

深圳市一博科技股份有限公司
审计报告

目 录

一、审计报告.....	第 1—8 页
二、财务报表.....	第 9—16 页
(一) 合并及母公司资产负债表.....	第 9—10 页
(二) 合并及母公司利润表.....	第 11 页
(三) 合并及母公司现金流量表.....	第 12 页
(四) 合并及母公司所有者权益变动表.....	第 13—16 页
三、财务报表附注.....	第 17—110 页

审计报告

天健审〔2022〕3-106号

深圳市一博科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市一博科技股份有限公司（以下简称一博科技公司）财务报表，包括2019年12月31日、2020年12月31日、2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2019年度、2020年度、2021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，公允反映了一博科技公司2019年12月31日、2020年12月31日、2021年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2019年度、2020年度、2021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，我们独立于一博科技公司，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2019年度、2020年度、2021年

度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 2020 年度、2021 年度

（1）事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十五）、五（二）1 所述。

一博科技公司的营业收入主要来自于 PCB 设计服务及 PCBA 制造服务。一博科技公司 2020 年度和 2021 年度分别实现营业收入 57,354.50 万元和 70,947.63 万元。

公司 PCB 设计服务及 PCBA 制造服务属于在某一时点履行履约义务，客户已取得相关产品或服务的控制权时公司确认收入。公司确认 PCB 设计服务收入需满足以下条件：根据合同约定公司已将 PCB 设计成果或服务交付给客户且客户已接受该成果或服务，客户已验收合格或视同验收合格且相关的经济利益很可能流入，设计成果或服务所有权上的主要风险和报酬已转移；公司确认 PCBA 制造服务内销收入需满足以下条件：根据合同约定公司将定制的 PCBA 产品或服务交付给客户且客户已接受该产品或服务，客户已验收合格或视同验收合格且相关的经济利益很可能流入，产品或服务所有权上的主要风险和报酬已转移，所涉及货物的法定所有权已转移；公司确认 PCBA 制造服务外销收入需满足以下条件：根据合同约定公司已完成 PCBA 制造服务项目所涉及的货物出口报关，并取得货物运单（提单）且相关的经济利益很可能流入，产品或服务所有权上的主要风险和报酬已转移，所涉及货物的法定所有权已转移。

由于营业收入是一博科技公司关键业绩指标之一，可能存在一博科技公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将收入确认作为关键审计事项。

（2）审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

2) 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；

3) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、客户签收单及验收对账单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货物运单(提单)、销售发票等支持性文件；

5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证销售额；

6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至出库单、发货单、客户签收单、验收对账单、货物运单(提单)等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

7) 对主要客户进行实地走访；

8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

2. 2019 年度

(1) 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十五）、五（二）1 所述。

一博科技公司的营业收入主要来自于 PCB 设计服务及 PCBA 制造服务。2019 年度，公司实现营业收入 40,585.61 万元。

公司确认 PCB 设计服务收入需满足以下条件：根据合同约定公司已将 PCB 设计成果或服务交付给客户且客户已接受该成果或服务，客户已验收合格或视同验收合格，公司已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，设计成果或服务所有权上的主要风险和报酬已转移，相关的成本能够可靠地计量。

公司确认 PCBA 制造服务内销收入需满足以下条件：根据合同约定公司将定制的 PCBA 产品或服务交付给客户且客户已接受该产品或服务，客户验收合格或视同验收合格，公司已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品所有权上的主要风险和报酬已转移，相关的成本能够可靠地计量。

公司确认 PCBA 制造服务外销收入需满足以下条件：根据合同约定公司已完成 PCBA 制造服务项目所涉及的货物出口报关，并取得货物运单（提单），公司已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品所有权上的主

要风险和报酬已转移，相关的成本能够可靠地计量。

由于营业收入是一博科技公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

(2) 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

2) 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；

3) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、客户签收单及验收对账单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货物运单(提单)、销售发票等支持性文件；

5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证销售额；

6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至出库单、发货单、客户签收单、验收对账单、货物运单(提单)等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

7) 对主要客户进行实地走访；

8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关会计年度：2019年度、2020年度、2021年度

相关信息披露详见财务报表附注三(十)、五(一)4所述。

截至2019年12月31日、2020年12月31日、2021年12月31日，一博科技公司应收账款账面余额分别为人民币9,876.22万元、10,964.19万元、13,307.10万元，坏账准备分别为人民币571.35万元、852.70万元、1,009.86

万元，账面价值分别为人民币 9,304.87 万元、10,111.49 万元、12,297.24 万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 对重要应收账款实施函证程序，核实应收账款的存在及准确性；

(8) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(三) 存货跌价准备

1. 事项描述

相关会计年度： 2019 年度、2020 年度、2021 年度

相关信息披露详见财务报表附注三(十一)、五(一)8 所述。截至 2019 年 12 月 31 日、2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日一博科技公司财务报表所示存货项目账面余额分别为人民币 5,379.94 万元、8,860.21 万元、21,445.33 万元，存货跌价准备为分别为人民币 89.91 万元、199.41 万元、193.77 万元。

由于存货金额较大，我们将存货跌价准备确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们执行的主要审计程序如下：

(1) 了解与存货跌价准备相关的关键内部控制，评价其设计是否有效，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 以抽样方式复核管理层对存货估计售价的预测，将估计售价与历史数据、期后销售价格等进行比较；

(3) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性；

(4) 获取产品跌价准备计算表，测算管理层对存货跌价准备的计算是否准确；

(5) 结合存货监盘，关注期末存货的状况；取得库龄表，关注是否存在长库龄的产品、是否超过质保期，评价管理层存货跌价准备计提的充分性；

(6) 检查与存货跌价准备相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估一博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，除非计划进行清算、终

止运营或别无其他现实的选择。

一博科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督一博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：

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对一博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一博科技公司不能持续经营。

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

(六) 就一博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 2019 年度、2020 年度和 2021 年度财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：

中国注册会计师：

二〇二二年三月七日



资产负债表 (资产)

会企01表
单位:人民币元

编制单位:深圳市一博科技股份有限公司

资产	注释号	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
流动资产:							
货币资金	1	72,481,149.72	45,944,788.70	114,794,346.23	60,097,124.52	53,445,975.79	44,807,709.66
交易性金融资产	2	110,803,737.84	110,753,737.84	194,466,507.12	174,365,181.09	141,004,946.73	141,004,946.73
衍生金融资产							
应收票据	3	1,808,524.36	1,808,524.36			471,689.70	474,689.70
应收账款	4	122,972,372.39	115,674,695.40	101,114,939.56	104,556,168.85	93,048,729.57	83,094,413.60
应收款项融资	5	1,056,092.79	956,092.79	9,314,544.57	9,314,544.57	8,275,629.39	7,869,310.00
预付款项	6	1,111,444.25	189,838,689.82	1,271,428.79	62,228,161.48	2,478,652.64	22,604,125.29
其他应收款	7	1,232,462.24	955,790.58	1,969,764.16	1,399,020.55	952,078.28	36,330,167.98
存货	8	212,515,598.73	201,676,712.21	86,607,926.91	78,807,420.46	52,900,366.02	48,007,164.20
合同资产							
持有待售资产							
一年内到期的非流动资产							
其他流动资产	9	25,447,392.11	4,833,669.46	8,336,407.76	2,031,790.67	3,096,734.30	243,666.00
流动资产合计		549,428,774.43	672,442,701.16	517,875,865.10	492,799,412.19	355,677,802.42	384,436,193.16
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	10		134,285,597.36		134,285,597.36	20,017,178.28	54,302,775.64
其他权益工具投资							
其他非流动金融资产	11	22,598,992.15	22,598,992.15	21,248,992.15	21,248,992.15		
投资性房地产							
固定资产	12	95,000,861.35	9,725,243.70	93,769,316.60	8,325,820.38	84,815,462.32	9,647,530.11
在建工程	13	258,883,034.26		54,680,717.50		9,248,800.51	
生产性生物资产							
油气资产							
使用权资产	14	22,638,548.02	10,554,973.01				
无形资产	15	18,046,370.16	6,972,796.77	12,439,685.98	915,227.65	12,726,745.49	982,386.13
开发支出							
商誉							
长期待摊费用	16	6,279,112.68	1,302,939.09	7,916,287.30	1,546,061.15	7,507,210.02	
递延所得税资产	17	5,871,426.24	2,236,326.59	3,411,733.87	1,882,927.07	2,219,641.34	1,598,980.31
其他非流动资产	18	13,968,570.74	621,630.75	39,115.20		126,100.00	
非流动资产合计		443,286,915.60	188,298,499.42	193,505,848.60	168,204,625.76	136,661,137.96	66,531,672.19
资产总计		992,715,690.03	860,741,200.58	711,381,713.70	661,004,037.95	492,338,940.38	450,967,865.35

法定代表人:



主管会计工作的负责人:



会计机构负责人:





资产负债表 (负债和所有者权益)

会企01表
单位:人民币元

编制单位: 深圳市一博科技股份有限公司

负债和所有者权益	注释号	2021年12月31日		2020年12月31日		2019年12月31日	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
流动负债:							
短期借款							
交易性金融负债							
衍生金融负债							
应付票据							
应付账款	19	122,847,584.16	89,506,367.05	44,269,082.35	52,189,526.99	31,156,936.71	36,483,844.43
预收款项	20					25,569,288.96	21,624,813.55
合同负债	21	32,524,574.66	30,773,236.77	22,342,500.08	21,367,704.27		
应付职工薪酬	22	33,542,231.17	17,644,988.35	29,939,573.55	15,901,959.26	22,999,456.00	12,571,677.64
应交税费	23	19,493,508.69	12,934,169.35	17,554,371.72	13,596,420.37	12,508,769.43	10,942,342.12
其他应付款	24	5,079,725.26	4,246,824.66	6,823,354.27	5,935,669.38	13,728,622.86	11,245,267.30
持有待售负债							
一年内到期的非流动负债	25	7,716,753.74	2,986,953.70			9,018,012.65	5,000,000.00
其他流动负债	26	3,392,141.84	3,103,144.87	2,668,044.26	2,571,210.59		
流动负债合计		224,596,519.52	161,195,684.75	123,596,926.23	111,562,490.86	114,981,086.61	97,867,945.04
非流动负债:							
长期借款	27					8,772,222.98	
应付债券							
其中: 优先股							
永续债							
租赁负债	28	15,878,116.92	7,996,983.83				
长期应付款							
长期应付职工薪酬							
预计负债							
递延收益	29	8,283,046.17					
递延所得税负债	17					150,742.01	150,742.01
其他非流动负债							
非流动负债合计		24,161,163.09	7,996,983.83			8,922,964.99	150,742.01
负债合计		248,757,682.61	169,192,668.58	123,596,926.23	111,562,490.86	123,904,051.60	98,018,687.05
所有者权益(或股东权益):							
实收资本(或股本)	30	62,500,000.00	62,500,000.00	62,500,000.00	62,500,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具							
其中: 优先股							
永续债							
资本公积	31	263,554,616.44	265,382,283.80	256,463,670.48	258,291,337.84	151,897,865.53	153,725,532.89
减: 库存股							
其他综合收益	32	-774,795.69		-698,503.90		-830,601.23	
专项储备							
盈余公积	33	37,866,624.82	37,866,624.82	24,365,020.92	24,365,020.92	13,922,364.54	13,922,364.54
一般风险准备							
未分配利润	34	380,811,561.85	325,799,623.38	245,154,599.97	204,285,188.33	143,445,259.94	125,301,280.87
归属于母公司所有者权益合计		743,958,007.42		587,784,787.47		368,434,888.78	
少数股东权益							
所有者权益合计		743,958,007.42	691,548,532.00	587,784,787.47	549,441,547.09	368,434,888.78	352,949,178.30
负债和所有者权益总计		992,715,690.03	860,741,200.58	711,381,713.70	661,004,037.95	492,338,940.38	450,967,865.35

法定代表人:



主管会计工作的负责人:



会计机构负责人:





利润表

会企02表
单位:人民币元

项 目	注 册 号	2021年度		2020年度		2019年度	
		合 并	母 公 司	合 并	母 公 司	合 并	母 公 司
营业收入	1	709,476,257.63	680,027,127.81	573,545,037.89	533,958,950.16	405,856,117.01	374,301,989.45
减: 营业成本	1	409,468,152.87	424,617,838.85	320,456,141.25	334,702,839.85	226,046,292.04	230,497,803.80
税金及附加	2	4,153,369.46	2,191,251.55	3,905,003.54	2,259,208.37	3,325,341.32	1,822,878.11
销售费用	3	36,009,076.39	25,658,311.99	29,278,913.97	20,718,881.06	27,685,494.31	19,434,609.03
管理费用	4	38,342,210.04	29,140,461.09	34,823,561.86	27,350,951.82	28,055,517.68	21,811,335.58
研发费用	5	58,025,059.50	47,276,957.75	44,631,248.62	34,576,115.18	41,531,058.69	32,850,695.76
财务费用	6	1,425,733.24	1,295,909.01	3,353,642.23	2,539,654.99	269,283.48	-349,620.35
其中: 利息费用	5	1,139,561.29	518,236.68	492,997.48		913,135.50	
利息收入	5	101,620.03	75,876.92	202,754.08	118,407.73	228,812.27	217,076.97
加: 其他收益	7	3,227,352.91	1,098,718.97	3,634,716.10	2,400,273.19	3,905,297.89	2,386,444.16
投资收益(损失以“-”号填列)	8	3,914,059.73	3,721,004.63	7,487,636.63	7,362,016.83	6,566,374.28	6,565,922.15
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	8			871,786.04	871,786.04	2,921,078.66	2,921,078.66
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)	9	2,058,829.79	1,424,737.49	1,056,507.12	1,005,181.09	1,004,946.73	1,004,946.73
信用减值损失(损失以“-”号填列)	10	-2,126,385.80	-1,778,658.67	-2,680,465.75	-744,870.29	163,351.51	180,392.89
资产减值损失(损失以“-”号填列)	11	-451,346.74	-451,346.74	-1,994,131.57	-1,994,131.57	-894,976.53	-894,976.53
资产处置收益(损失以“-”号填列)	12	5,171.38	-19,926.00	-5,103.44		-332,674.91	
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		168,680,337.40	153,840,918.25	144,555,685.51	119,839,762.14	89,355,448.46	77,477,016.92
加: 营业外收入	13	2.68		17,578.50	10,000.00		
减: 营业外支出	14	1,412,793.35	1,305,595.81	66,244.58	51,531.64	238,747.53	133,944.09
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		167,267,546.73	152,535,322.44	144,507,019.43	119,798,230.50	89,116,700.93	77,343,072.83
减: 所得税费用	15	18,108,980.95	17,519,283.49	17,355,023.02	15,371,666.66	9,204,369.46	8,833,924.24
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		149,158,565.78	135,016,038.95	127,151,996.41	104,426,563.84	79,912,331.47	68,509,148.59
(一) 按经营持续性分类:							
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		149,158,565.78	135,016,038.95	127,151,996.41	104,426,563.84	79,912,331.47	68,509,148.59
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)		149,158,565.78		127,151,996.41		79,912,331.47	
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)							
五、其他综合收益的税后净额		-76,291.79		132,097.33		-135,041.53	
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-76,291.79		132,097.33		-135,041.53	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益							
1. 重新计量设定受益计划变动额							
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益							
3. 其他权益工具投资公允价值变动							
4. 企业自身信用风险公允价值变动							
5. 其他							
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-76,291.79		132,097.33		-135,041.53	
1. 权益法下可转损益的其他综合收益							
2. 其他债权投资公允价值变动							
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
4. 其他债权投资信用减值准备							
5. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)							
6. 外币财务报表折算差额	16	-76,291.79		132,097.33		-135,041.53	
7. 其他							
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额							
六、综合收益总额		149,082,273.99	135,016,038.95	127,284,093.74	104,426,563.84	79,777,289.94	68,509,148.59
归属于母公司所有者的综合收益总额		149,082,273.99		127,284,093.74		79,777,289.94	
归属于少数股东的综合收益总额							
七、每股收益:							
(一) 基本每股收益		2.39		2.08		1.33	
(二) 稀释每股收益		2.39		2.08		1.33	

法定代表人:



主管会计工作的负责人:



会计机构负责人:







