深圳市创益通技术股份有限公司

审 计 报 告

大信审字[2020]第 3-00021 号

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

WUYIGECERTIFIEDPUBLICACCOUNTANTSLLP.

大信会计师事务所
北京市海淀区知春路 1 号
学院国际大厦 15 层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone：+86（10）82330558
传真 Fax：+86（10）82327668
网址 Internet： www.daxincpa.com.cn

审 计 报 告

大信审字[2020]第 3-00021 号

深圳市创益通技术股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市创益通技术股份有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日、2017 年 12 月 31 日合并及母公司资产负债表，2019 年度、2018 年度、2017 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了贵公司 2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日、2017 年 12 月 31 日的财务状况以及 2019 年度、2018 年度、2017 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，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，认为对报告期内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、事项描述

大信会计师事务所
北京市海淀区知春路 1 号
学院国际大厦 15 层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone：+86（10）82330558
传真 Fax：+86（10）82327668
网址 Internet： www.daxincpa.com.cn

2019 年度、2018 年度、2017 年度合并财务报表中营业收入金额分别为人民币 44,063.51 万元、36,773.26 万元、28,199.97 万元，收入确认方法和确认时点需要管理层作出重大判断，可能存在收入确认的相关风险。因此，我们将收入的确认作为关键审计事项。财务报表对营业收入的披露详见附注三、（二十三）及附注五、（二十六）。

2、审计应对

我们针对收入确认执行的主要审计程序包括：

（1）测试和评价贵公司与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

（2）选取贵公司销售合同样本，识别销售合同中与商品所有权的风险与报酬转移相关的条款，评价贵公司的收入确认时点是否符合企业会计准则规定，并复核相关会计政策是否得到一贯执行；

（3）结合贵公司产品类型及客户情况对收入以及毛利情况执行分析性复核程序，判断本期销售收入和毛利率变动的合理性；

（4）选取重要客户，进行实地走访；

（5）选取样本，检查收入确认支持性证据，包括核对销售合同或订单、出库单、客户对账单、出口报关单等；

（6）结合应收账款审计，选取重要的客户对当期销售金额、期末往来款项余额进行函证；

（7）对收入执行截止测试，确认收入是否计入正确的会计期间。

（二）存货跌价准备计提

1、事项描述

截止 2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日、2017 年 12 月 31 日贵公司存货余额分别为 6,414.79 万元、5,509.03 万元、3,422.17 万元，计提的存货跌价准备余额分别为 356.10 万元、392.75 万元、124.88 万元。资产负债表日，贵公司的存货按成本和可变现净值孰低计量。产成品以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。在确定存货可变现净值时涉及管理层运用重大会计估计和判断，且存货跌价准备计提对于合

大信会计师事务所
北京市海淀区知春路 1 号
学院国际大厦 15 层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone：+86（10）82330558
传真 Fax：+86（10）82327668
网址 Internet： www.daxincpa.com.cn

并财务报表具有重要性，因此我们将存货跌价准备的计提识别为关键审计事项，财务报表对该事项的披露详见附注三、（十三）及附注五、（六）。

2、审计应对

我们针对存货跌价准备计提执行的主要审计程序包括：

（1）了解、评估和测试管理层与存货跌价准备计提相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

（2）获取公司存货跌价准备计算表，对存货可变现净值以及存货减值计提金额进行复核，评价管理层在确定存货可变现净值时做出的判断是否合理；

（3）结合存货监盘程序，检查存货的数量及状况，并对库龄较长的存货进行重点检查，对存在减值迹象的存货分析其跌价准备计提的充分性；

（4）检查以前年度计提的存货跌价准备本期的变化情况，分析存货跌价准备变化的合理性；

（5）关注存货期后变现情况，验证存货跌价计提的准确性。

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

治理层负责监督贵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

大信会计师事务所
北京市海淀区知春路 1 号
学院国际大厦 15 层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone：+86（10）82330558
传真 Fax：+86（10）82327668
网址 Internet： www.daxincpa.com.cn

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。

（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，就可能导致对贵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贵公司不能持续经营。

（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）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对合并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）。

大信会计师事务所
北京市海淀区知春路 1 号
学院国际大厦 15 层
邮编 100083

WUYIGE Certified Public Accountants.LLP
15/F,Xueyuan International Tower
No.1Zhichun Road,Haidian Dist.
Beijing,China,100083

电话 Telephone：+86（10）82330558
传真 Fax：+86（10）82327668
网址 Internet： www.daxincpa.com.cn

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期间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。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·北京

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国注册会计师：

二〇二〇年三月十八日

合并资产负债表

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项　　目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
流动资产：				
货币资金	五（一）	84,679,289.96	59,492,534.55	72,292,358.53
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				
衍生金融资产				
应收票据	五（二）	1,959,717.02	2,231,783.54	1,435,164.48
应收账款	五（三）	151,293,714.79	131,354,757.16	117,998,263.83
应收款项融资				
预付款项	五（四）	132,963.76	311,204.65	1,593,002.66
其他应收款	五（五）	1,349,442.67	1,554,495.51	898,782.03
其中：应收利息				
应收股利				
存货	五（六）	60,586,860.26	51,162,821.64	32,972,891.90
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产	五（七）	1,681,957.14	302.23	633,287.32
流动资产合计		301,683,945.60	246,107,899.28	227,823,750.75
非流动资产：				
债权投资				
可供出售金融资产				
其他债权投资				
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资				
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产	五（八）	57,583,890.80	48,181,937.57	38,009,860.56
在建工程	五（九）	23,715,126.93	1,530,082.31	1,229,945.04
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产	五（十）	70,949,207.16	72,431,257.48	711,920.13
开发支出				
商誉				
长期待摊费用	五（十一）	1,402,280.25	1,721,708.10	1,297,823.88
递延所得税资产	五（十二）	2,457,340.06	2,287,209.23	1,532,286.90
其他非流动资产	五（十三）	4,402,030.13	330,149.74	1,063,995.06
非流动资产合计		160,509,875.33	126,482,344.43	43,845,831.57
资产总计		462,193,820.93	372,590,243.71	271,669,582.32

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

合并资产负债表（续）

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项　目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
流动负债：				
短期借款	五（十四）	32,205,338.86	26,019,123.23	
交易性金融负债				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
衍生金融负债				
应付票据	五（十五）	34,119,143.84	26,020,190.13	
应付账款	五（十六）	114,907,362.48	109,157,607.93	108,796,550.43
预收款项	五（十七）	1,310,037.02	1,395,187.59	3,452,175.24
应付职工薪酬	五（十八）	8,883,825.64	7,023,257.52	6,253,045.20
应交税费	五（十九）	2,496,850.81	3,338,953.26	1,778,780.77
其他应付款	五（二十）	1,054,659.84	2,014,570.89	1,031,791.99
其中：应付利息			667,085.48	
应付股利				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债				
流动负债合计		194,977,218.49	174,968,890.55	121,312,343.63
非流动负债：				
长期借款				
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益	五（二十一）	10,487,057.94	8,376,562.93	2,580,523.16
递延所得税负债	五（十二）			
其他非流动负债				
非流动负债合计		10,487,057.94	8,376,562.93	2,580,523.16
负债合计		205,464,276.43	183,345,453.48	123,892,866.79
股东权益：				
股本	五（二十二）	67,500,000.00	37,500,000.00	37,500,000.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	五（二十三）	20,413,143.17	50,413,143.17	50,413,143.17
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积	五（二十四）	17,303,419.33	10,645,534.58	6,362,005.60
未分配利润	五（二十五）	148,953,940.89	90,686,112.48	53,501,566.76
归属于母公司股东权益合计		254,170,503.39	189,244,790.23	147,776,715.53
少数股东权益		2,559,041.11		
股东权益合计		256,729,544.50	189,244,790.23	147,776,715.53
负债和股东权益总计		462,193,820.93	372,590,243.71	271,669,582.32

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

母公司资产负债表

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项　　目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
流动资产：				
货币资金		80, 705, 383. 69	59, 403, 065. 96	62, 291, 918. 62
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				
衍生金融资产				
应收票据		1, 959, 717. 02	2, 231, 783. 54	1, 435, 164. 48
应收账款	十三（一）	151, 293, 714. 79	131, 354, 757. 16	117, 998, 263. 83
应收款项融资				
预付款项		127, 784. 76	311, 204. 65	1, 593, 002. 66
其他应收款	十三（二）	66, 835, 989. 67	44, 754, 495. 51	898, 782. 03
其中：应收利息				
应收股利				
存货		60, 586, 860. 26	51, 162, 821. 64	32, 972, 891. 90
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产				633, 287. 32
流动资产合计		361, 509, 450. 19	289, 218, 128. 46	217, 823, 310. 84
非流动资产：				
债权投资				
可供出售金融资产				
其他债权投资				
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资	十三（三）	35, 440, 000. 00	30, 000, 000. 00	10, 000, 000. 00
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产		53, 944, 359. 27	48, 181, 937. 57	38, 009, 860. 56
在建工程		1, 889, 322. 13	1, 530, 082. 31	1, 229, 945. 04
生产性生物资产				
油气资产				
无形资产		647, 433. 53	687, 847. 48	711, 920. 13
开发支出				
商誉				
长期待摊费用		1, 402, 280. 25	1, 721, 708. 10	1, 297, 823. 88
递延所得税资产		2, 457, 340. 06	2, 287, 209. 23	1, 532, 286. 90
其他非流动资产		75, 338. 30	330, 149. 74	1, 063, 995. 06
非流动资产合计		95, 856, 073. 54	84, 738, 934. 43	53, 845, 831. 57
资产总计		457, 365, 523. 73	373, 957, 062. 89	271, 669, 142. 41

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

母公司资产负债表（续）

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项　　目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日	2017年12月31日
流动负债：				
短期借款		32, 205, 338. 86	26, 019, 123. 23	
交易性金融负债				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
衍生金融负债				
应付票据		34, 119, 143. 84	26, 020, 190. 13	
应付账款		109, 626, 452. 92	109, 157, 607. 93	108, 796, 550. 43
预收款项		1, 310, 037. 02	1, 395, 187. 59	3, 452, 175. 24
应付职工薪酬		8, 883, 825. 64	7, 023, 257. 52	6, 253, 045. 20
应交税费		2, 496, 850. 81	3, 338, 953. 26	1, 778, 736. 78
其他应付款		1, 046, 359. 84	2, 014, 570. 89	1, 031, 791. 99
其中：应付利息			667, 085. 48	
应付股利				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债				
流动负债合计		189, 688, 008. 93	174, 968, 890. 55	121, 312, 299. 64
非流动负债：				
长期借款				
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益		10, 487, 057. 94	8, 376, 562. 93	2, 580, 523. 16
递延所得税负债				
其他非流动负债				
非流动负债合计		10, 487, 057. 94	8, 376, 562. 93	2, 580, 523. 16
负债合计		200, 175, 066. 87	183, 345, 453. 48	123, 892, 822. 80
股东权益：				
股本		67, 500, 000. 00	37, 500, 000. 00	37, 500, 000. 00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积		20, 413, 143. 17	50, 413, 143. 17	50, 413, 143. 17
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积		17, 303, 419. 33	10, 645, 534. 58	6, 362, 005. 60
未分配利润		151, 973, 894. 36	92, 052, 931. 66	53, 501, 170. 84
股东权益合计		257, 190, 456. 86	190, 611, 609. 41	147, 776, 319. 61
负债和股东权益总计		457, 365, 523. 73	373, 957, 062. 89	271, 669, 142. 41

法定代表人：张建明　主管会计工作负责人：彭治印　会计机构负责人：宋翠英

合并利润表

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项目	附注	2019年度	2018年度	2017年度
一、营业收入	五（二十六）	440,635,052.27	367,732,584.13	281,999,724.82
减：营业成本	五（二十六）	308,011,584.88	263,316,007.84	194,560,497.77
税金及附加	五（二十七）	3,008,312.43	2,621,314.91	2,065,008.38
销售费用	五（二十八）	6,962,116.80	6,815,190.72	6,550,586.32
管理费用	五（二十九）	25,072,647.20	23,296,987.76	17,737,023.04
研发费用	五（三十）	22,153,808.43	20,243,623.93	16,628,670.25
财务费用	五（三十一）	1,141,567.54	1,344,055.63	2,907,618.19
其中：利息费用		1,161,639.82	1,000,948.14	145,644.45
利息收入		274,331.35	101,532.93	234,884.91
加：其他收益	五（三十四）	4,170,321.97	2,108,816.60	595,376.84
投资收益（损失以“－”号填列）				
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）				
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）				
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）				
信用减值损失（损失以“－”号填列）	五（三十二）	-1,367,661.76		
资产减值损失（损失以“－”号填列）	五（三十三）	-3,654,617.18	-5,643,025.56	-4,384,288.77
资产处置收益（损失以“－”号填列）	五（三十五）	-9,073.78	-167,613.79	665.11
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		73,423,984.24	46,393,580.59	37,762,074.05
加：营业外收入	五（三十六）	616,610.23	150,983.40	1,911,855.67
减：营业外支出	五（三十七）	57,467.15	22,155.17	45,255.39
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		73,983,127.32	46,522,408.82	39,628,674.33
减：所得税费用	五（三十八）	9,058,373.05	5,054,334.12	4,931,318.96
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		64,924,754.27	41,468,074.70	34,697,355.37
（一）按经营持续性分类：				
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		64,924,754.27	41,468,074.70	34,697,355.37
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）				
（二）按所有权归属分类：				
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“－”号填列）		64,925,713.16	41,468,074.70	34,697,355.37
2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		-958.89		
五、其他综合收益的税后净额				
归属母公司股东的其他综合收益的税后净额				
（一）不能重分类进损益的其他综合收益				
1.重新计量设定受益计划变动额				
2.权益法下不能转损益的其他综合收益				
3.其他权益工具投资公允价值变动				
4.企业自身信用风险公允价值变动				
（二）将重分类进损益的其他综合收益				
1.权益法下可转损益的其他综合收益				
2.其他债权投资公允价值变动				
3.可供出售金融资产公允价值变动损益				
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
6.其他债权投资信用减值准备				
7.现金流量套期储备				
8.外币财务报表折算差额				
9.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		64,924,754.27	41,468,074.70	34,697,355.37
归属于母公司股东的综合收益总额		64,925,713.16	41,468,074.70	34,697,355.37
归属于少数股东的综合收益总额		-958.89		
七、每股收益				
（一）基本每股收益		0.96	0.61	0.52
（二）稀释每股收益		0.96	0.61	0.52

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

母公司利润表

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项　　目	附注	2019年度	2018年度	2017年度
一、营业收入	十三（四）	440,635,052.27	367,732,584.13	281,999,724.82
减：营业成本	十三（四）	308,011,584.88	263,316,007.84	194,560,497.77
税金及附加		2,851,184.76	2,477,755.91	2,065,008.38
销售费用		6,962,116.80	6,815,190.72	6,550,586.32
管理费用		23,577,551.73	22,070,676.75	17,737,023.04
研发费用		22,153,808.43	20,243,623.93	16,628,670.25
财务费用		1,139,697.50	1,346,710.87	2,908,058.10
其中：利息费用		1,161,639.82	1,000,948.14	145,644.45
利息收入		273,365.40	97,367.69	234,445.00
加：其他收益		4,170,321.97	2,108,816.60	595,376.84
投资收益（损失以“－”号填列）				
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）				
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）				
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）				
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-1,367,661.76		
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-3,654,617.18	-5,643,025.56	-4,384,288.77
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-9,073.78	-167,613.79	665.11
二、营业利润		75,078,077.42	47,760,795.36	37,761,634.14
加：营业外收入		616,610.23	150,983.40	1,911,855.67
减：营业外支出		57,467.15	22,154.84	45,255.39
三、利润总额		75,637,220.50	47,889,623.92	39,628,234.42
减：所得税费用		9,058,373.05	5,054,334.12	4,931,274.97
四、净利润		66,578,847.45	42,835,289.80	34,696,959.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		66,578,847.45	42,835,289.80	34,696,959.45
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）				
五、其他综合收益的税后净额				
（一）不能重分类进损益的其他综合收益				
1.重新计量设定受益计划变动额				
2.权益法下不能转损益的其他综合收益				
3.其他权益工具投资公允价值变动				
4.企业自身信用风险公允价值变动				
（二）将重分类进损益的其他综合收益				
1.权益法下可转损益的其他综合收益				
2.其他债权投资公允价值变动				
3.可供出售金融资产公允价值变动损益				
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
6.其他债权投资信用减值准备				
7.现金流量套期储备				
8.外币财务报表折算差额				
9.其他				
六、综合收益总额		66,578,847.45	42,835,289.80	34,696,959.45
七、每股收益				
（一）基本每股收益				
（二）稀释每股收益				

