

潍坊智新电子有限公司
2021 年度合并及母公司财务报表
审计报告



中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址：北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层 邮编：100073

电话：(010) 51423818

传真：(010) 51423816

山东省注册会计师行业报告防伪页

报告标题： 潍坊智新电子股份有限公司2021年度
合并及母公司财务报表审计报告

报告文号： 中兴华审字（2022）第320220号

客户名称： 潍坊智新电子股份有限公司

报告日期： 2022-04-25

签字注册会计师： 丁兆栋 （CPA：370200210007）

陈雪梅 （CPA：370200270018）



011040202010201320219
报告文号：中兴华审字（2022）第320220号

事务所名称： 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

事务所电话： 010-51423818

传真： 010-51423816

通讯地址： 北京市丰台区丽泽路20号院1号楼丽
泽SOHOB座20层

电子邮件： zxhpa@vip.163.com

报告使用者可进行防伪验证：

1. 可直接通过手机扫描防伪二维码识别；

2. 登录防伪查询网址（<http://www.sdcpa.org.cn>），输入防伪编号进行查询。

目 录

一、审计报告

二、审计报告附送

1. 合并资产负债表
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. 母公司资产负债表
6. 母公司利润表
7. 母公司现金流量表
8. 母公司股东权益变动表
9. 财务报表附注

三、审计报告附件

1. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）营业执照复印件
2. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）执业证书复印件
3. 注册会计师执业证书复印件



中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址（location）：北京市丰台区丽泽路20号丽泽SOHO B座20层
20/F, Tower B, Lize SOHO, 20 Lize Road, Fengtai District, Beijing PR China
电话（tel）：010-51423818 传真（fax）：010-51423816

审计报告

中兴华审字（2022）第320220号

潍坊智新电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了潍坊智新电子股份有限公司（以下简称“智新电子公司”）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了智新电子公司2021年12月31日合并及母公司的财务状况以及2021年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于智新电子公司，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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审



计事项。

（一）营业收入的确认

1、事项描述

如财务报表附注四、29“收入”及附注六、29、营业收入和营业成本所述。2021年度，智新电子公司合并财务报表中的营业收入为 452,216,111.33 元，由于收入是智新电子公司的关键业绩指标之一，是公司的主要利润来源，收入确认的准确和完整对公司的利润影响较大，因此我们将识别与商品控制权转移相关的合同条款确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对营业收入的确认主要实施了如下审计程序：

- （1）了解、评价和测试与收入确认相关的内部控制设计和运行的有效性；
- （2）执行分析性复核程序，分析营业收入和毛利变动的合理性；
- （3）通过检查主要销售合同或订单、了解货物签收及退货的政策、与管理层沟通等程序，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款，评价收入确认会计政策是否适当，评价公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- （4）抽样检查与收入确认相关的销售合同或订单、销售发票、出库单、出口报关单、对账单、银行回单等支持性凭证，并抽样执行函证程序；

针对资产负债表日前后确认的产品销售收入，选取样本核对出库单、对账单、出口报关单等相关支持性文件，评价收入确认是否记录在恰当的会计期间。

（二）应收账款的可回收性

1、事项描述

如财务报表附注“四、9 金融工具、10 金融资产减值”及附注“六、3 应收账款”所述，智新电子公司 2021 年 12 月 31 日应收账款账面余额 151,989,053.60 元，应收账款坏账准备 7,630,108.01 元。账面价值较高，占本年度资产总额的比例为 31.96%。由于智新电子公司管理层在确定应收账款预计可收回金额时需要运用重要会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可回收性为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对应收账款可回收性执行的审计程序主要有：



（1）了解管理层与计提坏账准备相关的内部控制，评价这些内部控制设计的合理性，并测试运行的有效性；

（2）评估减值准备相关的会计估计的合理性，包括交易对方的财务状况和信用等级；对预计未来可获得的现金流量作出判断的依据及合理性；

（3）复核预期信用损失率的计算过程，执行重新计算程序，复核应收账款账龄及坏账准备计提的准确性；

（4）对应收账款进行函证，核对其期末余额的准确性；

（5）选取样本，核查期后回款情况，判断管理层确认预期信用损失率和计提坏账准备的合理性。

四、其他信息

智新电子公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括智新电子公司 2021 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到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

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估智新电子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智新电子公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督智新电子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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对智新电子公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致智新电子公司不能持续经营。

（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）就智新电子公司或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：丁兆栋（项目合伙人）

丁兆栋



中国注册会计师：陈雪梅

陈雪梅



2022 年 4 月 25 日

合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位：潍坊智新电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金	六、1	126,406,023.67	17,935,109.69
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六、2	235,084.72	3,530,205.96
应收账款	六、3	144,358,945.59	135,127,842.24
应收款项融资	六、4	4,756,531.10	1,130,348.17
预付款项	六、5	2,329,801.82	1,370,869.27
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、6	2,745,177.27	715,163.98
买入返售金融资产			
存货	六、7	59,018,910.05	40,712,220.02
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、8	246,483.37	275,877.32
流动资产合计		340,096,957.59	200,797,636.65
非流动资产：			
发放委托贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、9	75,101,385.46	74,651,416.23
在建工程	六、10	12,094,954.55	
生产性生物资产			
使用权资产	六、11	883,981.50	
无形资产	六、12	18,332,568.11	18,370,784.54
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、13	490,689.94	262,078.02
递延所得税资产	六、14	2,439,067.31	2,459,030.25
其他非流动资产	六、15	2,220,772.13	344,407.13
非流动资产合计		111,563,419.00	96,087,716.17
资产总计		451,660,376.59	296,885,352.82

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：赵庆福

主管会计工作负责人：赵庆国

会计机构负责人：赵庆国

赵庆福



赵庆国



赵庆国



合并资产负债表(续)

2021年12月31日

编制单位: 潍坊智新电子股份有限公司

金额单位: 人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动负债:			
短期借款	16	8,884,813.41	20,815,984.59
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、17	47,870,571.49	58,033,754.81
预收款项			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
合同负债			
应付职工薪酬	六、18	9,336,131.49	7,553,999.50
应交税费	六、19	2,439,492.72	1,352,160.85
其他应付款	六、20	201,117.75	231,516.41
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、21	365,800.19	
其他流动负债	六、22	235,084.72	600,000.00
流动负债合计		69,333,011.77	88,587,416.16
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款			
租赁负债	六、23	455,077.03	
预计负债			
递延收益	六、24	8,246,719.17	8,568,056.73
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,701,796.20	8,568,056.73
负债合计		78,034,807.97	97,155,472.89
股东权益:			
股本	六、25	106,100,000.00	86,100,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	六、26	96,950,047.50	35,887.18
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、27	19,852,926.76	14,318,658.51
一般风险准备			
未分配利润	六、28	150,722,594.36	99,275,334.24
归属于母公司股东权益合计		373,625,568.62	199,729,879.93
少数股东权益			
股东权益合计		373,625,568.62	199,729,879.93
负债和股东权益总计		451,660,376.59	296,885,352.82