现金流量表

会企03表
单位:人民币元

编制单位:深圳市一博科技股份有限公司

项 目	注释号	2021年度		2020年度		2019年度	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
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		672,538,041.40	657,612,711.93	533,144,918.49	483,605,445.94	403,330,088.59	361,185,122.67
收到的税费返还		888,625.61	888,625.61	303,783.40	289,972.66	471,953.90	413,735.87
收到其他与经营活动有关的现金	1	11,458,960.17	1,174,595.89	7,019,336.38	37,980,008.71	6,916,433.16	2,603,521.13
经营活动现金流入小计		684,885,627.18	659,705,933.43	540,468,038.27	521,875,427.31	410,718,475.65	364,202,379.67
购买商品、接受劳务支付的现金		307,566,068.72	375,016,935.65	175,666,443.38	317,167,837.79	125,768,892.62	194,392,674.71
支付给职工以及为职工支付的现金		233,637,902.18	113,731,812.27	179,322,921.02	91,550,658.09	153,742,999.92	81,320,916.55
支付的各项税费		45,043,692.41	29,474,839.99	37,422,881.96	23,648,146.53	29,628,475.62	20,235,013.19
支付其他与经营活动有关的现金	2	19,841,679.88	205,299,729.60	22,776,331.84	15,851,437.74	19,661,179.31	13,774,667.04
经营活动现金流出小计		606,089,343.18	723,553,317.51	415,188,578.20	448,218,080.15	328,801,547.47	309,723,271.49
经营活动产生的现金流量净额		78,796,284.00	-63,847,384.08	125,279,460.07	73,657,347.16	81,916,928.18	54,479,108.18
二、投资活动产生的现金流量:							
收回投资收到的现金		599,720,000.00	534,720,000.00	497,539,244.04	437,539,244.04	538,800,000.00	538,500,000.00
取得投资收益收到的现金		6,285,658.80	5,407,185.37	5,531,525.45	5,405,905.65	3,645,295.62	3,644,843.49
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		64,800.00	29,600.00	33,390.82	0.00	1,156,452.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额							
收到其他与投资活动有关的现金							
投资活动现金流入小计		606,070,458.80	540,156,785.37	503,104,160.31	442,945,149.69	543,601,747.62	542,144,843.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		197,184,840.21	10,759,173.21	68,793,179.94	1,713,996.53	42,726,836.34	2,365,974.44
投资支付的现金		517,720,000.00	472,720,000.00	549,220,000.00	569,170,000.00	580,800,000.00	580,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额							10,671,930.00
支付其他与投资活动有关的现金							10,150,000.00
投资活动现金流出小计		714,904,840.21	483,479,173.21	618,013,179.94	570,883,996.53	623,526,836.34	603,687,904.44
投资活动产生的现金流量净额		-108,834,381.41	56,677,612.16	-114,909,019.63	-127,938,846.84	-79,925,088.72	-61,543,060.95
三、筹资活动产生的现金流量:							
吸收投资收到的现金				100,000,000.00	100,000,000.00		
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							
收到其他与筹资活动有关的现金							
筹资活动现金流入小计				100,000,000.00	100,000,000.00		
偿还债务支付的现金				17,790,235.63	5,000,000.00	3,682,457.12	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金				27,935,304.47	22,347,874.98	1,762,207.49	849,071.99
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润							
支付其他与筹资活动有关的现金	3	11,994,639.45	6,247,491.00	471,698.11	471,698.11		
筹资活动现金流出小计		11,994,639.45	6,247,491.00	46,197,238.21	27,819,573.09	5,444,664.61	849,071.99
筹资活动产生的现金流量净额		-11,994,639.45	-6,247,491.00	53,802,761.79	72,180,426.91	-5,444,664.61	-849,071.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-288,459.65	-743,072.90	-2,824,831.79	-2,609,512.37	374,002.40	185,656.44
五、现金及现金等价物净增加额		-42,321,196.51	-14,160,335.82	61,348,370.44	15,289,414.86	-3,078,822.75	-7,727,368.32
加:期初现金及现金等价物余额		114,794,346.23	60,097,124.52	53,445,975.79	44,807,709.66	56,524,798.54	52,535,077.98
六、期末现金及现金等价物余额		72,473,149.72	45,936,788.70	114,794,346.23	60,097,124.52	53,445,975.79	44,807,709.66

法定代表人:

主管会计工作的负责人:




会计机构负责人:




合并所有者权益变动表

单位：人民币元

项目	2021年度										2020年度														
	归属于母公司所有者权益					所有者权益合计					归属于母公司所有者权益					所有者权益合计									
	实收资本 (或股本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计	
一、上年期末余额	62,500,000.00	255,463,670.48	-698,503.90		24,365,020.92	245,154,399.97		587,784,787.47	60,000,000.00	151,897,865.53	-820,601.23		13,922,364.54	133,445,259.94		388,434,888.78	60,000,000.00	151,897,865.53	-820,601.23		13,922,364.54	133,445,259.94		388,434,888.78	
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	62,500,000.00	255,463,670.48	-698,503.90		24,365,020.92	245,154,399.97		587,784,787.47	60,000,000.00	151,897,865.53	-820,601.23		13,922,364.54	133,445,259.94		388,434,888.78	60,000,000.00	151,897,865.53	-820,601.23		13,922,364.54	133,445,259.94		388,434,888.78	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)			-76,291.79		13,501,603.90	133,656,961.88		156,173,219.95	2,500,000.00	194,565,894.95	132,097.33		10,442,656.38	101,799,340.03		319,449,808.69	2,500,000.00	194,565,894.95	132,097.33		10,442,656.38	101,799,340.03		319,449,808.69	
(一) 综合收益总额			-76,291.79			193,198,365.78		193,082,273.99			132,097.33					127,294,083.71			132,097.33						127,294,083.71
(二) 所有者投入和减少资本								7,096,945.96	2,500,000.00	194,565,894.95						197,065,801.95								197,065,801.95	
1. 所有者投入的普通股									2,500,000.00	194,565,894.95						197,065,801.95								197,065,801.95	
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								7,096,945.96																	
(三) 利润分配																									
1. 提取盈余公积					13,501,603.90	-13,501,603.90																			
2. 提取一般风险准备					13,501,603.90	-13,501,603.90																			
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	62,500,000.00	265,554,616.41	-774,795.69		37,866,624.82	380,811,561.85		743,988,007.42	62,500,000.00	255,463,670.48	-698,503.90		24,365,020.92	245,154,399.97		887,784,787.47	62,500,000.00	255,463,670.48	-698,503.90		24,365,020.92	245,154,399.97		887,784,787.47	

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

会计机构负责人：

陈茂
印正

陈茂
印正

天晟会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

合并所有者权益变动表

会合04表
单位：人民币元

编制单位：扬州中博科技股份有限公司

2019年度

项 目	归属于母公司所有者权益										少数股 东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	一般风 险准备			未分配利润	
		优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	60,000,000.00				145,525,869.95			-695,559.70		7,071,449.68		70,383,843.33		282,285,603.26
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	60,000,000.00				145,525,869.95			-695,559.70		7,071,449.68		70,383,843.33		282,285,603.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					6,371,995.58			-135,041.53		6,850,914.86		73,061,416.61		86,149,285.52
（一）综合收益总额								-135,041.53				79,912,331.47		79,777,289.94
（二）所有者投入和减少资本					6,371,995.58									6,371,995.58
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					6,371,995.58									6,371,995.58
4. 其他														
（三）利润分配										6,850,914.86		-6,850,914.86		
1. 提取盈余公积										6,850,914.86		-6,850,914.86		
2. 提取一般风险准备														
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、本期末余额	60,000,000.00				151,897,865.53			-830,601.23		13,922,364.54		143,445,259.94		368,434,888.78

法定代表人：



主管会计工作的负责人：



会计机构负责人：



天晟会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

母公司所有者权益变动表

单位：人民币元

项目	2020年度																			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债									其他	优先股							
一、上年期末余额	62,500,000.00			258,291,337.84				24,365,020.92	204,285,188.33	519,441,517.09	60,000,000.00			153,725,532.89				13,922,364.54	125,301,280.87	352,949,178.30
加：会计政策变更																				
前期差错更正																				
其他																				
二、本年期初余额	62,500,000.00			258,291,337.84				24,365,020.92	204,285,188.33	519,441,517.09	60,000,000.00			153,725,532.89				13,922,364.54	125,301,280.87	352,949,178.30
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				7,090,945.96			13,501,603.90	13,501,603.90	121,514,435.05	142,108,544.91	2,500,000.00			104,565,804.95				10,442,656.38	78,983,907.46	196,492,368.79
（一）综合收益总额									135,015,038.95	135,015,038.95									104,426,565.84	104,426,565.84
（二）所有者投入和减少资本				7,090,945.96						7,090,945.96	2,500,000.00			104,565,804.95						107,065,804.95
1. 所有者投入的普通股											2,500,000.00			97,500,000.00						100,000,000.00
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				7,090,945.96						7,090,945.96										7,065,804.95
4. 其他																				
（三）利润分配							13,501,603.90	-13,501,603.90											-25,442,656.38	-15,000,000.00
1. 提取盈余公积							13,501,603.90	-13,501,603.90											-10,442,656.38	-15,000,000.00
2. 对所有者（或股东）的分配																			-15,000,000.00	-15,000,000.00
3. 其他																				
（四）所有者权益内部结转																				
1. 资本公积转增资本（或股本）																				
2. 盈余公积转增资本（或股本）																				
3. 盈余公积弥补亏损																				
4. 设定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	62,500,000.00			255,382,283.80			37,866,624.82	37,866,624.82	325,799,623.38	694,549,532.09	62,500,000.00			258,291,337.84				24,365,020.92	204,285,188.33	549,441,517.09

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

汤茂
印正

汤茂
印正

天联会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

第 15 页 共 110 页



母公司所有者权益变动表

编制单位：深圳市一博科技股份有限公司

会企04表
单位：人民币元

2019年度

项目	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	60,000,000.00				147,353,537.31				7,071,449.68	63,643,047.14	278,068,034.13
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	60,000,000.00				147,353,537.31				7,071,449.68	63,643,047.14	278,068,034.13
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					6,371,995.58				6,850,914.86	61,658,233.73	74,881,144.17
（一）综合收益总额										68,509,148.59	68,509,148.59
（二）所有者投入和减少资本					6,371,995.58						6,371,995.58
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					6,371,995.58						6,371,995.58
4. 其他											
（三）利润分配									6,850,914.86	-6,850,914.86	
1. 提取盈余公积									6,850,914.86	-6,850,914.86	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	60,000,000.00				153,725,532.89				13,922,364.54	125,301,280.87	352,949,178.30

法定代表人：



主管会计工作的负责人：



会计机构负责人：



深圳市一博科技股份有限公司

财务报表附注

2019年1月1日至2021年12月31日

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

深圳市一博科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系深圳市一博科技开发有限公司（以下简称一博开发公司），一博开发公司系由汤昌茂、柯汉生、董英玉共同出资组建，于2003年3月24日在深圳市市场监督管理局登记注册，取得注册号为4403012108289的企业法人营业执照。一博开发公司成立时注册资本10万元。2005年5月19日，深圳市市场监督管理局核准一博开发公司名称变更为深圳市一博科技有限公司（以下简称一博有限公司）。一博有限公司以2018年5月31日为基准日，整体变更为股份有限公司，于2018年11月27日在深圳市市场监督管理局登记注册。公司现持有统一社会信用代码为914403007466471694的营业执照，注册资本6,250.00万元，股份总数6,250万股（每股面值1元）。

本公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业，是一家以印制电路板（PCB）设计服务为基础，同时提供印制电路板装配（PCBA）制造服务的一站式硬件创新服务商。主要经营活动为PCB设计服务、PCBA制造服务及销售。提供的产品/服务主要有：PCB设计服务、PCBA制造服务。

本财务报表业经公司2022年3月7日第二届董事会第四次会议批准对外报出。

本公司将深圳市一博电路有限公司（以下简称一博电路）、上海麦骏电子有限公司（以下简称上海麦骏）、成都市一博科技有限公司（以下简称成都一博）、长沙市全博电子科技有限公司（以下简称长沙全博）、珠海市一博科技有限公司（以下简称珠海一博）、Edadoc USA, Inc. 和 EDADOC TECHNOLOGY CA INC 7家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六之说明。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）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、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2019 年 1 月 1 日起至 2021 年 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及

其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

(九) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

(十) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损

益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 (1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①. 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②. 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认

该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，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：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成

的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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，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，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。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	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

其他应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	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
--------------------	----------	--

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	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) 应收商业承兑汇票组合、应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收商业承兑汇票组合 预期信用损失率(%)	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5.00	5.00
1-2年	20.00	20.00
2-3年	50.00	50.00
3年以上	100.00	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 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；(2) 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，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。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；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十二) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当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。

公司对于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，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能

够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不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。

（十三）划分为持有待售的非流动资产或处置组

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

（1）初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

(十四) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于

“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工

具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的
在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日
开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积(资本溢价)，资本溢价不足冲减的，
冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

(十五) 投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已
出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定
资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会
计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确
认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类 别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	30	5	3.17
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4-5	5	19-23.75

办公设备及其他	年限平均法	3-5	5	19-31.67
---------	-------	-----	---	----------

(十七) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(十八) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(十九) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预

期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件	3-10

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(二十) 部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十二) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损

益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十三) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠

的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十四) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的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相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的

权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十五）收入

1. 2020 年度和 2021 年度

（1）收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；5) 客户已接受该商品；6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）收入计量原则

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

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

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

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

(3) 收入确认的具体方法

公司为客户提供的产品/服务主要有: PCB 设计服务、PCBA 制造服务, 属于在某一时点履行履约义务, 客户已取得相关产品或服务的控制权时公司确认收入。具体如下:

公司确认 PCB 设计服务收入需满足以下条件: 根据合同约定公司已将 PCB 设计成果或服务交付给客户且客户已接受该成果或服务, 客户已验收合格或视同验收合格且相关的经济利益很可能流入, 设计成果或服务所有权上的主要风险和报酬已转移。

公司确认 PCBA 制造服务内销收入需满足以下条件: 根据合同约定公司将定制的 PCBA 产品或服务交付给客户且客户已接受该产品或服务, 客户已验收合格或视同验收合格且相关的经济利益很可能流入, 产品或服务所有权上的主要风险和报酬已转移, 所涉及货物的法定所有权已转移。

公司确认 PCBA 制造服务外销收入需满足以下条件: 根据合同约定公司已完成 PCBA 制造服务项目所涉及的货物出口报关, 并取得货物运单(提单)且相关的经济利益很可能流入, 产品或服务所有权上的主要风险和报酬已转移, 所涉及货物的法定所有权已转移。

2. 2019 年度

(1) 收入确认原则

销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认: 1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方; 2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权, 也不再对已售出的商品实施有效控制; 3) 收入的金额能够可靠地计量; 4) 相关的经济利益很可能流入; 5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 收入确认的具体方法

公司为客户提供的产品/服务主要有: PCB 设计服务、PCBA 制造服务, 收入确认方法具体如下:

公司确认 PCB 设计服务收入需满足以下条件: 根据合同约定公司已将 PCB 设计成果或服

务交付给客户且客户已接受该成果或服务，客户已验收合格或视同验收合格，公司已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，设计成果或服务所有权上的主要风险和报酬已转移，相关的成本能够可靠地计量。

公司确认 PCBA 制造服务内销收入需满足以下条件：根据合同约定公司将定制的 PCBA 产品或服务交付给客户且客户已接受该产品或服务，客户验收合格或视同验收合格，公司已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品所有权上的主要风险和报酬已转移，相关的成本能够可靠地计量。

公司确认 PCBA 制造服务外销收入需满足以下条件：根据合同约定公司已完成 PCBA 制造服务项目所涉及的货物出口报关，并取得货物运单（提单），公司已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品所有权上的主要风险和报酬已转移，相关的成本能够可靠地计量。

（二十六）政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定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。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相

关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十七) 合同资产、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十八) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十九) 租赁

1. 2021 年度

(1) 公司作为承租人

在租赁期开始日，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。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，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

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：① 租赁负债的初始计量金额；② 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③ 承租人发生的初始直接费用；④ 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

2) 租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。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，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，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

(2) 公司作为出租人

在租赁开始日，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。

1) 经营租赁

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。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。

2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后租回

1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

2. 2019 年度、2020 年度

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在

实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、13%、16%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 20%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	1%、7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	1%、2%
企业所得税	应纳税所得额	8.84%、15%、20%、21%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2021 年度	2020 年度	2019 年度
本公司	15%	15%	15%
一博电路	15%	15%	15%
成都一博	20%	20%	20%
长沙全博	20%	20%	20%
珠海一博	25%	25%	20%
Edadoc USA, Inc.	21%、8.84%	21%、8.84%	21%、8.84%
EDADOC TECHNOLOGY CA INC	21%、8.84%	21%、8.84%	21%、8.84%

上海麦骏	20%	25%	25%
------	-----	-----	-----

注：EDADOC TECHNOLOGY CA INC 和 Edadoc USA, Inc. 均注册于美国加利福尼亚州，根据联邦及州相关法律规定 2019 年 1 月 1 日起联邦企业所得税税率为 21.00%，州企业所得税税率为 8.84%

（二）税收优惠

1. 公司于 2019 年 12 月 9 日取得由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联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201944203704，有效期为 3 年），2019 年至 2021 年享受 15% 的优惠税率。