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

合并现金流量表

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项　目	附注	2019年度	2018年度	2017年度
一、经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金		439,152,961.97	380,546,534.63	260,032,076.81
收到的税费返还		2,073,367.47	3,171,501.09	816,712.39
收到其他与经营活动有关的现金	五（三十九）	7,089,129.30	8,951,245.71	3,128,556.51
经营活动现金流入小计		448,315,458.74	392,669,281.43	263,977,345.71
购买商品、接受劳务支付的现金		256,186,458.41	233,017,181.33	153,245,046.14
支付给职工以及为职工支付的现金		83,166,561.15	73,203,775.33	56,372,281.58
支付的各项税费		22,614,693.91	11,641,222.69	14,765,444.20
支付其他与经营活动有关的现金	五（三十九）	22,361,966.18	22,427,943.49	19,760,767.05
经营活动现金流出小计		384,329,679.65	340,290,122.84	244,143,538.97
经营活动产生的现金流量净额		63,985,779.09	52,379,158.59	19,833,806.74
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金				
取得投资收益收到的现金				
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,032,599.52	392,112.23	185,963.40
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				
收到其他与投资活动有关的现金	五（三十九）			2,653,900.00
投资活动现金流入小计		2,032,599.52	392,112.23	2,839,863.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		45,346,931.07	95,034,808.74	21,840,665.69
投资支付的现金				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金				
投资活动现金流出小计		45,346,931.07	95,034,808.74	21,840,665.69
投资活动产生的现金流量净额		-43,314,331.55	-94,642,696.51	-19,000,802.29
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金		2,560,000.00		37,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,560,000.00		
取得借款收到的现金		60,831,260.01	27,840,792.51	8,000,000.00
发行债券收到的现金				
收到其他与筹资活动有关的现金		687,470.00		
筹资活动现金流入小计		64,078,730.01	27,840,792.51	45,500,000.00
偿还债务支付的现金		55,070,695.22	1,873,000.00	8,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,534,373.31	332,154.43	145,644.45
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	五（三十九）	2,958,019.80	3,000,000.00	
筹资活动现金流出小计		59,563,088.33	5,205,154.43	8,145,644.45
筹资活动产生的现金流量净额		4,515,641.68	22,635,638.08	37,354,355.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		82,712.72	-937,074.21	-432,892.98
五、现金及现金等价物净增加额		25,269,801.94	-20,564,974.05	37,754,467.02
加：期初现金及现金等价物余额		51,727,384.48	72,292,358.53	34,537,891.51
六、期末现金及现金等价物余额		76,997,186.42	51,727,384.48	72,292,358.53

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

母公司现金流量表

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项　目	附注	2019年度	2018年度	2017年度
一、经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金		439,152,961.97	380,546,534.63	260,032,076.81
收到的税费返还		2,073,367.47	3,171,501.09	816,712.39
收到其他与经营活动有关的现金		7,088,163.35	8,947,080.47	3,128,116.60
经营活动现金流入小计		448,314,492.79	392,665,116.19	263,976,905.80
购买商品、接受劳务支付的现金		256,186,458.41	233,017,181.33	153,245,046.14
支付给职工以及为职工支付的现金		83,166,561.15	73,203,775.33	56,372,281.58
支付的各项税费		22,457,566.24	11,497,317.47	14,765,444.20
支付其他与经营活动有关的现金		22,358,217.21	22,416,112.15	19,760,767.05
经营活动现金流出小计		384,168,803.01	340,134,386.28	244,143,538.97
经营活动产生的现金流量净额		64,145,689.78	52,530,729.91	19,833,366.83
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金				
取得投资收益收到的现金				
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,032,599.52	392,112.23	185,963.40
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				2,653,900.00
投资活动现金流入小计		2,032,599.52	392,112.23	2,839,863.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,131,279.44	22,075,408.74	21,840,665.69
投资支付的现金		5,440,000.00	20,000,000.00	10,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金		22,260,000.00	43,200,000.00	
投资活动现金流出小计		46,831,279.44	85,275,408.74	31,840,665.69
投资活动产生的现金流量净额		-44,798,679.92	-84,883,296.51	-29,000,802.29
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金				37,500,000.00
取得借款收到的现金		60,831,260.01	27,840,792.51	8,000,000.00
发行债券收到的现金				
收到其他与筹资活动有关的现金		687,470.00		
筹资活动现金流入小计		61,518,730.01	27,840,792.51	45,500,000.00
偿还债务支付的现金		55,070,695.22	1,873,000.00	8,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,534,373.31	332,154.43	145,644.45
支付其他与筹资活动有关的现金		2,958,019.80	3,000,000.00	
筹资活动现金流出小计		59,563,088.33	5,205,154.43	8,145,644.45
筹资活动产生的现金流量净额		1,955,641.68	22,635,638.08	37,354,355.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		82,712.72	-937,074.21	-432,892.98
五、现金及现金等价物净增加额		21,385,364.26	-10,654,002.73	27,754,027.11
加：期初现金及现金等价物余额		51,637,915.89	62,291,918.62	34,537,891.51
六、期末现金及现金等价物余额		73,023,280.15	51,637,915.89	62,291,918.62

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

合并股东权益变动表

编制单位：深圳市英维克科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	2019年度												
	归属于母公司股东权益											少数股东权益	股东权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	37,500,000.00				50,413,143.17				10,645,534.58	90,686,112.48	189,244,790.23		189,244,790.23
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	37,500,000.00				50,413,143.17				10,645,534.58	90,686,112.48	189,244,790.23		189,244,790.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	30,000,000.00				-30,000,000.00				6,657,884.75	58,267,828.41	64,925,713.16	2,559,041.11	67,484,754.27
（一）综合收益总额										64,925,713.16	64,925,713.16	-958.89	64,924,754.27
（二）股东投入和减少资本												2,560,000.00	2,560,000.00
1.股东投入的普通股												2,560,000.00	2,560,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入股东权益的金额													
4.其他													
（三）利润分配									6,657,884.75	-6,657,884.75			
1.提取盈余公积									6,657,884.75	-6,657,884.75			
2.对股东的分配													
3.其他													
（四）股东权益内部结转	30,000,000.00				-30,000,000.00								
1.资本公积转增股本	30,000,000.00				-30,000,000.00								
2.盈余公积转增股本													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	67,500,000.00				20,413,143.17				17,303,419.33	148,953,940.89	254,170,503.39	2,559,041.11	256,729,544.50

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

3-2-1-14

合并股东权益变动表

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项目	2018年度												
	归属于母公司股东权益											少数股东权益	股东权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	37,500,000.00				50,413,143.17				6,362,005.60	53,501,566.76	147,776,715.53		147,776,715.53
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	37,500,000.00				50,413,143.17				6,362,005.60	53,501,566.76	147,776,715.53		147,776,715.53
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									4,283,528.98	37,184,545.72	41,468,074.70		41,468,074.70
（一）综合收益总额										41,468,074.70	41,468,074.70		41,468,074.70
（二）股东投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入股东权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									4,283,528.98	-4,283,528.98			
1. 提取盈余公积									4,283,528.98	-4,283,528.98			
2. 对股东的分配													
3. 其他													
（四）股东权益内部结转													
1. 资本公积转增股本													
2. 盈余公积转增股本													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	37,500,000.00				50,413,143.17				10,645,534.58	90,686,112.48	189,244,790.23		189,244,790.23

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

3-2-1-15

合并股东权益变动表

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项目	2017年度												
	归属于母公司股东权益											少数股东权益	股东权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	35,000,000.00				15,413,143.17				2,892,309.65	22,273,907.34	75,579,360.16		75,579,360.16
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	35,000,000.00				15,413,143.17				2,892,309.65	22,273,907.34	75,579,360.16		75,579,360.16
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,500,000.00				35,000,000.00				3,469,695.95	31,227,659.42	72,197,355.37		72,197,355.37
（一）综合收益总额										34,697,355.37	34,697,355.37		34,697,355.37
（二）股东投入和减少资本	2,500,000.00				35,000,000.00						37,500,000.00		37,500,000.00
1.股东投入的普通股	2,500,000.00				35,000,000.00						37,500,000.00		37,500,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入股东权益的金额													
4.其他													
（三）利润分配									3,469,695.95	-3,469,695.95			
1.提取盈余公积									3,469,695.95	-3,469,695.95			
2.对股东的分配													
3.其他													
（四）股东权益内部结转													
1.资本公积转增股本													
2.盈余公积转增股本													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	37,500,000.00				50,413,143.17				6,362,005.60	53,501,566.76	147,776,715.53		147,776,715.53

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

3-2-1-16

母公司股东权益变动表

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项目	2019年度									
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	37,500,000.00				50,413,143.17				10,645,534.58	92,052,931.66	190,611,609.41
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	37,500,000.00				50,413,143.17				10,645,534.58	92,052,931.66	190,611,609.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	30,000,000.00				-30,000,000.00				6,657,884.75	59,920,962.70	66,578,847.45
（一）综合收益总额										66,578,847.45	66,578,847.45
（二）股东投入和减少资本											
1.股东投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入股东权益的金额											
4.其他											
（三）利润分配									6,657,884.75	-6,657,884.75	
1.提取盈余公积									6,657,884.75	-6,657,884.75	
2.对股东的分配											
3.其他											
（四）股东权益内部结转	30,000,000.00				-30,000,000.00						
1.资本公积转增股本	30,000,000.00				-30,000,000.00						
2.盈余公积转增股本											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	67,500,000.00				20,413,143.17				17,303,419.33	151,973,894.36	257,190,456.86

法定代表人：张建明　　主管会计工作负责人：[illegible]　　会计机构负责人：[illegible]

3-2-1-17

母公司股东权益变动表

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司

单位：人民币元

项目	2018年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	37,500,000.00				50,413,143.17				6,362,005.60	53,501,170.84	147,776,319.61
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	37,500,000.00				50,413,143.17				6,362,005.60	53,501,170.84	147,776,319.61
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									4,283,528.98	38,551,760.82	42,835,289.80
（一）综合收益总额										42,835,289.80	42,835,289.80
（二）股东投入和减少资本											
1.股东投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入股东权益的金额											
4.其他											
（三）利润分配									4,283,528.98	-4,283,528.98	
1.提取盈余公积									4,283,528.98	-4,283,528.98	
2.对股东的分配											
3.其他											
（四）股东权益内部结转											
1.资本公积转增股本											
2.盈余公积转增股本											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	37,500,000.00				50,413,143.17				10,645,534.58	92,052,931.66	190,611,609.41

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

3-2-1-18

母公司股东权益变动表

编制单位：深圳市创益通技术股份有限公司　　单位：人民币元

项目	2017年度									
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	35,000,000.00				15,413,143.17				2,892,309.65	22,273,907.34	75,579,360.16
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	35,000,000.00				15,413,143.17				2,892,309.65	22,273,907.34	75,579,360.16
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	2,500,000.00				35,000,000.00				3,469,695.95	31,227,263.50	72,196,959.45
（一）综合收益总额										34,696,959.45	34,696,959.45
（二）股东投入和减少资本	2,500,000.00				35,000,000.00						37,500,000.00
1.股东投入的普通股	2,500,000.00				35,000,000.00						37,500,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入股东权益的金额											
4.其他											
（三）利润分配									3,469,695.95	-3,469,695.95	
1.提取盈余公积									3,469,695.95	-3,469,695.95	
2.对股东的分配											
3.其他											
（四）股东权益内部结转											
1.资本公积转增股本											
2.盈余公积转增股本											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	37,500,000.00				50,413,143.17				6,362,005.60	53,501,170.84	147,776,319.61

法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

3-2-1-19

深圳市创益通技术股份有限公司
财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、企业的基本情况

（一） 企业注册地、组织形式和总部地址。

深圳市创益通技术股份有限公司（以下简称“本公司或公司”），前身系深圳市创益五金精密模具有限公司，由张建明、晏雨国出资组建，于 2003 年 9 月 25 日经深圳市工商行政管理局批准登记注册，取得注册号为 440306102890510 的《企业法人营业执照》。截止 2019 年 12 月 31 日公司注册资本为 6,750.00 万元。

统一社会信用代码：914403007542827966

公司法定代表人：张建明

公司住所：深圳市光明区凤凰街道东坑社区长丰工业园第 4 栋 101-501、第 13 栋 105、东坑社区鹏升路 3 号厂房 1 栋。

（二） 企业的业务性质和主要经营活动。

经营范围：一般经营项目：连接器、连接线、电子产品及周边设备、模具、新能源配件、电器产品、电源产品的研发；国内贸易，货物及技术进出口。许可经营项目：连接器、连接线、电子产品及周边设备、五金塑胶制品、模具、新能源配件、电器产品、电源产品的生产；普通货运。

公司专注互连产品及组件和精密结构件的开发、生产、销售，产品主要应用于数据存储领域、消费电子领域、新能源领域等。

（三） 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本财务报表已经公司董事会于 2020 年 3 月 18 日决议批准报出。

（四） 报告期合并财务报表范围

报告期内公司纳入合并财务报表范围的子公司 2 家，为全资子公司惠州市创益通电子科技有限公司、控股子公司湖北创益通电子科技有限公司，具体情况如下：

年度	2019 年度	2018 年度	2017 年度
纳入合并范围的子公司	1 惠州市创益通电子科技有限公司、2 湖北创益通电子科技有限公司	惠州市创益通电子科技有限公司	惠州市创益通电子科技有限公司

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基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

（二）持续经营：公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、 重要会计政策和会计估计

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提方法(附注三、(十一)、（十二）)、存货的计价方法(附注三、(十三))、固定资产折旧和无形资产摊销(附注三、(十五)及附注三、(十八))、收入的确认时点(附注三、(二十三))等。

(一)遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2019 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日、2017 年 12 月 31 日的财务状况以及 2019 年度、2018 年度、2017 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

(二)会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三)营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四)记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五)企业合并

1.同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对

价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

(六)合并财务报表的编制方法

1.合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2.统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

3.合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4、合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

5.处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(七)合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1.合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2.共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方应当确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方应当按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理，本公司为非合营方根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

(八)现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付

的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、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)外币业务及外币财务报表折算

1.外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2.外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理的方法确定的、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十)金融工具（自 2019 年 1 月 1 日开始适用）

1.金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收

益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2.金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。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。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产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当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以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。

③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。初始确认后，对于该类金融资产以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，其他利得或损失均计入其他综合收益。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。

（2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。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，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3.本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

4.金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

（1）金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被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分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

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

（十一）预期信用损失的确定方法及会计处理方法（2019 年 1 月 1 日起适用）

1.预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面

余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

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

（2）应收款项计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号—收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

① 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

A、本公司合并报表范围内各企业之间的应收款项，本公司判断不存在预期信用损失，不计提信用损失准备。

B、本公司合并报表范围内各企业之外的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

C、本公司在单项应收账款上若获得关于信用风险显著增加的充分证据，则按照该应收账款的账面金额与预期能收到的现金流量现值的差额，确定该应收账款的预期信用损失，计提损失准备。

② 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对取得的银行承兑汇票，预期不存在信用损失，对取得的商业承兑汇票，则将此票据视同为应收账款予以计提预期信用损失。

（3）其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

2.预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

（十二）金融工具（2019 年 1 月 1 日之前适用）

1.金融工具的分类及确认

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司对金融资产的持有意图和持有能力等。金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及其他金融负债。

2.金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按公允价值计量。后续计量分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；持有到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量；在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产或者衍生金融负债，按照成本计量。本公司金融资产或金融负债后续计量中公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益。

3.金融资产减值

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

当有客观证据表明可供出售金融资产发生减值时，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予

以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

对于权益工具投资，本公司判断其公允价值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定依据为：

公允价值发生“严重”下跌的具体量化标准	期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%。
公允价值发生“非暂时性”下跌的具体量化标准	连续 12 个月出现下跌。
成本的计算方法	取得时按支付对价（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为投资成本。
期末公允价值的确定方法	存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。
持续下跌期间的确定依据	连续下跌或在下跌趋势持续期间反弹上扬幅度低于 20%，反弹持续时间未超过 6 个月的均作为持续下跌期间。

4.应收款项

本公司应收款项主要包括应收票据及应收账款、长期应收款和其他应收款。在资产负债表日有客观证据表明其发生了减值的，本公司根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值损失。

(1)单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项账面余额在 100.00 万元以上（含 100 万元）的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计提坏账准备计入当期损益。单独测试未发现减值的应收款项，将其计入账龄组合计提减值准备。