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人: 赵庆国

主管会计工作负责人: 赵庆国

会计机构负责人: 赵庆国

合并利润表

2021年度

编制单位：潍坊新电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、营业收入	六、28	452,216,111.33	361,137,706.71
其中：营业收入		452,216,111.33	361,137,706.71
二、营业总成本		388,795,340.26	313,492,813.79
其中：营业成本	六、29	343,041,078.84	273,796,933.03
税金及附加	六、30	3,847,541.38	3,486,851.76
销售费用	六、31	6,434,422.26	6,272,081.24
管理费用	六、32	17,859,795.84	18,518,842.94
研发费用	六、33	15,490,281.82	10,351,980.67
财务费用	六、34	2,122,220.12	1,066,124.15
其中：利息费用		1,014,481.45	949,390.83
利息收入		238,975.91	265,950.22
加：其他收益	六、35	2,394,078.35	1,210,041.10
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、36	-424,468.25	-3,231,497.91
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、37	-188,984.89	-307,559.93
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、38	9,494.89	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		65,210,891.17	45,315,876.18
加：营业外收入	六、39	76,266.84	29,444.72
减：营业外支出	六、40	17,943.70	79,220.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		65,269,214.31	45,266,100.90
减：所得税费用	六、41	8,287,685.94	5,619,168.95
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		56,981,528.37	39,646,931.95
（一）按经营持续性分类：			
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		56,981,528.37	39,646,931.95
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		56,981,528.37	39,646,931.95
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1、不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2、将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		56,981,528.37	39,646,931.95
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		56,981,528.37	39,646,931.95
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.59	0.46
（二）稀释每股收益		0.59	0.46

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：赵庆福

主管会计工作负责人：赵庆国

会计机构负责人：赵庆国

合并现金流量表

2021年度

编制单位：潍坊智新电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	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		460,400,952.76	322,578,270.26
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			200,510.14
收到其他与经营活动有关的现金	六、42、（1）	2,387,983.54	1,263,603.34
经营活动现金流入小计		462,788,936.30	324,042,383.74
购买商品、接受劳务支付的现金		326,213,503.54	235,230,551.20
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		80,626,057.70	55,140,190.58
支付的各项税费		221,829,881.99	17,931,953.17
支付其他与经营活动有关的现金		9,210,923.81	12,161,944.17
经营活动现金流出小计		437,880,367.04	320,464,639.12
经营活动产生的现金流量净额		24,908,569.26	3,577,744.62
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		15,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		15,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,578,997.81	17,220,748.31
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		23,578,997.81	17,220,748.31
投资活动产生的现金流量净额		-23,563,997.81	-17,220,748.31
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		118,416,981.13	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		17,984,813.41	30,815,984.59
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		136,401,794.54	30,815,984.59
偿还债务支付的现金		27,140,000.00	15,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		772,128.45	14,364,390.83
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	六、42、（3）	1,522,145.70	4,000,000.00
筹资活动现金流出小计		29,434,274.15	33,364,390.83
筹资活动产生的现金流量净额		106,967,520.39	-2,548,406.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		158,822.14	377,900.61
五、现金及现金等价物净增加额		108,470,913.98	-15,813,509.32
加：期初现金及现金等价物余额		17,935,109.69	33,748,619.01
六、期末现金及现金等价物余额		126,406,023.67	17,935,109.69

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：赵庆福

主管会计工作负责人：赵庆国

会计机构负责人：赵庆国

赵庆福

赵庆国

赵庆国



合并股东权益变动表
2021年度

金额单位：人民币元

未附金额											
归属于母公司股东权益											
	股本		其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计
	优先股	永续债	其他								
上年年末余额	86,100,000.00				35,887.16				14,318,658.51	99,275,334.24	199,729,879.93
二、本年初余额	86,100,000.00				35,887.16				14,318,658.51	99,275,334.24	199,729,879.93
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	20,000,000.00				96,914,160.32				5,534,268.25	51,447,260.12	173,895,688.69
（一）综合收益总额										56,981,528.37	56,981,528.37
（二）股东投入和减少资本	20,000,000.00				96,914,160.32						116,914,160.32
1、股东投入的普通股	20,000,000.00				96,914,160.32						116,914,160.32
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									5,534,268.25	-5,534,268.25	
1、提取盈余公积									5,534,268.25	-5,534,268.25	
2、提取一般风险准备											
3、对股东的分配											
4、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、专项储备											
2、专项储备											
（六）其他											
四、本年年末余额	106,100,000.00				96,950,047.50				19,852,926.76	150,722,594.36	373,625,568.62

此表已审，详见审计报告
中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

法定代表人：赵庆福

主管会计工作负责人：赵庆福

会计机构负责人：赵庆福



合并股东权益变动表 (续)

2021年度

金额单位: 人民币元

项目	上期金额									
	归属于母公司股东权益									
	股本	优先股	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计
一、上年年末余额	43,050,000.00		其他权益工具 永续债 其他	43,085,887.18				10,560,733.85	76,301,326.95	172,997,947.98
二、本年年初余额	43,050,000.00			43,085,887.18				10,560,733.85	76,301,326.95	172,997,947.98
三、本增减变动金额 (减少以“-”号填列)	43,050,000.00			-43,050,000.00				3,757,924.66	22,974,007.29	26,731,931.95
(一) 综合收益总额									39,646,931.95	39,646,931.95
(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								3,757,924.66	-16,672,924.66	-12,915,000.00
2、提取一般风险准备										
3、对股东的分配								3,757,924.66	-3,757,924.66	
4、其他										
(四) 股东权益内部结转	43,050,000.00									
1、资本公积转增股本	43,050,000.00									
2、盈余公积转增股本										
3、盈余公积弥补亏损										
4、设定受益计划变动额结转留存收益										
5、其他综合收益结转留存收益										
6、其他										
(五) 专项储备										
1、本期提取										
2、本期使用										
(六) 其他										
四、本年年末余额	86,100,000.00			35,887.18				14,318,658.51	99,275,334.24	199,729,879.93

《后附财务报表附注是本财务报表的组成部分》

法定代表人: 赵庆国

主管会计工作负责人: 赵庆国

会计机构负责人: 赵庆国

赵庆国

赵庆国

赵庆国

福赵印

赵庆国

资产负债表

2021年12月31日

编制单位：潍坊智新电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金		120,243,566.98	16,345,824.89
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	十六、1	235,084.72	3,530,205.96
应收账款	十六、2	145,686,330.76	134,577,234.74
应收款项融资	十六、3	4,756,531.10	1,130,348.17
预付款项		2,196,694.88	1,290,254.53
其他应收款	十六、4	2,574,684.91	561,795.95
存货		58,316,038.30	39,734,981.83
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		334,008,931.65	197,170,646.07
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、5	2,600,000.00	1,900,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		74,807,045.21	74,430,183.61
在建工程		12,094,954.55	
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		18,332,568.11	18,370,784.54
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		416,796.01	12,406.34
递延所得税资产		2,420,458.81	2,396,306.05
其他非流动资产		2,220,772.13	344,407.13
非流动资产合计		112,892,594.82	97,454,087.67
资产总计		446,901,526.47	294,624,733.74

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：赵庆福

主管会计工作负责人：赵庆国

会计机构负责人：赵庆国

资产负债表(续)

2021年12月31日

编制单位: 潍坊智新电子股份有限公司

金额单位: 人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动负债:			
短期借款		8,884,813.41	19,815,984.59
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		48,927,122.96	58,858,296.13
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		7,285,090.65	5,733,854.06
应交税费		1,554,957.72	880,123.73
其他应付款		6,656,277.98	7,313,801.45
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		235,084.72	600,000.00
流动负债合计		73,543,347.44	93,202,059.96
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		8,246,719.17	8,568,056.73
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,246,719.17	8,568,056.73
负债合计		81,790,066.61	101,770,116.69
所有者权益:			
股本		106,100,000.00	86,100,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		96,950,047.50	35,887.18
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		19,852,926.76	14,318,658.51
未分配利润		142,208,485.60	92,400,071.36
所有者权益合计		365,111,459.86	192,854,617.05
负债和所有者权益总计		446,901,526.47	294,624,733.74