2. 子公司一博电路于 2017 年 10 月 31 日取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合颁发的高新技术企业证书（编号 GR201744202512，有效期为 3 年），2017 年至 2019 年适用 15% 的优惠税率。

子公司一博电路已于 2020 年 12 月 11 日取得由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联合颁发的高新技术企业证书（编号 GR202044205291，有效期为 3 年），2020 年至 2022 年适用 15% 的优惠税率。

3. 根据财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）的规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。2019 年，子公司成都一博、长沙全博、珠海一博适用上述税收政策；2020 年子公司成都一博、长沙全博适用上述税收政策。

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号）的规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。2021 年度子公司上海麦骏、成都一博、长沙全博适用上述税收政策。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

（1）明细情况

项 目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
库存现金	2,964.86	468.20	4,908.17
银行存款	72,470,184.86	114,793,878.03	53,441,067.62
其他货币资金	8,000.00		
合 计	72,481,149.72	114,794,346.23	53,445,975.79
其中：存放在境外的款项总额	848,967.94	1,379,352.77	673,350.92

(2) 其他说明

截至2021年12月31日公司有8,000.00元为办理车辆ETC业务而被冻结的使用受限制的货币资金。

2. 交易性金融资产

项 目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	110,803,737.84	194,466,507.12	141,004,946.73
其中：银行理财产品	110,803,737.84	194,466,507.12	141,004,946.73
合 计	110,803,737.84	194,466,507.12	141,004,946.73

3. 应收票据

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2021.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备					
商业承兑汇票	1,903,709.85	100.00	95,185.49	5.00	1,808,524.36
合 计	1,903,709.85	100.00	95,185.49	5.00	1,808,524.36

(续上表)

种 类	2020.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备					
商业承兑汇票					
合 计					

(续上表)

种类	2019. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
商业承兑汇票	499,673.37	100.00	24,983.67	5.00	474,689.70
合计	499,673.37	100.00	24,983.67	5.00	474,689.70

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项目	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票组合	1,903,709.85	95,185.49	5.00			
小计	1,903,709.85	95,185.49	5.00			

续上表

项目	2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票组合	499,673.37	24,983.67	5.00
小计	499,673.37	24,983.67	5.00

(2) 坏账准备变动情况

1) 2021 年度

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
商业承兑汇票		95,185.49						95,185.49
小计		95,185.49						95,185.49

2) 2020 年度

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
商业承兑汇票	24,983.67	-24,983.67						
小计	24,983.67	-24,983.67						

3) 2019 年度

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
商业承兑汇票	20,000.00	4,983.67						24,983.67
小计	20,000.00	4,983.67						24,983.67

4. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	2021. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	2,345,652.53	1.76	2,345,652.53	100.00	
按组合计提坏账准备	130,725,332.93	98.24	7,752,960.54	5.93	122,972,372.39
合计	133,070,985.46	100.00	10,098,613.07	7.59	122,972,372.39

(续上表)

种类	2020. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	2,345,652.53	2.14	2,345,652.53	100.00	
按组合计提坏账准备	107,296,259.41	97.86	6,181,319.85	5.76	101,114,939.56
合计	109,641,911.94	100.00	8,526,972.38	7.78	101,114,939.56

(续上表)

种类	2019. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	98,762,228.80	100.00	5,713,499.23	5.79	93,048,729.57
合计	98,762,228.80	100.00	5,713,499.23	5.79	93,048,729.57

2) 单项计提坏账准备的应收账款

① 2021年12月31日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
深圳市安鼎信息技术有限公司	1,987,906.04	1,987,906.04	100.00	陷入经营困难,回款可能性较小
安捷励电控技术南京有限公司	78,612.00	78,612.00	100.00	该客户已宣告破产
深圳市华威智能科技有限公司	279,134.49	279,134.49	100.00	该客户进入法定破产程序
小计	2,345,652.53	2,345,652.53	100.00	

② 2020年12月31日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市安鼎信息技术有限公司	1,987,906.04	1,987,906.04	100.00	陷入经营困难,回款可能性较小
安捷励电控技术南京有限公司	78,612.00	78,612.00	100.00	该客户进入法定破产程序
深圳市华威智能科技有限公司	279,134.49	279,134.49	100.00	该客户进入法定破产程序
小 计	2,345,652.53	2,345,652.53	100.00	

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	127,304,922.45	6,365,246.13	5.00	103,878,486.20	5,193,924.31	5.00
1-2年	1,841,047.46	368,209.49	20.00	2,770,094.54	554,018.91	20.00
2-3年	1,119,716.20	559,858.10	50.00	428,604.08	214,302.04	50.00
3年以上	459,646.82	459,646.82	100.00	219,074.59	219,074.59	100.00
小 计	130,725,332.93	7,752,960.54	5.93	107,296,259.41	6,181,319.85	5.76

续上表

账 龄	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	94,478,101.02	4,723,905.06	5.00
1-2年	3,969,808.17	793,961.61	20.00
2-3年	237,374.11	118,687.06	50.00
3年以上	76,945.50	76,945.50	100.00
小 计	98,762,228.80	5,713,499.23	5.79

(2) 账龄情况

账 龄	账面余额		
	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1年以内	127,304,922.45	104,366,435.50	94,478,101.02
1-2年	2,328,996.76	4,614,158.77	3,969,808.17
2-3年	2,963,780.43	442,243.08	237,374.11
3年以上	473,285.82	219,074.59	76,945.50
小 计	133,070,985.46	109,641,911.94	98,762,228.80

(3) 坏账准备变动情况

1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	2,345,652.53							2,345,652.53
按组合计提坏账准备	6,181,319.85	1,571,640.69						7,752,960.54
小 计	8,526,972.38	1,571,640.69						10,098,613.07

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备		2,345,652.53						2,345,652.53
按组合计提坏账准备	5,713,499.23	467,820.62						6,181,319.85
小 计	5,713,499.23	2,813,473.15						8,526,972.38

3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	5,759,585.43	-46,086.20						5,713,499.23
小 计	5,759,585.43	-46,086.20						5,713,499.23

(4) 应收账款金额前 5 名情况

1) 2021 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
湖南中联重科智能技术有限公司	12,492,799.63	9.39	688,935.23
北京百卓网络技术有限公司	4,853,374.06	3.65	353,195.80
郑州煤机液压电控有限公司	4,212,284.64	3.17	210,614.23
深圳市东昕科技有限公司	3,586,601.50	2.70	179,330.08
平高集团智能电力科技有限公司	3,412,337.65	2.56	170,616.88
小 计	28,557,397.48	21.46	1,602,692.22

2) 2020 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
湖南中联重科智能技术有限公司	8,493,921.35	7.75	447,605.99
北京百卓网络技术有限公司	5,156,414.13	4.70	257,820.71

Daichu Technologies Co., Ltd.	3,713,929.20	3.39	185,696.46
深圳市好克医疗仪器股份有限公司	3,583,794.61	3.27	204,924.31
INTEL PRODUCTS (M) SDN. BHD.	3,155,878.37	2.88	157,793.92
小 计	24,103,937.66	21.99	1,253,841.39

3) 2019年12月31日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
湖南中联重科智能技术有限公司	11,592,519.68	11.74	579,625.98
深圳市科思科技股份有限公司	4,050,719.33	4.10	202,535.97
深圳市安鼎信息技术有限公司	3,433,829.05	3.48	417,490.99
浪潮电子信息产业股份有限公司	2,178,845.90	2.21	108,942.30
郑州煤机液压电控有限公司	2,131,169.50	2.16	106,558.48
小 计	23,387,083.46	23.69	1,415,153.72

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	2021.12.31		2020.12.31	
	账面价值	累计确认的信用减值准备	账面价值	累计确认的信用减值准备
银行承兑汇票	1,056,092.79		9,314,544.57	
合 计	1,056,092.79		9,314,544.57	

(续上表)

项 目	2019.12.31	
	账面价值	累计确认的信用减值准备
银行承兑汇票	8,275,629.39	
合 计	8,275,629.39	

(2) 公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项 目	终止确认金额		
	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
银行承兑汇票	46,934,767.63	36,949,932.46	20,072,597.02
小 计	46,934,767.63	36,949,932.46	20,072,597.02

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	2021. 12. 31				2020. 12. 31			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	1, 111, 444. 25	100. 00		1, 111, 444. 25	1, 271, 428. 79	100. 00		1, 271, 428. 79
1-2 年								
合 计	1, 111, 444. 25	100. 00		1, 111, 444. 25	1, 271, 428. 79	100. 00		1, 271, 428. 79

(续上表)

账 龄	2019. 12. 31			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	2, 318, 968. 44	93. 56		2, 318, 968. 44
1-2 年	159, 684. 20	6. 44		159, 684. 20
合 计	2, 478, 652. 64	100. 00		2, 478, 652. 64

(2) 预付款项金额前 5 名情况

1) 2021 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
英特矽科技(深圳)有限公司	315, 900. 00	28. 42
深圳市富森供应链管理有限公司	86, 748. 03	7. 80
厦门市恒路丰电子有限公司	78, 600. 00	7. 07
广州晶东贸易有限公司	71, 925. 45	6. 47
中国石化销售有限公司广东深圳石油分公司	58, 491. 38	5. 26
小 计	611, 664. 86	55. 03

2) 2020 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
上海英迈吉东影图像设备有限公司	430, 174. 81	33. 83
中国石化销售有限公司广东深圳石油分公司	144, 640. 69	11. 38
深圳市地铁商业管理有限公司皇冠假日酒店	96, 250. 00	7. 57
江苏上臣璟鸿置业顾问有限公司	59, 010. 92	4. 64
深圳市富森供应链管理有限公司	53, 317. 14	4. 19
小 计	783, 393. 56	61. 62

3) 2019年12月31日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
深圳市信利康供应链管理有限公司	1,493,356.49	60.25
中国石化销售有限公司广东深圳石油分公司	273,134.33	11.02
文晔领科商贸(深圳)有限公司	159,684.20	6.44
江苏上臣璟鸿置业顾问有限公司	80,671.11	3.25
武汉德川置业有限公司	42,637.44	1.72
小计	2,049,483.57	82.68

7. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	2021.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	2,734,475.76	100.00	1,502,013.52	54.93	1,232,462.24
合计	2,734,475.76	100.00	1,502,013.52	54.93	1,232,462.24

(续上表)

种类	2020.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	3,012,218.06	100.00	1,042,453.90	34.61	1,969,764.16
合计	3,012,218.06	100.00	1,042,453.90	34.61	1,969,764.16

(续上表)

种类	2019.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	2,102,555.91	100.00	1,150,477.63	54.72	952,078.28
合计	2,102,555.91	100.00	1,150,477.63	54.72	952,078.28

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比	账面余额	坏账准备	计提比

			例(%)			例(%)
账龄组合	2,734,475.76	1,502,013.52	54.93	3,012,218.06	1,042,453.90	34.61
其中：1年以内	221,952.08	11,097.61	5.00	1,702,032.20	85,101.58	5.00
1-2年	1,239,219.81	247,843.96	20.00	85,973.52	17,194.70	20.00
2-3年	60,463.85	30,231.93	50.00	568,109.44	284,054.72	50.00
3年以上	1,212,840.02	1,212,840.02	100.00	656,102.90	656,102.90	100.00
合 计	2,734,475.76	1,502,013.52	54.93	3,012,218.06	1,042,453.90	34.61

续上表

组合名称	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	2,102,555.91	1,150,477.63	54.72
其中：1年以内	319,457.39	15,972.87	5.00
1-2年	738,940.02	147,788.01	20.00
2-3年	114,883.50	57,441.75	50.00
3年以上	929,275.00	929,275.00	100.00
合 计	2,102,555.91	1,150,477.63	54.72

(2) 坏账准备变动情况

1) 2021 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来12个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	
期初数	85,101.58	17,194.70	940,157.62	1,042,453.90
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-61,960.99	61,960.99		
--转入第三阶段		-12,092.77	12,092.77	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-12,042.98	180,781.04	290,821.56	459,559.62
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	11,097.61	247,843.96	1,243,071.95	1,502,013.52

2) 2020 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	
期初数	15,972.87	147,788.01	986,716.75	1,150,477.63
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-4,298.68	4,298.68		
--转入第三阶段		-114,627.28	114,627.28	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	73,427.39	-20,264.71	-161,186.41	-108,023.73
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	85,101.58	17,194.70	940,157.62	1,042,453.90

3) 2019 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信 用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
期初数	72,069.68	72,989.90	1,127,667.03	1,272,726.61
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-36,947.00	36,947.00		
--转入第三阶段		-22,976.70	22,976.70	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-19,149.81	60,827.81	-163,926.98	-122,248.98
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	15,972.87	147,788.01	986,716.75	1,150,477.63

(3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
押金保证金	2,695,154.48	2,515,600.65	1,837,114.43
备用金	39,321.28	41,423.81	75,378.94
应收暂付款		196,901.25	
其他		258,292.35	190,062.54
合计	2,734,475.76	3,012,218.06	2,102,555.91

(4) 其他应收款金额前5名情况

1) 2021年12月31日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
深圳市地铁集团有限公司	押金保证金	869,965.23	1-2年	31.81	173,993.05
深圳市中运泰科技有限公司	押金保证金	565,498.00	1年以内、1-2年、2-3年、3年以上	20.68	455,293.60
上海英迈吉东影图像设备有限公司	押金保证金	407,430.00	1年以内、3年以上	14.90	334,584.00
深圳市地铁商业管理有限公司	押金保证金	106,744.20	1-2年	3.90	21,348.84
感知物联网(成都)有限公司	押金保证金	106,631.50	1年以内、3年以上	3.90	103,002.50
小计		2,056,268.93		75.20	1,088,221.99

2) 2020年12月31日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
深圳市地铁集团有限公司	押金保证金	869,965.23	1年以内	28.88	43,498.26
深圳市中运泰科技有限公司	押金保证金	546,238.00	1年以内、1-2年、2-3年、3年以上	18.13	414,218.90
上海英迈吉东影图像设备有限公司	押金保证金	330,750.00	2-3年	10.98	165,375.00
国家金库深圳分库	其他	225,958.54	1年以内	7.50	11,297.93
深圳市地铁商业管理有限公司	押金保证金	106,744.20	1年以内	3.54	5,337.21
小计		2,079,655.97		69.04	639,727.30

3) 2019年12月31日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
深圳市中运泰科技有限公司	押金保证金	437,980.00	1年以内、1-2年、3年以上	20.83	393,433.40
康佳集团股份有限公司	押金保证金	380,184.20	1年以内、1-2年、3年以上	18.08	335,175.32
上海英迈吉东影图像设备有限公司	押金保证金	330,750.00	1-2年	15.73	66,150.00
北京物实天宝科技发展有限公司	押金保证金	116,000.00	3年以上	5.52	116,000.00

感知物联网(成都)有限公司	押金保证金	102,811.50	1-2年、2-3年	4.89	47,085.75
小计		1,367,725.70		65.05	957,844.47

8. 存货

(1) 明细情况

项目	2021.12.31			2020.12.31		
	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	162,768,182.12	1,408,072.12	161,360,110.00	57,478,931.27	1,656,214.21	55,822,717.06
在产品	23,559,202.23	120,149.87	23,439,052.36	7,449,545.11	77,406.62	7,372,138.49
库存商品	6,859,516.50	41,678.47	6,817,838.03	7,103,819.14	64,579.66	7,039,239.48
发出商品	11,013,641.03	36,251.01	10,977,390.02	7,003,583.13	43,691.86	6,959,891.27
未完成劳务						
合同履约成本	10,252,774.53	331,566.21	9,921,208.32	9,566,179.83	152,239.22	9,413,940.61
合计	214,453,316.41	1,937,717.68	212,515,598.73	88,602,058.48	1,994,131.57	86,607,926.91

(续上表)

项目	2019.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	23,004,864.22		23,004,864.22
在产品	8,642,798.61	75,339.59	8,567,459.02
库存商品	3,683,860.91	53,763.82	3,630,097.09
发出商品	8,047,858.42	68,905.54	7,978,952.88
未完成劳务	10,420,066.49	701,073.68	9,718,992.81
合同履约成本			
合计	53,799,448.65	899,082.63	52,900,366.02

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

① 2021年度

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,656,214.21			248,142.09		1,408,072.12
在产品	77,406.62	161,898.10		119,154.85		120,149.87
库存商品	64,579.66	58,479.39		81,380.58		41,678.47
发出商品	43,691.86	118,375.37		125,816.22		36,251.01

合同履约成本	152,239.22	360,735.97		181,408.98		331,566.21
小计	1,994,131.57	699,488.83		755,902.72		1,937,717.68