(2)按组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	款项性质及风险特征
账龄组合	单项金额重大但不用单项计提坏账准备的款项、单项金额不重大且风险不大的款项
无风险组合	合并范围内关联方
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
无风险组合	不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备情况：

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5	5

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 至 2 年	10	10
2 至 3 年	30	30
3 至 4 年	50	50
4 年以上	100	100

（3）单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	账龄较长的应收款项且有客观证据表明其发生了减值
坏账准备的计提方法	根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认

应收商业承兑汇票坏账准备计提方法参照上述应收款项坏账准备计提政策，应收商业承兑汇票的账龄起算点追溯至对应的应收款项账龄起始日。

（十三）存货

1.存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、自制半成品、库存商品、发出商品、委托加工物资、低值易耗品。

2.发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3.存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额，期末可变现净值以接近资产负债表日的报价扣除产品实现销售的相关费用作为确定可变现净值的依据；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

4.存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（十四）长期股权投资

1.初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，应当按照购买日确定的企业合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本应当按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司都按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3.确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

（十五）固定资产

1.固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入

企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：机器设备、运输设备、模治具、电子设备及其他；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	5	5.00	19.00
模治具	3-5	5.00	19.00-31.67
电子设备及其他	3-5	5.00	19.00-31.67

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

（十六）在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（十七）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2.资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，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；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

（十八） 无形资产

1.无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法摊销
软件	10	直线法摊销

2.使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3.内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

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；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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

（十九） 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（二十） 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

(二十一)职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1.短期薪酬

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

2.离职后福利

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3.辞退福利

本公司向职工提供辞退福利时，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：本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；本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。

4.其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职

工福利净负债或净资产。

(二十二)股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

(二十三)收入

1、销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有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企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

本公司销售业务可分为境内销售和出口销售。

对于境内销售业务，根据公司与客户签署的销售合同、订单和供应与库存管理协议的相关约定或电子产品制造行业中的交易习惯，境内销售收入确认主要分为三种形式：（1）签收并对账确认收入：据合同约定或交易习惯，交易双方需要进行对账确认的，公司与客户对账后确认收入。公司根据订单发货，将产品运到客户指定交货地点，客户对货物进行签收，公司还需对上月或当月货物发出、签收情况进行对账。公司在与客户就货物发出与签收情况对账无误时确认收入。(2)签收确认收入：公司根据订单发货，将货物运到客户指定交货地点，在客户对货物进行签收后确认收入。（3） VMI 货物送达客户指定工厂后确认收入：公司

根据订单发货，将 VMI 货物送至客户指定仓库。当月客户根据生产情况，要求公司将 VMI 货物从指定仓库送至其指定的工厂，公司将送达指定工厂的货物金额确认当月收入。

对于出口销售业务，主要分为三种形式：（1）直接出口，商品经报关并办理出口清关手续后根据报关单确认收入；（2）出口到相关保税园区客户代管仓，每月根据出货记录及报关单确认收入；（3）转厂出口，全月汇总报关，每月根据出货记录及报关单确认收入。

2、提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法办理完安装验收手续后确认劳务收入。本公司根据实际成本占预计总成本的比例确定完工进度，在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

3、让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

(二十四) 政府补助

1. 政府补助类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照经济业务实质，与日常活动相关的政府补助，计入其他收益，与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费

用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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本公司提供贷款的，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；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2.政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

本公司对 2017 年 1 月 1 日之前的政府补助，按照《企业会计准则第 16 号——政府补助》（修订前）进行会计处理。

(二十五)递延所得税资产和递延所得税负债

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，确定该计税基础为其差额），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.递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

3.对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

(二十六)租赁

1.经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2.融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确

认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

(二十七)主要会计政策变更、会计估计变更的说明

1.会计政策变更及依据

（1）财政部于 2017 年发布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

（2）财政部于 2017 年发布了修订后的《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理;对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助,要求按照修订后的准则进行调整。

（3）财政部于 2017 年发布了修订后的 《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（上述四项准则以下统称“新金融工具准则”）。本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。

新金融工具准则将金融资产划分为三个类别：（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。在新金融工具准则下，金融资产的分类是基于本公司管理金融资产的业务模式及该资产的合同现金流量特征而确定。新金融工具准则取消了原金融工具准则中规定的持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产三个类别。新金融工具准则以“预期信用损失”模型替代了原金融工具准则中的“已发生损失”模型。在新金融工具准则下，本公司具体会计政策见附注三、（十）（十一）。

（4）财政部于 2019 年 4 月发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号）（以下简称“财务报表格式”），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知的要求编制财务报表。

2.会计政策变更的影响

（1）执行持有待售的非流动资产、处置组和终止经营准则的影响

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益，2017 年度持续经营净利润 34,697,355.37 元。

（2）执行修订后政府补助准则的影响

会计政策变更内容和原因	影响的合并报表项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
与本公司日常活动相关的政府补助计入其他收益	其他收益	4,170,321.97 元	2,108,816.60 元	595,376.84 元

（3）执行新金融工具准则的影响：

本公司执行新金融工具准则，对报告期内报表项目无影响。

（4）执行修订后财务报表格式的影响：

根据财务报表格式的要求，除执行上述修订后的会计准则产生的列报变化以外，本公司将原计入“管理费用”项目中的研发费用单独列示为“研发费用”项目、将“资产处置收益”项目单独列示、将“应收利息”、“应收股利”并入“其他应收款”项目列示等。本公司追溯调整了比较期间报表，该会计政策变更对合并及公司净利润和股东权益无影响。“其他应付款”项目中的“应付利息”改为仅反映相关金融工具已到期应支付但于资产负债表日尚未支付的利息（基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中）。

3、拟执行新收入准则的影响

财政部 2017 年 7 月发布了修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》。本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。

报告期内收入确认原则下，本公司以商品所有权上的主要风险和报酬转移作为收入确认时点的判断标准。新收入准则引入了收入确认计量的“五步法”，并针对特定交易或事项提供了更多的指引。新收入准则实施后，公司收入确认会计政策为： 公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。公司报告期内执行的收入确认会计政策，收入确认时点符合客户取得控制权的各种判断，公司收入确认时点未因新收入准则的变化而发生改变。

若本公司自申报财务报表期初开始全面执行新收入准则，本公司现有业务模式、销售合同条款下，实施新收入准则对本公司收入确认时点和金额不产生影响，对本公司首次执行日前各年（末）营业收入、归属于公司普通股股东的净利润、资产总额、归属于公司普通股股东的净资产等主要财务指标无影响。根据《发行监管问答——关于申请首发企业执行新收入准则相关事项的问答》的相关要求，公司本次申报无需编制备考报表。

四、税项

(一)主要税种及税率

税种	计税依据	2019 年度税率	2018 年税率	2017 年税率
增值税	当期销项税额减当期可抵扣的进项税额	16%、13%	17%、16%	17%
城市维护建设税	实际缴纳的增值税	7%	7%	7%
教育费附加	实际缴纳的增值税	3%	3%	3%
地方教育附加	实际缴纳的增值税	2%	2%	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%	15%、20%	15%、20%

不同纳税主体的企业所得税税率情况如下：

纳税主体名称	2019 年度税率	2018 年税率	2017 年税率
深圳市创益通技术股份有限公司	15%	15%	15%
惠州市创益通电子科技有限公司	20%	20%	20%
湖北创益通电子科技有限公司	20%		

(二)重要税收优惠及批文

1、增值税

出口销售货物实行“免、抵、退”管理办法。

根据财政部、国家税务总局财税[2002]7 号《关于进一步推进出口货物实行免抵退办法的通知》和国家税务总局国税发[2002]11 号《关于印发<生产企业出口货物免抵退管理操作规范>（试行）的通知》等文件精神，本公司自营出口货物增值税实行“免、抵、退”办法。本公司连接器接插件、铝合金金属外壳及闪速存储器等产品出口根据规定执行 17%、13%及 9%的退税率；根据财税[2018]32 号文《财政部税务局关于调整增值税税率的通知》的相关规定，自 2018 年 8 月开始，本公司连接器接插件、铝合金金属外壳等产品执行 16%、13%的退税率；根据财税[2018]123 号文的相关规定，本公司闪速存储器等产品自 2018 年 11 月 1 日起执行 10%的退税率。

2、企业所得税

（1）根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195 号）有关规定，根据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、深圳市地方税务局于 2016 年 11 月 21 日联合下发的《关于公示深圳市 2016 年第二批拟认定高新技术企业名单的通知》，公司被认定为国家高新技术企业并取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR201644201407），有效期三年，2016 年至 2018 年

享受 15%的企业所得税优惠税率。根据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于 2019 年 12 月 9 日联合下发的《关于公示深圳市 2019 年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》，公司被认定为国家高新技术企业并取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR201944200057），有效期三年，2019 年至 2021 年享受 15%的企业所得税优惠税率。

（2）根据《财政部、国家税务总局关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》（财税〔2017〕43 号）、《财政部、国家税务总局关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》（财税〔2018〕77 号）及财政部、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，惠州市创益通电子科技有限公司、湖北创益通电子科技有限公司符合小型微利企业所得税优惠政策范围，享受相关税收优惠政策。

五、 合并财务报表重要项目注释

(一)货币资金

1.按类别列示

类别	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
现金	15,057.50	3,282.00	1,756.00
银行存款	72,392,519.36	51,065,770.46	72,290,569.09
其他货币资金	12,271,713.10	8,423,482.09	33.44
合　计	84,679,289.96	59,492,534.55	72,292,358.53

2.其他货币资金明细

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
贷款质押金	5,270,549.80	3,000,000.00	
票据保证金	7,001,163.30	5,423,482.09	
支付宝资金			33.44
合　计	12,271,713.10	8,423,482.09	33.44

(二)应收票据

类别	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	1,959,717.02	251,057.19	328,129.58
商业承兑汇票		2,197,964.89	1,165,299.90
减：坏账准备		217,238.54	58,265.00
合　计	1,959,717.02	2,231,783.54	1,435,164.48

注 1：截止 2019 年 12 月 31 日，不存在已质押的应收票据。

注 2：截止 2019 年 12 月 31 日，已贴现或背书但在资产负债表日尚未到期的应收票据金额为 4,763,831.05 元，其中已终止确认金额为 3,463,831.05 元，未终止确认金额为 1,300,000.00 元。

(三)应收账款

1.应收账款分类披露（新金融工具准则适用）

类　　别	2019 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	11,349,197.42	7.06	1,936,632.99	17.06
按组合计提坏账准备的应收账款	149,349,333.56	92.94	7,468,183.20	5.00
合　计	160,698,530.98	100.00	9,404,816.19	5.85

类　　别	2019 年 1 月 1 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	139,175,396.58	100.00	7,820,639.42	5.62
合　计	139,175,396.58	100.00	7,820,639.42	5.62

（1）截止 2019 年 12 月 31 日，单项评估计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
郑州比克新能源汽车有限公司	6,442,991.48	989,736.48	1 年以内及 1-2 年	15.36	预期未来现金流量为 5,453,255.00
深圳市比克动力电池有限公司	2,336,419.89	453,130.97	1 年以内及 1-2 年	19.39	预期未来现金流量为 1,883,288.92
郑州比克电池有限公司	2,520,553.35	488,842.27	1 年以内及 1-2 年	19.39	预期未来现金流量为 2,031,711.08
欣旺达惠州动力新能源有限公司	49,232.70	4,923.27	1 年以内	10.00	预期未来现金流量为 44,309.43
合　计	11,349,197.42	1,936,632.99			

（2）按组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2019 年 12 月 31 日			2019 年 1 月 1 日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1 年以内	149,335,003.06	5.00	7,466,750.15	121,938,004.79	5.00	6,096,900.24

账龄	2019 年 12 月 31 日			2019 年 1 月 1 日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1 至 2 年	14,330.50	10.00	1,433.05	17,237,391.79	10.00	1,723,739.18
合　计	149,349,333.56		7,468,183.20	139,175,396.58		7,820,639.42

2.应收账款分类披露（原金融工具准则适用）

类　　别	2018 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	139,175,396.58	100.00	7,820,639.42	5.62
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合　计	139,175,396.58	100.00	7,820,639.42	5.62

类　　别	2017 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	124,217,994.37	100.00	6,219,730.54	5.01
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合　计	124,217,994.37	100.00	6,219,730.54	5.01

按组合计提坏账准备的应收账款

采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1 年以内	121,938,004.79	5.00	6,096,900.24	124,041,377.96	5.00	6,202,068.90
1 至 2 年	17,237,391.79	10.00	1,723,739.18	176,616.41	10.00	17,661.64
合　计	139,175,396.58		7,820,639.42	124,217,994.37		6,219,730.54

3.报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

2019、2018、2017 各年度计提坏账准备金额分别为 1,584,176.77 元、1,688,144.85 元、2,728,285.05 元；2019、2018、2017 各年度无收回或转回坏账准备金额。

4.报告期实际核销的应收账款情况

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
实际核销的应收账款		87,235.97	20,000.00

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

截止 2019 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
晟碟(西部数据)（注）	25,996,770.65	16.18	1,299,838.53
星科金朋（注）	19,174,397.94	11.93	958,719.90
公牛集团（注）	17,199,870.32	10.70	859,993.52
比克电池（注）	11,299,964.72	7.03	1,931,709.72
湖南炬神电子有限公司	9,913,590.96	6.17	495,679.55
合　计	83,584,594.59	52.01	5,545,941.22

注：晟碟(西部数据)指晟碟半导体(上海)有限公司、SanDisk Storage Malaysia SDN BHD、SanDisk Corporation、SanDisk IN Device Design Centre Pvt.Ltd、SanDisk Manufacturing U.C.、Western Digital Technologies, Inc 等同一控制下或关联关系企业；星科金朋指星科金朋（上海）有限公司，星科金朋半导体（江阴）有限公司等同一控制下或关联关系企业；公牛集团指宁波公牛数码科技有限公司、宁波公牛电器有限公司等同一控制下或有关联关系企业；比克电池指深圳市比克动力电池有限公司、郑州比克电池有限公司、郑州比克新能源汽车有限公司等同一控制下或关联关系企业。

截止 2018 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
公牛集团	21,954,702.74	15.77	1,097,735.14
比克电池	20,400,507.28	14.66	1,742,830.67
晟碟(西部数据)	17,116,834.21	12.30	855,841.71
星科金朋	15,972,826.18	11.48	798,641.31
湖南炬神电子有限公司	7,728,831.10	5.55	386,441.56
合　计	83,173,701.51	59.76	4,881,490.39

截止 2017 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
比克电池	24,832,418.89	19.99	1,241,620.94
星科金朋	21,696,687.87	17.47	1,084,834.39
莫仕（注）	15,560,271.63	12.53	778,013.58
安克创新（注）	9,145,917.54	7.36	457,295.88
晟碟(西部数据)	6,770,927.77	5.45	338,546.39
合　计	78,006,223.70	62.80	3,900,311.18

注：莫仕指东莞莫仕连接器有限公司、上海莫仕连接器有限公司、江苏莫仕天安连接器有限公司等同一控制下或关联关系企业；安克创新指 Anker Innovations Limited、Anker Technology Co.,Limited、安克创新科技股份有限公司、湖南安克电子科技有限公司、湖南海翼电子商务股份有限公司、深圳海翼智新科技有限公司等同一控制下或关联关系企业。

(四)预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账　龄	2019 年 12 月 31 日		2018 年 12 月 31 日		2017 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	132,963.76	100.00	93,204.65	29.95	1,593,002.66	100.00
1 至 2 年			218,000.00	70.05		
合　计	132,963.76	100.00	311,204.65	100.00	1,593,002.66	100.00

2. 按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

截止 2019 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
深圳市锦科杰科技有限公司	75,000.00	56.41
东莞市言承电子有限公司	29,200.50	21.96
中国石化销售有限公司广东深圳石油分公司	11,484.26	8.64
福建联合中和资产评估土地房地产估价有限公司北京分公司	10,000.00	7.52
武汉京东世纪贸易有限公司	4,899.00	3.68
合　计	130,583.76	98.21

截止 2018 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
深圳市新博琛包装科技有限公司	170,000.00	54.63
中国太平洋人寿保险股份有限公司深圳分公司	51,283.02	16.48
深圳市乐兴国科技有限公司	48,000.00	15.42
中国石化销售有限公司广东深圳石油分公司	14,846.91	4.77
深圳市明士达精密电子有限公司	9,750.00	3.13
合　计	293,879.93	94.43

