

广东骏亚电子科技股份有限公司

审计报告

大华审字[2020]004228 号

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

广东骏亚电子科技股份有限公司

审计报告及财务报表

(2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日止)

目 录	页 次
一、 审计报告	1-6
二、 已审财务报表	
合并资产负债表	1-2
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并股东权益变动表	5-6
母公司资产负债表	7-8
母公司利润表	9
母公司现金流量表	10
母公司股东权益变动表	11-12
三、 财务报表附注	1-83

审 计 报 告

大华审字[2020]004228 号

广东骏亚电子科技有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广东骏亚电子科技有限公司(以下简称广东骏亚公司)财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了广东骏亚公司 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于广东骏亚公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别的关键审计事项包括：

- 1.收入确认；
- 2.存货跌价准备的计提。

（一）收入确认

1.事项描述：

如财务报表附注四、（二十九）“收入”所述的会计政策及合并财务报表附注六、注释 34.营业收入和营业成本所述，2019 年度，广东骏亚公司营业收入金额为 1,472,180,953.85 元，比上年同期增长 31.44%。

收入是公司的关键业绩指标之一，对公司的经营成果产生很大影响，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，故我们将收入真实性以及完整性识别为关键审计事项。

2.审计应对：

我们针对收入确认所实施的重要审计程序包括：

（1）了解公司与销售收款相关的内部控制制度设计，并测试了关键控制程序执行的有效性；

（2）检查主要客户合同相关条款，并评价公司收入确认是否符合会计准则的要求；

（3）按月度对本期和上期毛利率进行比较分析，检查是否存在异常，各期之间是否存在重大波动，查明原因；

（3）检查收入明细账，抽样对比销售订单执行情况、出库单、发货单、对方单位签收、对账单、出口报关单等依据，结合开票及收款等情况，确定收入确认的真实性；

（4）对收入截止性测试，将资产负债表日前后确认的产品销售收入与客户对账单进行核对，检查已对账客户对应的订单执行情况，判断是否计入恰当的会计期间；

(5) 从客户对账单、发运凭证中选取样本，追查至销售发票和主营业务收入明细账，以确定收入确认的完整性；

(6) 通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料等，确认主要客户与公司及主要关联方不存在关联关系；

(7) 向主要客户函证应收款项余额及当期销售额。

基于已执行的审计工作，我们认为，广东骏亚管理层对销售收入的列报与披露是适当的。

(二) 存货跌价准备的计提

1. 事项描述：

如财务报表附注四、（十五）“存货”所述的会计政策及合并报表附注六-注释 7 所示，截止 2019 年 12 月 31 日，广东骏亚公司存货余额为 310,060,836.70 元，占资产总额比例为 11.44%。

公司管理层期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。由于存货跌价准备的计提需要管理层作出重大判断，我们将其作为关键审计事项。

2. 审计应对：

我们针对存货跌价准备的计提所实施的重要审计程序包括：

(1) 评价管理层对存货管理内部控制制度的设计和运行的有效性；

(2) 对公司存货实施监盘，检查存货的数量、状况等；

(3) 取得公司存货的库龄清单，结合产品的状况，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备计提是否合理；

(4) 对于 2019 年 12 月 31 日后已销售的部分存货进行抽样，将样本的实际售价与估计售价进行比较；

(5)对公司管理层确定的存货可变现净值以及存货减值计提金额进行复核。

基于已执行的审计工作，我们认为，广东骏亚管理层对存货跌价准备计提的列报与披露是适当的。

四、其他信息

广东骏亚公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2019 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

广东骏亚公司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，广东骏亚公司管理层负责评估广东骏亚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广东骏亚公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督广东骏亚公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对广东骏亚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告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广东骏亚公司不能持续经营。

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

6. 就广东骏亚公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师：

（项目合伙人）



中国注册会计师

二〇二〇年四月八日



合并资产负债表

2019年12月31日

编制单位：广东骏业电子科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

资产	附注六	期末余额	期初余额	上期期末余额
流动资产：				
货币资金	注释1	172,711,168.55	68,195,445.60	68,195,445.60
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-	-
交易性金融资产	注释2	-	20,000,000.00	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据		-	-	58,500,380.29
应收账款	注释3	460,118,672.12	217,763,256.75	220,588,179.96
应收款项融资	注释4	90,703,465.43	58,029,617.76	-
预付款项	注释5	8,372,129.05	4,923,831.85	4,923,831.85
其他应收款	注释6	5,922,673.72	4,296,273.36	4,274,373.52
存货	注释7	310,060,836.70	217,312,603.94	217,312,603.94
持有待售资产		-	-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	-
其他流动资产	注释8	61,661,413.29	61,799,228.23	81,799,228.23
流动资产合计		1,109,550,358.86	652,320,257.49	655,594,043.39
非流动资产：				
可供出售金融资产		-	-	-
持有至到期投资		-	-	-
债权投资		-	-	-
其他债权投资		-	-	-
长期应收款		-	-	-
长期股权投资		-	-	-
其他权益工具投资		-	-	-
其他非流动金融资产		-	-	-
投资性房地产	注释9	405,551.34	-	-
固定资产	注释10	933,878,577.53	683,050,849.38	683,050,849.38
在建工程	注释11	32,045,122.55	68,851,966.46	68,851,966.46
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
无形资产	注释12	96,128,328.09	26,319,737.69	26,319,737.69
开发支出		-	-	-
商誉	注释13	451,129,288.41	-	-
长期待摊费用	注释14	38,723,701.75	25,502,820.93	25,502,820.93
递延所得税资产	注释15	21,931,782.65	6,367,413.85	5,880,351.27
其他非流动资产	注释16	27,057,734.50	38,954,319.48	38,954,319.48
非流动资产合计		1,601,300,086.82	849,047,107.79	848,560,045.21
资产总计		2,710,850,445.68	1,501,367,365.28	1,504,154,088.60

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并资产负债表（续）

2019年12月31日

编制单位：广东骏业科技股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和股东权益	附注六	期末余额	期初余额	上期期末余额
流动负债：				
短期借款	注释17	406,533,652.44	196,374,530.76	195,286,579.70
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-	-
交易性金融负债		-	-	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据	注释18	314,306,952.75	160,348,516.47	160,348,516.47
应付账款	注释19	590,463,905.68	439,509,767.24	439,509,767.24
预收款项	注释20	3,554,818.34	704,410.76	704,410.76
应付职工薪酬	注释21	35,602,258.00	24,118,341.82	24,118,341.82
应交税费	注释22	10,646,792.41	8,671,402.28	8,671,402.28
其他应付款	注释23	151,894,776.21	3,574,929.83	4,662,880.89
持有待售负债		-	-	-
一年内到期的非流动负债	注释24	4,581,124.82	1,552,181.16	1,552,181.16
其他流动负债		-	-	-
流动负债合计		1,517,584,280.65	834,854,080.32	834,854,080.32
非流动负债：				
长期借款	注释25	110,715,143.15	10,012,954.19	10,012,954.19
应付债券		-	-	-
其中：优先股		-	-	-
永续债		-	-	-
长期应付款	注释26	51,660,940.45	-	-
长期应付职工薪酬		-	-	-
预计负债		-	-	-
递延收益	注释27	7,197,415.01	4,295,509.33	4,295,509.33
递延所得税负债	注释15	10,639,097.51	-	-
其他非流动负债		-	-	-
非流动负债合计		180,212,596.12	14,308,463.52	14,308,463.52
负债合计		1,697,796,876.77	849,162,543.84	849,162,543.84
股东权益：				
股本	注释28	226,300,768.00	201,800,000.00	201,800,000.00
其他权益工具		-	-	-
其中：优先股		-	-	-
永续债		-	-	-
资本公积	注释29	610,504,695.25	243,054,214.63	243,054,214.63
减：库存股	注释30	39,045,368.00	-	-
其他综合收益	注释31	817,378.39	478,774.12	478,774.12
专项储备		-	-	-
盈余公积	注释32	17,768,305.37	17,768,305.37	17,791,068.34
未分配利润	注释33	195,478,129.39	189,103,527.32	191,867,487.67
归属于母公司所有者权益合计		1,011,823,908.40	652,204,821.44	654,991,544.76
少数股东权益		1,229,660.51	-	-
所有者权益合计		1,013,053,568.91	652,204,821.44	654,991,544.76
负债和股东权益总计		2,710,850,445.68	1,501,367,365.28	1,504,154,088.60

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

2019年度

编制单位：广东骏业电子科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注六	本期金额	上期金额
一、营业收入	注释34	1,472,180,953.85	1,120,072,953.73
减：营业成本	注释34	1,206,184,380.29	891,240,096.89
税金及附加	注释35	8,285,788.37	5,118,849.21
销售费用	注释36	45,247,237.57	29,364,694.69
管理费用	注释37	97,315,267.33	59,561,601.97
研发费用	注释38	77,260,414.81	56,380,955.68
财务费用	注释39	18,020,708.81	9,067,232.10
其中：利息费用		19,882,079.12	10,686,454.42
利息收入		2,304,735.12	3,381,386.11
加：其他收益	注释40	16,894,575.25	10,471,832.51
投资收益	注释42	170,754.57	2,857,334.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-
净敞口套期收益		-	-
公允价值变动收益		-	-
信用减值损失	注释43	(1,288,171.60)	-
资产减值损失	注释44	(6,169,723.86)	(11,919,202.98)
资产处置收益	注释45	846,655.00	469,429.50
二、营业利润		30,321,246.03	71,218,916.52
加：营业外收入	注释46	440,068.77	2,927,378.24
减：营业外支出	注释47	209,853.00	892,771.89
三、利润总额		30,551,461.80	73,253,522.87
减：所得税费用	注释48	(3,996,108.94)	4,259,273.45
四、净利润		34,547,570.74	68,994,249.42
(一) 按经营持续性分类			
持续经营净利润		34,547,570.74	68,994,249.42
终止经营净利润		-	-
(二) 按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		34,626,602.07	68,994,249.42
少数股东损益		(79,031.33)	-
五、其他综合收益的税后净额		338,604.27	419,904.99
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	-
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		338,604.27	419,904.99
1. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
2. 其他债权投资公允价值变动		-	-
3. 现金流量套期储备		-	-
4. 外币财务报表折算差额		338,604.27	419,904.99
5. 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		34,886,175.01	69,414,154.41
归属于母公司所有者的综合收益总额		34,965,206.34	69,414,154.41
归属于少数股东的综合收益总额		(79,031.33)	-
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益		0.17	0.34
(二) 稀释每股收益		0.16	0.34

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

2019年度

编制单位：广东骏业电子科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项 目	附注六	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		993,625,529.35	832,062,747.76
收到的税费返还		1,754,372.42	821,447.05
收到其他与经营活动有关的现金	注释49	25,450,840.68	34,703,144.47
经营活动现金流入小计		1,020,830,742.45	867,587,339.28
购买商品、接受劳务支付的现金		497,290,726.92	471,061,464.27
支付给职工以及为职工支付的现金		351,701,770.74	246,392,073.40
支付的各项税费		47,240,482.41	37,765,713.43
支付其他与经营活动有关的现金	注释49	79,098,784.82	51,554,037.91
经营活动现金流出小计		975,331,764.89	806,773,289.01
经营活动产生的现金流量净额	注释50	45,498,977.56	60,814,050.27
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资所收到的现金		50,000,000.00	338,000,000.00
取得投资收益收到的现金		170,754.57	2,857,334.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,620,000.00	825,888.74
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	注释49	1,600,000.00	-
投资活动现金流入小计		55,390,754.57	341,683,223.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		138,749,424.18	222,261,760.18
投资支付的现金		10,000,000.00	278,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		181,272,897.22	-
支付其他与投资活动有关的现金	注释49	7,390,000.00	1,565,000.00
投资活动现金流出小计		337,412,321.40	501,826,760.18
投资活动产生的现金流量净额		(282,021,566.83)	(160,143,537.14)
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		39,045,368.00	-
取得借款收到的现金		714,021,562.83	273,440,394.88
收到其他与筹资活动有关的现金		326,240.99	31,421,701.64
筹资活动现金流入小计		753,393,171.82	304,862,096.52
偿还债务支付的现金		364,069,629.16	168,127,584.54
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		45,332,338.28	37,310,861.69
支付其他与筹资活动有关的现金	注释49	30,610,279.59	6,528,862.37
筹资活动现金流出小计		440,012,247.03	211,967,308.60
筹资活动产生的现金流量净额		313,380,924.79	92,894,787.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		(2,626,651.17)	930,050.29
五、现金及现金等价物净增加额		74,231,684.35	(5,504,648.66)
加：期初现金及现金等价物余额		30,738,880.30	36,243,528.96
六、期末现金及现金等价物余额		104,970,564.65	30,738,880.30

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

2019年12月31日

编制单位：广东骏业电子科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

资产	附注十五	期末余额	期初余额	上期期末余额
流动资产：				
货币资金		42,322,246.22	7,551,677.20	7,551,677.20
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-	-
交易性金融资产		-	-	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据		-	-	28,233,852.13
应收账款	注释1	205,689,171.94	115,885,953.72	115,698,575.81
应收款项融资		26,011,448.92	27,772,089.60	-
预付款项		29,706,087.28	26,338,558.36	26,338,558.36
其他应收款	注释2	14,052,351.44	12,247,093.38	12,240,508.44
存货		123,442,162.16	105,000,541.51	105,000,541.51
持有待售资产		-	-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	-
其他流动资产		9,979,550.36	1,697,412.07	1,697,412.07
流动资产合计		451,203,018.32	296,493,325.84	296,761,125.52
非流动资产：				
可供出售金融资产		-	-	-
持有至到期投资		-	-	-
债权投资		-	-	-
其他债权投资		-	-	-
长期应收款		-	-	-
长期股权投资	注释3	1,233,195,351.71	471,625,351.71	471,625,351.71
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		157,473,285.76	151,743,226.75	151,743,226.75
在建工程		1,336,309.94	5,766,643.45	5,766,643.45
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
无形资产		7,277,054.09	6,809,678.71	6,809,678.71
开发支出		-	-	-
商誉		-	-	-
长期待摊费用		10,190,736.51	5,486,341.10	5,486,341.10
递延所得税资产		8,111,578.43	915,877.76	875,707.81
其他非流动资产		5,177,265.35	4,070,983.07	4,070,983.07
非流动资产合计		1,422,761,581.79	646,418,102.55	646,377,932.60
资产总计		1,873,964,600.11	942,911,428.39	943,139,058.12