② 2020 年度

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		1,656,214.21				1,656,214.21
在产品	75,339.59	77,406.62		75,339.59		77,406.62
库存商品	53,763.82	64,579.66		53,763.82		64,579.66
发出商品	68,905.54	43,691.86		68,905.54		43,691.86
合同履约成本	701,073.68	152,239.22		701,073.68		152,239.22
小计	899,082.63	1,994,131.57		899,082.63		1,994,131.57

③ 2019 年度

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品		75,339.59				75,339.59
库存商品		53,763.82				53,763.82
发出商品	60,376.34	68,905.54		60,376.34		68,905.54
未完成劳务	291,267.14	696,967.58		287,161.04		701,073.68
小计	351,643.48	894,976.53		347,537.38		899,082.63

2) 确定可变现净值的具体依据、报告期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	主要系因领用而转出
在产品			
库存商品	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出		
发出商品	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出		
未完成劳务/合同履约成本	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出		

	以及相关税费后的金额 确定可变现净值	
--	-----------------------	--

9. 其他流动资产

项 目	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待认证及待抵扣 增值税进项税额	22,073,212.35		22,073,212.35	7,864,709.65		7,864,709.65
预缴个人所得税						
预缴企业所得税	1,538.26		1,538.26			
上市费用	3,121,698.11		3,121,698.11	471,698.11		471,698.11
待摊费用	250,943.39		250,943.39			
合 计	25,447,392.11		25,447,392.11	8,336,407.76		8,336,407.76

(续上表)

项 目	2019. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
待认证及待抵扣 增值税进项 税额	2,987,059.59		2,987,059.59
预缴个人所得税	61,864.12		61,864.12
预缴企业所得税	47,810.59		47,810.59
上市费用			
待摊费用			
合 计	3,096,734.30		3,096,734.30

10. 长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资						
合 计						

(续上表)

项 目	2019. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值

对联营企业投资	20,017,178.28		20,017,178.28
合 计	20,017,178.28		20,017,178.28

(2) 明细情况

1) 2020 年度

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业					
邑升顺电子(深圳)有限公司	20,017,178.28		5,044,684.87	871,786.04	
合 计	20,017,178.28		5,044,684.87	871,786.04	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业						
邑升顺电子(深圳)有限公司				15,844,279.45		
合 计				15,844,279.45		

2) 2019 年度

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业					
邑升顺电子(深圳)有限公司	17,096,099.62			2,921,078.66	
合 计	17,096,099.62			2,921,078.66	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业						
邑升顺电子(深圳)有限公司					20,017,178.28	
合 计					20,017,178.28	

(3) 其他说明

2020 年度本期增减变动中其他 15,844,279.45 元, 系公司将持有邑升顺电子(深圳)有限公司的 4.83%股权转让后, 剩余 15.17%股权对应的账面价值重分类至其他非流动金融资产

产列报。

11. 其他非流动金融资产

(1) 明细情况

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	22, 598, 992. 15	21, 248, 992. 15
其中：权益工具投资	22, 598, 992. 15	21, 248, 992. 15
合 计	22, 598, 992. 15	21, 248, 992. 15

(2) 其他说明

权益工具投资系公司对邑升顺电子（深圳）有限公司、珠海市邑升顺电子有限公司的股权投资。

12. 固定资产

(1) 2021 年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	小 计
账面原值					
期初数	29, 732, 300. 35	80, 027, 338. 48	4, 082, 891. 52	8, 004, 590. 76	121, 847, 121. 11
本期增加金额		10, 661, 026. 28	697, 455. 04	819, 591. 70	12, 178, 073. 02
1) 购置		10, 661, 026. 28	697, 455. 04	819, 591. 70	12, 178, 073. 02
2) 在建工程转入					
本期减少金额		137, 281. 14	103, 448. 28	36, 096. 07	276, 825. 49
1) 处置或报废		137, 281. 14	103, 448. 28	35, 860. 74	276, 590. 16
2) 外币折算				235. 33	235. 33
期末数	29, 732, 300. 35	90, 551, 083. 62	4, 676, 898. 28	8, 788, 086. 39	133, 748, 368. 64
累计折旧					
期初数	2, 039, 966. 20	20, 031, 573. 79	2, 314, 941. 68	3, 691, 322. 84	28, 077, 804. 51
本期增加金额	941, 522. 83	7, 876, 014. 96	774, 075. 01	1, 295, 364. 54	10, 886, 977. 34
1) 计提	941, 522. 83	7, 876, 014. 96	774, 075. 01	1, 295, 364. 54	10, 886, 977. 34
2) 在建工程转入					
本期减少金额		125, 620. 96	57, 327. 59	34, 326. 01	217, 274. 56
1) 处置或报废		125, 620. 96	57, 327. 59	34, 326. 01	217, 274. 56
2) 外币折算					
期末数	2, 981, 489. 03	27, 781, 967. 79	3, 031, 689. 10	4, 952, 361. 37	38, 747, 507. 29

减值准备					
期初数					
本期增加金额					
本期减少金额					
1) 处置或报废					
期末数					
账面价值					
期末账面价值	26,750,811.32	62,769,115.83	1,645,209.18	3,835,725.02	95,000,861.35
期初账面价值	27,692,334.15	59,995,764.69	1,767,949.84	4,313,267.92	93,769,316.60

(2) 2020 年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	小 计
账面原值					
期初数	29,732,300.35	63,102,426.76	4,082,891.52	8,231,540.57	105,149,159.20
本期增加金额		17,106,161.25		827,767.97	17,933,929.22
1) 购置		17,080,497.53		827,767.97	17,908,265.50
2) 在建工程转入		25,663.72			25,663.72
本期减少金额		181,249.53		1,054,717.78	1,235,967.31
1) 处置或报废		181,249.53		1,054,717.78	1,235,967.31
期末数	29,732,300.35	80,027,338.48	4,082,891.52	8,004,590.76	121,847,121.11
累计折旧					
期初数	1,098,443.37	14,163,320.19	1,531,180.20	3,540,753.12	20,333,696.88
本期增加金额	941,522.83	6,002,226.73	783,761.48	1,148,762.39	8,876,273.43
1) 计提	941,522.83	6,002,226.73	783,761.48	1,148,762.39	8,876,273.43
本期减少金额		133,973.13		998,192.67	1,132,165.80
1) 处置或报废		133,973.13		998,192.67	1,132,165.80
期末数	2,039,966.20	20,031,573.79	2,314,941.68	3,691,322.84	28,077,804.51
减值准备					
期初数					
本期增加金额					
本期减少金额					
1) 处置或报废					
期末数					
账面价值					
期末账面价值	27,692,334.15	59,995,764.69	1,767,949.84	4,313,267.92	93,769,316.60
期初账面价值	28,633,856.98	48,939,106.57	2,551,711.32	4,690,787.45	84,815,462.32

(3) 2019 年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	小 计
账面原值					
期初数	29,732,300.35	52,814,974.94	3,292,587.77	5,743,345.28	91,583,208.34
本期增加金额		13,871,067.11	829,602.90	3,440,842.41	18,141,512.42
1) 购置		13,207,274.03	829,602.90	3,249,763.10	17,286,640.03
2) 在建工程转入		663,793.08		191,079.31	854,872.39
本期减少金额		3,583,615.29	39,299.15	952,647.12	4,575,561.56
1) 处置或报废		3,583,615.29	39,299.15	952,647.12	4,575,561.56
期末数	29,732,300.35	63,102,426.76	4,082,891.52	8,231,540.57	105,149,159.20
累计折旧					
期初数	156,920.48	10,962,288.32	815,389.41	3,493,464.91	15,428,063.12
本期增加金额	941,522.89	5,398,905.69	735,702.42	955,891.75	8,032,022.75
1) 计提	941,522.89	5,398,905.69	735,702.42	955,891.75	8,032,022.75
本期减少金额		2,197,873.82	19,911.63	908,603.54	3,126,388.99
1) 处置或报废		2,197,873.82	19,911.63	908,603.54	3,126,388.99
期末数	1,098,443.37	14,163,320.19	1,531,180.20	3,540,753.12	20,333,696.88
减值准备					
期初数					
本期增加金额					
本期减少金额					
1) 处置或报废					
期末数					
账面价值					
期末账面价值	28,633,856.98	48,939,106.57	2,551,711.32	4,690,787.45	84,815,462.32
期初账面价值	29,575,379.87	41,852,686.62	2,477,198.36	2,249,880.37	76,155,145.22

13. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
珠海一博平沙创新基地建设项目	222,677,110.32		222,677,110.32	54,680,717.50		54,680,717.50
长沙厂区建设工程						
其他机械设备	36,205,923.94		36,205,923.94			
合 计	258,883,034.26		258,883,034.26	54,680,717.50		54,680,717.50

(续上表)

项 目	2019. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
珠海一博平沙创新基地建设项目	8,977,700.51		8,977,700.51
长沙厂区建设工程	245,000.00		245,000.00
其他机械设备	26,100.00		26,100.00
合 计	9,248,800.51		9,248,800.51

(2) 重要在建工程项目报告期变动情况

1) 2021 年度

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定 资产	转入长 期待摊 费用	其他减少	期末数
珠海一博平沙创新基地建设项目	410,000,000.00	54,680,717.50	167,996,392.82				222,677,110.32
其他机械设备			36,205,923.94				36,205,923.94
小 计	410,000,000.00	54,680,717.50	204,202,316.76				258,883,034.26

(续上表)

工程名称	工程累计投入 占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本 化累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
珠海一博平沙创新基地建设项目	54.31	54.31				自有资金
其他机械设备						自有资金
小 计						

2) 2020 年度

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定 资产	转入长 期待摊 费用	其他减 少	期末数
珠海一博平沙创新基地建设项目	410,000,000.00	8,977,700.51	45,703,016.99				54,680,717.50
地铁金融科技大厦11层办公室装修	1,600,000.00		1,599,373.60		1,599,373.60		
长沙厂区建设工程	38,000,000.00	245,000.00	88,944.95		333,944.95		
其他机械设备	26,100.00	26,100.00		25,663.72		436.28	
小 计	449,626,100.00	9,248,800.51	47,391,335.54	25,663.72	1,933,318.55	436.28	54,680,717.50

(续上表)

工程名称	工程累计投入 占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本 化累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
珠海一博平沙创新基地建设项目	13.34	13.34				自有资金

地铁金融科技大厦11层办公室装修	100.00	100.00				自有资金
长沙厂区建设工程	100.00	100.00				银行借款+自有资金
其他机械设备	100.00	100.00				自有资金
小计						

2) 2019年度

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	转入长期待摊费用	其他减少	期末数
珠海一博平沙创新基地建设项目	410,000,000.00		8,977,700.51				8,977,700.51
上海厂房装修	1,580,000.00	1,278,622.75	289,335.83		1,567,958.58		
长沙厂区建设工程	38,000,000.00	245,000.00	886,554.15		886,554.15		245,000.00
其他机械设备	927,250.00	458,507.00	422,465.39	854,872.39			26,100.00
软件实施项目	2,000,000.00	1,327,456.13	1,102,830.19		1,291,509.44	1,138,776.88	
小计	452,507,250.00	3,309,585.88	11,678,886.07	854,872.39	3,746,022.17	1,138,776.88	9,248,800.51

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
珠海一博平沙创新基地建设项目	2.19	2.19				自有资金
上海厂房装修	100.00	100.00				自有资金
长沙厂区建设工程	91.79	91.79				银行借款+自有资金
其他机械设备	100.00	100.00				自有资金
软件实施项目	100.00	100.00				自有资金
小计						

14. 使用权资产

2021年度

项目	房屋及建筑物	合计
账面原值		
期初数	31,562,744.53	31,562,744.53
本期增加金额	237,204.29	237,204.29
本期减少金额		

期末数	31,799,948.82	31,799,948.82
累计折旧		
期初数		
本期增加金额	9,161,400.80	9,161,400.80
1) 计提	9,161,400.80	9,161,400.80
本期减少金额		
期末数	9,161,400.80	9,161,400.80
减值准备		
期初数		
本期增加金额		
1) 计提		
本期减少金额		
期末数		
账面价值		
期末账面价值	22,638,548.02	22,638,548.02
期初账面价值	31,562,744.53	31,562,744.53

15. 无形资产

(1) 2021 年度

项 目	土地使用权	软件	合 计
账面原值			
期初数	9,651,660.32	3,981,221.77	13,632,882.09
本期增加金额		9,188,701.28	9,188,701.28
1) 购置		9,188,701.28	9,188,701.28
本期减少金额			
期末数	9,651,660.32	13,169,923.05	22,821,583.37
累计摊销			
期初数	305,635.91	887,560.20	1,193,196.11
本期增加金额	193,033.21	3,388,983.89	3,582,017.10
1) 计提	193,033.21	3,388,983.89	3,582,017.10
本期减少金额			
期末数	498,669.12	4,276,544.09	4,775,213.21
账面价值			
期末账面价值	9,152,991.20	8,893,378.96	18,046,370.16
期初账面价值	9,346,024.41	3,093,661.57	12,439,685.98

(2) 2020 年度

项 目	土地使用权	软件	合 计
账面原值			

期初数	9,370,544.00	3,821,929.73	13,192,473.73
本期增加金额	281,116.32	159,292.04	440,408.36
1)购置	281,116.32	159,292.04	440,408.36
本期减少金额			
期末数	9,651,660.32	3,981,221.77	13,632,882.09
累计摊销			
期初数	62,470.29	403,257.95	465,728.24
本期增加金额	243,165.62	484,302.25	727,467.87
1)计提	243,165.62	484,302.25	727,467.87
本期减少金额			
期末数	305,635.91	887,560.20	1,193,196.11
账面价值			
期末账面价值	9,346,024.41	3,093,661.57	12,439,685.98
期初账面价值	9,308,073.71	3,418,671.78	12,726,745.49

(3) 2019 年度

项 目	土地使用权	软件	合 计
账面原值			
期初数		618,970.14	618,970.14
本期增加金额	9,370,544.00	3,202,959.59	12,573,503.59
1)购置	9,370,544.00	3,202,959.59	12,573,503.59
本期减少金额			
期末数	9,370,544.00	3,821,929.73	13,192,473.73
累计摊销			
期初数		72,445.74	72,445.74
本期增加金额	62,470.29	330,812.21	393,282.50
1)计提	62,470.29	330,812.21	393,282.50
本期减少金额			
期末数	62,470.29	403,257.95	465,728.24
账面价值			
期末账面价值	9,308,073.71	3,418,671.78	12,726,745.49
期初账面价值		546,524.40	546,524.40

16. 长期待摊费用

(1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
厂房装修费	6,904,604.92	163,257.49	1,542,130.23		5,525,732.18
软件实施费	1,011,682.38		258,301.88		753,380.50

合 计	7,916,287.30	163,257.49	1,800,432.11		6,279,112.68
-----	--------------	------------	--------------	--	--------------

(2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
厂房装修费	6,237,225.74	1,933,318.55	1,265,939.37		6,904,604.92
软件实施费	1,269,984.28		258,301.90		1,011,682.38
合 计	7,507,210.02	1,933,318.55	1,524,241.27		7,916,287.30

(3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
厂房装修费	4,885,811.53	2,454,512.73	1,103,098.52		6,237,225.74
软件实施费	392,736.72	1,291,509.44	414,261.88		1,269,984.28
合 计	5,278,548.25	3,746,022.17	1,517,360.40		7,507,210.02

17. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2021. 12. 31		2020. 12. 31	
	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	12,131,516.24	1,832,843.55	10,521,103.95	1,587,984.31
应付职工薪酬	12,570,968.86	2,192,558.06	11,850,489.28	2,086,446.11
未实现内部交易损益	1,562,398.74	234,359.81	838,583.48	125,787.52
递延收益	8,283,046.17	1,959,888.84		
合 计	34,547,930.01	6,219,650.26	23,210,176.71	3,800,217.94

(续上表)

项 目	2019. 12. 31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	6,588,109.10	994,309.98
应付职工薪酬	6,528,094.44	1,042,008.21
未实现内部交易损益	1,222,154.30	183,323.15
递延收益		
合 计	14,338,357.84	2,219,641.34

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
-----	--------------	--------------

	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
银行理财公允价值变动	736,780.73	110,517.11	1,005,181.09	150,777.16
其他非流动金融资产公允价值变动	1,584,712.70	237,706.91	1,584,712.70	237,706.91
合计	2,321,493.43	348,224.02	2,589,893.79	388,484.07

(续上表)

项目	2019.12.31	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
银行理财公允价值变动	1,004,946.73	150,742.01
其他非流动金融资产公允价值变动		
合计	1,004,946.73	150,742.01

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	2021.12.31		2020.12.31	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	348,224.02	5,871,426.24	388,484.07	3,411,733.87
递延所得税负债	348,224.02		388,484.07	

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
公允价值变动收益		51,326.03	
可抵扣暂时性差异	1,502,013.52	1,042,453.90	1,199,934.06
应付职工薪酬	613,856.09	700,267.84	1,761,726.56
可抵扣亏损		5,774,099.06	10,425,232.63
小计	2,115,869.61	7,568,146.83	13,386,893.25