截止 2017 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
Avnet Asia Pte Ltd.,Taiwan Branch (Singapore)	1,350,675.33	84.79
深圳市新博琛包装科技有限公司	170,000.00	10.67

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
中国太平洋人寿保险股份有限公司深圳分公司	36,075.47	2.26
中国石化销售有限公司广东深圳石油分公司	15,962.04	1.00
深圳市腾亚五金塑胶模具有限公司	8,767.00	0.55
合　计	1,581,479.84	99.27

(五)其他应收款

类别	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
其他应收款项	1,449,205.65	1,653,534.96	949,507.40
减：坏账准备(损失准备)	99,762.98	99,039.45	50,725.37
合　计	1,349,442.67	1,554,495.51	898,782.03

1. 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
应收出口退税款		784,996.85	
押金	1,107,854.00	611,054.00	579,510.00
代垫社保款	339,390.74	256,357.11	265,334.53
往来及其他	1,960.91	1,127.00	104,662.87
减：坏账准备	99,762.98	99,039.45	50,725.37
合　计	1,349,442.67	1,554,495.51	898,782.03

2. 其他应收款项情况披露（新金融工具准则适用）

（1）其他应收款项账龄分析

账龄	2019 年 12 月 31 日			2019 年 1 月 1 日		
	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面余额	比例(%)	坏账准备
1 年以内	903,151.65	62.32	45,157.58	1,586,280.96	95.93	79,314.05
1 至 2 年	546,054.00	37.68	54,605.40	2,254.00	0.14	225.40
2 至 3 年				65,000.00	3.93	19,500.00
合　计	1,449,205.65	100.00	99,762.98	1,653,534.96	100.00	99,039.45

（2）坏账准备计提情况

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

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合　计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2019 年期初余额	99,039.45			99,039.45
期初余额在本期重新评估后	99,039.45			99,039.45
本期计提	723.53			723.53
本期转回				
本期核销				
其他变动				
2019 年 12 月 31 日余额	99,762.98			99,762.98

3. 其他应收款项情况披露（原金融工具准则适用）

类别	2018 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	1,653,534.96	100.00	99,039.45	5.99
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合　计	1,653,534.96	100.00	99,039.45	5.99

类别	2017 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	949,507.40	100.00	50,725.37	5.34
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合　计	949,507.40	100.00	50,725.37	5.34

采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项账龄情况

账龄	2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1 年以内	1,586,280.96	5.00	79,314.05	884,507.40	5.00	44,225.37
1 至 2 年	2,254.00	10.00	225.40	65,000.00	10.00	6,500.00
2 至 3 年	65,000.00	30.00	19,500.00			
合　计	1,653,534.96		99,039.45	949,507.40		50,725.37

4.报告期计提、收回或转回的坏账准备（损失准备）情况

2019、2018、2017 各年度计提坏账准备金额分别为 723.53 元、48,314.08 元、2,982.97 元；2019、2018、2017 各年度无收回或转回坏账准备。

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

截止 2019 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	损失准备余额
深圳市光明区英杰房屋租赁中心	押金	510,000.00	1-2 年	35.19	51,000.00
东莞市富景机械设备有限公司	押金	300,000.00	1 年以内	20.70	15,000.00
可大物业管理(深圳)有限公司	押金	261,800.00	1 年以内	18.07	13,090.00
罗文评	押金	30,000.00	1-2 年	2.07	3,000.00
徐伟辉	押金	3,800.00	1-2 年	0.26	380.00
合　计		1,105,600.00		76.29	82,470.00

截止 2018 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
应收出口退税	出口退税	784,996.85	1 年以内	47.47	39,249.84
深圳市光明新区雄杰房屋租赁中心	押金	510,000.00	1 年以内	30.84	25,500.00
陈亮	押金	65,000.00	2-3 年	3.93	19,500.00
罗文评	押金	30,000.00	1 年以内	1.81	1,500.00
徐伟辉	押金	3,800.00	1 年以内	0.23	190.00
合　计		1,393,796.85		84.28	85,939.84

截止 2017 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
深圳市新博琛包装科技有限公司	押金	510,000.00	1 年以内	53.71	25,500.00
陈亮	押金	65,000.00	1-2 年	6.85	6,500.00
张小兵	往来及其他	58,515.90	1 年以内	6.16	2,925.80
三凌邦利停车场	往来及其他	28,809.06	1 年以内	3.03	1,440.45
胡辉	往来及其他	12,257.00	1 年以内	1.29	612.85

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
合　计		674,581.96		71.04	36,979.10

(六)存货

1.存货的分类

存货项目	2019 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	10,807,261.08		10,807,261.08
在产品	4,219,208.81		4,219,208.81
自制半成品	12,365,138.62	2,271,572.60	10,093,566.02
库存商品	19,650,441.20	774,640.46	18,875,800.74
发出商品	11,918,961.75	514,822.01	11,404,139.74
委托加工物资	5,052,689.12		5,052,689.12
低值易耗品	134,194.75		134,194.75
合　计	64,147,895.33	3,561,035.07	60,586,860.26

存货项目	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	14,092,049.03	35,426.67	14,056,622.36
在产品	3,492,462.96		3,492,462.96
自制半成品	8,779,368.87	2,457,499.41	6,321,869.46
库存商品	11,952,046.68	711,837.83	11,240,208.85
发出商品	11,145,266.05	722,734.83	10,422,531.22
委托加工物资	5,488,184.37		5,488,184.37
低值易耗品	140,942.42		140,942.42
合　计	55,090,320.38	3,927,498.74	51,162,821.64

存货项目	2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,883,411.21	108,230.86	3,775,180.35
在产品	3,838,457.48		3,838,457.48
自制半成品	8,420,619.23	217,310.12	8,203,309.11
库存商品	7,156,980.21	576,226.72	6,580,753.49
发出商品	8,569,470.78	347,056.89	8,222,413.89
委托加工物资	2,218,525.46		2,218,525.46
低值易耗品	134,252.12		134,252.12

存货项目	2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
合　计	34,221,716.49	1,248,824.59	32,972,891.90

2.存货跌价准备的增减变动情况

存货类别	2017 年 1 月 1 日	本期计提额	本期减少额		2017 年 12 月 31 日
			转回	转销	
原材料	83,791.83	152,498.72		128,059.69	108,230.86
库存商品	341,297.34	698,875.05		463,945.67	576,226.72
自制半成品	136,491.28	396,325.09		315,506.25	217,310.12
发出商品		347,056.89			347,056.89
合　计	561,580.45	1,594,755.75		907,511.61	1,248,824.59

存货类别	2018 年 1 月 1 日	本期计提额	本期减少额		2018 年 12 月 31 日
			转回	转销	
原材料	108,230.86	68,548.39		141,352.58	35,426.67
库存商品	576,226.72	541,651.04		406,039.93	711,837.83
自制半成品	217,310.12	2,414,658.83		174,469.54	2,457,499.41
发出商品	347,056.89	722,734.83		347,056.89	722,734.83
合　计	1,248,824.59	3,747,593.09		1,068,918.94	3,927,498.74

存货类别	2019 年 1 月 1 日	本期计提额	本期减少额		2019 年 12 月 31 日
			转回	转销	
原材料	35,426.67			35,426.67	
库存商品	711,837.83	774,640.46		711,837.83	774,640.46
自制半成品	2,457,499.41	2,167,626.30		2,353,553.11	2,271,572.60
发出商品	722,734.83	514,822.01		722,734.83	514,822.01
合　计	3,927,498.74	3,457,088.77		3,823,552.44	3,561,035.07

公司存货按成本与可变现净值孰低原则计价，其可变现净值低于成本计提存货跌价准备。产成品、发出商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。产成品、发出商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，结转营业成本的同时，转销该部分存货已计提的存货跌价准备，用于生产而持有的材料等存货，

结转生产成本的同时，转销该部分存货已计提的存货跌价准备。

(七)其他流动资产

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
可抵扣增值税进项税额	1,681,654.91		633,287.32
预交所得税额	302.23	302.23	
合　计	1,681,957.14	302.23	633,287.32

(八)固定资产

类别	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
固定资产	57,781,419.21	48,181,937.57	38,009,860.56
减：减值准备	197,528.41		
合　计	57,583,890.80	48,181,937.57	38,009,860.56

固定资产情况

项目	机器设备	运输工具	模治具	电子设备及其他	合　计
一、账面原值					
1.2017 年 1 月 1 日	23,667,487.52	271,482.82	14,434,169.41	5,957,999.49	44,331,139.24
2.本期增加金额	11,620,712.36	187,547.01	4,620,375.06	4,010,518.12	20,439,152.55
（1）购置	5,720,803.49	187,547.01	1,658,604.38	3,967,783.07	11,534,737.95
（2）在建工程转入	5,899,908.87		2,961,770.68	42,735.05	8,904,414.60
3.本期减少金额	1,487,350.42	2,600.00	37,008.53	75,600.40	1,602,559.35
（1）处置或报废	566,410.25	2,600.00	37,008.53	75,600.40	681,619.18
（2）转入在建工程	920,940.17				920,940.17
4.2017 年 12 月 31 日	33,800,849.46	456,429.83	19,017,535.94	9,892,917.21	63,167,732.44
二、累计折旧					
1.2017 年 1 月 1 日	8,492,046.87	147,922.65	7,779,261.44	2,521,520.97	18,940,751.93
2.本期增加金额	2,416,303.98	37,982.52	2,819,066.30	1,532,705.20	6,806,058.00
计提	2,416,303.98	37,982.52	2,819,066.30	1,532,705.20	6,806,058.00
3.本期减少金额	515,405.01	2,340.00	6,373.70	64,819.34	588,938.05
（1）处置或报废	400,364.76	2,340.00	6,373.70	64,819.34	473,897.80
（2）转入在建工程	115,040.25				115,040.25

项目	机器设备	运输工具	模治具	电子设备及其他	合　计
4.2017 年 12 月 31 日	10,392,945.84	183,565.17	10,591,954.04	3,989,406.83	25,157,871.88
三、减值准备					
1.2017 年 1 月 1 日					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.2017 年 12 月 31 日					
四、2017 年 12 月 31 日账面价值	23,407,903.62	272,864.66	8,425,581.90	5,903,510.38	38,009,860.56

项目	机器设备	运输工具	模治具	电子设备及其他	合　计
一、账面原值					
1.2018 年 1 月 1 日	33,800,849.46	456,429.83	19,017,535.94	9,892,917.21	63,167,732.44
2.本期增加金额	11,893,607.53	139,108.15	3,812,357.13	3,565,297.98	19,410,370.79
（1）购置	10,244,097.54	139,108.15	815,407.43	2,847,762.57	14,046,375.69
（2）在建工程转入	1,649,509.99		2,996,949.70	717,535.41	5,363,995.10
3.本期减少金额	948,906.85	74,296.58	1,585,165.75	357,287.89	2,965,657.07
（1）处置或报废	871,983.77	74,296.58	1,585,165.75	243,612.67	2,775,058.77
（2）转入在建工程	76,923.08			113,675.22	190,598.30
4.2018 年 12 月 31 日	44,745,550.14	521,241.40	21,244,727.32	13,100,927.30	79,612,446.16
二、累计折旧					
1.2018 年 1 月 1 日	10,392,945.84	183,565.17	10,591,954.04	3,989,406.83	25,157,871.88
2.本期增加金额	3,471,756.64	76,566.16	2,576,069.57	2,446,112.31	8,570,504.68
计提	3,471,756.64	76,566.16	2,576,069.57	2,446,112.31	8,570,504.68
3.本期减少金额	462,789.73	66,355.86	1,497,371.77	271,350.61	2,297,867.97
（1）处置或报废	452,982.27	66,355.86	1,497,371.77	208,978.47	2,225,688.37
（2）转入在建工程	9,807.46			62,372.14	72,179.60
4.2018 年 12 月 31 日	13,401,912.75	193,775.47	11,670,651.84	6,164,168.53	31,430,508.59
三、减值准备					
1.2018 年 1 月 1 日					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.2018 年 12 月 31 日					
四、2018 年 12 月 31 日账面价值	31,343,637.39	327,465.93	9,574,075.48	6,936,758.77	48,181,937.57

项目	机器设备	运输工具	模治具	电子设备及其他	合　计
一、账面原值					

项目	机器设备	运输工具	模治具	电子设备及其他	合　计
1.2019 年 1 月 1 日	44,745,550.14	521,241.40	21,244,727.32	13,100,927.30	79,612,446.16
2.本期增加金额	12,741,510.15	26,845.36	2,644,111.03	6,588,948.62	22,001,415.16
（1）购置	10,728,256.47	26,845.36	810,235.10	4,803,375.96	16,368,712.89
（2）在建工程转入	2,013,253.68		1,833,875.93	1,785,572.66	5,632,702.27
3.本期减少金额	3,049,070.49		2,820,864.27	517,614.87	6,387,549.63
（1）处置或报废	3,013,173.05		2,820,864.27	350,093.53	6,184,130.85
（2）转入在建工程	35,897.44			167,521.34	203,418.78
4.2019 年 12 月 31 日	54,437,989.80	548,086.76	21,067,974.08	19,172,261.05	95,226,311.69
二、累计折旧					
1.2019 年 1 月 1 日	13,401,912.75	193,775.47	11,670,651.84	6,164,168.53	31,430,508.59
2.本期增加金额	4,193,245.83	84,966.01	2,543,622.46	2,947,390.37	9,769,224.67
计提	4,193,245.83	84,966.01	2,543,622.46	2,947,390.37	9,769,224.67
3.本期减少金额	1,422,113.91		1,935,291.78	397,435.09	3,754,840.78
（1）处置或报废	1,418,883.15		1,935,291.78	305,833.23	3,660,008.16
（2）转入在建工程	3,230.76			91,601.86	94,832.62
4.2019 年 12 月 31 日	16,173,044.67	278,741.48	12,278,982.52	8,714,123.81	37,444,892.48
三、减值准备					
1.2019 年 1 月 1 日					
2.本期增加金额			197,528.41		197,528.41
3.本期减少金额					
4.2019 年 12 月 31 日			197,528.41		197,528.41
四、2019 年 12 月 31 日账面价值	38,264,945.13	269,345.28	8,591,463.15	10,458,137.24	57,583,890.80

注：截止 2019 年 12 月 31 日已经提足折旧仍继续使用的固定资产原值为 17,783,874.25 元。

(九)在建工程

类别	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
在建工程项目	23,715,126.93	1,530,082.31	1,229,945.04
减：减值准备			
合　计	23,715,126.93	1,530,082.31	1,229,945.04

1. 在建工程项目基本情况

项　　目	2019 年 12 月 31 日			2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
模治具	449,192.32		449,192.32	735,105.77		735,105.77	612,439.43		612,439.43

项　　目	2019 年 12 月 31 日			2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	1,185,799.72		1,185,799.72	794,976.54		794,976.54	617,505.61		617,505.61
创益通惠州工业园项目	21,825,804.80		21,825,804.80						
其他	254,330.09		254,330.09						
合　计	23,715,126.93		23,715,126.93	1,530,082.31		1,530,082.31	1,229,945.04		1,229,945.04

2. 重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	2019 年 1 月 1 日	本期增加	转入固定资产	其他减少	2019 年 12 月 31 日
创益通惠州工业园项目	700,000,000.00		21,825,804.80			21,825,804.80
合　计	700,000,000.00		21,825,804.80			21,825,804.80

（续）

工程投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
3.12	3.12				自有资金
3.12	3.12				

(十) 无形资产

项目	软件	合　计
一、账面原值		
1.2017 年 1 月 1 日	675,232.42	675,232.42
2.本期增加金额	292,146.37	292,146.37
购置	292,146.37	292,146.37
3.本期减少金额		
4.2017 年 12 月 31 日	967,378.79	967,378.79
二、累计摊销		
1.2017 年 1 月 1 日	183,538.44	183,538.44
2.本期增加金额	71,920.22	71,920.22
计提	71,920.22	71,920.22
3.本期减少金额		
4.2017 年 12 月 31 日	255,458.66	255,458.66
三、减值准备		
1.2017 年 1 月 1 日		

项目	软件	合　计
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.2017 年 12 月 31 日		
四、2017 年 12 月 31 日账面价值	711,920.13	711,920.13