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

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）

2019年12月31日

编制单位：广东骏业电子科技股份有限公司

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和股东权益	附注十五	期末余额	期初余额	上期期末余额
流动负债：				
短期借款		301,987,114.97	95,631,134.45	95,200,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-	-
交易性金融负债		-	-	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据		183,033,524.47	-	-
应付账款		174,307,362.34	194,421,355.13	194,421,355.13
预收款项		19,897,727.92	18,607,656.66	18,607,656.66
应付职工薪酬		7,321,027.96	7,793,288.40	7,793,288.40
应交税费		999,998.40	5,726,327.50	5,726,327.50
其他应付款		157,721,355.66	43,322,090.64	43,753,225.09
持有待售负债		-	-	-
一年内到期的非流动负债		130,423.13	-	-
其他流动负债		-	-	-
流动负债合计		845,398,534.85	365,501,852.78	365,501,852.78
非流动负债：				
长期借款		104,600,000.00	-	-
应付债券		-	-	-
其中：优先股		-	-	-
永续债		-	-	-
长期应付款		47,700,000.00	-	-
长期应付职工薪酬		-	-	-
预计负债		-	-	-
递延收益		2,532,495.85	2,476,336.33	2,476,336.33
递延所得税负债		-	-	-
其他非流动负债		-	-	-
非流动负债合计		154,832,495.85	2,476,336.33	2,476,336.33
负债合计		1,000,231,030.70	367,978,189.11	367,978,189.11
股东权益：				
实收资本		226,300,768.000	201,800,000.000	201,800,000.000
其他权益工具		-	-	-
其中：优先股		-	-	-
永续债		-	-	-
资本公积		610,504,695.250	243,054,214.630	243,054,214.630
减：库存股		39,045,368.000	-	-
其他综合收益		-	-	-
专项储备		-	-	-
盈余公积		17,768,305.370	17,768,305.370	17,791,068.340
未分配利润		58,205,168.790	112,310,719.280	112,515,586.040
股东权益合计		873,733,569.410	574,933,239.280	575,160,869.010
负债和股东权益总计		1,873,964,600.110	942,911,428.390	943,139,058.120

（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

2019年度

编制单位：广东联亚电子科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十五	本期金额	上期金额
一、营业收入	注释4	643,649,298.79	612,637,081.82
减：营业成本	注释4	589,831,572.42	498,747,043.45
税金及附加		4,390,683.91	2,777,288.42
销售费用		15,790,004.09	13,782,718.42
管理费用		31,480,788.59	21,718,728.84
研发费用		23,292,668.10	25,797,028.44
财务费用		10,986,277.07	5,185,902.92
其中：利息费用		-	5,816,211.31
利息收入		-	1,764,382.45
加：其他收益		94,660.55	2,801,327.60
投资收益		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-
净敞口套期收益		-	-
公允价值变动收益		-	-
信用减值损失		(112,381.43)	-
资产减值损失		(1,278,692.62)	(738,087.55)
资产处置收益		789,989.11	222,184.07
二、营业利润		(32,629,119.78)	46,913,795.45
加：营业外收入		29,700.00	2,505,300.00
减：营业外支出		120,000.00	378,259.54
三、利润总额		(32,719,419.78)	49,040,835.91
减：所得税费用		(6,865,869.29)	4,888,987.29
四、净利润		(25,853,550.49)	44,151,848.62
按经营持续性分类			
持续经营净利润		(25,853,550.49)	44,151,848.62
终止经营净利润		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 现金流量套期储备		-	-
2. 外币财务报表折算差额		-	-
六、综合收益总额		(25,853,550.49)	44,151,848.62

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

2019年度

编制单位：广东骏电科技股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项 目	附注十五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		354,239,317.22	395,168,939.02
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		500,883,318.21	260,082,655.50
经营活动现金流入小计		855,122,635.43	655,251,594.52
购买商品、接受劳务支付的现金		186,886,625.73	202,457,895.77
支付给职工以及为职工支付的现金		98,663,428.22	89,282,690.12
支付的各项税费		18,664,968.07	10,167,268.35
支付其他与经营活动有关的现金		562,270,513.79	226,815,258.78
经营活动现金流出小计		866,485,535.81	528,723,113.02
经营活动产生的现金流量净额		(11,362,900.38)	126,528,481.50
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资所收到的现金		-	-
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		3,620,000.00	313,588.74
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		3,620,000.00	313,588.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		14,382,965.40	19,064,508.49
投资支付的现金		247,970,000.00	112,975,972.47
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		6,890,000.00	1,060,000.00
投资活动现金流出小计		269,242,965.40	133,100,480.96
投资活动产生的现金流量净额		(265,622,965.40)	(132,786,892.22)
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		39,045,368.00	-
取得借款收到的现金		494,503,206.68	146,559,637.76
收到其他与筹资活动有关的现金		-	1,641,155.97
筹资活动现金流入小计		533,548,574.68	148,200,793.73
偿还债务支付的现金		184,611,007.53	108,959,637.76
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		37,725,705.20	34,980,334.82
支付其他与筹资活动有关的现金		15,346,116.69	-
筹资活动现金流出小计		237,682,829.42	143,939,972.58
筹资活动产生的现金流量净额		295,865,745.26	4,260,821.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		544,572.85	243,869.32
五、现金及现金等价物净增加额		19,424,452.33	(1,753,720.25)
加：期初现金及现金等价物余额		2,969,374.17	4,723,094.42
六、期末现金及现金等价物余额		22,393,826.50	2,969,374.17

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司股东权益变动表

2019年度

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

编制单位: 兴亚电子科技股份有限公司

项目

本期金额

项目	实收资本	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
一、上年年末余额	201,800,000.00	-	243,054,214.63	-	-	-	17,791,068.34	112,515,586.04	575,160,869.01
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	201,800,000.00	-	243,054,214.63	-	-	-	(22,762.97)	(204,866.76)	(227,629.73)
三、本年增减变动金额	24,500,768.00	-	367,450,480.62	39,045,368.00	-	-	17,768,305.37	112,310,719.28	574,933,239.28
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	(54,105,550.49)	298,800,330.13
(二) 股东投入和减少资本	24,500,768.00	-	367,450,480.62	39,045,368.00	-	-	-	(25,853,550.49)	(25,853,550.49)
1. 股东投入的普通股	24,500,768.00	-	363,485,543.42	-	-	-	-	-	352,905,890.82
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	387,986,311.42
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	3,964,937.20	39,045,368.00	-	-	-	-	(35,080,430.80)
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	(28,252,000.00)	(28,252,000.00)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	(28,252,000.00)	(28,252,000.00)
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、本年年末余额	226,300,768.00	-	610,504,695.25	39,045,368.00	-	-	17,768,305.37	58,205,168.79	875,735,569.41

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

母公司股东权益变动表

2019年度

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)



编制单位: 广东业电子科技股份有限公司

项目	实收资本	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
一、上年年末余额	201,800,000.00	-	243,054,214.63	-	-	-	13,375,883.48	103,048,922.28	561,279,020.39
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	201,800,000.00	-	243,054,214.63	-	-	-	13,375,883.48	103,048,922.28	561,279,020.39
三、本年增减变动金额	-	-	-	-	-	-	4,415,184.86	9,465,663.76	13,881,848.62
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	44,151,848.62	44,151,848.62
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	4,415,184.86	(34,685,184.86)	(30,270,000.00)
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	4,415,184.86	(4,415,184.86)	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	(30,270,000.00)	(30,270,000.00)
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	201,800,000.00	-	243,054,214.63	-	-	-	17,791,068.34	112,515,586.04	575,160,869.01

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

(Signature)

主管会计工作负责人:

(Signature)

第 12 页

会计机构负责人:

(Signature)

广东骏亚电子科技股份有限公司

2019 年度

财务报表附注

一. 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和注册地址

广东骏亚电子科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是经广东省人民政府“商外资粤惠外资证字（2005）0337 号”《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》和广东省惠州市惠城区对外贸易经济合作局“惠城外经贸资字（2005）262 号”批复批准，由骏亚企业有限公司投资成立。公司于 2017 年 9 月 12 日在上海证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 914413007820108867 的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止 2019 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 22,630.0768 万股，注册资本为 22,630.0768 万元，注册地址：惠州市惠城区(三栋)数码工业园 25 号区，控股股东为骏亚企业有限公司，实际控制人为叶晓彬。

(二) 经营范围

研发、生产和销售印制电路板、HDI 线路板、特种线路板、柔性线路板，电子设备、移动通信系统及交换设备、电脑及其配件，半导体、光电子器件、电子元器件及其贴组装测试；货物进出口、技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）。产品在国内外市场销售。普通货运（凭许可证经营）。对在“惠州市惠城区三栋数码工业园 25 号区”的自有厂房进行出租。（以上项目不涉及外商投资准入特别管理措施）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

(三) 公司业务性质和主要经营活动

公司属于印制电路板行业，主要从事印制电路板的研发、生产和销售，及印制电路板的表面贴装（SMT），主要产品包括双面板、多层板等（含 SMT 产品），广泛应用于消费电子、工业控制及医疗、计算机及网络设备、汽车电子、安防等领域。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司全体董事于 2020 年 4 月 8 日批准报出。

二. 合并财务报表范围

本报告期纳入合并财务报表范围的主体共 13 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
龙南骏亚电子科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
骏亚国际电子有限公司	全资子公司	一级	100	100

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
惠州市骏亚数字技术有限公司	全资子公司	一级	100	100
龙南骏亚精密电路有限公司	全资子公司	一级	100	100
龙南骏亚柔性智能科技有限公司(原龙南骏亚数字技术有限公司)	全资子公司	二级	100	100
深圳市骏亚电路科技有限公司	全资子公司	二级	100	100
珠海市骏亚电子科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
香港牧泰莱电路国际有限公司	全资子公司	二级	100	100
深圳市牧泰莱电路技术有限公司(深圳牧泰莱)	全资子公司	一级	100	100
深圳市牧泰莱投资有限公司	全资子公司	二级	100	100
上海强霖电子科技有限公司	控股子公司	二级	51	51
长沙牧泰莱电路技术有限公司(长沙牧泰莱)	全资子公司	一级	100	100
广德牧泰莱电路技术有限公司	全资子公司	二级	100	100

(一) 报告期新纳入合并范围的主体

名称	变更原因
深圳市牧泰莱电路技术有限公司	非同一控制下企业合并
深圳市牧泰莱投资有限公司	非同一控制下企业合并
上海强霖电子科技有限公司	非同一控制下企业合并
长沙牧泰莱电路技术有限公司	非同一控制下企业合并
广德牧泰莱电路技术有限公司	非同一控制下企业合并

(二) 报告期无不再纳入合并范围的主体。

三. 财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司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》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)进行确认和计量,在此基础上,结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的规定,编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

四.重要会计政策、会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

(三) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

(四) 营业周期

采用一年（12个月）为正常营业周期。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收

益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ① 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ② 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③ 已办理了必要的财产权转移手续。
- ④ 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤ 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

（六）合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括母公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司以及业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司以及业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，本公司处置子公司以及业务，则该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将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；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（九）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，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，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

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

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

（十）金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为以下三类:

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量,但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的,按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益,其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类,当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时,才对所有受影响的相关金融资产进行重分类:

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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,且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标,则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入,按摊余成本进行后续计量,其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失,计入当期损益。除下列情况外,本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入:

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,本公司在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值,本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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,且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标,则本公司将该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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时, 几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权, 允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款, 该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量, 将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式, 结合金融负债和权益工具的定义, 在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为: 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 相关的交易费用直接计入当期损益; 对于其他类别的金融负债, 相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债 (含属于金融负债的衍生工具) 和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的, 属于交易性金融负债: 承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购; 属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分, 且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式; 属于衍生工具, 但是, 被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债 (含属于金融负债的衍生工具), 按照公允价值进行后续计量, 除与套期会计有关外, 所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时, 为了提供更相关的会计信息, 本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债:

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量, 除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外, 其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自

自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

（1）金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2）金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 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) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

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。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际

并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、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以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，及全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的, 处于第三阶段, 本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备, 并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额, 作为减值损失或利得计入当期损益。除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外, 信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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, 本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备, 不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备, 但在当期资产负债表日, 该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的, 本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备, 由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息, 通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险, 以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同, 本公司在应用金融工具减值规定时, 将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化, 这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日, 若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险, 则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低, 借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强, 并且即使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义务, 则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时, 该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

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

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十一) 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6. 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	出票人为非金融机构	参考(十二) 应收账款

(十二) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6. 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将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。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
高风险组合	近一年无交易或回款、经催款仍未回款等情况的款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
信用保险组合	已申请信用保险额度的承保客户款项	
关联方组合	应收合并范围关联款项	
其他款项组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	

（十三） 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 /

（十）6.金融工具减值。

（十四） 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （十）

6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险组合	应收退税款、与员工的往来（备用金、代扣社保等）款项	公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
关联方组合	应收合并范围内关联款项	
其他款项组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	

（十五） 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、周转材料、委托加工材料、包装物、低值易耗品、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照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；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终

用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法；
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

(十六) 持有待售

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

（十七）长期股权投资

1. 投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / （五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

（2）其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于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联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，

调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不

能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的, 改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理, 其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中, 对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易, 处置价款与处置长期股权投资相应对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(股本溢价), 资本公积不足冲减的, 调整留存收益; 在丧失对子公司控制权时, 对于剩余股权, 按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的, 将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理, 区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