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31	备注
2020年		5,489,807.53	5,638,798.71	
2021年				
2022年			2,770,948.66	
2023年			1,912,449.82	
2024年		103,035.44	103,035.44	
2025年		181,256.09		
小计		5,774,099.06	10,425,232.63	

18. 其他非流动资产

项 目	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备工程款	12,295,210.95		12,295,210.95	39,115.20		39,115.20
预付软件款	1,673,359.79		1,673,359.79			
合 计	13,968,570.74		13,968,570.74	39,115.20		39,115.20

(续上表)

项 目	2019. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备工程款	126,100.00		126,100.00
预付软件款			
合 计	126,100.00		126,100.00

19. 应付账款

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
材料款	66,916,419.59	41,610,123.58	30,876,097.87
工程、设备、软件等长期资产购置款项	55,722,108.88	2,518,980.88	33,079.89
其他	209,055.69	139,977.89	247,758.95
合 计	122,847,584.16	44,269,082.35	31,156,936.71

20. 预收款项

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
货款			25,569,288.96
合 计			25,569,288.96

21. 合同负债

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31
货款	32,524,574.66	22,342,500.08
合 计	32,524,574.66	22,342,500.08

22. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	29,934,777.19	226,932,181.49	223,464,685.73	33,402,272.95
离职后福利—设定提存计划	4,796.36	11,629,578.29	11,494,416.43	139,958.22
辞退福利		18,822.00	18,822.00	
合 计	29,939,573.55	238,580,581.78	234,977,924.16	33,542,231.17

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	22,928,526.97	183,923,676.59	176,917,426.37	29,934,777.19
离职后福利—设定提存计划	70,929.03	1,951,070.95	2,017,203.62	4,796.36
合 计	22,999,456.00	185,874,747.54	178,934,629.99	29,939,573.55

3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	20,111,487.09	151,633,109.29	148,816,069.41	22,928,526.97
离职后福利—设定提存计划	22,807.10	6,286,229.88	6,238,107.95	70,929.03
合 计	20,134,294.19	157,919,339.17	155,054,177.36	22,999,456.00

(2) 短期薪酬明细情况

1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	29,840,542.81	213,665,983.98	210,235,226.31	33,271,300.48
职工福利费		4,071,291.95	4,071,291.95	
社会保险费	49,430.38	5,120,943.76	5,077,795.47	92,578.67
其中：医疗保险费	49,430.38	4,563,907.76	4,524,542.44	88,795.70
工伤保险费		199,210.88	195,427.91	3,782.97
生育保险费		310,478.03	310,478.03	
其他		47,347.09	47,347.09	
住房公积金	44,804.00	4,043,938.60	4,057,997.60	30,745.00
工会经费和职工教育经费		30,023.20	22,374.40	7,648.80
小 计	29,934,777.19	226,932,181.49	223,464,685.73	33,402,272.95

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	22,864,428.56	174,094,009.12	167,117,894.87	29,840,542.81
职工福利费		3,879,650.68	3,879,650.68	
社会保险费	44,082.41	2,802,689.61	2,797,341.64	49,430.38
其中：医疗保险费	39,855.44	2,557,453.97	2,547,879.03	49,430.38
工伤保险费	1,879.00	18,573.84	20,452.84	
生育保险费	2,347.97	193,107.24	195,455.21	
其他		33,554.56	33,554.56	
住房公积金	20,016.00	3,123,354.40	3,098,566.40	44,804.00
工会经费和职工教育经费		23,972.78	23,972.78	
小 计	22,928,526.97	183,923,676.59	176,917,426.37	29,934,777.19

3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	20,094,340.37	143,346,570.52	140,576,482.33	22,864,428.56
职工福利费		4,031,703.54	4,031,703.54	
社会保险费	12,036.72	2,675,609.13	2,643,563.44	44,082.41
其中：医疗保险费	10,569.20	2,260,011.89	2,230,725.65	39,855.44
工伤保险费	311.60	99,651.74	98,084.34	1,879.00
生育保险费	1,112.60	274,763.54	273,528.17	2,347.97
其他	43.32	41,181.96	41,225.28	
住房公积金	5,110.00	1,484,070.40	1,469,164.40	20,016.00
工会经费和职工教育经费		95,155.70	95,155.70	
小 计	20,111,487.09	151,633,109.29	148,816,069.41	22,928,526.97

(3) 设定提存计划明细情况

1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	4,722.36	11,273,770.02	11,142,741.46	135,750.92
失业保险费	74.00	355,808.27	351,674.97	4,207.30
小 计	4,796.36	11,629,578.29	11,494,416.43	139,958.22

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
-----	-----	------	------	-----

基本养老保险	66,979.22	1,896,883.01	1,959,139.87	4,722.36
失业保险费	3,949.81	54,187.94	58,063.75	74.00
小计	70,929.03	1,951,070.95	2,017,203.62	4,796.36

3) 2019 年度

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	22,250.80	6,065,209.20	6,020,480.78	66,979.22
失业保险费	556.30	221,020.68	217,627.17	3,949.81
小计	22,807.10	6,286,229.88	6,238,107.95	70,929.03

23. 应交税费

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
增值税	2,910,139.62	3,106,456.04	843,128.85
消费税	8,585.45	34,830.24	3,778.31
企业所得税	14,176,184.68	13,266,900.46	8,453,288.18
代扣代缴个人所得税	1,957,412.26	617,390.28	2,876,112.71
城市维护建设税	225,274.66	276,068.72	170,127.03
教育费附加	100,405.58	126,869.56	79,093.12
地方教育附加	66,937.05	84,579.71	52,728.75
印花税	43,314.10	33,118.67	20,515.99
其他	5,255.29	8,158.04	9,996.49
合计	19,493,508.69	17,554,371.72	12,508,769.43

24. 其他应付款

(1) 明细情况

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应付股利			10,640,098.61
其他应付款	5,079,725.26	6,823,354.27	3,088,524.25
合计	5,079,725.26	6,823,354.27	13,728,622.86

(2) 应付股利

项目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
普通股股利			10,640,098.61
小计			10,640,098.61

(3) 其他应付款

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
押金保证金	200,000.00	200,000.00	1,200,000.00
未付费用款	1,483,437.25	1,351,922.26	1,162,448.70
应付软件实施费和维护费		165,000.00	704,541.40
应付暂收款	3,396,288.01	5,094,432.01	
其他		12,000.00	21,534.15
合 计	5,079,725.26	6,823,354.27	3,088,524.25

25. 一年内到期的非流动负债

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
一年内到期的长期借款			9,018,012.65
一年内到期的租赁负债	7,716,753.74		
合 计	7,716,753.74		9,018,012.65

26. 其他流动负债

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
待转销项税额	3,392,141.84	2,668,044.26	
合 计	3,392,141.84	2,668,044.26	

27. 长期借款

项 目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
抵押及保证借款			8,772,222.98
合 计			8,772,222.98

28. 租赁负债

项 目	2021. 12. 31
应付房屋及建筑物租金	15,878,116.92
合 计	15,878,116.92

29. 递延收益

(1) 明细情况

2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
-----	-----	------	------	-----	------

政府补助		8,664,319.17	381,273.00	8,283,046.17	补贴款
合 计		8,664,319.17	381,273.00	8,283,046.17	

(2) 政府补助明细情况

2021 年度

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期损 益 [注]	期末数	与资产相关/ 与收益相关
深圳市工业和信息化局 SAP 互联网补贴款		1,490,000.00	381,273.00	1,108,727.00	与资产相关
珠海基地城市基础设施配套费补贴款		7,174,319.17		7,174,319.17	与资产相关
小 计		8,664,319.17	381,273.00	8,283,046.17	

[注]政府补助计入当期损益情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

30. 股本

(1) 明细情况

股东名称	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
汤昌茂	11,845,860.00	11,845,860.00	11,845,860.00
柯汉生	7,897,260.00	7,897,260.00	7,897,260.00
王灿钟	7,897,260.00	7,897,260.00	7,897,260.00
郑宇峰	6,317,820.00	6,317,820.00	6,317,820.00
朱兴建	5,528,040.00	5,528,040.00	5,528,040.00
李庆海	4,738,320.00	4,738,320.00	4,738,320.00
吴均	4,738,320.00	4,738,320.00	4,738,320.00
深圳市领誉基石股权投资合伙企业(有限合伙)	5,315,400.00	5,315,400.00	5,315,400.00
珠海明新一号私募股权投资基金(有限合伙)	1,558,440.00	1,558,440.00	1,558,440.00
深圳市凯博创投资咨询合伙企业(有限合伙)	1,142,100.00	1,142,100.00	1,142,100.00
深圳市杰博创投资咨询合伙企业(有限合伙)	989,880.00	989,880.00	989,880.00
深圳市众博创投资咨询合伙企业(有限合伙)	930,600.00	930,600.00	930,600.00
深圳市鑫博创投资咨询合伙企业(有限合伙)	850,260.00	850,260.00	850,260.00
赵瑞	166,980.00	166,980.00	166,980.00
曾琴芳	83,460.00	83,460.00	83,460.00
长江晨道(湖北)新能源产业投资合伙企业(有限合伙)	2,500,000.00	2,500,000.00	
合 计	62,500,000.00	62,500,000.00	60,000,000.00

(2) 其他说明

2020年6月16日,公司2020年第一次临时股东大会决议同意增加新股东长江晨道(湖北)新能源产业投资合伙企业(有限合伙)对公司新增出资100,000,000.00元,其中2,500,000.00元计入公司股本,剩余97,500,000.00元计入资本公积,变更后注册资本为62,500,000.00元。本次增资业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并由其于2020年6月20日出具《验资报告》(天健验(2020)3-71号)。

31. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
股本溢价	242,492,171.52	242,492,171.52	144,992,171.52
其他资本公积	21,062,444.92	13,971,498.96	6,905,694.01
合 计	263,554,616.44	256,463,670.48	151,897,865.53

(2) 其他说明

1) 2019年度资本公积增加6,371,995.58元,系公司进行股权激励,确认管理费用及其他资本公积所致。

2) 2020年度资本公积增加104,565,804.95元,其中:①7,065,804.95元系公司进行股权激励,确认管理费用及其他资本公积;②新股东溢价增资计入资本公积97,500,000.00元,详见股本变动情况说明。

3) 2021年度资本公积增加7,090,945.96元,系公司进行股权激励,确认管理费用及其他资本公积所致。

32. 其他综合收益

(1) 2021年度

项 目	期初数	本期发生额						期末数
		其他综合收益的税后净额					减:前期计入其他综合收益当期转入留存收益(税后归属于母公司)	
		本期所得税前发生额	减:前期计入其他综合收益当期转入损益	减:所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东		
将重分类进损益的其他综合收益	-698,503.90	-76,291.79			-76,291.79		-774,795.69	

其中：外币财务报表折算差额	-698,503.90	-76,291.79			-76,291.79			-774,795.69
其他综合收益合计	-698,503.90	-76,291.79			-76,291.79			-774,795.69

(2) 2020 年度

项 目	期初数	本期发生额						期末数
		其他综合收益的税后净额					减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益（税后归属于母公司）	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东		
将重分类进损益的其他综合收益	-830,601.23	132,097.33				132,097.33		-698,503.90
其中：外币财务报表折算差额	-830,601.23	132,097.33				132,097.33		-698,503.90
其他综合收益合计	-830,601.23	132,097.33				132,097.33		-698,503.90

(3) 2019 年度

项 目	期初数	本期发生额						期末数
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	-695,559.70	-135,041.53				-135,041.53		-830,601.23
其中：外币财务报表折算差额	-695,559.70	-135,041.53				-135,041.53		-830,601.23
其他综合收益合计	-695,559.70	-135,041.53				-135,041.53		-830,601.23

33. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
法定盈余公积	37,866,624.82	24,365,020.92	13,922,364.54
合 计	37,866,624.82	24,365,020.92	13,922,364.54

(2) 其他说明

报告期内盈余公积增加，均系根据公司章程规定，按母公司当期净利润的 10% 计提法定盈余公积金。

34. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
期初未分配利润	245,154,599.97	143,445,259.94	70,383,843.33
加：本期归属于母公司所有者的净利润	149,158,565.78	127,151,996.41	79,912,331.47
减：提取法定盈余公积	13,501,603.90	10,442,656.38	6,850,914.86
应付普通股股利		15,000,000.00	
期末未分配利润	380,811,561.85	245,154,599.97	143,445,259.94

(2) 其他说明

1) 2020 年度

根据 2020 年 5 月 31 日公司召开的 2019 年度股东大会决议，公司 2019 年度利润分配方案为向股东派发现金股利 15,000,000.00 元。

2) 经 2020 年度第一届董事会第十一次会议审议批准，首次公开发行股票前的滚存利润由新老股东按持股比例共同享有。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	709,431,282.13	409,468,152.87	573,502,161.09	320,496,141.25
其他业务收入	44,975.50		42,876.80	
合 计	709,476,257.63	409,468,152.87	573,545,037.89	320,496,141.25
其中：与客户之间的合同产生的收入	709,476,257.63	409,468,152.87	573,545,037.89	320,496,141.25

(续上表)

项 目	2019 年度	
	收入	成本
主营业务收入	405,822,453.60	226,046,292.04
其他业务收入	33,663.41	
合 计	405,856,117.01	226,046,292.04

其中：与客户之间的合同产生的收入	---	---
------------------	-----	-----

(2) 公司前 5 名客户的营业收入情况

1) 2021 年度

序号	客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
①	郑州煤机液压电控有限公司	39,056,888.98	5.51
②	ATN 集团[注 1]	28,765,368.30	4.05
③	湖南中联重科智能技术有限公司	28,322,687.74	3.99
④	中国电子科技集团[注 2]	11,693,429.82	1.65
⑤	繁易信息集团[注 3]	7,929,851.88	1.12
合 计		115,768,226.72	16.32

[注 1]ATN 集团包括 American Technologies Network, Corp.、ATN EUROPE LIMITED 两家主体，下同

[注 2] 中国电子科技集团包括河北远东通信系统工程有限公司、中电科航空电子有限公司、中电科卫星导航运营服务有限公司、中电科思仪科技股份有限公司及下属各研究所合计 32 家主体

[注 3] 繁易信息集团包括上海繁易信息科技股份有限公司、深圳繁易电气有限公司 2 家主体

2) 2020 年度

序号	客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
①	郑州煤机液压电控有限公司	36,540,323.44	6.37
②	湖南中联重科智能技术有限公司	22,044,130.26	3.84
③	ATN 集团	17,166,946.43	2.99
④	Daichu Technologies Co., Ltd.	12,255,397.83	2.14
⑤	深圳市好克医疗仪器股份有限公司	11,908,679.01	2.08
合 计		99,915,476.97	17.42

3) 2019 年度

序号	客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
①	郑州煤机液压电控有限公司	30,420,170.19	7.50
②	湖南中联重科智能技术有限公司	19,377,394.13	4.77
③	片冈实业株式会社	9,981,183.04	2.46
④	英特尔集团[注 1]	6,209,100.18	1.53
⑤	卡斯柯集团[注 2]	5,796,660.93	1.43

合 计	71,784,508.47	17.69
-----	---------------	-------

[注 1] 英特尔集团包含英特尔亚太研发有限公司、英特尔（中国）有限公司、英特尔移动通信技术（上海）有限公司、INTEL PRODUCTS (M) SDN. BHD.、INTEL CORPORATION、INTEL SEMICONDUCTOR (US) LLC、INTEL MICROELECTRONICS ASIA LLC、INTEL MICROELECTRONICS ASIA LLC TAIWAN BRANCH 八家主体。下同

[注 2] 卡斯柯集团包含卡斯柯信号有限公司、卡斯柯信号有限公司北京分公司两家主体

(3) 与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息

1) 收入按商品或服务类型分解

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
PCBA 制造服务	563,455,297.54	330,530,249.91	444,883,590.14	257,491,593.46
PCB 设计服务	145,975,984.59	78,937,902.96	128,618,570.95	63,004,547.79
其他	44,975.50		42,876.80	
小 计	709,476,257.63	409,468,152.87	573,545,037.89	320,496,141.25

(续上表)

项 目	2019 年度	
	收入	成本
PCBA 制造服务	301,127,171.32	177,645,573.23
PCB 设计服务	104,695,282.28	48,400,718.81
其他	33,663.41	
小 计	405,856,117.01	226,046,292.04

2) 收入按商品或服务转让时间分解

项 目	2021 年度	2020 年度
在某一时点确认收入	709,476,257.63	573,545,037.89
小 计	709,476,257.63	573,545,037.89