项目	土地使用权	软件	合　计
一、账面原值			
1.2018 年 1 月 1 日		967,378.79	967,378.79
2.本期增加金额	72,959,400.00	73,275.86	73,032,675.86
购置	72,959,400.00	73,275.86	73,032,675.86
3.本期减少金额			
4.2018 年 12 月 31 日	72,959,400.00	1,040,654.65	74,000,054.65
二、累计摊销			
1.2018 年 1 月 1 日		255,458.66	255,458.66
2.本期增加金额	1,215,990.00	97,348.51	1,313,338.51
计提	1,215,990.00	97,348.51	1,313,338.51
3.本期减少金额			
4.2018 年 12 月 31 日	1,215,990.00	352,807.17	1,568,797.17
三、减值准备			
1.2018 年 1 月 1 日			
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.2018 年 12 月 31 日			
四、2018 年 12 月 31 日账面价值	71,743,410.00	687,847.48	72,431,257.48

项目	土地使用权	软件	合　计
一、账面原值			
1.2019 年 1 月 1 日	72,959,400.00	1,040,654.65	74,000,054.65
2.本期增加金额		83,196.55	83,196.55
购置		83,196.55	83,196.55
3.本期减少金额			
4.2019 年 12 月 31 日	72,959,400.00	1,123,851.20	74,083,251.20
二、累计摊销			
1.2019 年 1 月 1 日	1,215,990.00	352,807.17	1,568,797.17
2.本期增加金额	1,459,188.00	106,058.87	1,565,246.87
计提	1,459,188.00	106,058.87	1,565,246.87
3.本期减少金额			
4.2019 年 12 月 31 日	2,675,178.00	458,866.04	3,134,044.04

项目	土地使用权	软件	合　计
三、减值准备			
1.2019 年 1 月 1 日			
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.2019 年 12 月 31 日			
四、2019 年 12 月 31 日账面价值	70,284,222.00	664,985.16	70,949,207.16

（十一）长期待摊费用

类别	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	2017 年 12 月 31 日
装修费	1,542,963.58	269,181.50	514,321.20		1,297,823.88
合　计	1,542,963.58	269,181.50	514,321.20		1,297,823.88

类别	2018 年 1 月 1 日	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	2018 年 12 月 31 日
装修费	1,297,823.88	1,261,792.56	837,908.34		1,721,708.10
合　计	1,297,823.88	1,261,792.56	837,908.34		1,721,708.10

类别	2019 年 1 月 1 日	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	2019 年 12 月 31 日
装修费	1,721,708.10	797,425.39	1,116,853.24		1,402,280.25
合　计	1,721,708.10	797,425.39	1,116,853.24		1,402,280.25

（十二）　递延所得税资产

1.　递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项　　目	2019 年 12 月 31 日		2018 年 12 月 31 日		2017 年 12 月 31 日	
	递延所得税资产	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	可抵扣暂时性差异
递延所得税资产：						
资产减值准备	1,989,471.40	13,263,142.65	1,809,662.42	12,064,416.15	1,136,631.83	7,577,545.50
固定资产折旧的税会差异调整			2,168.98	14,459.87	8,576.60	57,177.33
递延收益	467,868.66	3,119,124.38	475,377.83	3,169,185.55	387,078.47	2,580,523.16
小　　计	2,457,340.06	16,382,267.03	2,287,209.23	15,248,061.57	1,532,286.90	10,215,245.99

2. 未确认递延所得税资产明细

项　目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
可抵扣亏损	1,654,093.18	1,367,215.10	
合　计	1,654,093.18	1,367,215.10	

注：公司的子公司惠州市创益通电子科技有限公司、湖北创益通电子科技有限公司由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未将可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损确认递延所得税资产。

（十三）其他非流动资产

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
预付设备及工程款	4,402,030.13	330,149.74	1,063,995.06
合　计	4,402,030.13	330,149.74	1,063,995.06

（十四）短期借款

借款条件	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
质押及保证借款	32,205,338.86	10,392,124.77	
保证借款		15,626,998.46	
合　计	32,205,338.86	26,019,123.23	

（十五） 应付票据

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	34,119,143.84	26,020,190.13	
合　计	34,119,143.84	26,020,190.13	

（十六） 应付账款

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
1 年以内（含 1 年）	114,489,052.34	108,777,193.81	108,539,307.16
1 年以上	418,310.14	380,414.12	257,243.27
合　计	114,907,362.48	109,157,607.93	108,796,550.43

（十七） 预收款项

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
1 年以内（含 1 年）	1,210,961.80	1,387,999.97	3,444,987.62
1 年以上	99,075.22	7,187.62	7,187.62
合　计	1,310,037.02	1,395,187.59	3,452,175.24

（十八） 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项目	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2017 年 12 月 31 日
短期薪酬	3,924,690.39	55,901,810.25	53,573,455.44	6,253,045.20
离职后福利-设定提存计划		2,808,758.26	2,808,758.26	
辞退福利		75,826.00	75,826.00	
合　计	3,924,690.39	58,786,394.51	56,458,039.70	6,253,045.20

项目	2018 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2018 年 12 月 31 日
短期薪酬	6,253,045.20	70,333,534.79	69,563,322.47	7,023,257.52
离职后福利-设定提存计划		3,416,331.77	3,416,331.77	
辞退福利		107,218.00	107,218.00	
合　计	6,253,045.20	73,857,084.56	73,086,872.24	7,023,257.52

项目	2019 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2019 年 12 月 31 日
短期薪酬	7,023,257.52	80,929,796.43	79,069,228.31	8,883,825.64
离职后福利-设定提存计划		3,801,563.43	3,801,563.43	
辞退福利		320,159.00	320,159.00	
合　计	7,023,257.52	85,051,518.86	83,190,950.74	8,883,825.64

2. 短期职工薪酬情况

项目	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2017 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	3,924,690.39	51,955,957.88	49,627,603.07	6,253,045.20
职工福利费		2,336,587.60	2,336,587.60	
社会保险费		698,653.35	698,653.35	
其中：医疗保险费		280,428.64	280,428.64	
工伤保险费		233,169.53	233,169.53	
生育保险费		185,055.18	185,055.18	
住房公积金		893,571.80	893,571.80	
工会经费和职工教育经费		17,039.62	17,039.62	
合　计	3,924,690.39	55,901,810.25	53,573,455.44	6,253,045.20

项目	2018 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2018 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	6,253,045.20	65,770,887.99	65,000,675.67	7,023,257.52
职工福利费		2,538,111.42	2,538,111.42	
社会保险费		732,192.34	732,192.34	

项目	2018 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2018 年 12 月 31 日
其中：医疗保险费		529,942.81	529,942.81	
工伤保险费		89,676.74	89,676.74	
生育保险费		112,572.79	112,572.79	
住房公积金		1,145,693.85	1,145,693.85	
工会经费和职工教育经费		146,649.19	146,649.19	
合　计	6,253,045.20	70,333,534.79	69,563,322.47	7,023,257.52

项目	2019 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2019 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	7,023,257.52	75,242,908.65	73,382,340.53	8,883,825.64
职工福利费		3,485,708.98	3,485,708.98	
社会保险费		770,066.85	770,066.85	
其中：医疗保险费		594,336.20	594,336.20	
工伤保险费		49,546.67	49,546.67	
生育保险费		126,183.98	126,183.98	
住房公积金		1,311,485.50	1,311,485.50	
工会经费和职工教育经费		119,626.45	119,626.45	
合　计	7,023,257.52	80,929,796.43	79,069,228.31	8,883,825.64

3. 设定提存计划情况

项目	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2017 年 12 月 31 日
基本养老保险		2,629,440.43	2,629,440.43	
失业保险费		179,317.83	179,317.83	
合　计		2,808,758.26	2,808,758.26	

项目	2018 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2018 年 12 月 31 日
基本养老保险		3,231,434.57	3,231,434.57	
失业保险费		184,897.20	184,897.20	
合　计		3,416,331.77	3,416,331.77	

项目	2019 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2019 年 12 月 31 日
基本养老保险		3,654,190.44	3,654,190.44	
失业保险费		147,372.99	147,372.99	
合　计		3,801,563.43	3,801,563.43	

（十九） 应交税费

税种	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
增值税	1,210,342.11	313,414.43	
企业所得税	850,475.56	2,569,298.62	1,443,502.33
城市维护建设税	204,839.19	230,853.91	92,099.42
教育费附加	87,788.25	98,937.40	39,471.20
地方教育费附加	58,525.48	65,958.27	26,314.10
个人所得税	84,880.22	60,490.63	177,393.72
合　计	2,496,850.81	3,338,953.26	1,778,780.77

（二十）　其他应付款

类别	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
其他应付款项	1,054,659.84	1,347,485.41	1,031,791.99
应付利息		667,085.48	
合　计	1,054,659.84	2,014,570.89	1,031,791.99

其他应付款项

款项性质	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
中介服务费		259,223.30	431,397.70
水电费	429,083.18	278,263.65	245,365.68
房租	961.16	178,502.76	
装修款		105,000.00	
伙食费	596,315.50	368,693.70	278,260.20
其他	28,300.00	157,802.00	76,768.41
合　计	1,054,659.84	1,347,485.41	1,031,791.99

(二十一) 递延收益

1. 递延收益按类别列示

项目	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2017 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助		2,653,900.00	73,376.84	2,580,523.16	与资产相关的政府补助
合　计		2,653,900.00	73,376.84	2,580,523.16	

项目	2018 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2018 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	2,580,523.16	6,506,000.00	709,960.23	8,376,562.93	与资产相关的政府补助
合　计	2,580,523.16	6,506,000.00	709,960.23	8,376,562.93	

项目	2019 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2019 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	8,376,562.93	3,477,400.00	1,366,904.99	10,487,057.94	与资产相关的政府补助
合　计	8,376,562.93	3,477,400.00	1,366,904.99	10,487,057.94	

2.政府补助项目情况

项目	2017 年 1 月 1 日	本期新增补助金额	本期计入损益金额	其他变动	2017 年 12 月 31 日	与资产相关/与收益相关
节能减排补助(注 1)		653,900.00	37,013.20		616,886.80	与资产相关
两化融合专项资金(注 2)		2,000,000.00	36,363.64		1,963,636.36	与资产相关
合　计		2,653,900.00	73,376.84		2,580,523.16	

注 1：根据深圳市发展和改革委员会《深圳市循环经济与节能减排专项资金 2017 年第二批拟扶持项目公示》，公司取得关于节能减排项目扶持资金 653,900.00 元，公司根据相关项目固定资产的折旧年限分摊计入其他收益；

注 2：根据深圳市经济贸易和信息化委员会《市经贸信息委关于公示 2017 年度市产业转型升级专项资金拟资助两化融合项目（第二批）的通知》（深经贸信息信息字[2017]185 号），公司取得关于两化融合项目扶持资金 2,000,000.00 元，公司根据相关项目固定资产的折旧年限分摊计入其他收益。

项目	2018 年 1 月 1 日	本期新增补助金额	本期计入损益金额	其他变动	2018 年 12 月 31 日	与资产相关/与收益相关
节能减排补助	616,886.80		74,026.40		542,860.40	与资产相关
两化融合专项资金	1,963,636.36		218,181.80		1,745,454.56	与资产相关
技术攻关补助(注 3)		3,000,000.00	355,113.53		2,644,886.47	与资产相关
工业设计创新攻关成果转化补助(注 4)		520,000.00	15,600.00		504,400.00	与资产相关
科技创新技术服务平台补助(注 5)		400,000.00	23,529.41		376,470.59	与资产相关
企业技术改造补助(注 6)		1,466,000.00	13,327.27		1,452,672.73	与资产相关
2018 年技术改造投资补助(注 7)		1,120,000.00	10,181.82		1,109,818.18	与资产相关
合　计	2,580,523.16	6,506,000.00	709,960.23		8,376,562.93	

注 3：根据深圳市科技创新委员会《关于 2018 年第一批战略性新兴产业和未来产业拟资助项目的公示》，公司取得技术攻关资助资金 3,000,000.00 元，公司根据相关项目固定资产的折旧年限分摊计入其他收益；

注 4：根据深圳市经济贸易和信息化委员会《市经贸信息委关于 2018 年深圳市工业设计创新攻关成果转化应用资助计划公示的通知》（深经贸信息生产字[2018]199 号），公司取得企业工业设计成果转化补助资金 520,000.00 元，公司根据相关项目固定资产的折旧年限分摊计入其他收益；

注 5：根据深圳市光明新区经济服务局《2018 年光明区科技创新技术服务平台、高新技术产业化、企业技术改造资助项目公示》，公司取得科技创新技术服务平台补助资金 400,000.00 元，公司根据相关项目固定资产的折旧年限分摊计入其他收益；

注 6：根据深圳市光明新区经济服务局《2018 年光明区科技创新技术服务平台、高新技术产业化、企业技术改造资助

项目公示》 ，公司取得企业技术改造补助资金 1,466,000.00 元，公司根据相关项目固定资产的折旧年限分摊计入其他收益；

注 7：根据深圳市经济贸易和信息化委员会《市经贸信息委关于 2018 年技术改造倍增专项技术改造投资补贴项目第二批拟资助计划公示的通知》（深经贸信息技术字[2018]271 号），公司取得技术改造投资补贴 1,120,000.00 元，公司根据相关项目固定资产的折旧年限分摊计入其他收益。

项目	2019 年 1 月 1 日	本期新增补助金额	本期计入损益金额	其他变动	2019 年 12 月 31 日	与资产相关/与收益相关
节能减排补助(注 8)	542,860.40	380,000.00	121,526.41		801,333.99	与资产相关
两化融合项目专项金补助	1,745,454.56		218,181.82		1,527,272.74	与资产相关
技术攻关补助	2,644,886.47		266,666.66		2,378,219.81	与资产相关
工业设计创新攻关成果转化补助	504,400.00		62,400.00		442,000.00	与资产相关
科技创新技术服务平台补助	376,470.59		282,352.94		94,117.65	与资产相关
企业技术改造补助	1,452,672.73		159,927.27		1,292,745.46	与资产相关
2018 年技术改造投资补助	1,109,818.18		122,181.82		987,636.36	与资产相关
技术装备及管理智能化提升专项资金补助(注 9)		1,670,000.00	112,403.85		1,557,596.15	与资产相关
2018 年高新技术产业化专项资金补助(注 10)		265,000.00	10,600.00		254,400.00	与资产相关
2019 年企业技术改造资助(注 11)		1,162,400.00	10,664.22		1,151,735.78	与资产相关
合　计	8,376,562.93	3,477,400.00	1,366,904.99		10,487,057.94	

注 8：根据深圳市光明区发展和财政局《光明区节能减排和发展循环经济专项资金 2018 年度拟资助项目公示》，公司取得关于节能减排项目扶持资金 380,000.00 元，公司根据相关项目固定资产的折旧年限分摊计入其他收益；

注 9：根据深圳市工业和信息化局《市工业和信息化局关于 2019 年技术改造倍增专项技术装备及管理智能化提升项目第一批拟资助计划公示的通知》（深工信投创字[2019]123 号），公司取得 2019 年技术装备及管理智能化提升项目专项资金 1,670,000.00 元，公司根据相关项目固定资产的折旧年限分摊计入其他收益；

注 10：根据深圳市光明区科技创新局《光明区 2018 年度国家高新技术企业认定补充资助等四个项目资助公示》，公司取得 2018 年度高新技术产业化项目专项资金 265,000.00 元，公司根据相关项目固定资产的折旧年限分摊计入其他收益；

注 11：根据深圳市光明区工业和信息化局《深圳市光明区 2019 年经济发展专项资金企业技术改造资助项目公示》，公司取得 2019 年企业技术改造资助资金 1,162,400.00 元，公司根据相关项目固定资产的折旧年限分摊计入其他收益。

(二十二)股本

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
股份总数	67,500,000.00	37,500,000.00	37,500,000.00
合　计	67,500,000.00	37,500,000.00	37,500,000.00

(二十三)资本公积

类别	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2017 年 12 月 31 日
一、股本溢价	1,363,143.17	35,000,000.00		36,363,143.17
二、其他资本公积	14,050,000.00			14,050,000.00
其中：以权益结算的股份支付	14,050,000.00			14,050,000.00
合　计	15,413,143.17	35,000,000.00		50,413,143.17

注：公司于 2017 年 1 月 18 日召开第一届董事会第七次会议、于 2017 年 2 月 12 日召开 2017 年第一次临时股东大会分别审议通过了《关于深圳市创益通技术股份有限公司 2017 年股票发行方案的议案》，同意公司定向发行股票不超过 2,500,000.00 股（含 2,500,000.00 股），每股发行价格为 15.00 元，募集资金总额不超过人民币 37,500,000.00 元（含 37,500,000.00 元）。2017 年 3 月，全国中小企业股份转让系统出具了《关于深圳市创益通技术股份有限公司股票发行股份登记的函》，公司向上海景林景惠股权投资中心（有限合伙）、深圳海晨投资合伙企业（有限合伙）、深圳市麦哲伦资本管理有限公司、樊五洲、梁荣朗合计定向发行股票 2,500,000.00 股，每股发行价格为 15.00 元，募集资金总额人民币 37,500,000.00 元，其中 2,500,000.00 元计入股本，35,000,000.00 元计入资本公积。