(1) 在个别财务报表中, 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额, 确认为其他综合收益, 在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中, 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额, 确认为其他综合收益, 在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排, 并且对该安排回报具有重大影响的活动决策, 需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在, 则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排, 该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的, 根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时, 将该单独主体作为合营企业, 采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时, 该单独主体作为共同经营, 本公司确认与共同经营利益份额相关的项目, 并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响, 是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力, 但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形, 并综合考虑所有事实和情况后, 判断对被投资单位具有重大影响。(1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表;(2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程;(3) 与被投资单位之间发生重要交易;(4) 向被投资单位派出管理人员;(5) 向被投资单位提供关键技术资料。

6. 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，若存在长期股权投资的账面价值大于享有被投资单位所有者权益账面价值的份额等类似情况时，按照《企业会计准则第8号——资产减值》对长期股权投资进行减值测试，可收回金额低于长期股权投资账面价值的，计提减值准备。根据单项长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定长期股权投资的可收回金额。长期股权投资的可收回金额低于账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

长期股权投资减值损失一经确认，不再转回。

（十八）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策。

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

资产负债表日，本公司对存在减值迹象的投资性房地产，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。投资性房地产减值损失一经确认，不再转回。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（十九）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，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

（1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据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。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	直线法	20	3-5	4.75-4.85
机器设备	直线法	10	3-5	9.50-9.70
运输工具	直线法	5	3-5	19.00-19.40
办公及电子设备	直线法	3-5	3-5	19.00-32.33
其他设备	直线法	4-5	3-5	19.00-24.25

（2）固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

4. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

5. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- （1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- （2）本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- （3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- （4）本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

- （5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个

期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

（二十）在建工程

1. 在建工程的类别

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

3. 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

（二十一）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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，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。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(二十二) 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、外购软件及专利、自创软件及专利及商标权等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后继计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	土地使用权证
自创软件及专利	10 年	估计使用寿命
外购软件及专利	10 年	估计使用寿命
商标权	10 年	商标权证

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

3. 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

4. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：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、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

5. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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，能够证明其有用性；
- (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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

（二十三）长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十四）长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

长期待摊费用的摊销期按受益期确定。

（二十五）职工薪酬

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

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在发生当期计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，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。

（二十六）预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额

确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

（二十七）股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

对于授予职工的权益工具且授予后立即可行权的，按照按授予职工权益工具的市场价格计量，如果其权益工具未公开交易，则考虑其条款和条件估计其市场价格。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

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

5. 对于存在修改条款和条件的情况的，本期的修改情况及相关会计处理

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

(二十八) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- (1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3. 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

（二十九）收入

1. 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

（1）印制电路板的收入确认原则

1) 公司与客户以供应商管理库存（VMI）方式进行交易的，在客户领用公司产品并与公司确认领用商品数量及金额后，确认销售收入；

2) 对于非 VMI 模式，其国内销售，公司产品交货后，按月定期与客户确认商品数量及结算金额，确认销售收入；国外销售，公司发出商品并向海关申报出口后，就经客户确认的商品数量及结算金额，予以确认销售收入。

（2）SMT 加工服务的收入确认原则

对于国内销售，公司完成产品加工并将产品运送至客户指定地点后，与客户确认加工数量及结算金额，确认销售收入；对于国外销售，公司发出商品并向海关申报出口，确认销售收入。

2. 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

（1）利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

（2）使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3. 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

（1）收入的金额能够可靠地计量；

（2）相关的经济利益很可能流入企业；

（3）交易的完工进度能够可靠地确定；

（4）交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本

乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

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。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

4. 建造合同收入的确认依据和方法

(1) 当建造合同的结果能够可靠地估计时，与其相关的合同收入和合同费用在资产负债表日按完工百分比法予以确认。完工百分比法，是指根据合同完工进度确认合同收入和合同费用的方法。合同完工进度按照累计实际发生的合同费用占合同预计总成本的比例确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- 1) 合同总收入能够可靠地计量；
- 2) 与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- 3) 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；
- 4) 合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- 1) 与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

在资产负债表日，按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；同时，按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。合同工程的变动、索赔及奖金以可能带来收入并能可靠计算的数额为限计入合同总收入。

(2) 建造合同的结果不能可靠估计的，分别下列情况处理：

1) 合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用。

2) 合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

(3) 如果合同总成本很可能超过合同总收入，则预期损失立即确认为费用。

5. 附回购条件的资产转让

公司销售产品或转让其他资产时，与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议，根据协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。如售后回购属于融资交易，则在交付产品或资产时，本公司不确认销售收入。回购价款大于销售价款的差额，在回购期间按期计提利息，计入财务费用。

（三十） 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法冲减相关资产账面价值；

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，在确认相关费用或损失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，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

（三十一）递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（三十二）租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

1. 经营租赁会计处理

(1) 经营租入资产

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 经营租出资产

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2. 融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(三十三) 财务报表列报项目变更说明

财政部于 2019 年发布了《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）和《关于修订印发合并财务报表格式(2019 版)的通知》（财会〔2019〕16 号），对一般企业财务报表格式进行了修订，拆分部分资产负债表项目和调整利润表项目等。本公司已经根据新的企业财务报表格式的要求编制财务报表，财务报表的列报项目因此发生变更的，已经按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整。

对可比期间的财务报表列报项目及金额的影响如下：

列报项目	列报变更前金额	影响金额	列报变更后金额	备注
应收票据	---	58,500,380.29	58,500,380.29	
应收账款	---	220,588,179.96	220,588,179.96	
应收票据及应收账款	279,088,560.25	(279,088,560.25)	---	

列报项目	列报变更前金额	影响金额	列报变更后金额	备注
应付票据	---	160,348,516.47	160,348,516.47	
应付账款	---	439,509,767.24	439,509,767.24	
应付票据及应付账款	599,858,283.71	(599,858,283.71)	---	

(三十四) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

(1) 本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《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》和《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》(以上四项统称<新金融工具准则>), 变更后的会计政策详见附注四。

首次执行新金融工具准则以及列报格式变更调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况:

项目	2018 年 12 月 31 日	列报格式变更 的影响	列报格式变更调 整后金额	执行新企业会 计准则的影响	2019 年 1 月 1 日
交易性金融资产	---	---	---	20,000,000.00	20,000,000.00
应收票据	58,500,380.29	---	58,500,380.29	(58,500,380.29)	---
应收账款	220,588,179.96	---	220,588,179.96	(2,824,923.21)	217,763,256.75
应收款项融资	---	---	---	58,029,617.76	58,029,617.76
其他应收款	4,274,373.52	---	4,274,373.52	21,899.84	4,296,273.36
其他流动资产	81,799,228.23	---	81,799,228.23	(20,000,000.00)	61,799,228.23
递延所得税资产	5,880,351.27	---	5,880,351.27	487,062.58	6,367,413.85
资产合计	371,042,513.27	---	371,042,513.27	(2,786,723.32)	368,255,789.95
短期借款	195,286,579.70	---	195,286,579.70	1,087,951.06	196,374,530.76
其他应付款	4,662,880.89	---	4,662,880.89	(1,087,951.06)	3,574,929.83
负债合计	199,949,460.59	---	199,949,460.59	---	199,949,460.59
盈余公积	17,791,068.34	---	17,791,068.34	(22,762.97)	17,768,305.37
未分配利润	191,867,487.67	---	191,867,487.67	(2,763,960.35)	189,103,527.32
所有者权益合计	209,658,556.01	---	209,658,556.01	(2,786,723.32)	206,871,832.69

(2) 本公司自 2019 年 6 月 10 日起执行《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》(财会〔2019〕8 号)相关规定,对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换,根据准则规定进行调整。该项会计政策变更对本报告期财务报表无影响。

(3) 本公司自 2019 年 6 月 17 日起执行《企业会计准则第 12 号—债务重组》(财会〔2019〕9 号)相关规定,对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组,根据准则规定进行调整。该项会计政策变更对本报告期财务报表无影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未变更。

五. 税项

(一) 公司主要税种和税率

本公司流转税包括增值税（出口享受免抵退优惠,退税率 17%）、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加等。税率明细如下：

税种	计税依据	税率
增值税*1	境内销售；提供加工劳务；提供租赁服务等	16%、13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育附加	实缴流转税税额	2%

*1：根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、税务总局、海关总署公告 2019 年第 39 号）的规定，本公司自 2019 年 4 月 1 日起发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 16%和 10%税率的，税率分别调整为 13%、9%。

不同纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司*1	15%
龙南骏亚电子科技有限公司*3	15%
骏亚国际电子有限公司*	16.5%
惠州市骏亚数字技术有限公司*2	15%
龙南骏亚精密电路有限公司*3	15%
龙南骏亚柔性智能科技有限公司*3	15%
深圳市骏亚电路科技有限公司	25%
珠海市骏亚电子科技有限公司	25%
香港牧泰莱电路国际有限公司*	16.5%
深圳市牧泰莱电路技术有限公司*4	15%
深圳市牧泰莱投资有限公司*6	20%
上海强霖电子科技有限公司	25%
长沙牧泰莱电路技术有限公司*5	15%
广德牧泰莱电路技术有限公司	25%

*骏亚国际电子有限公司、香港牧泰莱电路国际有限公司注册地为香港，适用所得税税率为 16.5%。

(二) 税收优惠政策及依据

*1.公司于 2012 年 7 月 23 日取得由广东省科技技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局批准编号为 GR201244000200 高新技术企业证书。有效期自 2012 年 7 月 23 日至 2015 年 7 月 23 日，公司于 2015 年通过高新技术企业复审。2018 年 11 月 28 日重

新认定取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局批准编号为 GR201844002423 高新技术企业证书。有效期自 2018 年 11 月 28 日至 2021 年 11 月 28 日

*2. 惠州市骏亚数字技术有限公司于 2017 年 12 月 11 日取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局批准编号为 GR201744006378 高新技术企业证书，有效期三年，2019 年度适用的企业所得税税率为 15%。

*3. 财政部、海关总署、国家税务总局 2013 年 1 月 10 日联合下发《关于赣州市执行西部大开发税收政策问题的通知》财税（2013）4 号，关于对赣州市内资鼓励类产业、外商投资鼓励类产业及优势产业的项目在投资总额内进口的自用设备，在政策规定范围内免征关税，自 2012 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在赣州市的鼓励类产业的内资企业和外商投资企业减按 15% 的税率征收企业所得税。

龙南县国家税务局已接收龙南骏亚电子科技有限公司申请的所得税优惠事项登记备案，关于国家鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税，优惠期间自 2018 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日。

龙南县国家税务局已接收龙南骏亚柔性智能科技有限公司申请的所得税优惠事项登记备案，关于国家鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税，优惠期间自 2018 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日。

龙南县国家税务局已接收龙南骏亚精密电路有限公司申请的所得税优惠事项登记备案，关于国家鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税，优惠期间自 2018 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日。

*4. 2014 年 9 月 30 日公司获取了深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201444201748），公司被认定为国家级高新技术企业，有效期三年。公司 2014 年至 2017 年企业所得税减按 15% 计征。2017 年 10 月 31 日经复审通过获取《高新技术企业证书》（证书编号：GR201744204140），有效期三年，公司 2017 年至 2020 年企业所得税减按 15% 计征。

*5. 2013 年 9 月 2 日公司获取了湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201343000006），公司被认定为国家级高新技术企业，有效期三年。2019 年 9 月 20 日，公司已列示在湖南省公示的 2019 年第二批 883 家企业拟认定高新技术企业名单上，高新企业证书号：GR201943001097，预计高新技术企业证书取得不存在重大不确定性，报告期适用 15% 的所得税税率。

*6. 深圳市牧泰莱投资有限公司 2019 年应纳税所得额低于 300 万元，符合小型微利企业所得税优惠政策，其所得低于 100 万部分减按 25%、高于 100 万但低于 300 万部分减按照 50% 分别计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

其他子公司报告期内均系按法定税率纳税。

六、合并财务报表项目注释（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

注释1. 货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	35,072.17	16,927.15
银行存款	104,935,492.48	30,721,953.15
其他货币资金	67,740,603.90	37,456,565.30
合计	172,711,168.55	68,195,445.60
其中：存放在境外的款项总额	1,686,091.43	1,030,444.25

其中受限制的货币资金明细

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	67,740,603.90	37,456,565.30
合计	67,740,603.90	37,456,565.30

注释2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	---	20,000,000.00
其中：结构性存款	---	20,000,000.00
指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	---	---
合计	---	20,000,000.00

注释3. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	467,700,011.46	225,405,405.38
1—2 年	4,997,599.68	1,680,050.65
2—3 年	917,667.82	1,201,792.45
3 年以上	3,814,117.49	234,759.30
小计	477,429,396.45	228,522,007.78
减：坏账准备	17,310,724.33	10,758,751.03
合计	460,118,672.12	217,763,256.75

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面金额		坏账准备		净额
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的 应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的 应收账款	477,429,396.45	100.00	17,310,724.33	3.63	460,118,672.12
其中：高风险组合	4,126,512.15	0.86	3,824,429.35	92.68	302,082.80

类别	期末余额				净额
	账面金额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
信用保险组合	132,279,679.96	27.71	652,452.84	0.49	131,627,227.12
其他款项组合	341,023,204.34	71.43	12,833,842.14	3.76	328,189,362.20
合计	477,429,396.45	100.00	17,310,724.33	3.63	460,118,672.12

续:

类别	期初余额				净额
	账面金额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	228,522,007.78	100.00	10,758,751.03	4.71	217,763,256.75
其中：高风险组合	9,492,555.01	4.15	3,738,621.50	39.38	5,753,933.51
信用保险组合	34,111,631.53	14.93	375,546.68	1.10	33,736,084.85
其他款项组合	184,917,821.24	80.92	6,644,582.85	3.59	178,273,238.39
合计	228,522,007.78	100.00	10,758,751.03	4.71	217,763,256.75

3. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 高风险组合

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
高风险组合	4,126,512.15	3,824,429.35	92.68	回款异常
合计	4,126,512.15	3,824,429.35	92.68	

(2) 信用保险组合

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
信用保险组合	132,279,679.96	652,452.84	0.49	
合计	132,279,679.96	652,452.84	0.49	