2. 税金及附加

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
城市维护建设税	1,870,392.19	1,736,276.96	1,376,939.76
教育费附加	833,742.75	869,521.16	629,270.42
地方教育附加	591,361.80	579,680.72	415,280.10
印花税	546,946.83	288,816.68	175,110.49
房产税	241,995.84	241,995.84	251,528.34

水利基金	22,563.55	15,239.28	13,804.77
其他	46,366.50	173,472.90	463,407.44
合 计	4,153,369.46	3,905,003.54	3,325,341.32

3. 销售费用

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
人工薪酬	30,965,640.95	25,286,891.24	20,949,030.33
租赁费	830,631.80	911,106.64	766,638.29
办公费	255,011.81	106,872.90	129,693.73
业务招待费	786,605.75	185,492.98	242,497.04
广告宣传费	1,423,074.54	1,035,577.09	2,096,797.97
运费			1,585,121.57
折旧费	443,915.68	302,609.08	278,399.60
差旅费	243,506.46	204,747.54	519,408.87
车辆费	744,240.25	875,051.77	614,742.20
其他	316,449.15	370,564.73	503,164.71
合 计	36,009,076.39	29,278,913.97	27,685,494.31

4. 管理费用

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
人工薪酬	20,957,930.59	19,362,020.32	15,499,557.39
折旧与摊销费	2,365,980.95	2,044,695.77	1,718,482.56
中介服务费	3,696,941.76	2,851,042.37	1,608,285.13
办公费	1,717,973.92	1,376,631.97	1,071,669.41
房租水电费	1,516,972.93	914,815.36	857,903.86
差旅费	165,926.15	158,339.77	394,609.12
车辆使用费	177,294.59	172,634.48	174,535.03
业务招待费	69,482.68	192,285.59	76,972.73
股份支付	7,090,945.96	7,065,804.95	6,371,995.58
其他费用	582,760.51	685,291.28	281,506.87
合 计	38,342,210.04	34,823,561.86	28,055,517.68

5. 研发费用

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
-----	---------	---------	---------

人工薪酬	49,050,831.36	38,701,872.47	35,960,625.85
房租水电费	3,467,827.74	3,127,937.85	3,092,287.12
折旧与摊销费	3,127,129.79	1,545,871.91	1,172,250.31
办公费	440,675.04	196,990.25	244,963.45
差旅费	244,895.74	171,365.55	279,030.42
材料费	1,353,848.08	618,132.55	721,147.90
知识产权代理费	269,099.00	251,469.64	46,771.37
其他费用	70,752.75	17,608.40	13,982.27
合计	58,025,059.50	44,631,248.62	41,531,058.69

6. 财务费用

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利息支出		492,997.48	913,135.50
减：利息收入	101,620.03	202,754.08	228,812.27
汇兑损益	212,167.86	2,956,929.12	-509,043.93
手续费	175,624.12	106,469.71	94,004.18
租赁融资费用	1,139,561.29		
合计	1,425,733.24	3,353,642.23	269,283.48

7. 其他收益

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
与资产相关的政府补助	381,273.00		
与收益相关的政府补助 [注]	2,384,915.66	3,442,629.33	3,658,289.66
个税手续费返还	256,318.87	192,086.77	247,008.23
增值税加计抵减	204,845.38		
合计	3,227,352.91	3,634,716.10	3,905,297.89

[注]计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

8. 投资收益

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
权益法核算的长期股权投资收益		871,786.04	2,921,078.66
处置权益法核算的部分股权后，剩余 股权按公允价值重新计量产生的利得		1,584,712.70	

处置长期股权投资产生的投资收益		504,559.17	
银行理财产品	3,914,059.73	4,526,578.72	3,645,295.62
合 计	3,914,059.73	7,487,636.63	6,566,374.28

9. 公允价值变动收益

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
交易性金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）	2,058,829.79	1,056,507.12	1,004,946.73
合 计	2,058,829.79	1,056,507.12	1,004,946.73

10. 信用减值损失

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
坏账损失	-2,126,385.80	-2,680,465.75	163,351.51
合 计	-2,126,385.80	-2,680,465.75	163,351.51

11. 资产减值损失

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
存货跌价	-451,346.74	-1,994,131.57	-894,976.53
合 计	-451,346.74	-1,994,131.57	-894,976.53

12. 资产处置收益

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
固定资产处置收益	5,171.38	-5,103.44	-332,674.91
合 计	5,171.38	-5,103.44	-332,674.91

13. 营业外收入

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
非流动资产毁损报废利得		298.50	
其他	2.68	17,280.00	
合 计	2.68	17,578.50	

14. 营业外支出

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
-----	---------	---------	---------

捐赠支出	1,405,320.00		
非流动资产毁损报废损失	7,118.84	65,605.75	118,933.65
滞纳金	76.15	38.83	105,373.88
其他	278.36	600.00	14,440.00
合计	1,412,793.35	66,244.58	238,747.53

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
当期所得税费用	20,568,673.32	18,697,857.56	9,613,503.72
递延所得税费用	-2,459,692.37	-1,342,834.54	-409,134.26
合计	18,108,980.95	17,355,023.02	9,204,369.46

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
利润总额	167,267,546.73	144,507,019.43	89,116,700.93
按母公司适用税率计算的所得税费用	25,090,132.01	21,676,052.91	13,367,505.14
子公司适用不同税率的影响	-164,573.12	584,965.20	50,401.44
非应税收入的影响		-130,767.91	-438,161.82
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	50,945.79	25,060.97	35,504.22
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-54,522.41	-1,238,756.72	-1,116,329.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异的影响		-447,804.63	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	65,176.11	206,832.15	382,718.17
研发加计扣除的影响	-7,941,819.33	-4,380,429.70	-4,033,067.24
股份支付的影响	1,063,641.89	1,059,870.75	955,799.34
所得税费用	18,108,980.95	17,355,023.02	9,204,369.46

16. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)32之说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
往来款	51,783.76	3,164,586.18	2,782,323.00
利息收入	101,620.03	202,754.08	228,812.27
政府补助	11,049,234.83	3,442,629.33	3,658,289.66
其他	256,321.55	209,366.79	247,008.23
合 计	11,458,960.17	7,019,336.38	6,916,433.16

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
往来款	1,637,764.60	675,261.74	
付现费用	13,745,833.14	13,079,441.93	13,636,276.00
租金支出	2,868,783.51	8,914,519.63	5,811,085.25
手续费支出	175,624.12	106,469.71	94,004.18
其他	1,413,674.51	638.83	119,813.88
合 计	19,841,679.88	22,776,331.84	19,661,179.31

3. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
上市费用	2,650,000.00	471,698.11	
租赁租金	9,344,639.45		
合 计	11,994,639.45	471,698.11	

4. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	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	149,158,565.78	127,151,996.41	79,912,331.47
加: 资产减值准备	2,577,732.54	4,674,597.32	731,625.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,886,977.34	8,876,273.43	8,032,022.75
使用权资产折旧	9,161,400.80		
无形资产摊销	3,582,017.10	727,467.87	393,282.50

长期待摊费用摊销	1,800,432.11	1,524,241.27	1,517,360.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-5,171.38	5,103.44	372,343.99
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	7,118.84	65,307.25	79,264.57
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-2,058,829.79	-1,056,507.12	-1,004,946.73
财务费用(收益以“-”号填列)	1,351,729.15	3,449,926.60	404,091.57
投资损失(收益以“-”号填列)	-3,914,059.73	-7,487,636.63	-6,566,374.28
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-2,459,692.37	-1,192,092.53	-494,775.85
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		-150,742.01	85,641.59
存货的减少(增加以“-”号填列)	-126,359,018.56	-35,701,692.46	-26,664,298.84
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-38,247,181.71	-15,889,338.60	-15,278,794.78
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	66,223,317.92	33,216,750.88	34,026,159.22
其他	7,090,945.96	7,065,804.95	6,371,995.58
经营活动产生的现金流量净额	78,796,284.00	125,279,460.07	81,916,928.18
2) 现金及现金等价物净变动情况:			
现金的期末余额	72,473,149.72	114,794,346.23	53,445,975.79
减: 现金的期初余额	114,794,346.23	53,445,975.79	56,524,798.54
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	-42,321,196.51	61,348,370.44	-3,078,822.75

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1) 现金	72,473,149.72	114,794,346.23	53,445,975.79
其中: 库存现金	2,964.86	468.20	4,908.17
可随时用于支付的银行存款	72,470,184.86	114,793,878.03	53,441,067.62
可随时用于支付的其他货币资金			
2) 现金等价物			
其中: 三个月内到期的债券投资			
3) 期末现金及现金等价物余额	72,473,149.72	114,794,346.23	53,445,975.79
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物			

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

2021年12月31日

项 目	账面价值	受限原因
货币资金	8,000.00	ETC 业务冻结
合 计	8,000.00	

2. 外币货币性项目

(1) 2021年12月31日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			52,603,403.46
其中：美元	4,093,786.74	6.3757	26,100,756.13
日元	478,387,136.00	0.0554	26,502,647.33
应收账款			7,343,136.94
其中：美元	1,017,105.70	6.3757	6,484,760.81
日元	15,494,154.00	0.0554	858,376.13
应付账款			9,293,061.57
其中：美元	1,457,575.10	6.3757	9,293,061.57

(2) 2020年12月31日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			47,794,498.15
其中：美元	6,981,247.39	6.5249	45,551,941.10
日元	35,463,297.00	0.0632	2,242,557.05
应收账款			15,596,411.18
其中：美元	2,390,291.22	6.5249	15,596,411.18
应付账款			6,706,123.71
其中：美元	904,988.76	6.5249	6,014,756.58
日元	10,941,950.00	0.0632	691,367.13

(3) 2019年12月31日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			31,826,476.33
其中：美元	3,798,289.12	6.9762	26,497,624.56
日元	83,151,574.00	0.0641	5,328,851.77
应收账款			14,764,603.21
其中：美元	1,942,421.05	6.9762	13,550,717.73
日元	18,937,371.00	0.0641	1,213,885.48

应付账款			4,846,376.46
其中：美元	694,701.48	6.9762	4,846,376.46

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 2021 年度

① 与资产相关的政府补助

A. 总额法

项目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
深圳市工业和信息化局 SAP 互联网补贴款		1,490,000.00	381,273.00	1,108,727.00	其他收益	深圳市工业和信息化局《关于 2021 年工业互联网发展扶持计划拟资助项目公示的通知》
小计		1,490,000.00	381,273.00	1,108,727.00		

B. 净额法

项目	期初累计已收补助	本期新增补助	期末累计已收补助	期末累计已冲减资产账面价值
珠海基地城市基础设施配套费补贴款		7,174,319.17	7,174,319.17	
小计		7,174,319.17	7,174,319.17	

(续上表)

项目	已冲减资产账面价值的列报项目	尚未冲减资产账面价值的列报项目	补助对本期利润总额的影响	对应资产折旧摊销列报项目	说明
珠海基地城市基础设施配套费补贴款		递延收益			《珠海经济技术开发区招商引资优惠措施》（珠港办〔2017〕9号）以及珠海市人民政府《关于有效降低疫情影响促进经济平稳运行的实行意见》
小计					

② 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报项目	说明
科技创新委员会企业研发资助补贴	917,000.00	其他收益	《关于下达深圳市企业研究开发资助计划资助资金的通知》（深科技创新计字〔2021〕7082号、9214号）
珠海市实体经济新增注册资本奖市级部分（20%）	520,000.00	其他收益	珠海市新冠肺炎疫情防控指挥部《关于印发珠海市稳增长“1+7”综合性政策措施的通知》（珠防疫指函〔2020〕3号）
成都市中小微企业生产运营场地租金补助	254,000.00	其他收益	成都市财政局、市经信局《关于下达 2021 年第三批市级工业发展资金的通知》（成财产发〔2021〕23号）
生育津贴	250,545.83	其他收益	广东省人民政府《广东省职工生育保险规定》（政府

			令第203号、第287号)等
成都市电子信息质量补助资金	200,000.00	其他收益	成都市双流区《关于支持电子信息产业高质量发展的政策》(双府函(2019)204号)
成都市工业企业上规入库激励	100,000.00	其他收益	《关于印发成都市促进工业企业“新上规”激励措施的通知》(成经信办(2020)5号)
深圳市宝安区科创局国家高新技术企业认定奖励性资助	50,000.00	其他收益	宝安区科技创新局《关于发放深圳市2020年国家高新技术企业认定奖励性资助的通知(深科技创新(2021)137号)》
稳岗补贴	46,811.83	其他收益	深圳市人力资源和社会保障局、深圳市财政委员会《关于做好失业保险支持企业稳定岗位有关工作的通知》
深圳市中小企业服务局补贴款	23,587.00	其他收益	深圳市经济贸易和信息化委员会 深圳市财政委员会《深圳市民营及中小企业发展专项资金管理办法》(深经贸(2017)8号)、《市中小企业服务局关于办理拨付2021年度市民营及中小企业创新发展培育扶持计划企业国内市场开拓项目资助自己的通知》
其他	22,971.00	其他收益	
小 计	2,384,915.66		

2) 2020 年度

与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
企业研究开发资助计划	952,000.00	其他收益	深圳市科技创新委员会《深圳市企业研究开发项目与高新技术企业培育项目资助管理办法》
企业研发投入支持计划项目、国家高新技术企业倍增支持计划项目	942,900.00	其他收益	深圳市南山区人民政府办公室《南山区自主创新产业发展专项资金管理办法》
深圳市中小企业服务局补贴款	14,280.00	其他收益	深圳市经济贸易和信息化委员会 深圳市财政委员会《深圳市民营及中小企业发展专项资金管理办法》(深经贸(2017)8号)、《市中小企业服务局关于办理拨付2020年度市民营及中小企业创新发展培育扶持计划企业国内市场开拓项目自主资金的通知》
稳岗补贴	432,981.66	其他收益	湖南省人民政府《应对新冠肺炎疫情影响进一步做好稳就业工作十六条措施的通知》(湘政办发(2020)20号)、省人社厅等十部门《关于落实湖南省进一步促进就业工作二十条措施等若干问题的意见》(湘人社发(2019)32号)等
科技创新委员会企业研发资助补贴	314,000.00	其他收益	深圳市科技创新委员会《关于下达深圳市企业研究开发资助计划资助资金的通知》(深科技创新计字(2020)8832号)
生育津贴	258,214.51	其他收益	广东省人民政府《广东省职工生育保险规定》(政府令第203号)
长沙市财政局雏鹰计划补助款	200,000.00	其他收益	《长沙高新区科技资源支撑型创新创业特色载体专项资金使用管理办法》(长高新管(2019)61号)
外经贸发展专项资金	177,882.00	其他收益	财政部 商务部《关于2019年度外经贸发展专项资金重点工作的通知》(财行(2019)137号)
疫情复工防控补贴	33,900.00	其他收益	《深圳市宝安区人民政府印发深圳市宝安区关于应对新冠肺炎疫情支持企业复工复产和保障重大项目建设的若干措施的通知》(深宝府(2020)1号)
其他	116,471.16	其他收益	
小 计	3,442,629.33		

3) 2019 年度

与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报项目	说明
企业研究开发资助计划	1,729,000.00	其他收益	深圳市人民政府《关于促进科技创新的若干措施》、深圳市财政委员会、深圳市科技创新委员会《深圳市科技研发资金管理办法》
企业研发投入支持计划项目	727,100.00	其他收益	深圳市南山区人民政府办公室《南山区自主创新产业发展专项资金管理办法（试行）》
企业国内市场开拓项目资助计划、小型微型企业培育项目资助计划	640,010.00	其他收益	深圳市经济贸易和信息化委员会、深圳市财政委员会《深圳市民营及中小企业发展专项资金管理办法》
小微企业生产运营场地租金补助项目	267,000.00	其他收益	成都市经济和信息化局、成都市财政局《关于组织开展 2019 年度支持民营企业（中小企业）发展项目申报工作的通知》
规模以上国高企业研发投入补贴	180,000.00	其他收益	深圳市宝安区人民政府办公室《宝安区关于创新引领发展的实施办法》
稳岗补贴	94,920.12	其他收益	深圳市人力资源和社会保障局、深圳市财政委员会《关于做好失业保险支持企业稳定岗位有关工作的通知》
其他	20,259.54	其他收益	
小计	3,658,289.66		

(2) 计入当期损益的政府补助金额

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
计入当期损益的政府补助金额	2,766,188.66	3,442,629.33	3,658,289.66

六、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

重要子公司的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
一博电路	深圳市	深圳市	制造业	100.00		同一控制下合并
成都一博	成都市	成都市	制造业	100.00		设立
长沙全博	长沙市	长沙市	制造业	100.00		设立
珠海一博	珠海市	珠海市	制造业	100.00		设立
Edadoc USA, Inc.	加利福尼亚州苗必达市	加利福尼亚州苗必达市	商业	100.00		设立
EDADOC TECHNOLOGY CA INC	加利福尼亚州苗必达市	加利福尼亚州苗必达市	商业	100.00		设立