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人: 赵庆福

主管会计工作负责人: 赵庆国

会计机构负责人: 赵庆国

利润表

2021年度

编制单位：潍坊智新电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、营业收入	十六、6	439,423,588.79	349,856,835.55
减：营业成本	十六、6	335,973,445.82	267,094,268.07
税金及附加		3,460,786.39	3,246,684.72
销售费用		5,749,019.93	5,667,558.90
管理费用		15,423,631.36	16,987,217.39
研发费用		15,490,281.82	10,351,980.67
财务费用		1,499,109.78	862,472.54
其中：利息费用		965,058.26	942,636.67
利息收入		232,212.83	259,833.72
加：其他收益		2,141,640.63	1,071,388.60
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-442,440.54	-3,253,132.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-188,984.89	-149,069.46
资产处置收益（损失以“-”号填列）		9,494.89	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		63,347,023.78	43,315,840.40
加：营业外收入		43,326.84	28,213.75
减：营业外支出		17,671.61	79,220.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		63,372,679.01	43,264,834.15
减：所得税费用		8,029,996.52	5,685,587.53
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		55,342,682.49	37,579,246.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		55,342,682.49	37,579,246.62
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
3、其他权益工具投资公允价值变动			
4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、其他债权投资公允价值变动			
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4、其他债权投资信用减值准备			
5、现金流量套期储备			
6、外币财务报表折算差额			
7、其他			
六、综合收益总额		55,342,682.49	37,579,246.62

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：赵庆福

主管会计工作负责人：赵庆国

会计机构负责人：赵庆国

赵庆福

赵庆国

赵庆国

赵庆国

现金流量表

2021年度

编制单位：潍坊智新电子股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	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		443,645,199.12	308,737,493.89
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,095,842.74	1,082,587.46
经营活动现金流入小计		445,741,041.86	309,820,081.35
购买商品、接受劳务支付的现金		337,808,320.23	234,577,494.76
支付给职工以及为职工支付的现金		58,953,645.42	46,190,035.38
支付的各项税费		18,799,584.61	15,682,260.43
支付其他与经营活动有关的现金		9,770,103.25	11,088,423.88
经营活动现金流出小计		425,331,653.51	307,538,214.45
经营活动产生的现金流量净额		20,409,388.35	2,281,866.90
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		15,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		15,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,215,537.62	16,674,368.16
投资支付的现金		700,000.00	300,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		23,915,537.62	16,974,368.16
投资活动产生的现金流量净额		-23,900,537.62	-16,974,368.16
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		118,416,981.13	
取得借款收到的现金		17,984,813.41	36,165,984.59
收到其他与筹资活动有关的现金		1,500,000.00	
筹资活动现金流入小计		137,901,794.54	36,165,984.59
偿还债务支付的现金		26,140,000.00	15,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		732,833.90	14,357,636.67
支付其他与筹资活动有关的现金		3,227,145.70	4,000,000.00
筹资活动现金流出小计		30,099,979.60	33,357,636.67
筹资活动产生的现金流量净额		107,801,814.94	2,808,347.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-412,923.58	377,900.61
五、现金及现金等价物净增加额		103,897,742.09	-11,506,252.73
加：期初现金及现金等价物余额		16,345,824.89	27,852,077.62
六、期末现金及现金等价物余额		120,243,566.98	16,345,824.89

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：赵庆福

主管会计工作负责人：赵庆国

会计机构负责人：赵庆国

股东权益变动表 2021年度

金额单位：人民币元

项 目	本期金额										
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计	
		优先股	永续债								其他
一、上年年末余额	86,100,000.00			35,887.18				14,318,658.51	92,400,071.36	192,854,617.05	
加：前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	86,100,000.00			35,887.18				14,318,658.51	92,400,071.36	192,854,617.05	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	20,000,000.00			96,914,160.32				5,534,268.25	49,808,414.24	172,256,842.81	
（一）综合收益总额											
（二）股东投入和减少资本	20,000,000.00			96,914,160.32					55,342,682.49	55,342,682.49	
1、股东投入的普通股	20,000,000.00			96,914,160.32						116,914,160.32	
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								5,534,268.25	-5,534,268.25		
2、提取一般风险准备								5,534,268.25	-5,534,268.25		
3、对股东的分配											
4、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	106,100,000.00			96,950,047.50				19,852,926.76	142,208,485.60	365,111,459.86	

此表已审，详见审计报告
中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

福赵印庆

法定代表人：赵庆福

主管会计工作负责人：赵庆国

会计机构负责人：赵庆国

赵庆国

赵庆国

赵庆国

赵庆国

股东权益变动表（续） 2021年度

金额单位：人民币元

编制单位：湖北福庆微电子股份有限公司

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	43,050,000.00				43,085,887.18				10,560,733.85	71,493,749.40	168,190,370.43
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	43,050,000.00				43,085,887.18				10,560,733.85	71,493,749.40	168,190,370.43
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	43,050,000.00				-43,050,000.00				3,757,924.66	20,906,321.96	24,664,246.62
（一）综合收益总额										37,579,246.62	37,579,246.62
（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									3,757,924.66	-16,672,924.66	-12,915,000.00
2、提取一般风险准备									3,757,924.66	-3,757,924.66	
3、对股东的分配											
4、其他											
（四）股东权益内部结转	43,050,000.00				-43,050,000.00						
1、资本公积转增股本	43,050,000.00				-43,050,000.00						
2、盈余公积转增股本											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
（五）专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	86,100,000.00				35,887.18				14,318,658.51	92,400,071.36	192,854,617.05

此表已审，详见审计报告
中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

福庆

赵庆福

法定代表人：赵庆福

主管会计工作负责人：赵庆国

赵庆国

赵庆国

会计机构负责人：赵庆国

赵庆国

赵庆国

潍坊智新电子股份有限公司

2021 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

潍坊智新电子股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)是由原潍坊智新电子有限公司整体变更成立的股份有限公司, 由自然人赵庆福和李良伟作为发起人, 营业执照(统一社会信用代码) 913707007884641257。

截至 2021 年 12 月 31 日, 本公司累计发行股本总数 10,610.00 万股, 注册资本为 10,610.00 万元。公司注册地: 潍坊市坊子区坊泰路 37 号, 法定代表人: 赵庆福。

(二) 公司的业务性质和主要经营活动

公司所属行业: 电子元器件行业中的连接器制造业及计算机、通信和其他电子设备制造业中的其他电子设备制造业。

公司经营范围: 设计、生产、销售: 电子元器件、电线、电线连接器、精密注塑件、冲压件; 设计、生产、销售及安装: 智能卫浴产品及配件; 太阳能光伏电站销售电业务; 货物进出口。(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)。公司主要产品包括: 电子元器件、电线、电线连接器、精密注塑件、冲压件、智能卫浴产品等, 主要应用于汽车电子线束、消费类电子线束和智能马桶等。

(三) 财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2021 年 4 月 25 日决议批准报出。

(四) 合并报表范围

本公司 2021 年度纳入合并范围的子公司共 3 户, 详见本附注八“在其他主体中的权益”。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(统称“企业会计准则”)编制。此外, 本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)披露有关财务信息。

根据企业会计准则的相关规定, 本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外, 本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产, 按公允价值减去预计费用后的金额, 以及符合持有待售条件时的原账面价值, 取两者孰低计价。资产如果发生减值, 则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报, 本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司主要从事设计、生产、销售：电子元器件、电线、电线连接器、精密注塑件、冲压件及设计、生产、销售、安装智能卫浴产品及配件业务的经营。本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、29“收入”、（1）商品销售收入各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、36“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、18“长期股权投资”进行会计处理；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：