(3) 其他款项组合

账龄结构	期末余额		
	金额	占总额比例(%)	坏账准备
1 年以内	335,492,611.52	70.27	10,064,778.35
1—2 年	3,107,198.62	0.65	621,439.73
2—3 年	551,540.29	0.12	275,770.15
3 年以上	1,871,853.91	0.39	1,871,853.91
合计	341,023,204.34	71.43	12,833,842.14

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	企业合并	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	10,758,751.03	3,457,614.12	2,408,675.48	---	5,503,034.66	17,310,724.33
其中：高风险组合	3,738,621.50	---	2,408,675.48	---	2,494,483.33	3,824,429.35
信用保险组合	375,546.68	276,906.16	---	---	---	652,452.84
其他款项组合	6,644,582.85	3,180,707.96	---	---	3,008,551.33	12,833,842.14
合计	10,758,751.03	3,457,614.12	2,408,675.48	---	5,503,034.66	17,310,724.33

5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	与本公司关系	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例(%)
第一名	非关联	58,099,662.09	1 年内	12.17
第二名	非关联	30,970,815.98	1 年内	6.49
第三名	非关联	29,370,100.11	1 年内	6.15
第四名	非关联	20,483,849.60	1 年内	4.29
第五名	非关联	14,678,359.46	1 年内	3.07
合计		153,602,787.24		32.17

6. 无因金融资产转移而终止确认的应收款项。

7. 无转移应收款项且继续涉入而形成的资产、负债。

注释4. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据	90,703,465.43	58,029,617.76
合计	90,703,465.43	58,029,617.76

1. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收票据	---	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收票据	470,762.53	377,882.85	---	---	---	848,645.38
其中：银行承兑汇票	---	---	---	---	---	---
商业承兑汇票	470,762.53	377,882.85	---	---	---	848,645.38
合计	470,762.53	377,882.85	---	---	---	848,645.38

注释5. 预付款项

1. 预付款项按账龄分析列示

账龄结构	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	7,963,779.00	95.12	4,613,086.46	93.69
1-2 年	236,654.74	2.83	300,185.39	6.10
2-3 年	171,695.31	2.05	10,560.00	0.21
3 年以上	---	---	---	---
合计	8,372,129.05	100.00	4,923,831.85	100.00

2. 期末无账龄超过一年且金额重要的预付款项未结算的情况。

3. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款总额的比例(%)	账龄	未结算原因
第一名	1,122,517.65	13.41	1 年以内	未到结算期
第二名	473,679.75	5.66	1 年以内	未到结算期
第三名	457,040.00	5.46	1 年以内	未到结算期
第四名	355,543.11	4.25	1 年以内	未到结算期
第五名	325,779.10	3.89	1 年以内	未到结算期
合计	2,734,559.61	32.67		

注释6. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	---	---
应收股利	---	---
其他应收款	5,922,673.72	4,296,273.36
合计	5,922,673.72	4,296,273.36

(一) 其他应收款按种类列示

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	5,018,901.70	3,488,348.64
1—2 年	960,781.08	505,590.56
2—3 年	441,209.49	972,405.79
3 年以上	1,103,326.77	170,000.00
小计	7,524,219.04	5,136,344.99
减：坏账准备	1,601,545.32	840,071.63
合计	5,922,673.72	4,296,273.36

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	4,271,163.34	3,670,159.52
备用金（员工借款）	644,752.49	227,000.00
往来款	549,148.08	502,410.86
出口退税	549,733.12	---
代扣社保及其他	1,509,422.01	736,774.61
合计	7,524,219.04	5,136,344.99

3. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				净额
	账面金额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	7,524,219.04	100.00	1,601,545.32	21.29	5,922,673.72
其中：无风险组合	2,182,901.48	29.01	---	---	2,182,901.48
其他款项组合	5,341,317.56	70.99	1,601,545.32	29.98	3,739,772.24
合计	7,524,219.04	100.00	1,601,545.32	21.29	5,922,673.72

续：

类别	期初余额				净额
	账面金额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	5,136,344.99	100.00	840,071.63	16.36	4,296,273.36
其中：无风险组合	729,994.61	14.21	---	---	729,994.61
其他款项组合	4,406,350.38	85.79	840,071.63	19.07	3,566,278.75
合计	5,136,344.99	100.00	840,071.63	16.36	4,296,273.36

4. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 无风险组合

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
备用金	137,872.85	---	---	
应收出口退税	549,733.12	---	---	
社保代扣代缴	1,495,295.51	---	---	
合计	2,182,901.48	---	---	

(2) 其他款项组合

账龄结构	期末余额		
	金额	占总额比例(%)	坏账准备
1年以内	2,833,779.10	37.66	85,013.36
1—2年	963,002.20	12.80	192,600.44

账龄结构	期末余额		
	金额	占总额比例(%)	坏账准备
2-3 年	441,209.49	5.86	220,604.75
3 年以上	1,103,326.77	14.66	1,103,326.77
合计	5,341,317.56	70.99	1,601,545.32

5. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	7,524,219.04	1,601,545.32	5,922,673.72	5,136,344.99	840,071.63	4,296,273.36
第二阶段	---	---	---	---	---	---
第三阶段	---	---	---	---	---	---
合计	7,524,219.04	1,601,545.32	5,922,673.72	5,136,344.99	840,071.63	4,296,273.36

6. 其他应收款坏账准备计提情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	企业合并增加	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	840,071.63	---	27,346.29	---	788,819.98	1,601,545.32
其中：无风险组合	---	---	---	---	---	---
其他款项组合	840,071.63	---	27,346.29	---	788,819.98	1,601,545.32
合计	840,071.63	---	27,346.29	---	788,819.98	1,601,545.32

7. 本报告期无核销其他应收款。

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项内容	与本公司关系	期末余额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)
第一名	保证金	非关联	1,474,385.14	0-2 年	19.60
第二名	押金	非关联	577,906.00	2 年以上	7.68
第三名	出口退税	非关联	549,733.12	1 年以内	7.31
第四名	保证金	非关联	500,000.00	1 年以内	6.65
第五名	保证金	非关联	393,472.00	1 年以内	5.23
合计			3,495,496.26		46.47

9. 无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

10. 无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债。

注释7. 存货

1. 存货分类列示

项目	期末余额		
	金额	跌价准备	账面价值
原材料	93,804,228.27	2,009,845.06	91,794,383.21
在产品	36,119,817.70	---	36,119,817.70
库存商品	49,501,800.19	1,514,605.17	47,987,195.02
发出商品	131,655,573.52	4,196,116.44	127,459,457.08
周转材料	6,756,398.92	56,415.23	6,699,983.69
合计	317,837,818.60	7,776,981.90	310,060,836.70

续:

项目	期初余额		
	金额	跌价准备	账面价值
原材料	66,156,920.65	550,810.47	65,606,110.18
在产品	20,551,395.78	---	20,551,395.78
库存商品	43,995,644.72	2,819,177.31	41,176,467.41
发出商品	90,421,221.72	5,178,323.24	85,242,898.48
周转材料	4,775,065.76	39,333.67	4,735,732.09
合计	225,900,248.63	8,587,644.69	217,312,603.94

2. 各项存货跌价准备的增减变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少额		期末余额
		本期计提额	企业合并增加	转回	转销	
原材料	550,810.47	1,043,584.30	527,574.11	---	112,123.82	2,009,845.06
库存商品	2,819,177.31	1,257,467.23	75,710.67	---	2,637,750.04	1,514,605.17
发出商品	5,178,323.24	3,782,495.18	1,374,884.16	---	6,139,586.14	4,196,116.44
周转材料	39,333.67	86,177.15	---	---	69,095.59	56,415.23
合计	8,587,644.69	6,169,723.86	1,978,168.94	---	8,958,555.59	7,776,981.90

注释8. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
理财产品	---	20,000,000.00
待抵扣/留抵增值税	61,011,400.10	38,472,831.87
预缴企业所得税	650,013.19	1,446,982.15
预付发行股份承销费用	---	1,060,000.00
其他	---	819,414.21
合计	61,661,413.29	61,799,228.23

注释9. 投资性房地产

1. 投资性房地产情况

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	---	---
2. 本期增加金额	3,190,787.78	3,190,787.78
外购	---	---
非同一控制下企业合并	3,190,787.78	3,190,787.78
3. 本期减少金额	2,747,622.81	2,747,622.81
处置	---	---
其他转出	2,747,622.81	2,747,622.81
4. 期末余额	443,164.97	443,164.97
二、累计折旧（摊销）		
1. 期初余额	---	---
2. 本期增加金额	248,503.07	248,503.07
本期计提	29,373.45	29,373.45
非同一控制下企业合并	219,129.62	219,129.62
3. 本期减少金额	210,889.44	210,889.44
处置	---	---
其他转出	210,889.44	210,889.44
4. 期末余额	37,613.63	37,613.63
三、减值准备		
1. 期初余额	---	---
2. 本期增加金额	---	---
3. 本期减少金额	---	---
4. 期末余额	---	---
四、账面价值		
1. 期末账面价值	405,551.34	405,551.34
2. 期初账面价值	---	---

2. 期末无未办妥产权证书的投资性房地产。

注释10. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	933,849,918.40	683,050,849.38
固定资产清理	28,659.13	---
合计	933,878,577.53	683,050,849.38

(一) 固定资产

1. 固定资产原值及累计折旧

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值合计					
1. 期初余额	253,752,833.57	613,039,145.93	5,319,069.88	38,752,532.73	910,863,582.11
2. 本期增加金额	117,117,030.24	259,718,313.03	3,064,316.82	27,516,773.62	407,416,433.71
购置	---	106,227,796.06	162,081.93	16,147,002.90	122,536,880.89
在建工程转入	28,379,620.52	49,011,817.96	275,192.57	2,209,257.40	79,875,888.45
企业合并增加	85,989,786.91	104,478,699.01	2,627,042.32	9,160,513.32	202,256,041.56
股东投入	---	---	---	---	---
融资租入	---	---	---	---	---
其他增加	2,747,622.81	---	---	---	2,747,622.81
3. 本期减少金额	---	17,126,839.82	33,915.04	3,262,967.72	20,423,722.58
处置或报废	---	17,126,839.82	33,915.04	3,262,967.72	20,423,722.58
融资租出	---	---	---	---	---
其他减少	---	---	---	---	---
4. 期末余额	370,869,863.81	855,630,619.14	8,349,471.66	63,006,338.63	1,297,856,293.24
二、累计折旧					
1. 期初余额	31,538,376.60	169,064,348.10	2,236,097.72	24,973,910.31	227,812,732.73
2. 本期增加金额	25,559,117.97	109,828,084.84	1,574,388.94	12,670,340.89	149,631,932.64
本期计提	14,368,225.62	66,380,525.86	541,984.77	6,186,472.39	87,477,208.64
企业合并增加	10,980,002.91	43,447,558.98	1,032,404.17	6,483,868.50	61,943,834.56
其他增加	210,889.44	---	---	---	210,889.44
3. 本期减少金额	---	13,253,931.28	---	184,359.25	13,438,290.53
处置或报废	---	13,253,931.28	---	184,359.25	13,438,290.53
融资租出	---	---	---	---	---
其他减少	---	---	---	---	---
4. 期末余额	57,097,494.57	265,638,501.66	3,810,486.66	37,459,891.95	364,006,374.84
三、减值准备					
1. 期初余额	---	---	---	---	---
2. 本期增加金额	---	---	---	---	---
本期计提	---	---	---	---	---
企业合并增加	---	---	---	---	---
其他增加	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---	---	---

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
处置或报废	---	---	---	---	---
融资租出	---	---	---	---	---
其他减少	---	---	---	---	---
4. 期末余额	---	---	---	---	---
四. 账面价值合计					
1. 期末余额	313,772,369.24	589,992,117.48	4,538,985.00	25,546,446.68	933,849,918.40
2. 期初余额	222,214,456.97	443,974,797.83	3,082,972.16	13,778,622.42	683,050,849.38

2. 期末无暂时闲置的固定资产。

3. 本期通过融资租赁租入的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	13,131,126.72	873,204.00	---	12,257,922.72
合计	13,131,126.72	873,204.00	---	12,257,922.72

4. 本期无通过经营租赁租出的固定资产。

5. 期末无持有待售的固定资产情况。

6. 期末未办妥产权证书的固定资产情况

工程项目名称	期末余额	未办理原因
精密一期宿舍	7,078,823.62	办理中
精密一期厂房	83,672,996.39	办理中
合计	90,751,820.01	

7. 期末固定资产不存在明显减值迹象，因此无需计提减值准备。

8. 期末因金融机构贷款质押的固定资产账面价值为 79,440,599.53 元。

注释11. 在建工程

1. 在建工程分项列示如下：

项目	期末余额			期初余额		
	金额	减值准备	账面净额	金额	减值准备	账面净额
二期厂房工程	1,141,345.03	---	1,141,345.03	2,359,747.75	---	2,359,747.75
废气污水环保工程	20,351,014.46	---	20,351,014.46	23,606,958.21	---	23,606,958.21
车间改造工程	2,681,830.43	---	2,681,830.43	8,488,809.56	---	8,488,809.56
生产线改造工程	27,461.55	---	27,461.55	543,516.32	---	543,516.32
珠海厂房工程	664,150.94	---	664,150.94	664,150.94	---	664,150.94
待安装设备	7,179,320.14	---	7,179,320.14	33,188,783.68	---	33,188,783.68
合计	32,045,122.55	---	32,045,122.55	68,851,966.46	---	68,851,966.46

2. 重大在建工程项目基本情况及增减变动

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	本期 其他减少	期末余额
龙南二期污水站废水收处理工程	2,476,000.00	17,544,739.23	---	---	20,020,739.23
龙南精密污水站废水收处理工程	20,109,461.09	2,745,139.65	22,854,600.74	---	---
龙南精密待安装设备	29,950,897.60	17,327,544.06	42,917,298.40	---	4,361,143.26
合计	52,536,358.69	37,617,422.94	65,771,899.14	---	24,381,882.49

3. 期末重大在建工程进度及利息资本化情况

工程项目名称	预算数	工程投入占预算 比例(%)	利息资本化累计金 额	本期利息资本化率 (%)	资金来 源
二期废水处理工程	2709.12 万元	74%	---	---	自筹