类别	2018 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2018 年 12 月 31 日
一、股本溢价	36,363,143.17			36,363,143.17
二、其他资本公积	14,050,000.00			14,050,000.00
其中：以权益结算的股份支付	14,050,000.00			14,050,000.00
合　计	50,413,143.17			50,413,143.17

类别	2019 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2019 年 12 月 31 日
一、股本溢价	36,363,143.17		30,000,000.00	6,363,143.17
二、其他资本公积	14,050,000.00			14,050,000.00
其中：以权益结算的股份支付	14,050,000.00			14,050,000.00
合　计	50,413,143.17		30,000,000.00	20,413,143.17

注：根据 2018 年年度股东大会审议通过的《2018 年度资本公积金转增股本方案》，公司以 2018 年 12 月 31 日公司总股本 37,500,000.00 股为基数向全体股东每 10 股转增 8 股，共计转增 30,000,000.00 股，转增完成后公司资本公积-股本溢价减少 30,000,000.00 元。

(二十四)盈余公积

类别	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2017 年 12 月 31 日
法定盈余公积	2,892,309.65	3,469,695.95		6,362,005.60

合　计	2,892,309.65	3,469,695.95		6,362,005.60

类别	2018 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2018 年 12 月 31 日
法定盈余公积	6,362,005.60	4,283,528.98		10,645,534.58
合　计	6,362,005.60	4,283,528.98		10,645,534.58

类别	2019 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2019 年 12 月 31 日
法定盈余公积	10,645,534.58	6,657,884.75		17,303,419.33
合　计	10,645,534.58	6,657,884.75		17,303,419.33

（二十五）未分配利润

项目	2019 年 12 月 31 日	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	90,686,112.48	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	90,686,112.48	
加：本期归属于母公司股东的净利润	64,925,713.16	
减：提取法定盈余公积	6,657,884.75	10.00%
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	148,953,940.89	

项目	2018 年 12 月 31 日	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	53,501,566.76	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	53,501,566.76	
加：本期归属于母公司股东的净利润	41,468,074.70	
减：提取法定盈余公积	4,283,528.98	10.00%
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	90,686,112.48	

项目	2017 年 12 月 31 日	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	22,273,907.34	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	22,273,907.34	
加：本期归属于母公司股东的净利润	34,697,355.37	
减：提取法定盈余公积	3,469,695.95	10.00%
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	53,501,566.76	

(二十六)营业收入和营业成本

项　　目	2019 年度		2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务小计	434,903,566.93	308,011,584.88	363,417,633.15	263,114,878.45	278,060,125.25	194,472,814.32
其中：数据存储互连产品及组件	170,873,186.56	93,623,879.67	123,487,658.75	67,976,990.06	101,053,047.63	56,748,245.50
消费电子互连产品及组件	254,341,583.53	205,338,626.76	232,552,185.00	188,410,580.34	148,833,807.99	116,082,076.18
精密结构件及其他	9,688,796.84	9,049,078.45	7,377,789.40	6,727,308.05	28,173,269.63	21,642,492.64
其他业务	5,731,485.34		4,314,950.98	201,129.39	3,939,599.57	87,683.45
其中：边角料	5,713,829.66		4,169,806.34		3,856,581.28	
其他	17,655.68		145,144.64	201,129.39	83,018.29	87,683.45
合　　计	440,635,052.27	308,011,584.88	367,732,584.13	263,316,007.84	281,999,724.82	194,560,497.77

(二十七)税金及附加

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
城市维护建设税	1,540,629.10	1,342,672.11	1,155,336.69
教育费附加	660,269.62	575,430.90	495,144.31
地方教育费附加	440,179.74	383,620.62	330,096.18
印花税	209,976.70	190,967.20	84,431.20
土地使用税	157,127.67	128,559.00	
车船使用税	129.60	65.08	
合　计	3,008,312.43	2,621,314.91	2,065,008.38

(二十八)销售费用

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
运输费	3,105,509.95	2,892,176.30	2,158,573.88
职工薪酬	2,522,561.09	2,541,225.69	2,635,592.81
业务招待费	477,625.73	533,855.29	377,089.01
报关费	346,831.78	256,911.62	225,088.34
差旅费	228,993.19	241,713.77	244,967.26
折旧及摊销费	83,657.64	86,270.43	52,213.07
维修费	56,371.74	81,285.00	59,328.70
办公费	16,541.38	27,491.00	87,461.93
业务宣传及广告费	18,082.52	52,307.96	633,706.68
车辆保险费	17,337.31	23,218.61	15,390.73
其他	88,604.47	78,735.05	61,173.91
合　计	6,962,116.80	6,815,190.72	6,550,586.32

（二十九）管理费用

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	12,063,064.16	11,015,536.87	9,614,922.47
房租	2,171,914.58	2,014,142.12	1,176,405.34
中介服务费	2,615,844.14	3,554,768.31	2,875,814.17
折旧与摊销	1,739,112.62	1,460,790.13	205,174.40
长期待摊费用摊销	1,116,853.24	837,908.34	514,321.2
修理费	1,060,554.62	1,446,243.41	765,787.87
办公费	858,784.63	513,741.77	497,665.54
业务招待费	728,282.59	489,063.54	340,249.58
水电费	493,716.04	394,220.56	352,370.48
差旅费	475,970.77	493,688.08	430,664.21
通讯费	200,074.77	184,231.69	140,026.61
低值易耗品摊销	71,556.24	107,950.89	229,800.68
其他	1,476,918.80	784,702.05	593,820.49
合　计	25,072,647.20	23,296,987.76	17,737,023.04

（三十）研发费用

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
人工费用	13,485,294.82	11,352,116.13	8,216,104.15
材料金额	6,823,450.55	7,060,519.96	6,902,711.43
折旧与摊销	1,410,630.15	1,389,990.09	984,854.29
其他	434,432.91	440,997.75	525,000.38
合　计	22,153,808.43	20,243,623.93	16,628,670.25

(三十一) 财务费用

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
利息费用	1,161,639.82	1,000,948.14	145,644.45
减：利息收入	274,331.35	101,532.93	234,884.91
汇兑损失	2,491,933.90	2,879,863.70	3,470,884.58
减：汇兑收益	2,466,897.80	2,569,957.04	526,176.67
手续费支出	203,755.18	134,733.76	52,150.74
其他支出	25,467.79		
合　计	1,141,567.54	1,344,055.63	2,907,618.19

(三十二) 信用减值损失

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
应收账款信用减值损失	-1,584,176.77		
应收票据信用减值损失	217,238.54		
其他应收款信用减值损失	- 723.53		
合　计	-1,367,661.76		

(三十三) 资产减值损失

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
坏账损失		-1,895,432.47	-2,789,533.02
存货跌价损失	-3,457,088.77	-3,747,593.09	-1,594,755.75
固定资产减值损失	-197,528.41		
合　计	-3,654,617.18	- 5,643,025.56	-4,384,288.77

(三十四) 其他收益

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度	与资产相关/与收益相关
研究开发补助（注 2）	1,940,000.00	1,075,000.00	522,000.00	与收益相关
用电补贴（注 3）	687,351.83	205,321.53		与收益相关
企业技术改造补助	159,927.27	13,327.27		与资产相关
2018 年技术改造投资补助	122,181.82	10,181.82		与资产相关
科技创新技术服务平台补助	282,352.94	23,529.41		与资产相关
技术攻关补助	266,666.66	355,113.53		与资产相关

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度	与资产相关/与收益相关
两化融合项目专项金补助	218,181.82	218,181.80	36,363.64	与资产相关
稳岗补贴（注 4）	131,865.15	118,534.84		与收益相关
节能减排补助	121,526.41	74,026.40	37,013.20	与资产相关
技术装备及管理智能化提升专项资金补助	112,403.85			与资产相关
工业设计创新攻关成果转化补助	62,400.00	15,600.00		与资产相关
技能培训补贴（注 5）	34,200.00			与收益相关
2019 年企业技术改造资助	10,664.22			与资产相关
2018 年高新技术产业化专项资金补助	10,600.00			与资产相关
经贸会展补助（注 6）	10,000.00			与收益相关
合　计	4,170,321.97	2,108,816.60	595,376.84	

注 1：与资产相关的政府补助的披露参见“附注五、（二十一）递延收益”；

注 2： 根据深圳市科技创新委员会《关于 2018 年第一批企业研究开发资助计划拟资助企业的公示》，公司于 2019 年取得深圳市科技创新委员拨付的研究开发资助资金 1,060,000.00 元；

根据深圳市光明区科技创新局《光明区 2018 年度企业研发投入资助奖励项目资助公示》，公司于 2019 年取得深圳市光明区科技创新局拨付的研发投入资助资金 468,000.00 元；

根据深圳市光明区工业和信息化局《光明区 2018 年经济发展专项资金企业上市培育、科技型企业培育、生产性服务业及企业研发投入项目公示》，公司于 2019 年取得光明区工业和信息化局、深圳市科技创新委员会拨付的研发投入资助资金 412,000.00 元；

根据深圳市科技创新委员会《关于 2017 年企业研究开发资助计划第二批拟资助企业的公示》，公司于 2018 年取得深圳市科技创新委员会拨付的研究开发资助资金 1,075,000.00 元；

根据深圳市科技创新委员会《关于 2016 年深圳市企业研究开发资助计划第三批资助企业的公示》，公司于 2017 年取得深圳市科技创新委员会拨付的研究开发资助资金 522,000.00 元；

注 3：根据《深圳市经济贸易和信息化委员会深圳市财政委员会关于印发《深圳市工商业用电降成本暂行办法》的通知》，公司 2019 年度与 2018 年度分别取得电力补贴 687,351.83 元、205,321.53 元；

注 4：根据深圳市社会保险基金管理局《深圳市 2019 年度企业稳岗补贴公示（第一批）》，公司于 2019 年度取得稳岗补贴 131,865.15 元、根据深圳市社会保险基金管理局《关于深圳市 2018 年度稳岗补贴拟发放的企业信息公示》，公司于 2018 年取得稳岗补贴 118,534.84 元；

注 5：根据《深圳市人力资源和社会保障局 深圳市财政委员会<关于印发深圳市职业技能培训补贴办法>的通知》（深人社规[2016]14 号），公司于 2019 年取得技能培训补贴 34,200.00 元；

注 6：根据深圳市光明区工业和信息化局《关于光明区经济发展专项资金经贸会展资助(2018 年首届中国国际进口博览会会展资助)项目的公示》，公司取得经贸会展专项资金补助 10,000.00 元。

（三十五）资产处置收益

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
非流动资产处置收益	-9,073.78	-167,613.79	665.11
合　计	-9,073.78	-167,613.79	665.11

(三十六)营业外收入

1. 营业外收入分项列示

项　　目	2019 年度		2018 年度		2017 年度	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助	454,775.50	454,775.50	30,000.00	30,000.00	1,800,000.00	1,800,000.00
往来款核销收入	101,358.77	101,358.77	116,589.70	116,589.70	78,964.16	78,964.16
其他	60,475.96	60,475.96	4,393.70	4,393.70	32,891.51	32,891.51
合　　计	616,610.23	616,610.23	150,983.40	150,983.40	1,911,855.67	1,911,855.67

2.计入营业外收入的政府补助

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度	与资产相关/与收益相关
支持企业做大做强专项补助（注 1）	454,775.50		1,000,000.00	与收益相关
新三板挂牌补贴（注 2）			500,000.00	与收益相关
国家高新技术企业认定补贴（注 3）		30,000.00	300,000.00	与收益相关
合　计	454,775.50	30,000.00	1,800,000.00	

注 1：根据深圳市光明区经济服务局《关于 2018 年光明区经济发展专项资金第二批支持企业做大做强资助项目的公示》，公司于 2019 年取得深圳市光明新区支持企业做大做强补助 454,775.50 元、根据深圳市光明新区经济服务局《关于光明新区经济发展专项资金 2017 年第三批核准类资助项目公示》，公司于 2017 年取得深圳市光明新区支持企业做大做强资助资金 1,000,000.00 元；

注 2：根据深圳市中小企业服务署《关于 2017 年中央中小企业发展专项资金全国中小企业股份转让系统挂牌补贴项目第二批资助计划公示》，公司取得深圳市政府关于 2017 年专项资金全国中小企业股份转让系统挂牌补贴项目资助 500,000.00 元；

注 3：根据深圳市财政委员会下发的《深圳市财政委员会关于下达 2016 年、2017 年国家高新技术企业认定奖补资金的通知》，公司于 2018 年取得 2016 年国家高新技术企业认定资助 30,000.00 元、根据深圳市光明区经济服务局《关于光明新区经济发展专项资金 2017 年第一批拟资助项目公示》，公司于 2017 年取得深圳市光明新区国家高新技术企业认定资助 300,000.00 元。

(三十七)营业外支出

项　　目	2019 年度	2018 年度	2017 年度

	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠			5,531.00	5,531.00		
非流动资产损坏报废损失	15,878.29	15,878.29	10,572.54	10,572.54	45,255.39	45,255.39
其他	41,588.86	41,588.86	6,051.63	6,051.63		
合　　计	57,467.15	57,467.15	22,155.17	22,155.17	45,255.39	45,255.39

(三十八)所得税费用

1.所得税费用明细

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	9,228,503.88	5,809,256.45	5,831,266.63
递延所得税费用	-170,130.83	-754,922.33	-899,947.67
合　计	9,058,373.05	5,054,334.12	4,931,318.96

2.会计利润与所得税费用调整过程

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
利润总额	73,983,127.32	46,522,408.82	39,628,674.33
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,097,469.10	6,978,361.32	5,944,301.15
适用不同税率的影响	82,704.66	68,360.76	-22.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	193,197.89	135,033.03	225,061.51
研发支出加计扣除的影响	-2,480,407.92	-2,264,142.50	-1,238,021.70
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	165,409.32	136,721.51	
所得税费用	9,058,373.05	5,054,334.12	4,931,318.96

(三十九)现金流量表

1. 收到或支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
收到其他与经营活动有关的现金	7,089,129.30	8,951,245.71	3,128,556.51
其中：财务费用-利息收入	274,331.35	101,532.93	234,884.91
政府补助	6,735,592.48	7,934,856.37	2,322,000.00
往来款及其他	79,205.47	914,856.41	571,671.60
支付其他与经营活动有关的现金	22,361,966.18	22,427,943.49	19,760,767.05
其中：付现的销售费用	4,355,898.07	4,187,694.60	3,862,780.44
付现的管理费用	9,621,047.50	9,982,752.42	7,908,124.06

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
付现的研发费用	7,257,883.46	7,501,517.71	7,427,711.81
财务费用-手续费	203,755.18	134733.76	52,150.74
往来款及其他	923,381.97	621,245.00	510,000.00

2. 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
收到其他与投资活动有关的现金			2,653,900.00
其中：与资产相关的政府补助			2,653,900.00

3. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
收到其他与筹资活动有关的现金	687,470.00		
其中：贷款质押金	687,470.00		

4. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
支付其他与筹资活动有关的现金	2,958,019.80	3,000,000.00	
其中：贷款质押金	2,958,019.80	3,000,000.00	

（四十）现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量			
净利润	64,924,754.27	41,468,074.70	34,697,355.37
加：信用减值损失	1,367,661.76		
资产减值准备	3,654,617.18	5,643,025.56	4,384,288.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,769,224.67	8,570,504.68	6,806,058.00
无形资产摊销	1,565,246.87	1,313,338.51	71,920.22
长期待摊费用摊销	1,116,853.24	837,908.34	514,321.20
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）	9,073.78	167,613.79	-665.11
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	15,878.29	10,572.54	45,255.39
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-		
财务费用（收益以“－”号填列）	1,078,927.10	1,938,022.35	578,537.43
投资损失（收益以“－”号填列）	-		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-170,130.83	-754,922.33	-899,947.67
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-		

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
存货的减少（增加以“－”号填列）	-12,881,127.39	-21,937,522.83	-18,169,474.51
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-43,307,379.98	-14,789,475.24	-57,693,683.54
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	36,842,180.13	29,912,018.52	49,499,841.19
其他			
经营活动产生的现金流量净额	63,985,779.09	52,379,158.59	19,833,806.74
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动			
债务转为资本			
一年内到期的可转换公司债券			
融资租入固定资产			
3.现金及现金等价物净变动情况			
现金的期末余额	76,997,186.42	51,727,384.48	72,292,358.53
减：现金的期初余额	51,727,384.48	72,292,358.53	34,537,891.51
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	25,269,801.94	-20,564,974.05	37,754,467.02