在个别财务报表中，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、18 “长期股权投资”或本附注四、9 “金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、18、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会

计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、18（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其

他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“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。期初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。期初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

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。

9、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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；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。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（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。

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，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风

险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按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。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

10、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当

于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收账款及应收票据

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据及应收账款，单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据及应收账款或当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及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：

1) 非合并关联方组合

非关联方组合	组合类型	确定组合依据	预期信用损失计提方法
组合 1	银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行	不计提
组合 2	商业承兑汇票	对应应收账款账龄状态	按其对应的应收账款计提坏账准备。

组合 3	应收账款	逾期账龄信用风险组合	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
------	------	------------	---

2) 合并关联方组合

关联方组合	组合类型	确定组合依据	预期信用损失计提方法
组合 4	应收账款	款项性质	合并范围内的各公司之间内部应收账款不计提坏账准备。如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

②其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合	组合类型	确定组合依据	预期信用损失计提方法
组合 1	应收合并范围内公司的款项	款项性质	合并范围内的各公司之间内部应收款项不计提坏账准备。如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。
组合 2	备用金、应收押金和保证金、应收往来款、应收出口退税等其他款项	款项性质	参照历史信用损失经验，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。

11、应收票据

公司基于谨慎性原则，对应收银行承兑汇票承兑人的信用等级进行了划分，将 6 家国有大型商业银行（中国银行、中国农业银行、中国建设银行、中国工商银行、中国邮政储蓄银行、交通银行）和 9 家全国性上市股份制商业银行（招商银行、浦发银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行）划分为“信用等级较高的银行”，将除此之外的其他银行划分为“信用等级一般的银行”。信用等级较高的银行，背书或贴现即终止确认；信用等级一般的银行，背书或贴现期末未到期不终止确认。

应收票据的预期信用损失的确定详见本附注四、9“金融工具”及 10“金融资产减值”

12、应收账款

详见本附注四、9“金融工具”及 10“金融资产减值”

13、应收款项融资

应收款项融资反映公司资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入

当期损益。

14、其他应收款

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、9 “金融工具” 及 10 “金融资产减值”。

15、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。原材料、在产品、产成品、委托加工物资领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

17、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，

减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

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

18、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的

初始投资成本，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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资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当期损益。

合并方或购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派

的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照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。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确

认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前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，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，并按比例结转当期损益；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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资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；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，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，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，在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述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，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

19、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、已出租的建筑物等。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（或类似机构）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。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计

入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、25“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，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，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

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计入当期损益。

20、固定资产

（1）固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（2）各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67
其他设备	年限平均法	5	5	19

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

（3）固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、25“长期资产减值”。

（4）融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。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。

(5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或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差额计入当期损益。

本公司至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

21、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、25“长期资产减值”。

22、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

23、无形资产

(1) 无形资产

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。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命；合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限；按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本公司的无形资产主要包括土地使用权、软件使用权。直接取得的土地使用权按照土地使用权证表明的使用年限在使用期内采用直线法摊销；间接取得的土地使用权按照土地使用权证表明的使用年限在取得后的使用期内按尚可使用年限采用直线法摊销；软件使用权按照 10 年期限在其使用期限内采用直线法摊销，计入各摊销期损益。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、25“长期资产减值”。

24、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括房屋建筑物的维修及装修等，按照 3 年期限在其使用期限内采用直线法摊销，计入各摊销期损益。

25、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

26、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

27、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

28、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

29、收入

营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入和租赁收入。

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权

利和义务：合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布和金额；公司因向客户转让商品所有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各履约义务，在确定交易价格时考虑了可变对价，合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：

（1）客户在公司履约的同时即取得消耗公司履约所带来的经济利益；

（2）客户能够控制公司履约过程中在建的商品；

（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确认，当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确认为止。

如果不满足上述条件之一，则公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

（1）企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

（2）企业已将商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；

（3）企业已将该商品实物转移给客户，即客户实物占有该商品；

（4）企业已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

（5）客户已接受该商品；

（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

（1）国内销售

公司根据与客户的销售合同或订单要求组织生产，由仓库配货后将货物发运，客户对货物数量和质量以对帐方式进行确认无异议；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠的计量。

（2）出口销售

公司根据与客户的销售合同或订单要求组织生产，经检验合格后通过海关报关出口，取得出口报关单；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠的计量。

30、合同成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

31、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，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或（对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助）调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

32、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

(4) 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

33、租赁

以下租赁会计政策适用于 2021 年度及以后：

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋及建筑物。

①初始计量

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

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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

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

③短期租赁和低价值资产租赁

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

④租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，（除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，）在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）本公司作为出租人

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

③租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

以下租赁会计政策适用于 2020 年度：融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（3）本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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，其差额作为未确认融资费用。此外，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初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（4）本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

34、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分

是仅仅为了再出售而取得的子公司。

35、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

执行新租赁准则导致的会计政策变更

财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号——租赁（2018 年修订）》（财会[2018]35 号）（以下简称“新租赁准则”）。本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行前述新租赁准则，并依据新租赁准则的规定对相关会计政策进行变更。

首次执行日，本公司选择不重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同，因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

此外，本公司对上述租赁合同选择按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定选择采用简化的追溯调整法进行衔接会计处理，即调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息，并对其中的经营租赁根据每项租赁选择使用使用权资产计量方法和采用相关简化处理，具体如下：

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

本公司 2020 年末待摊费用-房租全部为一年内到期，上述会计政策变更对本公司 2021 年报表期初数无影响。

(2) 会计估计变更

报告期内本公司未发生会计估计变更事项。

36、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租

人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

（2）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

（3）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（4）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

（5）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

（6）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（7）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递

延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(8) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按 13% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。
企业所得税	详见下表。

纳税主体名称	所得税税率
潍坊智新电子股份有限公司	应纳税所得额的 15%。
潍坊智新贸易有限公司	应纳税所得额的 25%。
昌乐达新电子有限公司	应纳税所得额的 25%。
潍坊景新电子有限公司	应纳税所得额的 25%。

2、税收优惠及批文

根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局于2019年11月28日颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201937001761），本公司被认定为高新技术企业，高新技术企业资格有效期为3年。本公司母公司报告期内按照15%计缴企业所得税。

根据《山东省财政厅关于免征地方水利建设基金有关事项的通知》（鲁财税〔2021〕6号）自2021年1月1日起，我省免征地方水利建设基金，即对本省行政区域内缴纳增值税、消费税的企事业单位和个体经营者，其地方水利建设基金征收比例，由原按增值税、消费税实际缴纳额的1%调减为0。

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2021年第12号)规定，自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，本公司子公司潍坊智新贸易有限公司和潍坊景新电子有限公司按小型微利企业税收优惠政策计算缴纳所得税。

根据《财政部 税务总局 退役军人部关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的通知》财税〔2019〕21号规定：自2019年1月1日起至2021年12月31日止，企业招用自主就业退

役士兵，与其签订1年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在3年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年6000元，最高可上浮50%。本公司母公司在报告期内共招收退伍军人24人，按上述规定进行增值税的扣减。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指2021年1月1日，“期末”指2021年12月31日，“上年年末”指2020年12月31日，“本期”指2021年度，“上期”指2020年度。

1、货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	10,232.26	3,857.00
银行存款	126,395,791.41	17,931,252.69
合计	126,406,023.67	17,935,109.69

2、应收票据

（1）应收票据分类列示

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	235,084.72	600,000.00
商业承兑汇票		3,084,427.32
小 计	235,084.72	3,684,427.32
减：坏账准备		154,221.36
合 计	235,084.72	3,530,205.96