4. 期末在建工程不存在明显减值迹象，因此无需计提减值准备。

注释12. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	专利权	商标	合计
一、账面原值合计					
1. 期初余额	26,950,215.50	4,481,808.40	---	---	31,432,023.90
2. 本期增加金额	23,469,231.59	4,658,984.78	34,100,000.00	13,470,000.00	75,698,216.37
购置	993,140.18	4,384,574.20	---	---	5,377,714.38
内部研发	---	---	---	---	---
企业合并增加	22,476,091.41	274,410.58	34,100,000.00	13,470,000.00	70,320,501.99
股东投入	---	---	---	---	---
其他增加	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---	---	---
处置	---	---	---	---	---
其他减少	---	---	---	---	---
4. 期末余额	50,419,447.09	9,140,793.18	34,100,000.00	13,470,000.00	107,130,240.27
二、累计摊销					
1. 期初余额	2,789,699.25	2,322,586.96	---	---	5,112,286.21
2. 本期增加金额	2,474,248.52	693,044.12	2,273,333.33	449,000.00	5,889,625.97
本期计提	716,686.91	677,543.74	2,273,333.33	449,000.00	4,116,563.98
企业合并增加	1,757,561.61	15,500.38	---	---	1,773,061.99
其他增加	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---	---	---
处置	---	---	---	---	---
其他减少	---	---	---	---	---
4. 期末余额	5,263,947.77	3,015,631.08	2,273,333.33	449,000.00	11,001,912.18
三、减值准备					
1. 期初余额	---	---	---	---	---
2. 本期增加金额	---	---	---	---	---

项目	土地使用权	软件	专利权	商标	合计
本期计提	---	---	---	---	---
企业合并增加	---	---	---	---	---
其他增加	---	---	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---	---	---
处置	---	---	---	---	---
其他减少	---	---	---	---	---
4. 期末余额	---	---	---	---	---
四. 账面价值合计					
1. 期末余额	45,155,499.32	6,125,162.10	31,826,666.67	13,021,000.00	96,128,328.09
2. 期初余额	24,160,516.25	2,159,221.44	---	---	26,319,737.69

2. 期末未发现无形资产存在明显减值迹象，因此无需计提减值准备。

3. 本报告期无通过公司内部研发形成的无形资产。

4. 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

5. 期末因金融机构贷款质押的无形资产价值为 17,708,834.02 元。

注释13. 商誉

1. 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少	期末余额
		企业合并形成	企业合并增加	处置	
并购深圳牧泰莱及长沙牧泰莱 100%股权事项	---	451,129,288.41	---	---	451,129,288.41
并购上海强霖电子科技有限公司 51%股权事项	---	---	377,432.60	---	377,432.60
合计	---	451,141,346.13	377,432.60	---	451,506,721.01

2. 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少	期末余额
		计提	企业合并增加	处置	
并购深圳牧泰莱及长沙牧泰莱 100%股权事项	---	---	---	---	---
并购上海强霖电子科技有限公司 51%股权事项	---	---	377,432.60	---	377,432.60
合计	---	---	377,432.60	---	377,432.60

3. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

根据《企业会计准则》相关规定，资产组是企业可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入应当基本上独立于其他资产或者资产组。资产组应当由与创造现金流入相关的资产构成。本公司将深圳牧泰莱、长沙牧泰莱合并口径下存货、投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产（含专利权等仅在上市公司合并报表层面反映的）、长期待摊费用、商誉作为商誉所在资产组。

4. 关键参数及商誉减值损失的确认方法

(1) 关于深圳牧泰莱和长沙牧泰莱估值预计收入增长率

本次估值以资产组相关的经济体即深圳牧泰莱和长沙牧泰莱持续经营为基础，故收益期确定为无限年，其中 2020 年至 2024 年为预测期，2025 年及以后年度为永续期。基于历史相关数据及深圳牧泰莱和长沙牧泰莱特定经营情况的分析，预计深圳牧泰莱和长沙牧泰莱 2020 年至 2024 年平均增长率分别为为-1.75%、19.65%，稳定期后增长率为零。

(2) 关于深圳牧泰莱和长沙牧泰莱估值使用的折现率

在计算资产未来现金流量现值时，所使用的折现率应当是反映当前市场货币时间价值和资产特定风险的税前利率。该折现率是企业在购置或者投资资产时所要求的必要报酬率。本次估值确定折现率时，考虑了资产剩余寿命期间的货币时间价值和其他相关因素，根据 CAPM 模型作适当调整后确定。调整时，考虑了与资产预计现金流量有关的特定风险以及其他有关政治风险、货币风险和价格风险等。经综合考量确定本次深圳牧泰莱和长沙牧泰莱估值折现率分别为 13.97%、14.47%。

注释14. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	本期其他减少额	期末余额
厂房改造支出	9,051,972.23	6,398,354.67	3,611,534.63	---	11,838,792.27
装修工程	11,442,814.53	1,869,273.95	1,800,046.19	---	11,512,042.29
厂房附属工程及其他	5,008,034.17	13,168,276.94	2,803,443.92	---	15,372,867.19
合计	25,502,820.93	21,435,905.56	8,215,024.74	---	38,723,701.75

注释15. 递延所得税资产与递延所得税负债

1.递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	19,062,491.96	2,928,423.14	12,058,353.11	1,826,635.98
存货跌价准备	7,776,981.90	1,246,994.87	8,587,644.69	1,288,146.69
可抵扣亏损	99,216,907.05	16,542,472.22	17,258,790.23	2,898,810.49
内部交易未实现利润	4,927,366.13	739,104.92	2,358,804.60	353,820.69
递延收益	3,165,250.03	474,787.50	---	---
合计	134,148,997.07	21,931,782.65	40,263,592.63	6,367,413.85

2. 递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
企业合并资产增值	63,869,606.00	9,580,440.90	---	---
加速折旧	7,057,710.70	1,058,656.61	---	---
合计	70,927,316.70	10,639,097.51	---	---

注释16. 其他非流动资产

类别及内容	期末余额	期初余额
预付工程设备款	24,652,011.56	36,601,180.94
保险款*	2,405,722.94	2,353,138.54
合计	27,057,734.50	38,954,319.48

*保险款为子公司骏亚国际电子有限公司作为保单持有人购买的汇丰人寿保险（国际）有限公司环球翡翠保险，并向债权人香港上海汇丰银行提供借款质押担保。

注释17. 短期借款

1. 短期借款明细项目

项目	期末余额	期初余额	说明
担保借款	397,938,664.45	195,286,579.70	
抵押借款	7,212,927.58	---	
未到期的应付利息	1,382,060.41	1,087,951.06	
合计	406,533,652.44	196,374,530.76	

担保、抵押情况，详见本附注六、注释 51、所有权或使用权受到限制的资产以及附注十、关联方及关联交易，关联担保情况。

2. 期末不存在已逾期未偿还的短期借款。

注释18. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	314,306,952.75	160,348,516.47
商业承兑汇票	---	---
合计	314,306,952.75	160,348,516.47

期末无已到期未支付的应付票据。

注释19. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付设备工程款	80,692,871.25	163,916,224.55
应付材料款及其他	509,771,034.43	275,593,542.69
合计	590,463,905.68	439,509,767.24

(1) 账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
深圳市大族数控科技有限公司	2,820,240.93	未到结算期
上海小蚁科技有限公司	2,762,932.27	未到结算期
昆山东威电镀设备技术有限公司	2,652,500.00	未到结算期
迅得机械(东莞)有限公司	2,488,500.00	未到结算期
龙南县银河建筑有限责任公司	1,380,292.38	未到结算期
合计	12,104,465.58	

注释20. 预收款项

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,554,818.34	704,410.76
其他	---	---
合计	3,554,818.34	704,410.76

注释21. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	24,118,341.82	351,506,856.47	340,022,940.29	35,602,258.00
离职后福利-设定提存计划	---	13,442,712.94	13,442,712.94	---
合计	24,118,341.82	364,949,569.41	353,465,653.23	35,602,258.00

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	23,860,043.16	315,402,927.90	305,372,985.00	33,889,986.06
职工福利费	---	11,930,167.52	11,529,390.82	400,776.70
社会保险费	7,398.93	3,770,399.15	3,777,798.08	---
其中: 医疗保险费	2,078.82	3,197,655.13	3,199,733.95	---
工伤保险费	5,320.11	359,078.11	364,398.22	---
生育保险费	---	213,665.91	213,665.91	---
住房公积金	---	3,879,081.89	3,879,081.89	---
工会经费和职工教育经费	250,899.73	3,517,095.74	3,258,658.11	509,337.36
其他短期薪酬	---	13,007,184.27	12,205,026.39	802,157.88
合计	24,118,341.82	351,506,856.47	340,022,940.29	35,602,258.00

3. 离职后福利-设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	---	13,070,750.63	13,070,750.63	---
失业保险费	---	371,962.31	371,962.31	---
合计	---	13,442,712.94	13,442,712.94	---

应付职工薪酬中无属于拖欠性质的金额。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排：奖金、津贴于下一会计期间发放；应付工资次月支付。

注释22. 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,358,131.45	2,837,916.61
城市维护建设税	247,429.73	227,524.54
教育费附加	259,206.21	240,739.27
企业所得税	6,105,448.31	5,036,799.14
个人所得税	1,355,570.38	283,614.64
印花税	66,934.87	44,808.08
其他	254,071.46	---
合计	10,646,792.41	8,671,402.28

注释23. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	---	---
应付股利	---	---
其他应付款	151,894,776.21	3,574,929.83
合计	151,894,776.21	3,574,929.83

1.其他应付款

(1) 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	686,114.11	680,000.00
应付股权收购款	107,700,000.00	---
限制性股票回购义务	39,045,368.00	---
预提费用	3,251,399.59	2,141,753.04
往来款及其他	1,211,894.51	753,176.79
合计	151,894,776.21	3,574,929.83

(2) 期末无账龄超过一年的重要其他应付款。

注释24. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	4,159,228.06	---
一年内到期的长期借款	291,473.63	1,552,181.16
一年内到期的应付利息	130,423.13	---
合计	4,581,124.82	1,552,181.16

注释25. 长期借款

1. 长期借款明细项目

项目	期末余额	期初余额
担保借款	111,006,616.78	11,565,135.35
减：一年内到期的长期借款	291,473.63	1,552,181.16
合计	110,715,143.15	10,012,954.19

担保借款情况，详见本附注六、注释 51、所有权或使用权受到限制的资产以及附注十、关联方及关联交易、关联担保情况。

2. 期末不存在已逾期未偿还的长期借款。

注释26. 长期应付款

1. 长期应付款分类

款项性质	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	3,960,940.45	---
应付股权收购款	47,700,000.00	---
合计	51,660,940.45	---

2. 长期应付款的说明

如附注六.注释 28 所述，应付股权收购款为公司购买深圳牧泰莱和长沙牧泰莱股权以现金支付产生的期限为 1 年以上的款项。

注释27. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
与资产相关政府补助	3,823,455.58	2,611,418.44	(383,540.83)	6,818,414.85
与收益相关政府补助	77,053.63	300,000.00	77,053.63	300,000.00
其他	395,000.12	---	315,999.96	79,000.16
合计	4,295,509.33	2,911,418.44	9,512.76	7,197,415.01

1. 与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入其 他收益金额	退回补助	期末余额	与资产相关/与收 益相关
惠城区科技工业和信息化局专项资金	---	1,055,900.00	---	---	1,055,900.00	与资产相关
技术改造奖励	2,762,283.22	---	(545,520.31)	1,651,964.91	1,655,838.62	与资产相关
财政局专项资金	614,588.01	---	---	---	614,588.01	与资产相关
工业技改投资项目	446,584.35	---	70,992.48	---	375,591.87	与资产相关
工业发展奖励	77,053.63	---	77,053.63	---	---	与收益相关
奖励别克商务车	---	289,900.00	38,653.68	---	251,246.32	与资产相关
公租房补贴收入	---	2,917,583.35	52,333.32	---	2,865,250.03	与资产相关
2016年第一二三四批科技计划资金	---	300,000.00	---	---	300,000.00	与收益相关
合计	3,900,509.21	4,563,383.35	(306,487.20)	1,651,964.91	7,118,414.85	

注释28. 股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	201,800,000.00	24,500,768.00	---	---	---	24,500,768.00	226,300,768.00

股本变动情况说明：

（1）2019年5月13日公司召开2018年年度股东大会，会议审议通过《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等限制性股票激励计划相关议案，广东骏亚董事、高级管理人员、核心管理人员、核心技术（业务）人员共计99人申购共计4,343,200股的股份，认购价格为8.99元/股，均以货币出资，投资款共计人民币39,045,368.00元，其中注册资本为人民币4,343,200.00元，资本公积为人民币34,702,168.00元。

（2）公司通过发行股份及支付现金的方式购买交易对方陈兴农、谢湘、彭湘等10名自然人持有的深圳牧泰莱和长沙牧泰莱100%的股权。交易双方以评估值为参考，协商确定深圳牧泰莱、长沙牧泰莱的交易价格分别为28,920.00万元、43,900.00万元，交易金额合计72,820.00万元，其中现金支付37,000.00万元，股份支付35,820.00万元。按17.77元/股的发行价格计算，本次发行股份购买资产涉及的上市公司股份发行数量为20,157,568股。

注释29. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	243,054,214.63	363,485,543.42	---	606,539,758.05
其他资本公积	---	3,964,937.20	---	3,964,937.20
合计	243,054,214.63	367,450,480.62	---	610,504,695.25

资本公积的说明:

如附注六.注释 28 所述, 购买深圳牧泰莱和长沙牧泰莱股权以股份支付产生资本公积-资本溢价 338,042,415.36 元, 发行费用 9,259,056.58 元; 股权激励计划发行限制性股票, 产生资本溢价 34,702,168.00 元。

如附注十一.股份支付所述, 以权益结算的股份支付计入资本公积, 金额 3,964,937.20 元。

注释30. 库存股

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股份支付	---	39,045,368.00	---	39,045,368.00
合计	---	39,045,368.00	---	39,045,368.00