(二) 在联营企业中的权益

不重要的联营企业的汇总财务信息

项 目	2019. 12. 31/ 2019 年度
联营企业	
投资账面价值合计	20,017,178.28
下列各项按持股比例计算的合计数	2,921,078.66
净利润	2,921,078.66
其他综合收益	
综合收益总额	

七、与金融工具相关的风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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,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。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,公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、

市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

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。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。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4及五(一)7之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2021年12月31日，本公司应收账款的21.46%(2020年12月31日：21.99%；2019年12月31日：23.69%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

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价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。金融负债按剩余到期日分类

项 目	2021. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款					
应付账款	122,847,584.16	122,847,584.16	122,847,584.16		
其他应付款	5,079,725.26	5,079,725.26	5,079,725.26		
租赁负债	15,878,116.92	16,821,703.62		12,462,039.07	4,359,664.55
一年内到期的非流动负债	7,716,753.74	8,521,659.02	8,521,659.02		
小 计	151,522,180.08	153,270,672.06	136,448,968.44	12,462,039.07	4,359,664.55

(续上表)

项 目	2020. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款					
应付账款	44,269,082.35	44,269,082.35	44,269,082.35		
其他应付款	6,823,354.27	6,823,354.27	6,823,354.27		
小 计	51,092,436.62	51,092,436.62	51,092,436.62		

(续上表)

项 目	2019. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	17,790,235.63	19,000,287.10	9,686,379.35	9,313,907.75	
应付账款	31,156,936.71	31,156,936.71	31,156,936.71		
其他应付款	3,088,524.25	3,088,524.25	3,088,524.25		
小 计	52,035,696.59	53,245,748.06	43,931,840.31	9,313,907.75	

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2021年12月31日，本公司无以浮动利率计息的银行借款（2019年12月31日：人民币17,790,235.63元）。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

八、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的公允价值明细情况

1. 2021年12月31日

项 目	公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产			133,402,729.99	133,402,729.99
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			133,402,729.99	133,402,729.99
银行理财			110,803,737.84	110,803,737.84
权益工具投资			22,598,992.15	22,598,992.15
2. 应收款项融资			1,056,092.79	1,056,092.79
持续以公允价值计量的资产总额			1,056,092.79	1,056,092.79

2. 2020年12月31日

项 目	公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				

1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产			215,715,499.27	215,715,499.27
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			215,715,499.27	215,715,499.27
银行理财			194,466,507.12	194,466,507.12
权益工具投资			21,248,992.15	21,248,992.15
2. 应收款项融资			9,314,544.57	9,314,544.57
持续以公允价值计量的资产总额			225,030,043.84	225,030,043.84

3. 2019年12月31日

项 目	公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产			141,004,946.73	141,004,946.73
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			141,004,946.73	141,004,946.73
银行理财			141,004,946.73	141,004,946.73
2. 应收款项融资			8,275,629.39	8,275,629.39
持续以公允价值计量的资产总额			149,280,576.12	149,280,576.12

(二) 非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

采用银行理财产品可观察收益情况进行估值计量，预期收益率可观察的情况下以预期收益和本金之和确定公允价值，其他情况以本金确定为公允价值。

因应收款项融资的商业汇票期限都不超过一年，按票据面值减去对应的坏账准备的差额作为公允价值。

因被投资方经营业绩或所处的经济环境等未发生重大变化，期末权益工具投资按账面价值计量。

九、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的最终控制方情况

关联方名称	关联关系	身份证号码	任职情况	直接和间接控制比例(%)
汤昌茂	共同控制	413027197309*****	董事长、总经理	18.95
柯汉生		342524197806*****	董事、副总经理	12.64
王灿钟		340702197812*****	董事、副总经理	12.64

郑宇峰		350627197503*****	副总经理	10.11
朱兴建		610121197610*****	副总经理	8.84
李庆海		132928197309*****	副总经理	7.58
吴均		352124197605*****	监事	7.58

根据公司股东汤昌茂、柯汉生、王灿钟、郑宇峰、朱兴建、李庆海、吴均签订的一致行动协议，认定上述股东为共同控制公司。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注六之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

(1) 本公司的其他关联方

关联方名称	与本公司的关系
邑升顺电子（深圳）有限公司	实际控制人之一汤昌茂曾担任董事，公司曾持股 20% 的企业
珠海市邑升顺电子有限公司	公司持股 15.17% 的企业

(2) 其他说明

邑升顺电子（深圳）有限公司是实际控制人之一汤昌茂曾担任董事、公司曾持股 20% 的企业，公司于 2020 年 6 月转让其中的 4.83% 股权、汤昌茂已于 2020 年 6 月辞任董事。

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2021 年度	2020 年度	2019 年度
邑升顺电子（深圳）有限公司	购买材料	11,904,828.30	7,798,544.70	9,256,520.60
合计		11,904,828.30	7,798,544.70	9,256,520.60

2. 关键管理人员报酬

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
关键管理人员报酬	5,248,118.12	4,667,169.82	4,401,946.58

(三) 关联方应收应付款项

应付关联方款项

项目名称	关联方	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
应付账款				
	邑升顺电子（深圳）有限公司	3,187,594.26	1,697,799.30	2,995,557.65
小计		3,187,594.26	1,697,799.30	2,995,557.65

其他应付款

	汤昌茂	821,736.01	1,232,221.36	2,583,464.43
	柯汉生	552,989.00	821,763.55	1,724,844.72
	王灿钟	547,776.00	821,763.55	1,728,985.72
	郑宇峰	472,288.65	671,116.57	1,386,034.16
	朱兴建	383,454.00	575,152.21	1,201,263.86
	吴均	328,632.00	493,231.10	1,029,993.71
	李庆海	402,932.06	560,770.07	1,123,204.09
小计		3,509,807.72	5,176,018.41	10,777,790.69

十、股份支付

(一) 股份支付总体情况

项目	2021年度	2020年度	2019年度
公司本期授予的各项权益工具总额		1,488,620.00	4,242,265.00
公司本期行权的各项权益工具总额		1,488,620.00	4,242,265.00

(二) 以权益结算的股份支付情况

项目	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		参考外部风投入股价	参考外部风投入股价
可行权权益工具数量的确定依据		按本期实际行权的数量确定	按本期实际行权的数量确定
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	21,062,444.92	13,971,498.96	6,905,694.01
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,090,945.96	7,065,804.95	6,371,995.58

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

（一）分部信息

本公司主要业务为 PCB 设计服务、PCBA 制造服务。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五（二）1 之说明。

（二）执行新收入准则的影响

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》（以下简称新收入准则）。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整 2020 年 1 月 1 日的留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司 2020 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2019 年 12 月 31 日	新收入准则调整影响	2020 年 1 月 1 日
预收款项	25,569,288.96	-25,569,288.96	
合同负债		23,067,327.72	23,067,327.72
其他流动负债		2,501,961.24	2,501,961.24

（三）执行新租赁准则的影响

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行经修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称新租赁准则）。

公司作为承租人，根据新租赁准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新租赁准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产		31,562,744.53	31,562,744.53
一年内到期的非流动负债		8,057,495.81	8,057,495.81
租赁负债		23,505,248.72	23,505,248.72

（四）租赁

公司作为承租人

1. 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五（一）14 之说明；
2. 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三（二十九）之说明。

明。本期计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	2021 年度
短期租赁费用	2,868,783.51
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	
合 计	2,868,783.51

3. 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	2021 年度
租赁负债的利息费用	1,139,561.29
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	12,213,422.96
售后租回交易产生的相关损益	

4. 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注七(二)之说明。

5. 租赁活动的性质

2021 年度

租赁资产类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权
房屋及建筑物	1	2020/09/01-2025/08/31	否
房屋及建筑物	1	2020/06/01-2023/05/31	否
房屋及建筑物	1	2020/11/01-2026/10/31	否
房屋及建筑物	1	2021/01/11-2024/01/10	否
房屋及建筑物	1	2020/09/07-2023/09/06	否
房屋及建筑物	1	2020/08/01-2022/07/31	否
房屋及建筑物	1	2020/04/08-2022/04/07	否
房屋及建筑物	1	2020/08/01-2023/07/31	否
房屋及建筑物	1	2021/06/10-2023/06/09	否
房屋及建筑物	1	2020/04/01-2022/03/31	否
房屋及建筑物	1	2017/05/02-2027/10/01	否
房屋及建筑物	1	2020/02/01-2025/01/31	否
房屋及建筑物	1	2018/04/26-2023/04/25	否
房屋及建筑物	1	2020/11/15-2022/07/31	否
房屋及建筑物	6	2017/08/30-2022/08/29	否
房屋及建筑物	8	2018/03/08-2023/03/07	否
房屋及建筑物	1	2017/06/08-2022/06/07	否
房屋及建筑物	2	2020/11/11-2022/11/10	否
房屋及建筑物	1	2018/10/01-2023/10/01	否

房屋及建筑物	3	2021/08/16-2023/08/15	否
--------	---	-----------------------	---

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2021. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	357,746.49	0.29	357,746.49	100.00	
按组合计提坏账准备	122,537,433.65	99.71	6,862,738.25	5.60	115,674,695.40
合 计	122,895,180.14	100.00	7,220,484.74	5.88	115,674,695.40

(续上表)

种 类	2020. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	357,746.49	0.32	357,746.49	100.00	
按组合计提坏账准备	109,971,535.29	99.68	5,415,366.44	4.92	104,556,168.85
合 计	110,329,281.78	100.00	5,773,112.93	5.23	104,556,168.85

(续上表)

种 类	2019. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	87,814,677.03	100.00	4,720,263.43	5.38	83,094,413.60
合 计	87,814,677.03	100.00	4,720,263.43	5.38	83,094,413.60

2) 单项计提坏账准备的应收账款

① 2021年12月31日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
安捷励电控技术南京有限公司	78,612.00	78,612.00	100.00	该客户已宣告破产
深圳市华威智能科技有限公司	279,134.49	279,134.49	100.00	该客户进入法定破产程序
小 计	357,746.49	357,746.49	100.00	

② 2020 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
安捷励电控技术南京有限公司	78,612.00	78,612.00	100.00	该客户进入法定破产程序
深圳市华威智能科技有限公司	279,134.49	279,134.49	100.00	该客户进入法定破产程序
小 计	357,746.49	357,746.49	100.00	

3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

① 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	120,414,077.99	6,862,738.25	5.70	95,376,972.55	5,415,366.44	5.68
合并范围内关联方组合	2,123,355.66			14,594,562.74		
小 计	122,537,433.65	6,862,738.25	5.60	109,971,535.29	5,415,366.44	4.92

(续上表)

项 目	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	84,977,982.44	4,720,263.43	5.55
合并范围内关联方组合	2,836,694.59		
小 计	87,814,677.03	4,720,263.43	5.38

② 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2021.12.31			2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	118,151,943.98	5,907,597.20	5.00	92,656,819.61	4,632,840.97	5.00
1-2 年	1,101,047.87	220,209.57	20.00	2,234,717.68	446,943.54	20.00
2-3 年	852,309.33	426,154.67	50.00	299,706.67	149,853.34	50.00
3 年以上	308,776.81	308,776.81	100.00	185,728.59	185,728.59	100.00
小 计	120,414,077.99	6,862,738.25	5.70	95,376,972.55	5,415,366.44	5.68

续上表

账 龄	2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	82,626,259.23	4,131,312.95	5.00
1-2 年	2,070,749.59	414,149.92	20.00
2-3 年	212,346.12	106,173.06	50.00
3 年以上	68,627.50	68,627.50	100.00
小 计	84,977,982.44	4,720,263.43	5.55

③ 采用合并范围内关联方组合中计提坏账准备的应收账款

账 龄	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方	2, 123, 355. 66			14, 594, 562. 74		
小 计	2, 123, 355. 66			14, 594, 562. 74		

(续上表)

账 龄	2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方	2, 836, 694. 59		
小 计	2, 836, 694. 59		

(2) 账龄情况

账 龄	账面余额		
	2021. 12. 31	2020. 12. 31	2019. 12. 31
1年以内	120, 275, 299. 64	107, 251, 382. 35	85, 462, 953. 82
1-2年	1, 101, 047. 87	2, 578, 825. 17	2, 070, 749. 59
2-3年	1, 196, 416. 82	313, 345. 67	212, 346. 12
3年以上	322, 415. 81	185, 728. 59	68, 627. 50
小 计	122, 895, 180. 14	110, 329, 281. 78	87, 814, 677. 03

(3) 坏账准备变动情况

1) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	他	
单项计提坏账准备	357, 746. 49							357, 746. 49
按组合计提坏账准备	5, 415, 366. 44	1, 447, 371. 81						6, 862, 738. 25
小 计	5, 773, 112. 93	1, 447, 371. 81						7, 220, 484. 74

2) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备		357, 746. 49						357, 746. 49
按组合计提坏账准备	4, 720, 263. 43	695, 103. 01						5, 415, 366. 44
小 计	4, 720, 263. 43	1, 052, 849. 50						5, 773, 112. 93

3) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	4,761,615.41	-41,351.98						4,720,263.43
小 计	4,761,615.41	-41,351.98						4,720,263.43

(4) 应收账款金额前 5 名情况

1) 2021 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
湖南中联重科智能技术有限公司	12,349,630.23	10.05	617,481.51
郑州煤机液压电控有限公司	4,212,284.64	3.43	210,614.23
深圳市东昕科技有限公司	3,586,601.50	2.92	179,330.08
平高集团智能电力科技有限公司	3,412,337.65	2.78	170,616.88
Daichu Technologies Co., Ltd.	2,671,550.91	2.17	133,577.55
小 计	26,232,404.93	21.35	1,311,620.25

2) 2020 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
湖南中联重科智能技术有限公司	8,340,751.95	7.56	417,037.60
Daichu Technologies Co., Ltd.	3,713,929.20	3.37	185,696.45
深圳市好克医疗仪器股份有限公司	3,412,230.76	3.09	170,611.54
INTEL PRODUCTS (M) SDN. BHD.	3,155,878.37	2.86	157,793.92
名硕电脑(苏州)有限公司	2,866,101.94	2.60	143,305.10
小 计	21,488,892.22	19.48	1,074,444.61

2) 2019 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
湖南中联重科智能技术有限公司	10,395,710.12	11.84	519,785.51
深圳市科思科技股份有限公司	4,050,719.33	4.61	202,535.97
Edadoc USA, Inc.	2,745,315.25	3.13	
浪潮电子信息产业股份有限公司	2,178,845.90	2.48	108,942.30
郑州煤机液压电控有限公司	2,131,169.50	2.43	106,558.48
小 计	21,501,760.10	24.49	937,822.26

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	2021. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	1,522,291.69	100.00	566,501.11	37.21	955,790.58
合计	1,522,291.69	100.00	566,501.11	37.21	955,790.58

(续上表)

种类	2020. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	1,729,420.29	100.00	330,399.74	19.10	1,399,020.55
合计	1,729,420.29	100.00	330,399.74	19.10	1,399,020.55

(续上表)

种类	2019. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	36,943,563.24	100.00	613,395.26	1.66	36,330,167.98
合计	36,943,563.24	100.00	613,395.26	1.66	36,330,167.98

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联方组合						
账龄组合	1,522,291.69	566,501.11	37.21	1,729,420.29	330,399.74	19.10
其中: 1年以内	41,562.25	2,078.12	5.00	1,356,235.15	67,811.76	5.00
1-2年	1,117,036.62	223,407.32	20.00	48,654.30	9,730.86	20.00
2-3年	45,354.30	22,677.15	50.00	143,347.44	71,673.72	50.00
3年以上	318,338.52	318,338.52	100.00	181,183.40	181,183.40	100.00
小计	1,522,291.69	566,501.11	37.21	1,729,420.29	330,399.74	19.10

(续上表)

组合名称	2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联方组合	35,972,519.31		

账龄组合	971,043.93	613,395.26	63.17
其中：1年以内	137,458.85	6,872.94	5.00
1-2年	277,179.08	55,435.82	20.00
2-3年	10,639.00	5,319.50	50.00
3年以上	545,767.00	545,767.00	100.00
小计	36,943,563.24	613,395.26	1.66

(2) 账龄情况

账龄	账面余额		
	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
1年以内	41,562.25	1,356,235.15	36,109,978.16
1-2年	1,117,036.62	48,654.30	277,179.08
2-3年	45,354.30	143,347.44	10,639.00
3年以上	318,338.52	181,183.40	545,767.00
合计	1,522,291.69	1,729,420.29	36,943,563.24

(3) 坏账准备变动情况

1) 2021年度

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初数	67,811.76	9,730.86	252,857.12	330,399.74
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-55,851.83	55,851.83		
--转入第三阶段		-9,070.86	9,070.86	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-9,881.81	166,895.49	79,087.69	236,101.37
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	2,078.12	223,407.32	341,015.67	566,501.11