（2）期末已质押的应收票据情况：无。

（3）期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	235,084.72
商业承兑汇票	
合 计	235,084.72

（4）期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据

（5）坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收票据	154,221.36		154,221.36		

合 计	154,221.36		154,221.36	
-----	------------	--	------------	--

(6) 本期无实际核销的应收票据

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	151,876,142.72
1 至 2 年	50,386.44
2 至 3 年	
3 至 4 年	
4 至 5 年	62,524.44
5 年以上	
小 计	151,989,053.60
减：坏账准备	7,630,108.01
合 计	144,358,945.59

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	151,989,053.60	100.00	7,630,108.01	5.02	144,358,945.59
其中：采用逾期账龄信用分析法计提坏账准备的组合	151,989,053.60	100.00	7,630,108.01	5.02	144,358,945.59
采用不计提坏账准备的组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	151,989,053.60	100.00	7,630,108.01	5.02	144,358,945.59

(续)

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	142,266,307.30	100.00	7,138,465.06	5.02	135,127,842.24
其中：采用逾期账龄信用分析法	142,266,307.30	100.00	7,138,465.06	5.02	135,127,842.24

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
计提坏账准备的组合					
采用不计提坏账准备的组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	142,266,307.30	100.00	7,138,465.06	5.02	135,127,842.24

采用逾期账龄信用风险组合的预期信用损失率如下：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	151,876,142.72	7,593,807.14	5.00
1 至 2 年	50,386.44	5,038.65	10.00
2 至 3 年			20.00
3 至 4 年			30.00
4 至 5 年	62,524.44	31,262.22	50.00
5 年以上			100.00
合计	151,989,053.60	7,630,108.01	

(续)

账龄	上年年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	142,132,731.24	7,106,636.57	5.00
1 至 2 年	39,312.31	3,931.23	10.00
2 至 3 年	3,818.66	763.73	20.00
3 至 4 年	90,445.09	27,133.53	30.00
4 至 5 年			50.00
5 年以上			100.00
合计	142,266,307.30	7,138,465.06	

②本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 491,642.95 元。

③本期无实际核销的应收账款情况。

④按欠款方归集的 2021 年 12 月 31 日前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
-------	----------	---------------------	----------

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
债务人 1	68,164,275.69	44.85	3,408,213.79
债务人 2	13,470,378.88	8.86	673,518.94
债务人 3	10,334,426.07	6.80	516,721.30
债务人 4	7,930,785.70	5.22	396,539.29
债务人 5	6,422,868.43	4.23	321,143.42
合计	106,322,734.77	69.96	5,316,136.74

⑤无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

⑥无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

4、应收款项融资

项 目	期末余额	上年年末余额
应收票据	4,756,531.10	1,130,348.17
应收账款		
合 计	4,756,531.10	1,130,348.17

(1) 应收款项融资中的应收票据均为银行承兑汇票，公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，因银行或其他出票人违约而产生重大损失的可能性较低。

(2) 期末终止确认金额

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	6,942,482.23	8,418,678.54
商业承兑汇票		
合 计	6,942,482.23	8,418,678.54

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2,013,989.04	86.44	1,054,991.08	76.96
1 至 2 年	141,913.13	6.09	115,442.42	8.42
2 至 3 年	63,746.54	2.74	61,422.27	4.48
3 至 4 年	25,312.41	1.09	26,545.27	1.94
4 至 5 年	12,999.80	0.56	112,468.23	8.20
5 年以上	71,840.90	3.08		
合计	2,329,801.82	100	1,370,869.27	100.00

注：公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的 2021 年 12 月 31 日前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款合计数的比例 (%)
预付单位 1	169,168.11	7.26
预付单位 2	150,804.80	6.47
预付单位 3	104,810.13	4.50
预付单位 4	100,000.00	4.29
预付单位 5	98,805.47	4.24
合计	623,588.51	26.76

6、其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,882,102.28	751,435.78
1 至 2 年	7,089.00	1,000.00
2 至 3 年	1,000.00	500.00
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		20,195.55
小 计	2,890,191.28	773,131.33
减：坏账准备	145,014.01	57,967.35
合 计	2,745,177.27	715,163.98

②按款项性质分类情况

项 目	期末余额	上年年末余额
保证金	2,315,008.61	237,959.41
代垫款	461,801.95	474,629.58
往来款	40,000.00	
备用金	73,380.72	60,542.34
小 计	2,890,191.28	773,131.33
减：坏账准备	145,014.01	57,967.35
合 计	2,745,177.27	715,163.98

③坏账准备计提情况

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

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2021 年 1 月 1 日余额	57,967.35			57,967.35
2021 年 1 月 1 日其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	87,046.66			87,046.66
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	145,014.01			145,014.01

④本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 87,046.66 元。

⑤本期无实际核销的其他应收款情况。

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备	是否为关联方
怡力精密制造有限公司	保证金	726,264.63	1 年以内	25.13	36,313.23	否
海关保证金	保证金	664,717.63	1 年以内	23.00	33,235.88	否
歌尔股份有限公司	保证金	603,026.35	1 年以内	20.86	30,151.32	否
劳务工资保证金	保证金	320,000.00	1 年以内	11.07	16,000.00	否
保险金	代垫费用	232,775.91	1 年以内	8.05	11,638.80	否
合计		2,546,784.52		88.11	127,339.23	

⑦无涉及政府补助的应收款项。

⑧无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

7、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	20,469,718.04	188,984.89	20,280,733.15
库存商品	9,710,633.80		9,710,633.80
发出商品	18,944,052.14		18,944,052.14
生产成本	10,083,490.96		10,083,490.96
合计	59,207,894.94	188,984.89	59,018,910.05

(续)

项目	上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	12,514,106.39	284,958.62	12,229,147.77
库存商品	4,908,260.88	22,601.31	4,885,659.57
发出商品	11,371,798.57		11,371,798.57
生产成本	12,225,614.11		12,225,614.11
合计	41,019,779.95	307,559.93	40,712,220.02

(2) 存货跌价准备

项 目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	284,958.62	188,984.89		284,958.62		188,984.89
库存商品	22,601.31			22,601.31		
合 计	307,559.93	188,984.89		307,559.93		188,984.89

(3) 存货跌价准备情况

项 目	计提存货跌价准备的依据
原材料	成本与可变现净值孰低计量
库存商品	成本与可变现净值孰低计量

(4) 存货期末余额中无借款费用资本化金额。

8、其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
增值税留抵		275,877.32
预缴所得税		
待认证进项税	246,483.37	
合计	246,483.37	275,877.32

9、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	75,101,385.46	74,651,416.23
固定资产清理		
合 计	75,101,385.46	74,651,416.23

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1、期初余额	55,738,825.72	32,404,142.88	2,139,524.24	1,228,181.12	15,435,053.61	106,945,727.57
2、本期增加金额		5,968,850.69	352,380.53	316,999.88	1,154,025.41	7,792,256.51
(1) 购置		5,968,850.69	352,380.53	316,999.88	1,154,025.41	7,792,256.51
(2) 在建工程转入						
3、本期减少金额	213,708.94		75,588.95			289,297.89
(1) 处置或报废	213,708.94		75,588.95			289,297.89
(2) 企业合并减少						
(3) 转入投资性房地产						
(4) 划分为持有待售资产						
4、期末余额	55,525,116.78	38,372,993.57	2,416,315.82	1,545,181.00	16,589,079.02	114,448,686.19
二、累计折旧						
1、期初余额	10,919,041.03	7,370,090.70	1,924,826.35	991,208.40	11,089,144.86	32,294,311.34
2、本期增加金额	2,268,849.77	3,234,277.25	75,002.00	117,642.20	1,503,469.62	7,199,240.84
(1) 计提	2,268,849.77	3,234,277.25	75,002.00	117,642.20	1,503,469.62	7,199,240.84
3、本期减少金额	74,441.95		71,809.50			146,251.45
(1) 处置或报废	74,441.95		71,809.50			146,251.45
4、期末余额	13,113,448.85	10,604,367.95	1,928,018.85	1,108,850.60	12,592,614.48	39,347,300.73
三、减值准备						
1、期初余额						
2、本期增加金额						
(1) 计提						
3、本期减少金额						