库存股情况说明:

如附注六.注释 28 所述, 公司授予限制性股票的股权激励计划, 公司根据收到职工缴纳的认股款确认股本和资本公积(股本溢价), 同时按照发行限制性股票的数量以及相应的回购价格计算确定的金额, 借记库存股, 贷记其他应付款—限制性股票回购义务。

注释31. 其他综合收益

项目	期末余额	期初余额
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	---	---
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	817,378.39	478,774.12
外币报表折算差额	817,378.39	478,774.12
合计	817,378.39	478,774.12

2019 年度其他综合收益变动情况

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减: 前期计入其他综合收益当期转入损益	减: 所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	---	---	---	---	---	---	---
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	478,774.12	338,604.27	---	---	338,604.27	---	817,378.39
外币报表折算差额	478,774.12	338,604.27	---	---	338,604.27	---	817,378.39
其他综合收益合计	478,774.12	338,604.27	---	---	338,604.27	---	817,378.39

注释32. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	17,768,305.37	---	---	17,768,305.37
任意盈余公积	---	---	---	---
合计	17,768,305.37	---	---	17,768,305.37

注释33. 未分配利润

未分配利润增减变动情况

项目	金额	提取或分配比例(%)
上年年末未分配利润	191,867,487.67	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	(2,763,960.35)	
本期年初未分配利润	189,103,527.32	
加：本期归属于母公司股东的净利润	34,626,602.07	
减：提取法定盈余公积	---	
提取任意盈余公积	---	
应付普通股股利	28,252,000.00	
净资产折股	---	
期末未分配利润	195,478,129.39	

注释34. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本明细

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,431,105,436.75	1,204,135,431.49	1,085,598,100.04	887,120,118.65
其他业务	41,075,517.10	2,048,948.80	34,474,853.69	4,119,978.24
合计	1,472,180,953.85	1,206,184,380.29	1,120,072,953.73	891,240,096.89

2. 主营业务按产品类别列示

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
印刷线路板行业	1,431,105,436.75	1,204,135,431.49	1,085,598,100.04	887,120,118.65
合计	1,431,105,436.75	1,204,135,431.49	1,085,598,100.04	887,120,118.65

3. 主营业务按地区分项列示

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
出口	289,111,494.90	231,547,975.12	102,579,528.52	74,284,271.55
内销	1,141,993,941.85	972,587,456.37	983,018,571.52	812,835,847.10
合计	1,431,105,436.75	1,204,135,431.49	1,085,598,100.04	887,120,118.65

注释35. 税金及附加

税种	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,132,111.82	1,930,212.31
教育费附加	3,099,661.48	2,082,453.75
房产税	714,083.80	382,489.36
土地使用税	228,635.36	85,450.00

税种	本期发生额	上期发生额
印花税	1,011,750.33	611,759.04
其他	99,545.58	26,484.75
合计	8,285,788.37	5,118,849.21

注释36. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	9,926,075.36	6,165,850.18
招待及差旅费	10,534,373.57	9,911,740.58
运输费	12,533,925.39	6,360,644.17
车辆费	786,056.63	233,536.79
办公费	202,811.83	135,205.21
报关费	118,906.10	83,744.65
售后服务费	5,918,236.42	3,337,855.08
佣金/推广费	3,579,231.98	1,919,567.25
其他	1,647,620.29	1,216,550.78
合计	45,247,237.57	29,364,694.69

注释37. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	47,505,537.46	29,592,418.30
办公费	2,812,766.26	3,657,080.40
维修费	8,809,145.61	4,651,592.88
折旧费	4,794,954.87	2,973,574.79
咨询费/评估/审计费	4,945,263.20	2,952,417.29
车辆费用	1,476,958.16	997,903.62
招待及差旅费	3,740,280.99	4,042,916.58
电话费	799,657.16	875,263.99
保险费	1,221,162.10	736,240.55
摊销费	4,085,942.44	691,923.57
水电费	5,450,586.45	3,008,539.36
股份支付	3,964,937.20	---
其他	7,708,075.43	5,381,730.64
合计	97,315,267.33	59,561,601.97

注释38. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,803,045.65	28,631,274.91
折旧费	5,123,529.61	2,991,438.31
物料消耗	34,360,600.74	23,621,772.37

项目	本期发生额	上期发生额
招待及差旅费	161,518.65	197,783.14
专利费用	137,441.27	499,138.44
水电费	1,187,781.87	365,494.79
其他	486,497.02	74,053.72
合计	77,260,414.81	56,380,955.68

注释39. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	19,882,079.12	10,686,454.42
减:利息收入	2,304,735.12	3,381,386.11
汇兑损益	(242,353.32)	1,342,175.69
手续费及其他	685,718.13	419,988.10
合计	18,020,708.81	9,067,232.10

注释40. 其他收益

1.其他收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	16,631,731.70	10,343,133.62
个税手续费费用返回	262,843.55	128,698.89
合计	16,894,575.25	10,471,832.51

2.计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	与资产相关/ 与收益相关
通过递延收益转入	(306,487.20)	与资产相关/与收益相关
2018 年赣州市工业互联网和智能制造专项奖励奖金	2,980,000.00	与收益相关
2018 年工业发展纳税奖励金	2,300,495.38	与收益相关
2018 年工业企业纳税上台阶奖	100,000.00	与收益相关
2018 年工业转型升级专项补助	1,000,000.00	与收益相关
2018 年江西省两化深度融合试点示范项目奖励金	100,000.00	与收益相关
宝安区科技创新局资金	235,600.00	与收益相关
高校(华南)科技创新资金补助	100,000.00	与收益相关
工业发展专项资金	6,448,000.00	与收益相关
工业企业技补助	2,100,000.00	与收益相关
惠城区科技工业和信息化局专项资金	1,067,820.00	与收益相关
其他	506,303.52	与收益相关
合计	16,631,731.70	

注释41. 政府补助

1.按列报项目分类的政府补助

政府补助列报项目	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入递延收益的政府补助	2,911,418.44	(306,487.20)	详见附注六注释 27
计入其他收益的政府补助	16,938,218.90	16,938,218.90	详见附注六注释 40
合计	19,849,637.34	16,631,731.70	

注释42. 投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	170,754.57	2,857,334.30
合计	170,754.57	2,857,334.30

注释43. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	(1,288,171.60)	---
合计	(1,288,171.60)	---

注释44. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	---	(646,292.36)
存货跌价损失	(6,169,723.86)	(11,272,910.62)
合计	(6,169,723.86)	(11,919,202.98)

注释45. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	846,655.00	469,429.50
合计	846,655.00	469,429.50

注释46. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	---	2,500,000.00	---
赔偿收入	84,352.82	85,400.00	84,352.82
其他	355,715.95	341,978.24	355,715.95
合计	440,068.77	2,927,378.24	440,068.77

1. 计入营业外收入的政府补助明细

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
IPO 专项奖励	---	2,500,000.00	与收益相关
合计	---	2,500,000.00	

注释47. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
赞助费	56,600.00	67,000.00	56,600.00
捐赠支出	33,500.00	68,500.00	33,500.00
非流动资产毁损报废损失	21,413.55	261,989.41	21,413.55
其他	98,339.45	495,282.48	98,339.45
合计	209,853.00	892,771.89	209,853.00

注释48. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,725,377.75	8,290,916.84
递延所得税费用	(13,721,486.69)	(4,031,643.39)
合计	(3,996,108.94)	4,259,273.45

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	30,551,461.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,582,719.27
子公司适用不同税率的影响	(949,230.57)
调整以前期间所得税的影响	281,086.24
非应税收入的影响	---
不可抵扣的成本、费用和损失影响	743,809.92
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	(32,934.56)
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	1,157.06
研发费加计扣除影响	(8,622,716.30)
所得税费用	(3,996,108.94)

注释49. 现金流量表项目注释

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到的补贴收入款（除税收返还款）	18,190,244.05	12,827,602.51
收到的往来款及其他	7,260,596.63	21,875,541.96
合计	25,450,840.68	34,703,144.47

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的费用	74,792,905.22	47,654,504.36
支付的往来款	3,320,954.30	1,755,358.73
其他	984,925.30	2,144,174.82
合计	79,098,784.82	51,554,037.91

3. 收到的其它与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	1,600,000.00	---
合计	1,600,000.00	---

4. 支付的其它与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	500,000.00	505,000.00
发行股份股权收购发行费用	6,890,000.00	1,060,000.00
合计	7,390,000.00	1,565,000.00

5. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	326,240.99	31,421,701.64
合计	326,240.99	31,421,701.64

6. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	30,610,279.59	6,528,862.37
合计	30,610,279.59	6,528,862.37

注释50. 现金流量表补充资料

1. 采用间接法将净利润调节为经营活动现金流量

补充资料	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	34,547,570.74	68,994,249.42
加：信用减值准备	1,288,171.60	---
资产减值准备	6,169,723.86	11,919,202.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	87,506,582.09	53,279,897.54
无形资产摊销	4,116,563.98	926,672.30
长期待摊费用摊销	8,215,024.74	4,348,321.89
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）	(846,655.00)	(469,429.50)
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	21,413.55	261,989.41
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	---	---

补充资料	本期发生额	上期发生额
财务费用（收益以“-”号填列）	19,639,725.80	9,680,538.90
投资损失（收益以“-”号填列）	170,754.57	(2,857,334.30)
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	(15,564,368.80)	(4,048,527.20)
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	10,639,097.51	---
存货的减少（增加以“-”号填列）	(91,937,569.97)	(36,105,161.60)
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	(307,279,592.65)	(21,928,274.98)
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	288,812,535.54	(23,188,094.59)
其他	---	---
经营活动产生的现金流量净额	45,498,977.56	60,814,050.27
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	104,970,564.65	30,738,880.30
减：现金的年初余额	30,738,880.30	36,243,528.96
加：现金等价物的期末余额	---	---
减：现金等价物的年初余额	---	---
现金及现金等价物净增加额	74,231,684.35	(5,504,648.66)

1.本期支付的取得子公司的现金净额

项目	本期金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	214,600,000.00
其中：深圳牧泰莱及长沙牧泰莱	214,600,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	33,327,102.78
其中：深圳牧泰莱及长沙牧泰莱	33,327,102.78
取得子公司支付的现金净额	181,272,897.22

2. 现金及现金等价物的构成

项目	本期发生额	上期发生额
一、现金	104,970,564.65	30,738,880.30
其中：库存现金	35,072.17	16,927.15
可随时用于支付的银行存款	104,935,492.48	30,721,953.15
可随时用于支付的其他货币资金	---	---
二、现金等价物	---	---
其中：三个月内到期的债券投资	---	---
三、期末现金及现金等价物余额	104,970,564.65	30,738,880.30

注释51. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	账面价值	受限原因
货币资金	67,740,603.90	票据承兑保证金
应收款项融资	21,718,579.62	票据承兑保证金

项目	账面价值	受限原因
固定资产	79,440,599.53	金融机构贷款抵押
无形资产	17,708,834.02	金融机构贷款抵押
其他非流动资产	2,405,722.94	金融机构贷款质押
合计	189,014,340.01	

注释52. 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,684,986.79	6.97620	11,754,804.84
港币	66,896.35	0.89578	59,924.42
日元	4,002.00	0.06409	256.47
应收账款			
其中：美元	20,930,733.94	6.97620	146,016,986.10
其他应收款			
其中：美元	6,457.99	6.97620	45,052.23
港币	12,748.43	0.89578	11,419.79
短期借款			
其中：美元	1,500,000.00	6.97620	10,464,300.00
应付账款			
其中：美元	1,463,141.00	6.97620	10,207,164.23
其他应付款			
其中：美元	58,785.74	6.97620	410,101.08
港币	134,794.98	0.89578	120,746.65
长期借款			
其中：美元	427,547.21	6.97620	2,982,654.85
港币	3,803,576.53	0.89578	3,407,167.78

2. 境外经营实体说明

骏亚国际电子有限公司、香港牧泰莱电路国际有限公司为香港注册的境外子公司，记账本位币为港币。

七. 合并范围的变更

(一) 本期发生非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
深圳牧泰莱及长沙牧泰莱	2019/8/31	728,200,000.00	100.00	现金及股份	2019/8/31	支付 50%以上对价以及委派半数以上董事	118,999,829.60	17,997,260.55

1. 合并成本及商誉

合并成本	深圳牧泰莱及长沙牧泰莱
现金	370,000,000.00
发行的权益性证券的公允价值	358,200,000.00
合并成本合计	728,200,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	277,070,711.59
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	451,129,288.41

(二) 本期未发生同一控制下企业合并。

(三) 本期未发生反向购买。

(四) 本期未处置子公司。

八. 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	级次	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
龙南骏亚电子科技有限公司	赣州	一级	赣州	多层高密度印制线路板研发、生产、销售；自有产品的进出口业务。	100.00	---	设立
骏亚国际电子有限公司	香港	一级	香港	负责本公司产品的市场销售	100.00	---	设立
惠州市骏亚数字技术有限公司	惠州	一级	惠州	电子数码产品及元器件的研发、生产、销售；国内贸易，货物与技术的进出口。	100.00	---	设立
龙南骏亚精密电路有限公司	赣州	一级	赣州	生产、销售、研发多层高密度印制线路板、FPC板、HDI板、软硬结合PCB及电子组装；自有产品进出口经营。	100.00	---	设立
龙南骏亚柔性智能科技有限公司	赣州	二级	赣州	电子数码产品及元器件的研发、生产、销售；国内贸易；货物与技术的进出口。	---	100.00	设立
深圳市骏亚电路科技有限公司	深圳	二级	深圳	研发和销售印制电路板、高精密度互联线路板、特种线路板、柔性线路板，电子设备、移动通信系统及交换设备、电脑及其配件，半导体、光电子器件、电子元器件销售；货物进出口、技术进出口。	---	100.00	设立
珠海市骏亚电子科技有限公司	珠海	一级	珠海	研发、生产和销售印制电路板、HDI线路板、特种线路板、柔性线路板，电子设备、移动通信系统及交换设备、电脑及其配件，半导体、光电子器件、电子元器件及其贴片组装测试；货物进出口、技术进出口。	100.00	---	设立
香港牧泰莱电路国际有限公司	香港	二级	香港	线路板设计及销售	---	100.00	设立
深圳市牧泰莱电路技术有限公司	深圳	一级	深圳	一般经营项目是：电路板的技术开发、生产及销售；电子产品、电子材料的销售。	100.00	---	并购
深圳市牧泰莱投资有限公司	深圳	二级	深圳	投资兴办实业（具体项目另行申报）；电路板的设计与销售，电子产品、电子材料的销售，经营进出口业务。	---	100.00	并购
上海强霖电子科技有限公司	上海	二级	上海	从事电子科技、计算机科技、通信科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，嵌入式产品软硬件系统集成的研发，组装生产安防、通信等电子设备、SMT贴片加工，安防产品、	---	51.00	并购