2) 2020年度

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	

		减值)	信用减值)	
期初数	6,872.94	55,435.82	551,086.50	613,395.26
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-2,432.72	2,432.72		
--转入第三阶段		-28,669.49	28,669.49	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	63,371.54	-19,468.19	-326,898.87	-282,995.52
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	67,811.76	9,730.86	252,857.12	330,399.74

3) 2019 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信 用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
期初数	31,592.34	51,541.00	674,286.50	757,419.84
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-13,858.95	13,858.95		
--转入第三阶段		-2,127.80	2,127.80	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-10,860.45	-7,836.33	-125,327.80	-144,024.58
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	6,872.94	55,435.82	551,086.50	613,395.26

(4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	2021.12.31	2020.12.31	2019.12.31
合并范围内关联方往来款			35,972,519.31
押金保证金	1,489,619.96	1,484,315.96	889,174.93
备用金	32,671.73	18,964.59	40,519.00
其他		226,139.74	41,350.00

合 计	1,522,291.69	1,729,420.29	36,943,563.24
-----	--------------	--------------	---------------

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

1) 2021 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
深圳市地铁集团有限公司	押金保证金	869,965.23	1-2 年	57.15	173,993.05
深圳市地铁商业管理有限公司	押金保证金	106,744.20	1-2 年	7.01	21,348.84
北京 701 办公室	押金保证金	100,000.00	3 年以上	6.57	100,000.00
江苏上臣璟鸿置业顾问有限公司	押金保证金	58,621.01	3 年以上	3.85	58,621.01
西安佳又安商业运营服务管理有限公司	押金保证金	50,974.92	1-2 年	3.35	10,194.98
小 计		1,186,305.36		77.93	364,157.88

2) 2020 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
深圳市地铁集团有限公司	押金保证金	869,965.23	1 年以内	50.30	43,498.26
国家金库深圳分库	其他	225,958.54	1 年以内	13.07	11,297.93
深圳市地铁商业管理有限公司	押金保证金	106,744.20	1 年以内	6.17	5,337.21
北京 701 办公室	押金保证金	100,000.00	2-3 年	5.78	50,000.00
江苏上臣璟鸿置业顾问有限公司	押金保证金	58,621.01	3 年以上	3.39	58,621.01
小 计		1,361,288.98		78.71	168,754.41

3) 2019 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
长沙全博	往来款	25,822,519.31	1 年以内	69.90	
珠海一博	往来款	10,150,000.00	1 年以内	27.47	
康佳集团股份有限公司	押金保证金	380,184.20	1 年以内、1-2 年、3 年以上	1.03	335,175.32
北京物实天宝科技发展有限公司	押金保证金	116,000.00	3 年以上	0.31	116,000.00
江苏上臣璟鸿置业顾问有限公司	押金保证金	58,621.01	1-2 年	0.16	11,724.20
小 计		36,527,324.52		98.87	462,899.52

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	2021. 12. 31			2020. 12. 31		
	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	134,285,597.36		134,285,597.36	134,285,597.36		134,285,597.36
对联营、合营企业投资						
合 计	134,285,597.36		134,285,597.36	134,285,597.36		134,285,597.36

(续上表)

项 目	2019. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	34,285,597.36		34,285,597.36
对联营、合营企业投资	20,017,178.28		20,017,178.28
合 计	54,302,775.64		54,302,775.64

(2) 对子公司投资

1) 2021 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
一博电路	19,613,667.36			19,613,667.36		
成都一博	2,000,000.00			2,000,000.00		
长沙全博	2,000,000.00			2,000,000.00		
EDADOC TECHNOLOGY CA INC	671,930.00			671,930.00		
珠海一博	110,000,000.00			110,000,000.00		
小 计	134,285,597.36			134,285,597.36		

2) 2020 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
一博电路	19,613,667.36			19,613,667.36		
成都一博	2,000,000.00			2,000,000.00		
长沙全博	2,000,000.00			2,000,000.00		
EDADOC TECHNOLOGY CA INC	671,930.00			671,930.00		
珠海一博	10,000,000.00	100,000,000.00		110,000,000.00		
小 计	34,285,597.36	100,000,000.00		134,285,597.36		

2) 2019 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期	期末数	本期计提	减值准备
-------	-----	------	----	-----	------	------

			减少		减值准备	期末数
一博电路	19,613,667.36			19,613,667.36		
成都一博	2,000,000.00			2,000,000.00		
长沙全博	2,000,000.00			2,000,000.00		
EDADOC TECHNOLOGY CA INC		671,930.00		671,930.00		
珠海一博		10,000,000.00		10,000,000.00		
小 计	23,613,667.36	10,671,930.00		34,285,597.36		

(3) 对联营、合营企业投资

1) 2020 年度

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业					
邑升顺电子(深圳)有限公司	20,017,178.28		5,044,684.87	871,786.04	
合 计	20,017,178.28		5,044,684.87	871,786.04	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业						
邑升顺电子(深圳)有限公司				-15,844,279.45		
合 计				-15,844,279.45		

2) 2019 年度

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业					
邑升顺电子(深圳)有限公司	17,096,099.62			2,921,078.66	
合 计	17,096,099.62			2,921,078.66	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业						

邑升顺电子（深圳）有限公司					20,017,178.28
合 计					20,017,178.28

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	680,027,127.84	424,617,838.85	533,958,950.16	334,702,839.85
合 计	680,027,127.84	424,617,838.85	533,958,950.16	334,702,839.85
其中：与客户之间的合同产生的收入	680,027,127.84	424,617,838.85	533,958,950.16	334,702,839.85

(续上表)

项 目	2019 年度	
	收入	成本
主营业务收入	374,301,989.45	230,497,803.80
合 计	374,301,989.45	230,497,803.80
其中：与客户之间的合同产生的收入	——	——

(2) 与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息

收入按商品或服务转让时间分解

项 目	2021 年度	2020 年度
在某一时点确认收入	680,027,127.84	533,958,950.16
小 计	680,027,127.84	533,958,950.16

2. 研发费用

项 目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
人工薪酬	40,335,511.93	30,285,907.18	28,500,463.90
房租水电费	2,475,684.17	2,239,966.31	2,257,910.92
材料费	1,053,509.88	590,765.02	644,580.71
折旧与摊销费	2,474,071.11	895,502.19	888,822.41
知识产权代理费	219,920.79	184,935.65	27,426.70
差旅费	239,089.84	167,733.75	279,030.42
办公费	435,089.14	193,696.68	238,478.43

其他费用	44,080.89	17,608.40	13,982.27
合计	47,276,957.75	34,576,115.18	32,850,695.76

3. 投资收益

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
权益法核算的长期股权投资收益		871,786.04	2,921,078.66
处置权益法核算的部分股权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		1,584,712.70	
处置长期股权投资产生的投资收益		504,559.17	
银行理财产品	3,721,004.63	4,400,958.92	3,644,843.49
合计	3,721,004.63	7,362,016.83	6,565,922.15

十五、其他补充资料

(一) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

(1) 净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于公司普通股股东的净利润	22.40	26.66	24.56
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	21.41	24.64	22.44

(2) 每股收益

报告期利润	每股收益(元/股)		
	基本每股收益		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于公司普通股股东的净利润	2.39	2.08	1.33
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.28	1.92	1.22

(续表)

报告期利润	每股收益(元/股)		
	稀释每股收益		
	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于公司普通股股东的净利润	2.39	2.08	1.33
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.28	1.92	1.22

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	2021 年度	2020 年度	2019 年度	
归属于公司普通股股东的净利润	A	149,158,565.78	127,151,996.41	79,912,331.47	
非经常性损益	B	6,615,621.07	9,674,617.34	6,912,439.02	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	142,542,944.71	117,477,379.07	72,999,892.45	
同一控制下被合并方期初至合并日实现的净利润	D				
扣除同一控制下被合并方期初至合并日实现的净利润后归属于公司普通股股东的净利润	E=A-D	149,158,565.78	127,151,996.41	79,912,331.47	
归属于公司普通股股东的期初净资产	F	587,784,787.47	368,434,888.78	282,285,603.26	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	G		100,000,000.00		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	H		6.00		
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	I		15,000,000.00		
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	J		7.00		
同一控制下被合并方的期初净资产	K				
其他	股份支付	L	7,090,945.96	7,065,804.95	6,371,995.58
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	M	6.00	6.00	6.00
	其他综合收益变动	N	-76,291.79	132,097.33	-135,041.53
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	O	6.00	6.00	6.00
报告期月份数	P	12.00	12.00	12.00	
加权平均净资产	$Q = \frac{F+E}{2} + \frac{G \times H}{P-I \times J} + \frac{P+L}{2} + \frac{M}{P-K+N \times O}$	665,871,397.45	476,859,838.12	325,360,246.02	
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$R = C/Q$	21.41%	24.64%	22.44%	
加权平均净资产收益率	$S = A/Q$	22.40%	26.66%	24.56%	

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	149,158,565.78	127,151,996.41	79,912,331.47
非经常性损益	B	6,615,621.07	9,674,617.34	6,912,439.02
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	142,542,944.71	117,477,379.07	72,999,892.45
期初股份总数	D	62,500,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增	E			

加股份数				
发行新股或债转股等增加股份数	F		2,500,000.00	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G		6.00	
因回购等减少股份数	H			
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I			
报告期缩股数	J			
报告期月份数	K	12.00	12.00	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L = \frac{D+E+F \times G/K - H \times I/K - J}{K}$	62,500,000.00	61,250,000.00	60,000,000.00
基本每股收益	$M = A/L$	2.39	2.08	1.33
扣除非经常损益基本每股收益	$N = C/L$	2.28	1.92	1.22

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

(二) 公司主要财务报表项目的异常情况及原因说明

1. 2021 年度比 2020 年度

单位：万元

资产负债表项目	2021.12.31	2020.12.31	变动幅度 (%)	变动原因说明
货币资金	7,248.11	11,479.43	-36.86	主要系 2021 年度支付珠海一博平沙创新基地在建工程款较多所致
交易性金融资产	11,080.37	19,446.65	-43.02	主要系 2021 年度赎回银行理财, 支付珠海一博平沙创新基地在建工程款所致
应收款项融资	105.61	931.45	-88.66	主要系本期银行承兑汇票背书结算较多导致期末票据减少
存货	21,251.56	8,660.79	1.45 倍	主要系原材料备货战略实施增加所致
其他流动资产	2,544.74	833.64	2.05 倍	主要系待抵扣的增值税进项税额及预付上市费用增加所致
在建工程	25,888.30	5,468.07	3.73 倍	主要系珠海一博平沙创新基地在建工程增加所致
使用权资产	2,263.85			系 2021 年 1 月 1 日开始执行新租赁准则所致
无形资产	1,804.64	1,243.97	45.07	主要系采购软件使用权增加所致
其他非流动资产	1,396.86	3.91	356.25 倍	主要系预付珠海一博平沙创新基地机器设备款增加所致
应付账款	12,284.76	4,426.91	1.78 倍	主要原因一是应付珠海一博平沙创新基地在建工程款增加; 二是原材料采购增加导致账期内应付款增加
合同负债	3,252.46	2,234.25	45.57	主要系随着预收结算的销售订单增加, 预收客户款项增多所致
租赁负债	1,587.81			系 2021 年 1 月 1 日开始执行新租赁准则所致
利润表项目	2021 年度	2020 年度	变动幅度 (%)	变动原因说明
营业收入	70,947.63	57,354.50	23.70	主要系 2021 年 PCBA 制造服务收入增长较快所致
营业成本	40,946.82	32,049.61	27.76	主要系 2021 年 PCBA 制造服务收入增加, 相应结转成本增加所致

研发费用	5,802.51	4,463.12	30.01	主要系研发项目及人员人均薪酬增加所致
营业外支出	141.28	6.62	20.34 倍	主要系河南洪灾捐款所致

2. 2020 年度比 2019 年度

单位：万元

资产负债表项目	2020.12.31	2019.12.31	变动幅度 (%)	变动原因说明
货币资金	11,479.43	5,344.60	1.15 倍	主要系 2020 年 6 月引入投资者收到增资款所致
交易性金融资产	19,446.65	14,100.49	37.92	主要系 2020 年购买银行理财产品增加所致
应收账款	10,111.49	9,304.87	8.67	主要系 2020 年度销售收入增加所致
预付款项	127.14	247.87	-48.71	主要系 2020 年供应商更改账期所致
其他应收款	196.98	95.21	1.07 倍	主要系 2020 年租房押金及物业保证金增加所致
存货	8,660.79	5,290.04	63.72	主要系 2020 年度销售订单增加, 原材料备货增加所致
长期股权投资		2,001.72	-100.00	主要系 2020 年 6 月减少对邑升顺电子(深圳)有限公司股权投资, 剩余股权调整至其他非流动金融资产核算所致
其他非流动金融资产	2,124.90		100.00	主要系处置邑升顺电子(深圳)有限公司的股权投资后分类至其他非流动金融资产以及新增珠海市邑升顺电子有限公司投资所致
在建工程	5,468.07	924.88	4.91 倍	主要系 2020 年度珠海一博平沙创新基地建设项目投入增加所致
递延所得税资产	341.17	221.96	53.71	主要系 2020 年存货减值以及未发放奖金增加所致
应付账款	4,426.91	3,115.69	42.08	主要系 2020 年四季度应付材料采购款增加所致
预收款项		2,556.93	-100.00	主要系 2020 年执行新收入准则, 预收款项调整至合同负债列报所致
合同负债	2,234.25			主要系 2020 年执行新收入准则, 预收款项调整至合同负债列报所致
应付职工薪酬	2,993.96	2,299.95	30.18	主要系 2020 年人员工资增加所致
应交税费	1,755.44	1,250.88	40.35	主要系 2020 年销售增加所致
一年内到期的非流动负债		901.80	-100.00	主要系 2020 年偿还银行借款所致
其他流动负债	266.80			主要系 2020 年执行新收入准则, 预收款项中的税金部分调整至其他流动负债所致
长期借款		877.22	-100.00	主要系 2020 年偿还银行借款所致
资本公积	25,646.37	15,189.79	68.84	主要系 2020 年 6 月引入新的外部投资者溢价增资所致

深圳市一博科技股份有限公司

二〇二〇年三月七日





会计师事务所 执业证书

名称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：胡少先

主任会计师：

经营场所：浙江省杭州市西溪路128号6楼

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：330000001

批准执业文号：浙财会（2011）25号

批准执业日期：1988年11月21日设立，2011年6月28日改制



证书序号：0007666

说明

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

发证机关：浙江省财政厅
2019年12月25日

中华人民共和国财政部制

仅为深圳市一博科技股份有限公司IPO申报之目的而提供文件的复印件（原件与复印件一致），仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有执业资质未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传

学成披露



营业执照

(副本)

统一社会信用代码
913300005793421213 (1/3)

扫描二维码
即可查询企业
信用信息
请登录
国家企业信用信息公示系统
网址：www.gsxt.gov.cn



名称 天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
 成立日期 2011年07月18日
 类型 特殊普通合伙企业
 合伙期限 2011年07月18日至长期
 主要经营场所 浙江省杭州市西湖区西溪路128号6楼

执行事务合伙人 邵少亮

经营范围 审计企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具相关报告；基本建设年度决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；信息系统审计；资产评估；法律、法规规定的其他业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）



登记机关

仅为深圳市一博科技股份有限公司IPO申报之目的(特殊普通合伙)复印件(原件与复印件一致), 仅用于说明 天健会计师事务所(特殊普通合伙)合法营业 未经本所书面同意,

2021年03月8日

国家市场监督管理总局监制

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

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



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书自注册之日起，有效期为一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

2017年7月30日



姓名	李立影
Full name	
性别	女
Sex	
出生日期	1976-01-10
Date of birth	
工作单位	五洲会计师事务所有限公司
Working unit	
身份证号码	220105197601101226
Identity card No.	



注册号: 110005490035
No. of Certificate
注册地: 深圳
Registered in: Shenzhen
发证日期: 2017.7.30
Date of Issuance

仅为深圳市一博科技股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件，仅用于说明李立影是中国注册会计师。未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书自注册之日起，有效期为一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书自注册之日起，有效期为一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记



李立影
110005490035
深圳市注册会计师协会

有效期一年，
1 year after





姓名	李凤
Full name	李凤
性别	女
Sex	女
出生日期	1986-10-02
Date of birth	1986-10-02
工作单位	深圳市注册会计师协会
Working unit	深圳市注册会计师协会
身份证号码	440981198610025702
Identity card No.	440981198610025702



仅为深圳市一博科技股份有限公司 IPO 申报目的而提供文件的复印件，仅用于说明李凤是中国注册会计师，未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



年 月 日
/ /

年度检验登记
Annual Renewal Registration



续一年
year after

李凤
330000015816
深圳市注册会计师协会

年 月 日
/ /