				计提	收回或转回	转销或核销	
组合 1	3,408,265.07		3,408,265.07	87,434.65		23,976.10	3,471,723.62

(4) 各报告期实际核销的应收账款情况

核销年度	项目	核销金额
2022 年 1-6 月	实际核销的应收账款	66,020.50
2021 年	实际核销的应收账款	23,790.00
2020 年	实际核销的应收账款	51,291.17
2019 年	实际核销的应收账款	23,976.10

(5) 各报告期按欠款方归集的余额前五名的应收账款情况

单位名称	2022 年 6 月 30 日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
欣旺达电子股份有限公司	23,936,166.56	31.14%	1,196,808.33
惠州市德赛电池有限公司	12,097,868.16	15.74%	604,893.41
新普科技股份有限公司	11,272,470.53	14.66%	563,623.53
华普电子（常熟）有限公司	6,335,441.87	8.24%	316,772.09
顺达电子科技（苏州）有限公司	5,832,637.81	7.59%	291,631.89
合计	59,474,584.93	77.37%	2,973,729.25

(续上表)

单位名称	2021 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
欣旺达电子股份有限公司	39,979,754.59	33.46%	1,998,987.73
惠州市德赛电池有限公司	26,178,605.76	21.91%	1,308,930.29
华普电子（常熟）有限公司	15,514,763.04	12.98%	775,738.15
新普科技股份有限公司	12,377,226.00	10.36%	618,861.30
东莞新能德科技有限公司	8,601,304.13	7.20%	430,065.21
合计	102,651,653.52	85.91%	5,132,582.68

(续上表)

单位名称	2020 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
欣旺达电子股份有限公司	26,337,094.30	27.63%	1,316,854.72
惠州市德赛电池有限公司	21,626,416.49	22.69%	1,081,320.82
新普科技股份有限公司	19,434,557.03	20.39%	971,727.85
华普电子（常熟）有限公司	7,782,557.66	8.17%	389,127.88
飞毛腿（福建）电子有限公司	6,180,237.33	6.48%	309,011.87
合计	81,360,862.81	85.36%	4,068,043.14

(续上表)

单位名称	2019 年 12 月 31 日余额	占应收账款余额的比例	坏账准备余额
惠州市德赛电池有限公司	15,635,321.55	22.54%	781,766.08
新普科技股份有限公司	11,426,486.85	16.47%	571,324.34
飞毛腿（福建）电子有限公司	9,966,496.27	14.37%	498,324.81
欣旺达电子股份有限公司	9,439,424.91	13.61%	471,971.25
华普电子（常熟）有限公司	5,436,543.22	7.84%	271,827.16
合计	51,904,272.80	74.83%	2,595,213.64

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
1 年以内	20,406,654.16	655,990.40	2,016,509.54	445,297.77
1 至 2 年	199,561.98	1,234,444.80	339,119.48	
2 至 3 年	784,444.80	303,000.00		
3 至 4 年	3,000.00			
4 至 5 年				84,383.94

账 龄	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
5 年以上			84,383.94	
小计	21,393,660.94	2,193,435.20	2,440,012.96	529,681.71
减：坏账准备	69,683.05	109,671.76	122,000.65	26,484.09
合计	21,323,977.89	2,083,763.44	2,318,012.31	503,197.62

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
合并范围内关联方款项	20,000,000.00			
押金、保证金和租赁意向金	1,202,070.08	2,014,114.08	1,664,948.22	423,503.42
出口退税款			678,349.37	
员工备用金	25,161.94	26,000.00	20,000.00	16,000.00
其他	166,428.92	153,321.12	76,715.37	90,178.29
小计	21,393,660.94	2,193,435.20	2,440,012.96	529,681.71
减：坏账准备	69,683.05	109,671.76	122,000.65	26,484.09
合计	21,323,977.89	2,083,763.44	2,318,012.31	503,197.62

(3) 按坏账计提方法分类披露

截至 2022 年 6 月 30 日，坏账准备均系处于第一阶段，计提如下：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	21,393,660.94	0.33	69,683.05	21,323,977.89	
1.组合 1	1,202,070.08	5.00	60,103.50	1,141,966.58	
2.组合 2	25,161.94	5.00	1,258.10	23,903.84	
3.组合 4	166,428.92	5.00	8,321.45	158,107.47	
4.组合 5	20,000,000.00			20,000,000.00	
合计	21,393,660.94	0.33	69,683.05	21,323,977.89	

截至 2021 年 12 月 31 日，坏账准备均系处于第一阶段，计提如下：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,193,435.20	5.00	109,671.76	2,083,763.44	
1.组合 1	2,014,114.08	5.00	100,705.70	1,913,408.38	