子公司名称	主要经营地	级次	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
				通信设备、电子设备、工控产品、电子元器件、机械设备、机电设备、计算机软硬件产品、自动化控制系统设备、电路板组件及其系统集成产品、仪表仪器的销售。			
长沙牧泰莱电路技术有限公司	长沙	二级	长沙	电子电路制造；工程和技术研究和试验发展；机械设备、五金产品及电子产品批发；房屋租赁；电子产品零售；货物或技术进出口。	100.00	—	并购
广德牧泰莱电路技术有限公司	广德	二级	广德	印制电路板及电子产品和专用材料的技术开发、设计、制造、加工、销售。	—	100.00	并购

(二) 本公司无在合营安排或联营企业中的权益。

九、公允价值

(一) 以公允价值计量的金融工具

公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于报告期各期末的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第1层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第2层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第3层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

(二) 截至2019年12月31日止公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第1层次	第2层次	第3层次	合计
应收款项融资	—	—	90,703,465.43	90,703,465.43

持续第二层次公允价值计量的应收款项融资主要为公司持有的应收票据，公司采用公允价值估值技术采用现金流量折现。

截至2019年12月31日止，本公司无以公允价值计量的金融工具。

(三) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款等。

十. 关联方及关联交易

(一) 本公司的控股公司情况

控股公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	对本公司的持 股比例(%)	对本公司的表 决权比例(%)
骏亚企业有限公司	香港	投资贸易	HKD100.00	64.13	64.13

骏亚企业有限公司成立于 1998 年 11 月 16 日，注册资本港币 100 万元，注册地：香港。

其中叶晓彬持有骏亚企业有限公司 99% 股权，是公司的最终控制人。

(二) 本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益。

(三) 本公司无合营和联营企业。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
河源耀联精密机器有限公司*1	其他
刘品	公司关键管理人员

*1.河源耀联精密机器有限公司为公司实际控制人亲属控制的公司，比照关联方披露相关交易。

(五) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河源耀联精密机器有限公司	购置固定资产	---	14,055,260.00
合计		---	14,055,260.00

本期向关联方购置固定资产，经双方协商一致确定成交价格，关联交易参考评估结果，本次交易设备由中联资产评估集团有限公司进行评估，评估的价值类型为市场价值，评估方法为重置成本法，并将成本法评估结果作为评估报告的最终结论。

3. 本期无销售商品、提供劳务的关联交易。

4. 无关联托管情况。

5. 无关联承包情况。

6. 无关联租赁情况。

7. 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	债权人	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
骏亚企业有限公司	星展银行（中国）深圳分行*注 1	8,300 万元人民币	2016 年 11 月 9 日	2021 年 11 月 8 日	否
叶晓彬、刘品		8,300 万元人民币	2016 年 11 月 9 日	2021 年 11 月 8 日	否
叶晓彬、刘品	香港上海汇丰银行*注 2	3,676.05 万元港币	2016 年 1 月 26 日	2023 年 1 月 6 日	否
骏亚企业有限公司		3,676.05 万元港币	2016 年 1 月 26 日	2023 年 1 月 6 日	否
叶晓彬、刘品		91.68 万美元	2016 年 12 月 15 日	2021 年 12 月 15 日	否
骏亚企业有限公司		91.68 万美元	2016 年 12 月 15 日	2021 年 12 月 15 日	否
叶晓彬、刘品		750.00 万元港币	2016 年 12 月 15 日	2021 年 12 月 15 日	否
骏亚企业有限公司		750.00 万元港币	2016 年 12 月 15 日	2021 年 12 月 15 日	否
叶晓彬、刘品		624.00 万元港币	2017 年 3 月 22 日	2022 年 3 月 22 日	否
骏亚企业有限公司		624.00 万元港币	2017 年 3 月 22 日	2022 年 3 月 22 日	否
叶晓彬、刘品	星展银行（香港）*注 3	62.40 万元美元	2016 年 3 月 21 日	2020 年 3 月 10 日	否
骏亚企业有限公司		62.40 万元美元	2016 年 3 月 21 日	2020 年 3 月 10 日	否
叶晓彬	建设银行惠州分行*注 4	15,000 万元人民币	2018 年 10 月 22 日	2019 年 10 月 22 日	是
刘品		15,000 万元人民币	2018 年 10 月 22 日	2019 年 10 月 22 日	是
叶晓彬、刘品	光大银行惠州分行*注 5	2,000 万元人民币	2018 年 9 月 7 日	2019 年 9 月 6 日	是
叶晓彬、刘品	光大银行惠州分行*注 6	15,000 万元人民币	2019 年 1 月 7 日	2020 年 1 月 6 日	否
叶晓彬、刘品	民生银行深圳分行*注 7	10,000 万元人民币	2019 年 5 月 30 日	2020 年 5 月 30 日	否
叶晓彬、刘品	光大银行赣州分行*注 8	5,000 万元人民币	2018 年 3 月 8 日	2019 年 3 月 8 日	是
叶晓彬、刘品	汇丰银行深圳分行*注 9	6,000 万元人民币	2019 年 4 月 1 日	2020 年 4 月 1 日	否
叶晓彬、刘品	农业银行惠州分行	5,000 万元人民币	2019 年 4 月 22 日	2020 年 4 月 1 日	否
叶晓彬、刘品	农业银行惠州分行*注 10	35,100 万元人民币	2019 年 9 月 16 日	2024 年 9 月 15 日	否
叶晓彬、刘品	上海银行深圳分行*注 11	20,000 万元人民币	2019 年 7 月 17 日	2020 年 6 月 26 日	否
叶晓彬、刘品	浦发银行惠州分行*注 12	10,000 万元人民币	2019 年 7 月 23 日	2020 年 7 月 22 日	否
叶晓彬、刘品	浦发银行惠州分行*注 13	2,000 万元人民币	2019 年 7 月 23 日	2020 年 7 月 22 日	否
叶晓彬、刘品	浦发银行龙南支行*注 14	9,000 万元人民币	2019 年 8 月 1 日	2020 年 7 月 22 日	否
叶晓彬、刘品	兴业银行惠州分行*注 15	15,000 万元人民币	2019 年 8 月 9 日	2020 年 7 月 8 日	否
叶晓彬	建设银行惠州分行	15,000 万元人民币	2019 年 9 月 17 日	2020 年 9 月 17 日	否
刘品	建设银行惠州分行	15,000 万元人民币	2019 年 9 月 17 日	2020 年 9 月 17 日	否

担保情况说明：

注 1*本公司及子公司龙南骏亚电子科技有限公司、龙南骏亚柔性智能科技有限公司作为第一、第二、第三借款人与星展银行（中国）有限公司深圳分行共同签订银行信贷额度授信函，总额度 8,300 万元人民币，由骏亚企业有限公司、叶晓彬、刘品签订全额担保及赔偿书，本公司及龙南骏亚电子科技有限公司、龙南骏亚柔性智能科技有限公司签订《保证合同》，担保人为被担保人根据主合同与权利人办理的所有银行业务提供连带担保责任，由龙南骏亚电子科技有限公司签订《房屋抵押合同》。

注 2*子公司骏亚国际电子有限公司与香港上海汇丰银行签订综合授信合同，由叶晓彬、刘品、骏亚企业有限公司、对就担保债权向债权人承担连带责任担保；签订《质押合同》，以骏亚国际电子有限公司应

收账款及保险单质押担保。

注 3*子公司骏亚国际电子有限公司与星展银行（香港）有限公司签订银行借款合同，合同金额 62.40 万元美元，由叶晓彬、刘品、骏亚企业有限公司就担保债权向债权人承担连带责任担保。

注 4*本公司与中国建设银行股份有限公司惠州市分行签订借款合同，叶晓彬、刘品签订《最高额保证合同》，保证金额 15,000 万元人民币，保证人就担保债权向债权人承担连带责任担保。

注 5*子公司惠州市骏亚数字技术有限公司与中国光大银行股份有限公司惠州分行签订授信合同，授信额度为 2000 万元，分别由本公司、叶晓彬、刘品提供担保，签订最高额保证合同。

注 6*本公司与中国光大银行股份有限公司惠州分行签订综合授信合同，授信额度 2 亿元人民币，分别由叶晓彬、刘品提供担保，签订《最高额保证合同》，担保 1.5 亿元。

注 7*本公司与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订的综合授信合同，授信额度 1 亿元人民币，分别由本公司、叶晓彬、刘品提供担保，签订《最高额担保合同》。

注 8*子公司龙南骏亚电子科技有限公司与中国光大银行股份有限公司赣州分行签订借款合同，额度是 5000 万元，由本公司及实际控制人叶晓彬、刘品已提供连带责任担保，并签订相应的最高额保证合同。

注 9*本公司与汇丰银行深圳分行签订授信合同 1 亿元，叶晓彬、刘品签订《保证合同》，保证金额 6000 万元人民币，广东骏亚电子股份有限公司和龙南骏亚电子科技有限公司签订《保证合同》，保证金额 1 亿元，保证人就担保债权向债权人承担连带责任担保。

注 10*本公司与中国农业银行银行股份有限公司惠州分行签订并购借款合同 10460 万元，叶晓彬、刘品签订《最高额保证合同》，保证金额 35100 万元人民币，保证人就担保债权向债权人承担连带责任担保。

注 11*本公司与上海银行股份有限公司深圳分行签订的综合授信合同，授信额度 3 亿元人民币，其中敞口授信额度 2 亿元，分别由叶晓彬、刘品、龙南骏亚电子科技有限公司提供担保，签订《最高额担保合同》，担保 2 亿元。

注 12*本公司与上海浦东发展银行股份有限公司惠州分行签订授信合同，叶晓彬、刘品、龙南骏亚电子科技有限公司签订《最高额保证合同》，保证金额 10,000 万元人民币，保证人就担保债权向债权人承担连带责任担保。

注 13*子公司惠州骏亚数字技术有限公司与上海浦东发展银行惠州分行签订了综合授信额度 2000 万元，由叶晓彬、刘品、广东骏亚电子科技股份有限公司就担保债权向债权人承担连带责任担保。

注 14*子公司龙南骏亚电子科技有限公司与上海浦东发展银行龙南支行签订了综合授信额度 16000 万元，其中敞口授信额度 9000 万元，特定权限额度 7000 万元。由叶晓彬、刘品、广东骏亚电子科技股份有限公司就担保债权向债权人承担连带责任担保，担保 9000 万元。

注 15*兴业银行股份有限公司惠州分行批复了 3 亿元授信额度，其中敞口授信额度 1.5 亿元，由叶晓彬和刘品签订最高额保证合同，担保金额 1.5 亿元，保证人就担保债权向债权人承担连带责任担保。

8. 无关联方资金拆借情况。

9. 无关联方资产转让、债务重组情况。

10. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	6,123,613.31	4,702,181.61
合计	6,123,613.31	4,702,181.61

11. 无其他关联交易。

12. 关联方应收应付款项

(1) 应付账款

关联方	期末余额	期初余额
河源耀联精密机器有限公司	---	6,560,682.00
合计	---	6,560,682.00

十一. 股份支付

2019 年 5 月 13 日公司召开 2018 年年度股东大会，会议审议通过《关于公司<2019 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》、《关于公司<2019 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于将罗湘晋先生、吕洪安先生作为公司 2019 年限制性股票激励计划激励对象的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理 2019 年限制性股票激励计划有关事项的议案》。2019 年 5 月 24 日公司召开第二届董事会第十一次会议，审议通过了《关于调整 2019 年限制性股票激励计划相关事项的议案》和《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定 2019 年限制性股票激励计划的授予日为 2019 年 5 月 24 日，向符合授予条件的 252 名激励对象首次授予的限制性股票数量 800 万股、预留部分限制性股票数量 200 万股。部分激励对象由于员工离职及个人原因自愿放弃认购本人拟获授的全部或部分限制性股票，调整后，广东骏亚董事、高级管理人员、核心管理人员、核心技术（业务）人员共计 99 人申购共计 4,343,200 股的股份

自授予限制性股票登记完成之日起 48 个月，在满足解除限售条件情况下，自授予限制性股票上市之日起满 12 个月后，激励对象可以在未来 36 个月内按 30%、30%、40%的比例分三期解锁。

（一）股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额	4,343,200 股
公司本期行权的各项权益工具总额	---
公司本期失效的各项权益工具总额	44,000 股
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	---
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	---

（二）以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	当日公司股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	

本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,964,937.20
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,964,937.20

(三) 公司无以现金结算的股份支付。

(四) 公司无股份支付的修改、终止。

十二. 承诺及或有事项

(一) 重大承诺事项

截止 2019 年 12 月 31 日, 本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

(二) 资产负债表日存在的或有事项

截止 2019 年 12 月 31 日, 本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三. 资产负债表日后非调整事项

新型冠状病毒感染的肺炎疫情(以下简称“新冠疫情”)爆发以来, 本公司始终密切关注新冠疫情动态, 积极采取相关的应对措施, 在防控新冠疫情的同时做好生产经营管理, 严格执行所在地复工复产政策, 结合本公司订单生产需求进行复工复产。本公司及子公司所在位置处于非湖北省, 湖北籍员工相对较少, 受新冠商情影响较小。本公司将持续密切关注本次新冠商情发展, 积极应对其可能对本公司财务状况、经营成果等的影响, 截止审计报告日, 本公司尚未发现本次新冠疫情对公司产生重大不利影响。