2. 现金及现金等价物

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
一、现金	76,997,186.42	51,727,384.48	72,292,358.53
其中：库存现金	15,057.50	3,282.00	1,756.00
可随时用于支付的银行存款	72,392,519.36	51,065,770.46	72,290,569.09
可随时用于支付的其他货币资金	4,589,609.56	658,332.02	33.44
二、现金等价物			
三、期末现金及现金等价物余额	76,997,186.42	51,727,384.48	72,292,358.53

(四十一)所有权或使用权受到限制的资产

项目	2019 年 12 月 31 日	
	账面价值	受限原因
货币资金	5,270,549.80	贷款质押金
货币资金	2,411,553.74	3 个月以上票据保证金
合　计	7,682,103.54	

(四十二)外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项目	2019 年 12 月 31 日		
	外币金额	折算汇率	人民币金额
货币资金			
其中：美元	2,489,751.79	6.9762	17,369,006.44
港币	516,454.41	0.8958	462,639.86
应收账款			
其中：美元	2,929,786.22	6.9762	20,438,774.63
港币	285,389.64	0.8958	255,652.04
短期借款			
其中：美元	3,609,048.47	6.9762	25,177,443.94
应付账款			
其中：美元	189,477.12	6.9762	1,321,830.28

项目	2018 年 12 月 31 日		
	外币金额	折算汇率	人民币金额
货币资金			
其中：美元	1,843,287.65	6.8632	12,650,851.80
港币	107,102.67	0.8762	93,843.36
应收账款			
其中：美元	3,727,041.33	6.8632	25,579,430.06
港币	174,333.94	0.8762	152,751.40
短期借款			
其中：美元	1,514,180.67	6.8632	10,392,124.77
应付账款			
其中：美元	61,123.85	6.8632	419,505.21

项目	2017 年 12 月 31 日		
	外币金额	折算汇率	人民币金额
货币资金			
其中：美元	4,393,715.26	6.5342	28,709,414.25
港币	713,420.87	0.8359	596,348.51
应收账款			
其中：美元	2,584,752.82	6.5342	16,889,291.88
港币	8,517.82	0.8359	7,120.05
应付账款			
其中：美元	51,016.45	6.5342	333,351.69

六、 合并范围的变更

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	注册资本	持股比例	登记状态
惠州市创益通电子科技有限公司	投资设立	2017.8	3000 万人民币	100%	存续
湖北创益通电子科技有限公司	投资设立	2019.12	800 万人民币	68.00%	存续

七、 在其他主体中的权益

在子公司中的权益

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
惠州市创益通电子科技有限公司	惠州市惠阳区秋长街道金秋大道 111 号 412 室	广东省惠州市	生产、销售、研发：汽车配件、连接器、连接线、电子产品、电子设备。	100.00		投资设立
湖北创益通电子科技有限公司	安陆市太白大道南 95 号厂区一层	湖北省安陆市	电子产品、五金产品、数据线的技术开发、设计及销售;计算机连接器、手机连接器、数据线制造、销售。	68.00		投资设立

八、 与金融工具相关的风险

本公司的金融资产包括应收票据及应收账款和其他应收款等，本公司的金融负债包括应付票据及应付账款和其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五的相关项目。本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险，董事会全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。

风险管理目标和政策：本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。

1、信用风险

如果金融工具涉及的顾客或对方无法履行合同项下的义务对本公司造成的财务损失，即为信用风险。信用风险主要来自应收客户款项。应收账款和应收票据及其他应收款的账面值为本公司对于金融资产的最大信用风险。

2、流动性风险

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司在资

金正常和紧张的情况下，确保有足够的流动性来履行到期债务，且与金融机构进行融资磋商，保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

3、市场风险

（1）外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产，外币金融资产折算成人民币的金融如附注五、（四十二）外币货币性项目所述。

（2）利率风险

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

九、关联方关系及其交易

(一)本公司的实际控制人

名称	实际控制人对本企业的持股比例(%)	实际控制人对本企业的表决权比例(%)
张建明与晏美荣夫妇	54.76	54.80

截止 2019 年 12 月 31 日，张建明先生持有公司股份 32,940,000 股，占公司总股本的 48.80%；张建明先生作为深圳市互联通投资企业（有限合伙）的普通合伙人并担任执行事务合伙人，通过该合伙企业实际拥有公司总股本 4.00%的投票权（深圳市互联通投资企业（有限合伙）持有公司 2,700,000 股股份，占公司总股本的 4.00%，张建明持有该合伙企业 99%的份额）；张建明的妻子及一致行动人晏美荣持有公司 1,350,000 股股份，占公司总股本的 2.00%。因此，公司控股股东及实际控制人为张建明与晏美荣夫妇。

(二)本公司子公司的情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

(三)本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
晏雨国	董事、副总经理及控股股东妻兄
吴诚	董事
杨光杰	董事、业务经理
白生波	董事、副总经理
何田保	董事

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
梁彤缨	独立董事
曹波	独立董事
陈外华	独立董事
杨益民	监事会主席、业务经理
贺美兰	监事
李垚	监事
李逢军	副总经理
彭治江	财务负责人、董事会秘书
阳松	研发总监
王荣幸	报告期内曾担任发行人监事，任期自 2015 年 8 月 8 日至 2017 年 7 月 22 日。
叶雁斌	报告期内曾担任发行人监事，任期自 2015 年 8 月 8 日直至 2018 年 9 月 29 日。
周刚	报告期内曾担任发行人副总经理，任期自 2016 年 11 月 30 日至 2018 年 8 月 15 日。
王昊	报告期内曾担任发行人独立董事，任期自 2017 年 5 月 20 日至 2019 年 12 月 8 日。
张纪纯	2016 年 11 月-2017 年 1 月曾持有发行人 8.00%的股份，自 2017 年 1 月起持有发行人股份均在 5.00%以下。
深圳彼得潘股权投资合伙企业（有限合伙）	持股 5.00%以上股东
深圳市互联通投资企业(有限合伙)	张建明持有该合伙企业 99%股权，并担任执行事务合伙人。
深圳市创鑫控股有限公司	张建明持有该公司 100%股权且担任执行董事兼总经理，该公司已于 2019 年 4 月注销。
惠州市中创通投资有限公司	张建明持有该公司 64%股权，该公司已于 2017 年 12 月注销。
深圳市腾亚五金塑胶模具有限公司	张建明三姐夫陈剑光持有该公司 60%股权且曾担任监事，陈剑光已于 2018 年 8 月将其全部股份转出。
深圳市光明新区公明腾亚模具配件经营部	张建明三姐夫陈剑光经营的个体工商户
中炬高新技术实业（集团）股份有限公司	公司独立董事梁彤缨担任该公司独立董事。
广东省广告集团股份有限公司	公司独立董事梁彤缨担任该公司独立董事。
广州广电计量检测股份有限公司	公司独立董事梁彤缨担任该公司独立董事。
广州交通投资集团有限公司	公司独立董事梁彤缨曾于 2015 年 5 月至 2020 年 3 月担任该公司董事。
播恩生物技术股份有限公司	公司独立董事梁彤缨曾于 2017 年 7 月至 2019 年 12 月担任该公司独立董事。
德奥通用航空股份有限公司	公司独立董事梁彤缨曾于 2016 年 3 月至 2017 年 11 月担任该公司独立董事。
星期六股份有限公司	公司独立董事梁彤缨曾于 2013 年 9 月至 2018 年 9 月担任该公司独立董事。
运通四方汽配供应链股份有限公司	公司独立董事梁彤缨曾于 2013 年 9 月至 2017 年 10 月担任该公司独立董事。
广州盛成妈妈网络科技股份有限公司	公司独立董事梁彤缨曾于 2017 年 4 月至 2019 年 4 月担任该公司独立董事。
广东南方碱业股份有限公司	公司独立董事梁彤缨曾担任董事，自 2018 年 4 月起不再担任。
深圳市中新赛克科技股份有限公司	公司独立董事陈外华担任该公司董事。
华鑫国际信托有限公司	公司历史独立董事王昊担任该公司董事。

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
深圳市平衡企业管理咨询有限公司	公司独立董事曹波持股 90%，担任执行董事总经理。
东莞市樟联辉商贸有限公司	公司监事会主席、业务经理杨益民持股 10.00%且担任经理。
深圳市无忧在线网络科技有限公司	公司监事贺美兰与其配偶李雪刚共同持股 100%，李雪刚担任执行董事兼总经理,贺美兰担任监事。
安陆市鑫隆冶金有限公司	公司董事杨光杰持有该公司 40.00%股权且担任执行董事，该公司已于 2019 年 9 月注销。
深圳市宝安区公明致兴精密电子厂	公司董事杨光杰经营的个体工商户，已于 2019 年 9 月注销。
广东粤运交通股份有限公司	公司独立董事梁彤缨配偶陆正华担任该企业独立董事。
广州中海达卫星导航技术股份有限公司	公司独立董事梁彤缨配偶陆正华担任该企业独立董事。
广东广新信息产业股份有限公司	公司独立董事梁彤缨配偶陆正华担任该企业独立董事。
敏捷控股有限公司	公司独立董事梁彤缨配偶陆正华担任该企业独立董事。
广州市聚赛龙工程塑料股份有限公司	公司独立董事梁彤缨配偶陆正华担任该企业董事。
广东紫丁香实业股份有限公司	公司独立董事梁彤缨配偶陆正华担任曾于 2015 年 6 月至 2017 年 7 月担任该公司独立董事。
广东达志环保科技股份有限公司	公司独立董事梁彤缨配偶陆正华担任曾于 2014 年 8 月至 2017 年 8 月担任该公司独立董事。
新疆广龙达投资有限公司	公司独立董事梁彤缨配偶陆正华曾担任董事，于 2018 年 2 月 12 日辞职。
广州科密股份有限公司	公司独立董事梁彤缨配偶陆正华曾担任独立董事，于 2018 年 2 月 1 日辞职。
法乐网络科技(北京)有限公司	公司历史独立董事王昊持股 30%，王昊配偶周翼持股 70%，担任执行董事、经理。
深圳天爵基金管理有限公司	公司历史独立董事王昊配偶周翼持股 40.00%且担任董事。
上海深蓝建筑设计咨询有限公司	公司历史独立董事王昊母亲邰毅持股 60%并担任监事。
瑞银投资移民顾问（深圳）有限公司	法乐网络科技（北京）有限公司持股 100%。
亚豆网络科技（深圳）有限公司	法乐网络科技（北京）有限公司持股 100%。
深圳市迦言科技有限公司	公司历史监事叶雁斌持有 100%股份并任总经理,执行董事。
广州市琪成电器有限公司	公司历史监事叶雁斌兄弟叶本填持股 40%并担任执行董事。

(四)关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2018 年度	
				金额	占同类交易金额的比例（%）
深圳市迦言科技有限公司	采购	接插件	市场价	68,286.20	0.19

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2017 年度	
				金额	占同类交易金额的比例（%）
深圳市腾亚五金塑胶模具有限公司	采购	低值易耗品等	市场价	79,022.22	0.63

2. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
2019 年度					
张建明	本公司	9,071,696.75	2019/1/18	2019/7/17	是
张建明、晏美荣	本公司	15,626,998.46	2019/1/23	2019/3/25	是
张建明、晏美荣	本公司	1,163,687.22	2019/2/1	2019/7/21	是
张建明、晏雨国	本公司	783,079.63 美元	2019/2/20	2019/5/20	是
张建明、晏雨国	本公司	731,101.04 美元	2019/2/22	2019/5/22	是
张建明、晏美荣	本公司	1,319,223.70	2019/2/26	2019/8/26	是
张建明、晏美荣	本公司	1,000,000.00 美元	2019/3/27	2019/6/27	是
张建明、晏美荣	本公司	3,431,602.55	2019/3/28	2019/9/28	是
张建明、晏美荣	本公司	1,225,486.53	2019/4/25	2019/10/25	是
张建明、晏美荣	本公司	6,730,000.00	2019/4/30	2019/10/25	是
张建明	本公司	3,412,697.72	2019/4/29	2019/10/29	是
张建明、晏雨国	本公司	719,476.74 美元	2019/5/17	2019/11/15	是
张建明	本公司	5,859,214.12	2019/6/5	2019/12/5	是
张建明、晏美荣	本公司	6,730,000.00	2019/10/25	2020/4/22	否
张建明、晏美荣	本公司	790,000.00 美元	2019/7/18	2020/1/14	否
张建明、晏美荣	本公司	700,000.00 美元	2019/11/14	2020/5/12	否
张建明、晏美荣	本公司	800,000.00 美元	2019/12/12	2020/6/9	否
张建明、晏雨国	本公司	719,476.74 美元	2019/11/15	2020/5/15	否
张建明、晏雨国	本公司	599,571.73 美元	2019/11/29	2020/5/27	否
张建明	本公司	6,301,133.80	2019/8/7	2020/2/7	否
张建明	本公司	886,671.63	2019/9/9	2020/3/9	否
张建明	本公司	13,304,719.34	2019/9/26	2020/3/26	否
张建明	本公司	1,568,850.37	2019/9/27	2020/3/27	否
张建明	本公司	233,568.23	2019/10/25	2020/4/25	否
张建明	本公司	11,824,200.47	2019/11/22	2020/5/22	否
2018 年度					
张建明	本公司	5,000,000.00	2018/1/19	2018/7/19	是
张建明	本公司	2,684,540.64	2018/2/8	2018/8/8	是
张建明、晏美荣	本公司	15,626,998.46	2018/3/29	2018/5/28	是
张建明、晏美荣	本公司	15,626,998.46	2018/5/28	2018/7/27	是
张建明、晏美荣	本公司	4,945,560.24	2018/6/20	2018/12/20	是
张建明、晏美荣	本公司	1,873,000.00	2018/6/20	2018/8/17	是
张建明、晏美荣	本公司	2,045,543.96	2018/7/11	2019/1/11	是
张建明、晏美荣	本公司	15,626,998.46	2018/7/27	2019/1/23	是
张建明、晏雨国	本公司	783,079.63 美元	2018/8/20	2019/2/20	是

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张建明、晏雨国	本公司	731,101.04 美元	2018/8/22	2019/2/22	是
张建明、晏美荣	本公司	148,895.80	2018/9/5	2019/3/5	是
张建明	本公司	10,276,427.62	2018/10/12	2019/4/11	是
张建明	本公司	4,164,040.04	2018/11/8	2019/5/7	是
张建明	本公司	9,385,282.71	2018/12/4	2019/6/3	是
2017 年度					
张建明、晏美荣	本公司	6,000,000.00	2017/4/6	2017/7/6	是
张建明、晏美荣	本公司	2,000,000.00	2017/3/20	2017/9/15	是

3. 关键管理人员报酬

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
关键管理人员薪酬	4,489,310.87	3,854,630.21	3,762,940.45

(五)关联方应收应付款项

项目名称	关联方	2018 年 12 月 31 日
应付款项	深圳市迦言科技有限公司	79,212.00

项目名称	关联方	2017 年 12 月 31 日
预付款项	深圳市腾亚五金塑胶模具有限公司	8,767.00

十、承诺及或有事项

（一）承诺事项

截止财务报表日，本公司无需要披露的承诺事项。

（二）或有事项

截止财务报表日，本公司无需要披露的或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截止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。

十二、其他重要事项

（一）分部报告

公司生产经营业务内容比较单一，根据公司核算及实际经营情况，不需要进行分部报告的披露。

（二）其他

截止财务报表批准报出日，本公司不存在需要说明的其他重要事项。

十三、 母公司财务报表主要项目注释

(一)应收账款

1.应收账款分类披露（新金融工具准则适用）

类　　别	2019 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	11,349,197.42	7.06	1,936,632.99	17.06
按组合计提坏账准备的应收账款	149,349,333.56	92.94	7,468,183.20	5.00
合　计	160,698,530.98	100.00	9,404,816.19	5.85

类　　别	2019 年 1 月 1 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	139,175,396.58	100.00	7,820,639.42	5.62
合　计	139,175,396.58	100.00	7,820,639.42	5.62