(1) 处置或报废						
4、期末余额						
四、账面价值						
1、期末账面价值	42,411,667.93	27,768,625.62	488,296.97	436,330.40	3,996,464.54	75,101,385.46
2、期初账面价值	44,819,784.69	25,034,052.18	214,697.89	236,972.72	4,345,908.75	74,651,416.23

(2) 期末无暂时闲置的固定资产；

(3) 期末无融资租赁租入的固定资产；

(4) 期末无经营租赁租出的固定资产；

(5) 期末无正在办理产权证书的固定资产；

注：公司尚有门卫、收发室、生产附房、厨房、固废库等非生产经营依赖因不符合规划未取得权属证书。

(6) 公司期末抵押的固定资产：

抵押资产名称	权证编号	账面原值	账面净值	抵押合同编号
房产	潍坊市坊子区不动产权第 0057457 号、第 0057455 号	22,755,491.04	20,225,838.96	公高抵字第 DB2100000001801 号
房产	潍坊权证坊子字第 00368523 号、第 00368549 号	27,383,731.35	17,761,422.87	潍坊农商银行高抵字 2020 年第 5-991 号
合计		50,139,222.39	37,987,261.83	

10、在建工程

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
项目生产线	593,785.53		593,785.53			
一号车间	10,835,635.31		10,835,635.31			
钢构物流平台	665,533.71		665,533.71			
合 计	12,094,954.55		12,094,954.55			

重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
项目生产线	600,000.00		593,785.53			593,785.53
一号车间	41,000,000.00		10,835,635.31			10,835,635.31
钢构物流平台	700,000.00		665,533.71			665,533.71

项目名称	预算数	上年年末 余额	本期增加金额	本期转入固 定资产金额	本期其他 减少金额	期末余额
合 计	42,300,000.00		12,094,954.55			12,094,954.55

(续)

工程名称	工程累计投 入占预算比 例 (%)	工程 进度	利息资本化 累计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利息资 本化率 (%)	资金来源
A 项目生产线	98.96	98%				
一号车间	26.43	25%				
钢构物流平台	95.08	95%				
合 计						

11、使用权资产

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	1,024,727.61	1,024,727.61
(1) 购置	1,024,727.61	1,024,727.61
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	1,024,727.61	1,024,727.61
二、累计摊销		
1、期初余额		
2、本期增加金额	140,746.11	140,746.11
(1) 计提	140,746.11	140,746.11
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	140,746.11	140,746.11
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		

4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	883,981.50	883,981.50
2、期初账面价值		

12、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	知识产权	合计
一、账面原值				
1、期初余额	20,140,843.38	547,755.94	873,584.88	21,562,184.20
2、本期增加金额		527,999.32		527,999.32
(1) 购置		527,999.32		527,999.32
(2) 内部研发				-
(3) 企业合并增加				-
3、本期减少金额				-
(1) 处置				-
4、期末余额	20,140,843.38	1,075,755.26	873,584.88	22,090,183.52
二、累计摊销				-
1、期初余额	2,455,889.51	313,277.72	422,232.43	3,191,399.66
2、本期增加金额	402,901.65	75,955.63	87,358.47	566,215.75
(1) 计提	402,901.65	75,955.63	87,358.47	566,215.75
3、本期减少金额				-
(1) 处置				-
4、期末余额	2,858,791.16	389,233.35	509,590.90	3,757,615.41
三、减值准备				-
1、期初余额				-
2、本期增加金额				-
(1) 计提				-
3、本期减少金额				-
(1) 处置				-
4、期末余额				-
四、账面价值				-
1、期末账面价值	17,282,052.22	686,521.91	363,993.98	18,332,568.11
2、期初账面价值	17,684,953.87	234,478.22	451,352.45	18,370,784.54

注：本期末无通过公司内部研究开发形成的无形资产。

(1) 无形资产 2021 年 12 月 31 日不存在其账面价值低于可收回金额的情况，故未计提无形资产减值准备。

(2) 公司期末抵押的无形资产：

抵押资产名称	权证编号	账面原值	账面净值	抵押合同编号
--------	------	------	------	--------

土地	鲁(2018)潍坊市坊子区不动产权第 0056008 号	6,864,721.38	6,395,844.19	公高抵字第 DB2100000001801 号
土地	鲁(2019)潍坊市坊子区不动产权第 0057875 号	13,276,122.00	10,888,174.45	潍坊农商银行高抵字 2020 年第 5-991 号
合计		20,140,843.38	17,284,018.64	

(3) 本期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

13、长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
固定资产修理支出	12,406.34		12,406.34		
装修费	160,626.43	448,730.46	162,761.18		446,595.71
房租摊销费	87,243.42	271,688.85	139,767.23	219,165.04	
消防工程款	1,801.83	69,984.51	27,692.11		44,094.23
合计	262,078.02	790,403.82	342,626.86	219,165.04	490,689.94

14、递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
资产减值准备	7,964,106.91	1,202,059.43	7,658,213.70	1,173,821.74
递延收益	8,246,719.17	1,237,007.88	8,568,056.73	1,285,208.51
合计	16,210,826.08	2,439,067.31	16,226,270.43	2,459,030.25

15、其他非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预付工程款		117,320.56
预付设备款	2,220,772.13	227,086.57
合计	2,220,772.13	344,407.13

16、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款	4,884,813.41	1,000,000.00
质押借款		2,775,984.59
抵押借款	4,000,000.00	17,040,000.00
合计	8,884,813.41	20,815,984.59

抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注六 [12] (2) 公司期末抵押的无形资产。

抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见附注六 [9] (6) 公司期末抵押的固定资产。

(2) 本公司无已逾期未偿还的短期借款情况

17、应付账款

①应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
材料款	47,870,571.49	58,033,754.81
工程款		
合计	47,870,571.49	58,033,754.81

②公司无超过 1 年的重要应付账款。

注：公司将账龄金额在 50 万元（包含 50 万元）以上的款项作为重要的应付款项。

18、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	7,553,999.50	78,002,064.63	76,219,932.64	9,336,131.49
二、离职后福利-设定提存计划		5,297,569.82	5,297,569.82	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	7,553,999.50	83,299,634.45	81,517,502.46	9,336,131.49

(2) 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	7,553,999.50	72,366,666.54	70,584,534.55	9,336,131.49
2、职工福利费		2,154,371.05	2,154,371.05	
3、社会保险费		2,677,075.81	2,677,075.81	
其中：医疗保险费		2,543,848.89	2,543,848.89	
工伤保险费		133,226.92	133,226.92	
生育保险费				
4、住房公积金		683,589.00	683,589.00	
5、工会经费和职工教育经费		120,362.23	120,362.23	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	7,553,999.50	78,002,064.63	76,219,932.64	9,336,131.49

(3) 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		5,268,117.80	5,268,117.80	

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
2、失业保险费		29,452.02	29,452.02	
3、企业年金缴费				
合计		5,297,569.82	5,297,569.82	