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
2.组合 2	26,000.00	5.00	1,300.00	24,700.00	
3.组合 4	153,321.12	5.00	7,666.06	145,655.06	
合计	2,193,435.20	5.00	109,671.76	2,083,763.44	

截至 2020 年 12 月 31 日，坏账准备均系处于第一阶段，计提如下：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,440,012.96	5.00	122,000.65	2,318,012.31	
1.组合 1	1,664,948.22	5.00	83,247.41	1,581,700.81	
2.组合 2	20,000.00	5.00	1,000.00	19,000.00	
3.组合 3	678,349.37	5.00	33,917.47	644,431.90	
4.组合 4	76,715.37	5.00	3,835.77	72,879.60	
合计	2,440,012.96	5.00	122,000.65	2,318,012.31	

截至 2019 年 12 月 31 日，坏账准备均系处于第一阶段，计提如下：

类 别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	529,681.71	5.00	26,484.09	503,197.62	
1.组合 1	423,503.42	5.00	21,175.18	402,328.24	
2.组合 2	16,000.00	5.00	800.00	15,200.00	
3.组合 4	90,178.29	5.00	4,508.91	85,669.38	
合计	529,681.71	5.00	26,484.09	503,197.62	

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、8。

(4) 各报告期坏账准备的变动情况

2022 年 1-6 月的变动情况

类 别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	109,671.76		39,988.71		69,683.05

2021 年度的变动情况

类 别	2020 年 12 月 31 日	本期变动金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	122,000.65		12,328.89		109,671.76

2020 年度的变动情况

类 别	2019 年 12 月 31 日	本期变动金额			2020 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	26,484.09	95,516.56			122,000.65

2019 年度的变动情况

类 别	2018 年 12 月 31 日	本期变动金额			2019 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	11,371.38	15,112.71			26,484.09

(5) 各报告期按欠款方归集的余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	2022 年 6 月 30 日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
湖北添涂科技有限公司	合并范围内关联方款项	20,000,000.00	1 年以内	93.49	
深圳市华夏海朗科技有限公司	保证金	484,444.80	2-3 年	2.26	24,222.24
3M 中国有限公司	保证金	450,000.00	1-3 年	2.10	22,500.00
深圳市龙岗区城市建设投资集团有限公司	保证金	212,439.28	1-2 年	0.99	10,621.96
员工	代扣代缴社保公积金	160,929.62	1 年以内	0.75	8,046.48
合计		21,307,813.70		99.59	67,100.68

(续上表)

单位名称	款项的性质	2021 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额合计数的比例(%)	坏账准备
深圳市华夏海朗科技有限公司	押金	600,000.00	1-2 年	27.35	30,000.00
	保证金	484,444.80	1-2 年	22.09	24,222.24
3M 中国有限公司	保证金	450,000.00	1-3 年	20.52	22,500.00
深圳市龙岗区城市建设投资集团有限公司	保证金	47,121.98	1 年以内	2.15	2,356.10
	租赁意向金	165,317.30	1 年以内	7.54	8,265.87

单位名称	款项的性质	2021 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额 合计数的比例(%)	坏账准备
贺建军	租赁意向金	200,000.00	1 年以内	9.12	10,000.00
员工	代扣代缴社保 公积金	151,697.92	1 年以内	6.92	7,584.90
合计		2,098,582.00		95.69	104,929.11

(续上表)

单位名称	款项的性质	2020 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额 合计数的比例(%)	坏账准备
深圳市华夏海朗 科技有限公司	押金	600,000.00	1 年以内	24.59	30,000.00
	保证金	484,444.80	1 年以内	19.85	24,222.24
应收出口退税	出口退税	678,349.37	1 年以内	27.80	33,917.47
3M 中国有限公 司	保证金	450,000.00	0-2 年	18.44	22,500.00
深圳市特区建设 发展集团有限公 司	保证金	120,503.42	1-5 年以上	4.94	6,025.17
员工	代扣代缴社保 公积金	67,654.37	1 年以内	2.77	3,382.72
合计		2,400,951.96		98.39	120,047.60

(续上表)

单位名称	款项的性质	2019 年 12 月 31 日余额	账龄	占其他应收款余额 合计数的比例(%)	坏账准备
3M 中国有限公 司	保证金	300,000.00	1 年以内	56.64	15,000.00
深圳市特区建 设发展集团有 限公司	保证金	120,503.42	0-5 年	22.75	6,025.17
员工	代扣代缴社保 公积金	90,178.29	1 年以内	17.02	4,508.91
张敏	员工备用金	10,000.00	1 年以内	1.89	500.00
文波	员工备用金	5,000.00	1 年以内	0.94	250.00
合计		525,681.71		99.24	26,284.08