公司第二届董事会第十九次会议决议, 公司 2019 年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润。本次利润分配方案为: 公司 2019 年度利润分配采用现金分红方式, 拟向实施权益分派股权登记日登记在册的股东每 10 股派发现金红利 0.50 元(含税), 不送红股, 也不以资本公积金转增股本。以截至 2019 年 12 月 31 日的总股本 226,300,768.00 股为基数计算, 拟派发现金红利总额 11,315,038.40 元(含税)。

如在本报告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间, 公司总股本发生变动的, 公司拟维持分配总额不变, 相应调整每股分配比例, 可能导致实际派发现金红利的总额因四舍五入与上述总额略有出入。公司 2019 年度利润分配方案尚需提交公司股东大会审议。

截至财务报告批准报出日止, 本公司不存在其他需要披露的重大资产负债表日后非调整事项。

十四. 其他重要事项

(一) 诉讼事项

2018年7月24日, 子公司龙南骏亚柔性智能科技有限公司向深圳市龙岗区人民法院提起诉讼, 请求被告深圳迈智威电子科技股份有限公司支付货款, 金额 8,219,905.02 元以及经济损失赔偿, 依据诉讼代理律师判断, 货款本金估计能够足额收回, 具体以法院最终执行到的数额为准。2019年2月27日, 经龙岗区人民法院民事判决, 要求被告支付货款全额货款及利息。截至审计报告日, 法院已执行回款 6,940,002.50 元, 尚有货款本金 1,279,902.52 元及利息仍未执行到位。

2019年4月8日, 本公司之子公司龙南骏亚电子科技有限公司向东莞市第二人民法院提起诉讼, 请求被告东莞市迈科新能源有限公司支付 2018年7月至 2019年11月期间的货款 1,937,855.11 元及利息。2019年10月4日, 东莞市中级人民法院作出生效判决, 要求被告支付全额货款及利息。截至审计报告日, 仍未回款, 现被告已被裁定破产清算, 债权获偿比例尚未明确, 无法预计可收回金额。

十五. 母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	207,703,029.93	118,209,523.11
1—2年	377,394.15	375,614.38
2—3年	291,265.84	1,201,792.45
3年以上	1,436,551.75	234,759.30
小计	209,808,241.67	120,021,689.24
减: 坏账准备	4,119,069.73	4,135,735.52
合计	205,689,171.94	115,885,953.72

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				净额
	账面金额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	209,808,241.67	100.00	4,119,069.73	1.96	205,689,171.94
其中：高风险组合	234,759.30	0.11	234,759.30	100.00	---

类别	期末余额				
	账面金额		坏账准备		净额
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
信用保险组合	61,193,457.78	29.17	119,882.86	0.20	61,073,574.92
关联方组合	67,303,180.18	32.08	---	---	67,303,180.18
其他款项组合	81,076,844.41	38.64	3,764,427.57	4.64	77,312,416.84
合计	209,808,241.67	100.00	4,119,069.73	1.96	205,689,171.94

续:

类别	期初余额				
	账面金额		坏账准备		净额
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	120,021,689.24	100.00	4,135,735.52	3.45	115,885,953.72
其他: 高风险组合	234,759.30	0.20	234,759.30	100.00	---
信用保险组合	15,768,461.05	13.14	285,675.92	1.81	15,482,785.13
关联方组合	4,465,022.33	3.72	---	---	4,465,022.33
其他款项组合	99,553,446.56	82.94	3,615,300.30	3.63	95,938,146.26
合计	120,021,689.24	100.00	4,135,735.52	3.45	115,885,953.72

3. 按组合计提预期信用损失的应收账款

(1) 高风险组合

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
高风险组合	234,759.30	234,759.30	100.00	回款异常
合计	234,759.30	234,759.30	100.00	

(2) 信用保险组合

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
信用保险组合	61,193,457.78	119,882.86	0.20	
合计	61,193,457.78	119,882.86	0.20	

(3) 关联方组合

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
合并内关联方组合	67,303,180.18	---	---	
合计	67,303,180.18	---	---	

(4) 其他款项组合

账龄结构	期末余额		
	金额	占总额比例(%)	坏账准备
1 年以内	79,410,323.69	37.85	2,382,309.71
1—2 年	173,462.43	0.08	34,692.49
2—3 年	291,265.84	0.14	145,632.92
3 年以上	1,201,792.45	0.57	1,201,792.45
合计	81,076,844.41	38.64	3,764,427.57

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款						
按组合计提预期信用损失的应收账款	4,135,735.52	149,127.27	165,793.06	---	---	4,119,069.73
其中：高风险组合	234,759.30	---	---	---	---	234,759.30
信用保险组合	285,675.92	---	165,793.06	---	---	119,882.86
其他款项组合	3,615,300.30	149,127.27	---	---	---	3,764,427.57
合计	4,135,735.52	149,127.27	165,793.06	---	---	4,119,069.73

5. 本报告期内无已核销的应收账款。

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	与本公司关系	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例(%)
第一名	合并内关联方	57,154,038.98	1 年以内	27.24
第二名	非关联方	13,299,998.30	1 年以内	6.34
第三名	非关联方	12,302,886.05	1 年以内	5.86
第四名	非关联方	10,800,031.13	1 年以内	5.15
第五名	非关联方	8,973,814.78	1 年以内	4.28
合计		102,530,769.24		48.87

7. 无因金融资产转移而终止确认的应收款项。

8. 无转移应收款项且继续涉入而形成的资产、负债。

注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	---	---
应收股利	---	---
其他应收款	14,052,351.44	12,247,093.38
合计	14,052,351.44	12,247,093.38

(二) 其他应收款按种类列示

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	13,684,813.41	11,548,977.82
1—2 年	75,921.71	305,590.56
2—3 年	164,101.49	922,405.79
3 年以上	757,459.58	170,000.00
小计	14,682,296.19	12,946,974.17
减：坏账准备	629,944.75	699,880.79
合计	14,052,351.44	12,247,093.38

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	906,003.60	1,458,582.92
备用金（员工借款）	56,879.64	27,000.00
往来款	13,481,953.37	383,904.08
其他	237,459.58	11,077,487.17
合计	14,682,296.19	12,946,974.17

3. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面金额		坏账准备		净额
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	—	—	—	—	—
按组合计提预期信用损失的其他应收款	14,682,296.19	100.00	629,944.75	4.29	14,052,351.44
其中：无风险组合	237,459.58	1.62	—	—	237,459.58
关联方组合	13,261,157.98	90.32	—	—	13,261,157.98
其他款项组合	1,183,678.63	8.06	629,944.75	53.22	553,733.88
合计	14,682,296.19	100.00	629,944.75	4.29	14,052,351.44

续：

类别	期初余额				
	账面金额		坏账准备		净额
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	—	—	—	—	—
按组合计提预期信用损失的其他应收款	12,946,974.17	100.00	699,880.79	5.41	12,247,093.38
其中：无风险组合	219,498.00	1.70	—	—	219,498.00
关联方组合	11,077,487.17	85.56	—	—	11,077,487.17
其他款项组合	1,649,989.00	12.74	699,880.79	42.42	950,108.21
合计	12,946,974.17	100.00	699,880.79	5.41	12,247,093.38

4. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 无风险组合

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
社保代扣代缴	237,459.58	---	---	
合计	237,459.58	---	---	

(2) 关联方组合

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
合并内关联方组合	13,261,157.98	---	---	
合计	13,261,157.98	---	---	

(3) 其他款项组合

账龄结构	期末余额		
	金额	占总额比例 (%)	坏账准备
1 年以内	423,655.43	2.89	12,709.66
1—2 年	75,921.71	0.52	15,184.34
2—3 年	164,101.49	1.12	82,050.75
3 年以上	520,000.00	3.54	520,000.00
合计	1,183,678.63	8.06	629,944.75

5. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	14,682,296.19	629,944.75	14,052,351.44	12,946,974.17	699,880.79	12,247,093.38
第二阶段	---	---	---	---	---	---
第三阶段	---	---	---	---	---	---
合计	14,682,296.19	629,944.75	14,052,351.44	12,946,974.17	699,880.79	12,247,093.38

6. 其他应收款坏账准备计提情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	699,880.79	---	69,936.04	---	---	629,944.75
其中：无风险组合	---	---	---	---	---	---
关联方组合	---	---	---	---	---	---

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他款项组合	699,880.79	---	69,936.04	---	---	629,944.75
合计	699,880.79	---	69,936.04	---	---	629,944.75

7. 本报告期无核销其他应收款。

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项内容	与本公司关系	期末余额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)
第一名	往来款	合并内关联方	6,474,843.10	0-2 年	44.10
第二名	往来款	合并内关联方	6,050,000.00	0-2 年	41.21
第三名	往来款	合并内关联方	736,314.88	1 年内	5.01
第四名	保证金	非关联方	300,000.00	3 年以上	2.04
第五名	保证金	非关联方	219,688.06	2-3 年	1.50
合计			13,780,846.04		93.86

9. 无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

10. 无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债。

注释3. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,233,195,351.71	---	1,233,195,351.71	471,625,351.71	---	471,625,351.71
对联营、合营企业投资	---	---	---	---	---	---
合计	1,233,195,351.71	---	1,233,195,351.71	471,625,351.71	---	471,625,351.71

(一) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
龙南骏亚电子科技有限公司	150,000,000.00	---	---	150,000,000.00	---	---
骏亚国际电子有限公司	158,662.26	---	---	158,662.26	---	---
龙南骏亚精密电路有限公司	298,836,689.45	---	---	298,836,689.45	---	---
惠州市骏亚数字技术有限公司	18,630,000.00	31,370,000.00	---	50,000,000.00	---	---
珠海市骏亚电子科技有限公司	4,000,000.00	2,000,000.00	---	6,000,000.00	---	---
长沙牧泰莱电路技术有限公司	---	439,000,000.00	---	439,000,000.00	---	---
深圳市牧泰莱电路技术有限公司	---	289,200,000.00	---	289,200,000.00	---	---
合计	471,625,351.71	761,570,000.00	---	1,233,195,351.71	---	---

(二) 无对联营、合营企业投资。

注释4. 营业收入、营业成本

1. 营业收入、营业成本明细

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	611,765,049.85	571,130,252.72	587,768,151.77	489,116,316.10
其他业务	31,884,248.94	18,701,319.70	24,868,930.05	9,630,727.35
合计	643,649,298.79	589,831,572.42	612,637,081.82	498,747,043.45

2. 主营业务按产品类别列示

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
印刷线路板行业	611,765,049.85	571,130,252.72	587,768,151.77	489,116,316.10
合计	611,765,049.85	571,130,252.72	587,768,151.77	489,116,316.10

3. 主营业务按地区分项列示

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
出口	137,635,148.03	102,243,279.41	64,109,284.68	43,788,043.74
内销	474,129,901.82	468,886,973.31	523,658,867.09	445,328,272.36
合计	611,765,049.85	571,130,252.72	587,768,151.77	489,116,316.10

十六. 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期发生额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	846,655.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	170,754.57
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	16,631,731.70
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	230,215.77
其他符合非经常性损益定义的损益项目	—
减：所得税影响额	2,681,903.56
非经常性损益净额（影响净利润）	15,197,453.48
合计	15,197,453.48

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	本期发生额		
	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.49	0.17	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.52	0.09	0.09

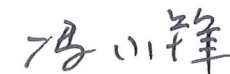
法定代表人:



主管会计工作的负责人:



会计机构负责人:



广东骏亚电子科技股份有限公司
二〇二〇年四月八日





姓名 张媛媛
Full name
性别 女
Sex
出生日期 1974-12-10
Date of birth
工作单位 大华会计师事务所(普通合伙)
Working unit
身份证号 412801197412100000
Identity card No.



此件仅用于业务报告专用，复印无效。

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



年度检验登记
Annual Renewal Registration



张媛媛
440300080198
深圳市注册会计师协会

一年
after

月
at



姓名 肖梦英
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1987-06-1
Date of birth
工作单位 大华会计师事务所(普通合伙)
Working unit
身份证号码 362426198706181356
Identity card No.



此件仅用于业务报
告专用,复印无效。

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

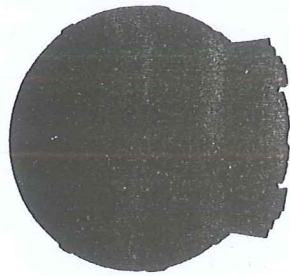
年 月 日
/ /

年度检验登记
Annual Renewal Registration



肖梦英
110101480010
深圳市注册会计师协会

日



会计师事务所 执业证书



名称:

大华会计师事务所(普通合伙)

首席合伙人: 梁春

主任会计师:

经营场所: 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010148

批准执业文号: 京财会许可[2011]0101号

批准执业日期: 2011年11月03日

此件仅用于业务报告专用, 复印无效。

证书序号: 0000093

说明

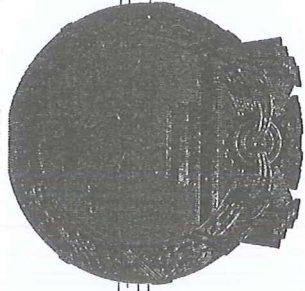
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:

二〇一七年 十月 十七日

中华人民共和国财政部制



证书序号: 000398

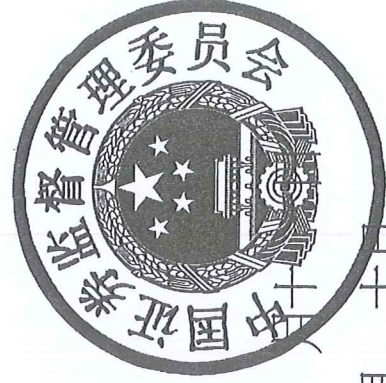
会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证监会
大华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国证券监督管理委员会审查，批准
执行证券、期货相关业务。

首席合伙人：梁春

此件仅用于业务报告专用，复印无效。



证书号：01

发证时间：二〇一〇年九月十日

证书有效期至：二〇一〇年九月十日