19、应交税费

项目	期末余额	上年年末余额
增值税	808,607.27	644,994.15
企业所得税	1,144,792.55	298,277.27
土地使用税	72,364.60	72,364.60
房产税	155,780.64	155,780.64
代扣代缴个人所得税		23,858.98
城市维护建设税	131,375.34	77,193.97
教育费附加	59,953.44	35,026.98
地方教育费附加	39,968.97	23,351.31
地方水利建设基金		5,837.83
印花税	18,690.05	5,870.94
代扣代缴所得税	7,959.86	9,604.18
合计	2,439,492.72	1,352,160.85

20、其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应付款	201,117.75	231,516.41
应付股利		
应付利息		
合计	201,117.75	231,516.41

(1)其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
借款		
保证金		40,000.00
其他	162,789.34	152,188.00
押金	38,328.41	39,328.41
合计	201,117.75	231,516.41

②本期账龄超过 1 年的重要其他应付款

无。

21、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
1 年内到期的租赁负债	365,800.19	
合 计	365,800.19	

22、其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
已背书未终止确认的应收票据	235,084.72	600,000.00
合计	235,084.72	600,000.00

23、租赁负债

项目	上年年末余额	本期增加			本期减少	期末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
房屋建筑物		1,024,727.61	15,314.65		219,165.04	820,877.22
减：一年内到期的租赁负债				365,800.19		365,800.19
合计		1,082,990.24	15,314.65	365,800.19	219,165.04	455,077.03

24、递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
智能装备产业园厂房建设补贴	4,339,440.00		232,470.00	4,106,970.00	
智能装备产业园项目补助	4,228,616.73		88,867.56	4,139,749.17	
合计	8,568,056.73		321,337.56	8,246,719.17	

其中，涉及政府补助的项目：

补助项目	种类	上年年末余额	本期增加	本期减少				期末余额
				计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	其他减少	
智能装备产业园厂房建设补贴	财政拨款	4,339,440.00			232,470.00			4,106,970.00
智能装备产业园项目补助	财政拨款	4,228,616.73			88,867.56			4,139,749.17
合计		8,568,056.73			321,337.56			8,246,719.17

25、股本

项目	期初余额	本期增减变动（+、-）	期末余额
----	------	-------------	------

		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
无限售 条件股 份	8,102,500.00	16,520,000.00			4,889,500.00		29,521,000.00
有限售 条件股 份	77,997,500.00	3,480,000.00			-4,889,500.00		76,588,000.00
合计	86,100,000.00	20,000,000.00					106,100,000.00

注：本年公司增加的注册资本 20,000,000.00 元，为公司本年向不特定合格投资者公开发行 2,000 万股。

26、资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	35,887.18	96,914,160.32		96,950,047.50
合计	35,887.18	96,914,160.32		96,950,047.50

注：资本公积增加 96,914,160.32 元，为公司本年向不特定合格投资者公开发行 2,000 万股，每股发行价格 6.39 元，扣除与发行相关的费用后增加本科目金额。

27、盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	14,318,658.51	5,534,268.25		19,852,926.76
合计	14,318,658.51	5,534,268.25		19,852,926.76

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。

28、未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	99,275,334.24	76,301,326.95
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	99,275,334.24	76,301,326.95
加：本期归属于母公司股东的净利润	56,981,528.37	39,646,931.95
减：提取法定盈余公积	5,534,268.25	3,757,924.66
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		12,915,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	150,722,594.36	99,275,334.24

29、营业收入和营业成本

项目	本期金额	上期金额
----	------	------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	451,548,691.12	342,508,827.24	359,798,233.45	272,967,861.03
其他业务	667,420.21	532,251.60	1,339,473.26	829,072.00
合计	452,216,111.33	343,041,078.84	361,137,706.71	273,796,933.03

(1) 主营业务（分产品）

产品名称	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
消费电子连接器线缆组件	289,618,406.44	219,293,559.22	252,829,818.84	190,204,547.25
汽车电子类连接器线缆组件	116,730,695.09	88,541,084.14	56,728,182.85	42,118,280.74
贸易及其他	13,135,905.48	8,694,302.51	21,129,664.46	17,865,746.52
加工费收入	32,063,684.11	25,979,881.37	29,110,567.30	22,779,286.52
合计	451,548,691.12	342,508,827.24	359,798,233.45	272,967,861.03

(2) 主营业务（分地区）

地区名称	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
境内（不含港澳台）	345,255,716.09	263,400,687.40	281,973,000.42	218,426,168.47
境外	106,292,975.03	79,108,139.84	77,825,233.03	54,541,692.56
合计	451,548,691.12	342,508,827.24	359,798,233.45	272,967,861.03

30、税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	1,604,257.78	1,386,718.52
教育费附加	707,823.96	609,280.15
地方教育费附加	471,882.63	405,111.97
水利建设基金		102,650.81
印花税	162,886.72	74,281.28
房产税	623,122.56	611,118.63
土地使用税	277,567.73	297,690.40
合计	3,847,541.38	3,486,851.76

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

31、销售费用

项目	本期金额	上期金额
运输费	3,264,958.44	3,079,535.99
工资	2,333,835.87	2,421,001.70
差旅费	96,990.20	204,888.30

项目	本期金额	上期金额
业务招待费	205,674.88	131,855.85
报关费	80,996.15	54,498.15
办公费	83,927.66	61,172.99
佣金		40,497.10
展位费		108,447.17
其他	368,039.06	170,183.99
合计	6,434,422.26	6,272,081.24

32、管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	12,205,849.04	9,916,371.95
服务费	178,610.07	2,412,456.11
折旧摊销	1,482,573.30	1,990,906.41
业务招待费	881,572.38	691,472.38
办公费	1,131,603.35	1,141,656.67
车辆使用费	378,598.25	334,731.87
运杂费	407,267.12	671,220.25
差旅费	386,206.04	335,254.42
消防检测费	309,042.51	309,646.23
修理费	68,315.44	272,859.01
其他	430,158.34	442,267.64
合计	17,859,795.84	18,518,842.94

33、研发费用

项目	本期金额	上期金额
直接投入	2,655,294.02	2,267,162.53
人员人工	11,880,923.72	7,318,149.54
折旧与长摊	821,493.11	735,812.29
其他费用	132,570.97	30,856.31
合计	15,490,281.82	10,351,980.67

34、财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	1,014,481.45	949,390.83
减：利息收入	238,975.91	265,950.22
汇兑损益	1,146,887.68	240,232.73
手续费支出	199,826.90	142,450.81
合计	2,122,220.12	1,066,124.15

35、其他收益

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
与企业日常活动相关的政府补助	2,394,078.35	1,210,041.10	2,394,078.35
合计	2,394,078.35	1,210,041.10	2,394,078.35

其中，政府补助明细如下：

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
科技创新先进补贴	500,000.00		与收益相关
社保补贴	545,864.31	222,576.07	与收益相关
就业补贴	30,942.00	20,055.00	与收益相关
企业研究开发财政补贴	188,000.00	19,700.00	与收益相关
稳岗补贴		87,020.00	与收益相关
智能装备产业园扶持资金	232,470.00	232,470.00	与资产相关
智能装备产业园区补助	88,867.56	88,867.56	与资产相关
研发补贴	134,300.00	196,500.00	与收益相关
专利补贴		8,000.00	与收益相关
工业企业结构调整专项补贴		141,351.14	与收益相关
金融创新发展引导资金补贴		100,000.00	与收益相关
收以工代训补贴	70,000.00	31,500.00	与收益相关
企业技术中心奖励资金	400,000.00		与收益相关
减免增值税	185,150.00		与收益相关
返还个税手续费	18,484.48	62,001.33	与收益相关
合计	2,394,078.35	1,210,041.10	