（1）截止 2019 年 12 月 31 日，单项评估计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
郑州比克新能源汽车有限公司	6,442,991.48	989,736.48	1 年以内及 1-2 年	15.36	预期未来现金流量为 5,453,255.00
深圳市比克动力电池有限公司	2,336,419.89	453,130.97	1 年以内及 1-2 年	19.39	预期未来现金流量为 1,883,288.92
郑州比克电池有限公司	2,520,553.35	488,842.27	1 年以内及 1-2 年	19.39	预期未来现金流量为 2,031,711.08
欣旺达惠州动力新能源有限公司	49,232.70	4,923.27	1 年以内	10.00	预期未来现金流量为 44,309.43
合　计	11,349,197.42	1,936,632.99			

（2）按组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2019 年 12 月 31 日			2019 年 1 月 1 日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1 年以内	149,335,003.06	5.00	7,466,750.15	121,938,004.79	5.00	6,096,900.24
1 至 2 年	14,330.50	10.00	1,433.05	17,237,391.79	10.00	1,723,739.18
合　计	149,349,333.56		7,468,183.20	139,175,396.58		7,820,639.42

2.应收账款分类披露（原金融工具准则适用）

类　　别	2018 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	139,175,396.58	100.00	7,820,639.42	5.62
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合　计	139,175,396.58	100.00	7,820,639.42	5.62

类　　别	2017 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	124,217,994.37	100.00	6,219,730.54	5.01
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合　计	124,217,994.37	100.00	6,219,730.54	5.01

按组合计提坏账准备的应收账款

采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1 年以内	121,938,004.79	5.00	6,096,900.24	124,041,377.96	5.00	6,202,068.90
1 至 2 年	17,237,391.79	10.00	1,723,739.18	176,616.41	10.00	17,661.64
合　计	139,175,396.58		7,820,639.42	124,217,994.37		6,219,730.54

3.报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

2019、2018、2017 各年度计提坏账准备金额分别为 1,584,176.77 元、1,688,144.85 元、2,728,285.05 元；2019、2018、2017 各年度无收回或转回坏账准备金额。

4.报告期实际核销的应收账款情况

项目	2019 年度	2018 年度	2017 年度
实际核销的应收账款		87,235.97	20,000.00

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

截止 2019 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
晟碟(西部数据) （注）	25,996,770.65	16.18	1,299,838.53
星科金朋（注）	19,174,397.94	11.93	958,719.90
公牛集团（注）	17,199,870.32	10.70	859,993.52
比克电池（注）	11,299,964.72	7.03	1,931,709.72
湖南炬神电子有限公司	9,913,590.96	6.17	495,679.55
合　计	83,584,594.59	52.01	5,545,941.22

注：晟碟(西部数据)指晟碟半导体(上海)有限公司、SanDisk Storage Malaysia SDN BHD、SanDisk Corporation、SanDisk IN Device Design Centre Pvt.Ltd、SanDisk Manufacturing U.C.、Western Digital Technologies, Inc 等同一控制下或关联关系企业；星科金朋指星科金朋（上海）有限公司，星科金朋半导体（江阴）有限公司等同一控制下或关联关系企业；公牛集团指宁波公牛数码科技有限公司、宁波公牛电器有限公司等同一控制下或有关联关系企业；比克电池指深圳市比克动力电池有限公司、郑州比克电池有限公司、郑州比克新能源汽车有限公司等同一控制下或关联关系企业。

截止 2018 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
公牛集团	21,954,702.74	15.77	1,097,735.14
比克电池	20,400,507.28	14.66	1,742,830.67
晟碟(西部数据)	17,116,834.21	12.30	855,841.71
星科金朋	15,972,826.18	11.48	798,641.31
湖南炬神电子有限公司	7,728,831.10	5.55	386,441.56
合　计	83,173,701.51	59.76	4,881,490.39

截止 2017 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
比克电池	24,832,418.89	19.99	1,241,620.94
星科金朋	21,696,687.87	17.47	1,084,834.39
莫仕（注）	15,560,271.63	12.53	778,013.58
安克创新（注）	9,145,917.54	7.36	457,295.88
晟碟(西部数据)	6,770,927.77	5.45	338,546.39
合　计	78,006,223.7	62.80	3,900,311.18

注：莫仕指东莞莫仕连接器有限公司、上海莫仕连接器有限公司、江苏莫仕天安连接器有限公司等同一控制下或

关联关系企业：安克创新指 Anker Innovations Limited、Anker Technology Co.,Limited、安克创新科技股份有限公司、湖南安克电子科技有限公司、湖南海翼电子商务股份有限公司、深圳海翼智新科技有限公司等同一控制下或关联关系企业。

(二)其他应收款

类别	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
其他应收款项	66,935,752.65	44,853,534.96	949,507.40
减：坏账准备(损失准备)	99,762.98	99,039.45	50,725.37
合　计	66,835,989.67	44,754,495.51	898,782.03

1.其他应收款项按款项性质分类

款项性质	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
应收出口退税款		784,996.85	
押金	1,107,854.00	611,054.00	579,510.00
代垫社保款	339,390.74	256,357.11	265,334.53
往来及其他	65,488,507.91	43,201,127.00	104,662.87
减：坏账准备	99,762.98	99,039.45	50,725.37
合　计	66,835,989.67	44,754,495.51	898,782.03

2.其他应收款项情况披露（新金融工具准则适用）

（1）其他应收款项账龄组合分析

账龄	2019 年 12 月 31 日			2019 年 1 月 1 日		
	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面余额	比例(%)	坏账准备
1 年以内	23,189,698.65	34.64	45,157.58	44,786,280.96	99.85	79,314.05
1 至 2 年	43,746,054.00	65.36	54,605.40	2,254.00	0.01	225.40
2 至 3 年				65,000.00	0.14	19,500.00
合　计	66,935,752.65	100.00	99,762.98	44,853,534.96	100.00	99,039.45

（2）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合　计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2019 年期初余额	99,039.45			99,039.45
期初余额在本期重新评估后	99,039.45			99,039.45
本期计提	723.53			723.53
本期转回				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合　计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
本期核销				
其他变动				
2019 年 12 月 31 日余额	99,762.98			99,762.98

3. 其他应收款项情况披露（原金融工具准则适用）

类别	2018 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	44,853,534.96	100.00	99,039.45	0.22
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合　计	44,853,534.96	100.00	99,039.45	0.22

类别	2017 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	949,507.40	100.00	50,725.37	5.34
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合　计	949,507.40	100.00	50,725.37	5.34

（1）采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项账龄情况

账龄	2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1 年以内	1,586,280.96	5.00	79,314.05	884,507.40	5.00	44,225.37
1 至 2 年	2,254.00	10.00	225.40	65,000.00	10.00	6,500.00
2 至 3 年	65,000.00	30.00	19,500.00			
合　计	1,653,534.96		99,039.45	949,507.40		50,725.37

（2）其他应收款项无风险组合分析

组合名称	2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面余额	比例(%)	坏账准备
惠州市创益通电子科技有限公司	43,200,000.00					
合　计	43,200,000.00					

4.报告期计提、收回或转回的坏账准备（损失准备）情况

2019、2018、2017 各年度计提坏账准备（损失准备）金额分别为 723.53 元、48,314.08 元、2,982.97 元；2019、2018、2017 各年度无收回或转回坏账准备（损失准备）。

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

截止 2019 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	损失准备余额
惠州市创益通电子科技有限公司	往来及其他	65,460,000.00	1 年以内及 1-2 年	97.80	
深圳市光明区英杰房屋租赁中心	押金	510,000.00	1-2 年	0.76	51,000.00
东莞市富景机械设备有限公司	押金	300,000.00	1 年以内	0.45	15,000.00
可大物业管理(深圳)有限公司	押金	261,800.00	1 年以内	0.39	13,090.00
罗文评	押金	30,000.00	1-2 年	0.04	3,000.00
合　计		66,561,800.00		99.44	82,090.00

截止 2018 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
惠州市创益通电子科技有限公司	往来及其他	43,200,000.00	1 年以内	96.31	
应收出口退税	出口退税	784,996.85	1 年以内	1.75	39,249.84
深圳市光明新区雄杰房屋租赁中心	押金	510,000.00	1 年以内	1.14	25,500.00
陈亮	押金	65,000.00	2-3 年	0.14	19,500.00
罗文评	押金	30,000.00	1 年以内	0.07	1,500.00
合　计		44,589,996.85		99.41	85,749.84

截止 2017 年 12 月 31 日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
深圳市新博琛包装科技有限公司	押金	510,000.00	1 年以内	53.71	25,500.00
陈亮	押金	65,000.00	1-2 年	6.85	6,500.00
张小兵	往来及其他	58,515.90	1 年以内	6.16	2,925.80
三凌邦利停车场	往来及其他	28,809.06	1 年以内	3.03	1,440.45
胡辉	往来及其他	12,257.00	1 年以内	1.29	612.85
合　计		674,581.96		71.04	36,979.10

(三)长期股权投资

项目	2019 年 12 月 31 日			2018 年 12 月 31 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	35,440,000.00		35,440,000.00	30,000,000.00		30,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
合　计	35,440,000.00		35,440,000.00	30,000,000.00		30,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00

对子公司投资

被投资单位	2017 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2017 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
惠州市创益通电子科技有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00		
合　计		10,000,000.00		10,000,000.00		

被投资单位	2018 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
惠州市创益通电子科技有限公司	10,000,000.00	20,000,000.00		30,000,000.00		
合　计	10,000,000.00	20,000,000.00		30,000,000.00		

被投资单位	2019 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2019 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
惠州市创益通电子科技有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
湖北创益通电子科技有限公司		5,440,000.00		5,440,000.00		
合　计	30,000,000.00	5,440,000.00		35,440,000.00		

(四)营业收入和营业成本

项　　目	2019 年度		2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务小计	434,903,566.93	308,011,584.88	363,417,633.15	263,114,878.45	278,060,125.25	194,472,814.32
其中：数据存储互连产品及组件	170,873,186.56	93,623,879.67	123,487,658.75	67,976,990.06	101,053,047.63	56,748,245.50
消费电子互连产品及组件	254,341,583.53	205,338,626.76	232,552,185.00	188,410,580.34	148,833,807.99	116,082,076.18
精密结构件及其他	9,688,796.84	9,049,078.45	7,377,789.40	6,727,308.05	28,173,269.63	21,642,492.64
其他业务	5,731,485.34		4,314,950.98	201,129.39	3,939,599.57	87,683.45

项　　目	2019 年度		2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
其中：边角料	5,713,829.66		4,169,806.34		3,856,581.28	
其他	17,655.68		145,144.64	201,129.39	83,018.29	87,683.45
合　　计	440,635,052.27	308,011,584.88	367,732,584.13	263,316,007.84	281,999,724.82	194,560,497.77

十四、补充资料

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）			每股收益					
				基本每股收益			稀释每股收益		
	2019 年度	2018 年度	2017 年度	2019 年度	2018 年度	2017 年度	2019 年度	2018 年度	2017 年度
归属于公司普通股股东的净利润	29.28	24.61	27.94	0.96	0.61	0.52	0.96	0.61	0.52
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	27.47	23.56	26.26	0.90	0.59	0.49	0.90	0.59	0.49

深圳市创益通技术股份有限公司

二〇二〇年三月十八日

第 20 页至第 89 页的财务报表附注由下列负责人签署

法定代表人	主管会计工作负责人	会计机构负责人
签名：	签名：	签名：
日期：2020.03.18	日期：2020.3.18	日期：2020.3.18

统一社会信用代码

91110108590611484C

营业执照

(副 本)(6-1)

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

仅供深圳市创益通技术股份有限公司 IPO 申报使用

名　　称　大信会计师事务所（特殊普通合伙）

类　　型　特殊普通合伙企业

执行事务合伙人　吴卫星，胡咏华

经营范围　审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律法规规定的其他业务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

成立日期　2012年03月06日

合伙期限　2012年03月06日 至 2112年03月05日

主要经营场所　北京市海淀区知春路1号学院国际大厦1504室

登记机关

2020 年 01 月 17 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

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

国家市场监督管理总局监制

会计师事务所

执业证书

名　　称：大信会计师事务所（特殊普通合伙）

仅供深圳市创益通技术股份有限公司 IPO 申报使用

首席合伙人：胡咏华

主任会计师：

经营场所：北京市海淀区知春路一号学院国际大厦1504室

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010141

批准执业文号：京财会许可[2011]0073号

批准执业日期：2011年09月09日

证书序号：0000119

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：北京市财政局

二〇一八年四月八日

中华人民共和国财政部制

证书序号：000354

会计师事务所

证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

执行证券、期货相关业务。

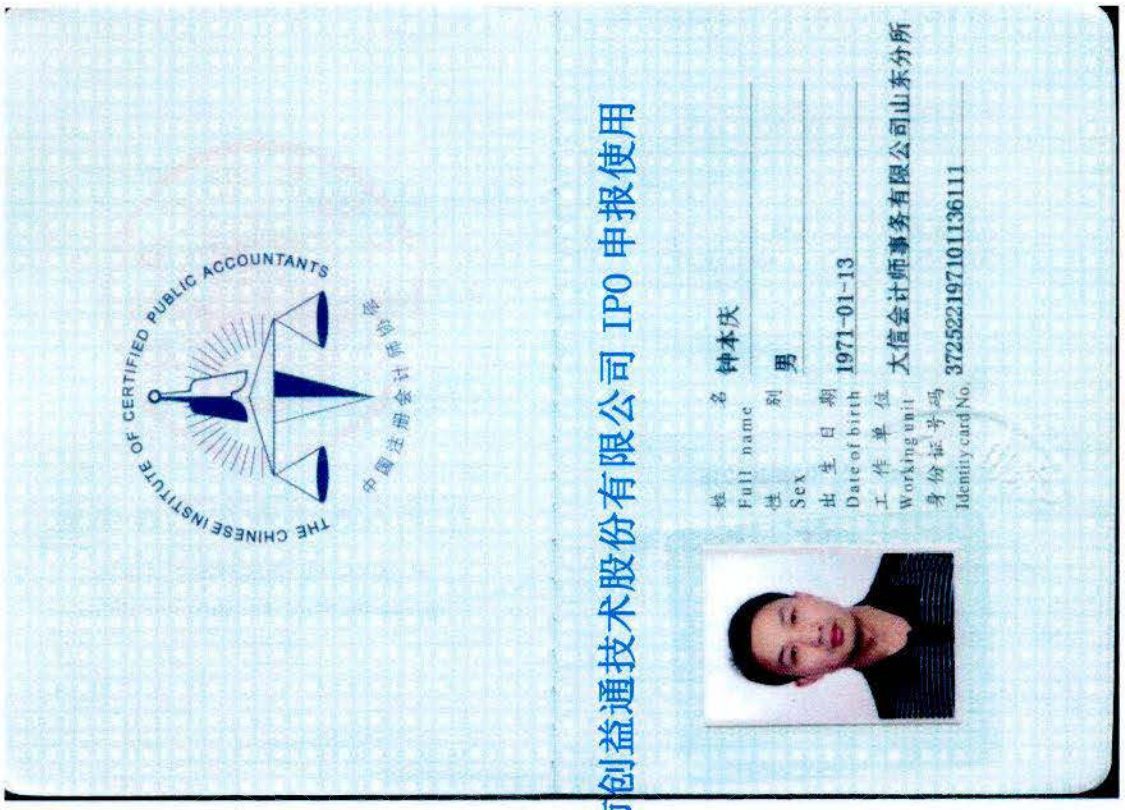
仅供深圳市创益通技术股份有限公司 IPO 申报使用

首席合伙人：胡咏华

证书号：08　　发证时间：二〇二〇年一　月十　日

证书有效期至：二〇二二年一月　九日

3-2-1-92



仅供深圳市创益通技术股份有限公司 IPO 申报使用



仅供深圳市创益通技术股份有限公司 IPO 申报使用





仅供深圳市创益通技术股份有限公司 IPO 申报使用

THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓　　名 Full name　张利法
性　　别 Sex　男
出生日期 Date of birth　1987-08-14
工作单位 Working unit　大信会计师事务所(特殊普通合伙)山东分所
身份证号码 Identity card No.　370724198708143613



大信会计师事务所(特殊普通合伙) 110101410057

证书编号：
No. of Certificate　110101410057

批准注册协会：
Authorized Institute of CPAs　山东省注册会计师协会

发证日期：
Date of Issuance　2013 年 /y　12 月 /m　10 日 /d

4

年度检验登记
Annual Renewal Registration

山东省注册会计师协会 2019年 注册会计师 年检合格专用章

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

山东省注册会计师协会 2016年 注册会计师 年检合格专用章

2016年03月10日

年 /y　月 /m　日 /d

6