3. 长期股权投资

项 目	2022 年 6 月 30 日			2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	10,000,000.00		10,000,000.00			

对子公司投资

被投资单位	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 6 月 30 日	本期计提减值准备	2022 年 6 月 30 日减值准备余额
湖北添涂科技有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00		

4. 营业收入和营业成本

项 目	2022 年 1-6 月		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	151,806,264.04	92,532,025.79	312,669,077.43	183,650,713.66
其他业务	501,242.67	249,199.35	226,014.22	23,425.22
合计	152,307,506.71	92,781,225.14	312,895,091.65	183,674,138.88

(续上表)

项 目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	243,679,241.85	134,210,186.96	183,713,828.51	107,505,167.91
其他业务	229,801.90	177,314.33	387,024.18	328,448.62
合计	243,909,043.75	134,387,501.29	184,100,852.69	107,833,616.53

主营业务（分产品应用领域）

应用领域	2022 年 1-6 月		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
手机	44,509,961.89	24,808,758.07	98,060,623.88	52,405,014.03
笔记本电脑	42,606,356.66	27,264,524.86	78,254,189.90	48,647,961.93
智能穿戴产品	35,876,413.67	18,729,407.77	74,080,267.09	36,134,454.30
平板电脑	4,177,060.06	3,233,702.51	21,337,326.79	17,587,835.11
电子配件产品	13,892,229.41	10,209,782.32	26,268,679.51	18,081,324.15
新能源汽车	9,154,796.68	7,273,512.03	11,113,445.69	8,712,931.12
其他	1,589,445.67	1,012,338.23	3,554,544.57	2,081,193.02
合计	151,806,264.04	92,532,025.79	312,669,077.43	183,650,713.66

(续上表)

应用领域	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
手机	76,267,896.99	44,259,880.09	68,178,382.99	40,359,550.40
笔记本电脑	72,646,419.09	37,694,029.60	54,632,849.51	26,876,113.04
智能穿戴产品	55,756,623.96	27,138,786.85	20,527,137.04	11,320,732.18
平板电脑	15,077,821.12	10,678,735.79	8,031,219.67	5,919,639.78
电子配件产品	15,721,394.27	8,696,858.49	16,978,994.46	9,416,885.58
新能源汽车	6,705,767.09	4,991,361.57	14,174,007.98	12,859,166.39
其他	1,503,319.33	750,534.57	1,191,236.86	753,080.54
合计	243,679,241.85	134,210,186.96	183,713,828.51	107,505,167.91

主营业务（分地区）

地区	2022 年 1-6 月		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
内 销	123,144,046.52	73,401,879.68	237,174,095.77	137,744,072.83
外 销	28,662,217.52	19,130,146.11	75,494,981.66	45,906,640.83
合计	151,806,264.04	92,532,025.79	312,669,077.43	183,650,713.66

(续上表)

地区	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
内 销	173,747,703.43	98,090,954.60	125,958,382.41	78,136,406.15
外 销	69,931,538.42	36,119,232.36	57,755,446.10	29,368,761.76
合计	243,679,241.85	134,210,186.96	183,713,828.51	107,505,167.91

5. 投资收益

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
银行理财产品到期赎回收益	961,838.52	1,439,327.03	2,972,256.76	1,398,087.25

十五、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
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）	358,120.62	755,288.68	1,191,948.70	852,627.60

项 目	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度	2019 年度
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	1,007,507.71	1,439,327.03	2,972,256.76	1,398,087.25
因股份支付确认的费用	-422,400.00	-945,700.00		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-44,252.54	-11,924,873.95	-510,495.53	2,186.06
非经常性损益总额	898,975.79	-10,675,958.24	3,653,709.93	2,252,900.91
减：非经常性损益的所得税影响数	198,206.37	-1,450,961.76	565,253.48	337,950.14
非经常性损益净额	700,769.42	-9,224,996.48	3,088,456.45	1,914,950.77
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	700,769.42	-9,224,996.48	3,088,456.45	1,914,950.77

2. 净资产收益率及每股收益

①2022 年 1-6 月

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	15.56%	0.47	0.47
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	15.27%	0.46	0.46

②2021 年度

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	40.45%	0.92	0.92
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	45.67%	1.04	1.04

③2020 年度

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	41.03%	0.97	0.97
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	39.29%	0.93	0.93

④2019 年度

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	37.33%		
扣除非经常性损益后归属于公司普通股 股东的净利润	35.89%		



公司名称：深圳市通泰盈科技股份有限公司

日期：2022 年 9 月 9 日





营业执照

(副本 5-1)

统一社会信用代码
911101020854927874



名称 容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
出资人 肖厚发
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、增资、减资、清算、财务审计、代理记账、税务咨询、税务代理、资产评估、会计培训、法律事务、知识产权、软件开发生、软件开发、销售、软件及辅助设备、其他法律、法规、规章规定的项目，开展经营活、经营活动，不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。

成立日期 2013年12月10日
合伙期限 2013年12月10日至2021年12月26日
主要经营场所 北京市西城区丰盛胡同101号1-26层外经贸大厦



登记机关

2021年12月17日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0011869

说明

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

会计师事务所

执业证书

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

名称:

首席合伙人: 肖厚发

主任会计师:

经营场所 北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010032

批准执业文号: 京财会许可[2013]0067号

批准执业日期: 2013年10月25日

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
业务报告附件专用

发证机关: 北京市财政局

二〇一三年六月十日

中华人民共和国财政部制



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



证书编号: 110001582308

江苏省注册会计师协会

证书编号: No. of Certificate

江苏省注册会计师协会

2011年10月

有效期至: Expiry Date

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



证书编号: 110001581288
有效期至: 2011年10月



证书编号: 110001581288
有效期至: 2011年10月

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



证书编号: 110001581288
有效期至: 2011年10月



证书编号: 110001581288
有效期至: 2011年10月

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



证书编号: 110001581288
有效期至: 2011年10月



证书编号: 110001581288
有效期至: 2011年10月

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



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

同意调入
Agree to be transferred in



同意调入
Agree to be transferred in



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

同意调入
Agree to be transferred in



同意调入
Agree to be transferred in



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

同意调入
Agree to be transferred in



同意调入
Agree to be transferred in



注意事项

- 一、注册会计师变更工作单位，应当及时办理变更登记。
- 二、本证书仅限本人使用，不得转让、涂改。
- 三、注册会计师变更工作单位，应当在规定的期限内办理变更登记。
- 四、本证书如遗失，应当在规定的期限内办理挂失。

NOTES

- 1. When practicing, the CPA shall immediately use this certificate when necessary.
- 2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
- 3. The CPA shall immediately report the change of his/her working unit to the CPAA when the CPAA requires so.
- 4. If the CPA loses the CPAA, he/she shall report it to the CPAA immediately and go through the procedure of loss declaration at once.



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.



证书编号: 3202000020025
姓名: 孙士杰
工作单位: 江苏瑞泰会计师事务所

年 月 日
年 月 日



姓名: 孙士杰
Full name: Sun Shijie
性别: 男
Sex: Male
出生日期: 1973-03-24
Date of birth: 1973-03-24
工作单位: 江苏瑞泰会计师事务所(普通合伙)无锡分所
Working unit: Jiangsu Ruotai CPA Firm (General Partnership) Wuxi Branch
身份证号码: 130102197303242138
Identity card No.: 130102197303242138



证书编号: 3202000020025

注册编号: No. of Certificate

江苏省注册会计师协会
Jiangsu Provincial Institute of CPAs

批准注册协会: Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2000 年 07 月 18 日
Date of issuance: 2000 07 18

发证日期: Date of issuance

2019 11 29

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

同意调出
Agree the holder to be transferred from



同意调入
Agree the holder to be transferred to



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

同意调出
Agree the holder to be transferred from

事务所
CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
年 月 日
by for at

同意调入
Agree the holder to be transferred to

事务所
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
年 月 日
by for at

年度检验登记
Annual Renewal Registration



本证书检验合格。证：110101560180
This certificate is valid for another year after this renewal.



110101560180
2020年度年检
江苏注册会计师协会

年度检验登记
Annual Renewal Registration



姓名: 2015
Full name: 王
Sex: 男
出生: 1989-11-29
Date of birth: 1989-11-29
工作: 南京
Working unit: 南京
身份证号: 3524198911295570
Identity card no: 3524198911295570



本证书检验合格。该证有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

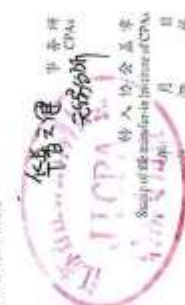
年 月 日

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

同意转出
Agree the holder to be transferred from



同意转入
Agree the holder to be transferred to



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

同意转出
Agree the holder to be transferred from

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

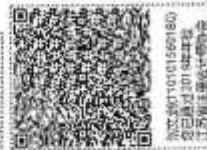
同意转入
Agree the holder to be transferred to

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书检验合格。该证有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



110101560180
2015年度年检
江苏注册会计师协会

证书编号: 110101560180
No. of Certificate

批准注册协会: 江苏注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2015 年 03 月 31 日
Date of Issuance