36、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	154,221.36	225,819.52
应收账款坏账损失	-491,642.95	-3,464,286.03
其他应收款坏账损失	-87,046.66	6,968.60
合 计	-424,468.25	-3,231,497.91

37、资产减值损失（亏损以“-”号填列）

项目	本期金额	上期金额
存货跌价准备	-188,984.89	-307,559.93
合计	-188,984.89	-307,559.93

38、资产处置收益（亏损以“-”号填列）

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
无形资产处置利得或损失			
固定资产处置利得或损失	9,494.89		9,494.89
合 计	9,494.89		9,494.89

39、营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
政府补助			
其他	76,266.84	29,444.72	76,266.84
合 计	76,266.84	29,444.72	76,266.84

40、营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
滞纳金、罚款	298.57	45,564.54	298.57
非流动资产报废		5,648.86	
捐赠支出	13,000.00	18,000.00	13,000.00
其他	4,645.13	10,006.60	4,645.13
合 计	17,943.70	79,220.00	17,943.70

41、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	8,307,648.88	6,069,766.61
递延所得税费用	-19,962.94	-450,597.66
合 计	8,287,685.94	5,619,168.95

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	65,269,214.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,790,382.15
子公司适用不同税率的影响	-40,977.99
调整以前期间所得税的影响	776,047.86
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	159,790.98
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	

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	-74,014.79
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
对于研发支出加计扣除和无形资产加计摊销的所得税影响的披露	-2,323,542.27
所得税费用	8,287,685.94

42、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
往来款		108,949.58
利息收入	238,975.91	265,950.22
政府补助	2,072,740.79	888,703.54
其他	76,266.84	
合计	2,387,983.54	1,263,603.34

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
手续费	199,826.90	142,450.81
费用支出	8,979,714.85	11,744,075.97
营业外支出	17,943.70	63,584.54
往来款	13,438.36	211,832.85
合计	9,210,923.81	12,161,944.17

(3) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
与发行股票相关的费用	1,298,145.70	4,000,000.00
租赁负债付款额	224,000.00	
合计	1,522,145.70	4,000,000.00

43、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	56,981,528.37	39,646,931.95
加：信用减值损失	424,468.25	3,231,497.91
资产减值损失	188,984.89	307,559.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、使用权资产折旧	7,339,986.95	7,225,110.92
无形资产摊销	566,215.75	520,923.25

补充资料	本期金额	上期金额
长期待摊费用摊销	342,626.86	258,904.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-9,494.89	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		5,648.86
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,014,481.45	949,390.83
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	19,962.94	-450,597.66
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-18,188,114.99	-10,237,627.76
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-12,519,021.41	-58,269,298.96
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-10,828,586.66	20,389,300.65
其他		
经营活动产生的现金流量净额	24,908,569.26	3,577,744.62
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	126,406,023.67	17,935,109.69
减：现金的期初余额	17,935,109.69	33,748,619.01
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	108,470,913.98	-15,813,509.32

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	126,406,023.67	17,935,109.69
其中：库存现金	10,232.26	3,857.00
可随时用于支付的银行存款	126,395,791.41	17,931,252.69
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		

项目	期末余额	上年年末余额
拆放同业款项		
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	126,406,023.67	17,935,109.69
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

44、所有权或使用权受限制的资产

项目	期末余额	上年年末余额	受限原因
无形资产	17,284,018.64	11,151,942.48	抵押借款、银行授信
固定资产	37,987,261.83	18,594,589.62	抵押借款、银行授信
应收票据		3,084,427.32	质押借款
合计	55,271,280.47	32,830,959.42	

45、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
应收账款			16,563,331.53
其中：美元	2,395,014.04	6.3757	15,269,891.01
日元	23,340,982.00	0.055415	1,293,440.52
应付账款			8,146,973.29
其中：美元	1,272,730.00	6.3757	8,114,544.66
日元	446,286.92	0.055415	24,730.99
欧元	1,066.20	7.2197	7,697.64

46、政府补助

1、本期初始确认的政府补助的基本情况

补助项目	金额	与资产相关			与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	冲减成本费用	
科技创新先进补贴	500,000.00				500,000.00			是
社保补贴	545,864.31				545,864.31			是
就业补贴	30,942.00				30,942.00			是
企业研究开发财政补贴	188,000.00				188,000.00			是

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	
研发补贴	134,300.00				134,300.00		是
收以工代训补贴	70,000.00				70,000.00		是
企业技术中心奖励资金	400,000.00				400,000.00		是
减免增值税	185,150.00				185,150.00		是
返还个税手续费	18,484.48				18,484.48		
合计	2,072,740.79				2,072,740.79		—

注：本期无未实际收到的政府补助。

2、计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
科技创新先进补贴	与收益相关	500,000.00		
社保补贴	与收益相关	545,864.31		
就业补贴	与收益相关	30,942.00		
企业研究开发财政补贴	与收益相关	188,000.00		
智能装备产业园扶持资金	与资产相关	232,470.00		
智能装备产业园区补助	与资产相关	88,867.56		
研发补贴	与收益相关	134,300.00		
收以工代训补贴	与收益相关	70,000.00		
企业技术中心奖励资金	与收益相关	400,000.00		
减免增值税	与收益相关	185,150.00		
返还个税手续费	与收益相关	18,484.48		
合计	—	2,394,078.35		

七、合并范围的变更

无。

八、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
潍坊智新贸易有限公司	潍坊市	潍坊市坊子区	销售电子元器件	100.00		投资设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
昌乐达新电子有限公司	潍坊市	潍坊市昌乐县	加工电子元器件	100.00		投资设立
潍坊景新电子有限公司	潍坊市	潍坊市安丘市	加工电子元器件	100.00		投资设立

（2）本公司无重要的非全资子公司。

（3）本公司无使用集团资产和清偿企业集团债务的重大限制。

（4）本公司无向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持。

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（一）风险管理目标和政策

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

1、市场风险

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、日元、欧元有关，除本公司的部分业务以美元、日元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2021 年 12 月 31 日，除下表所述资产或负债为美元、日元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	期末金额	期初金额
现金及现金等价物美元	6,533,166.91	577,395.58
现金及现金等价物日元	6,213,467.34	2,445,632.31
应收账款美元	15,269,891.01	12,085,078.46
应收账款日元	1,293,440.52	1,475,289.52
应付账款美元	8,114,544.66	9,377,124.10
应付账款日元	24,730.99	
应付账款欧元	7,697.64	8,556.26

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避外汇风险。

（2）利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的

政策是保持这些借款的浮动利率。

（3）原材料价格波动风险

公司生产经营的主要原材料为胶壳、端子、线材等，直接材料成本占主营业务成本的比例较高。原材料价格变化对主营业务成本影响较大，公司存在原材料价格波动风险。

（4）客户集中度高的风险

受国内外电子产品行业市场集中度较高的影响，公司的客户集中度较高。公司向前五大客户的销售收入占营业收入的占比较高。公司预计在未来一定时期内仍将存在对主要客户销售集中的情形。如果公司主要客户的经营状况出现重大不利变化或其他因素导致其对公司产品的需求下降或因公司产品交付质量、交付速度等原因不能满足客户需求而使其转而向其他供应商采购，可能会对公司的经营业绩造成重大不利影响。

2、信用风险

2021 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

（二）金融资产转移

1、已转移但未整体终止确认的金融资产

无。

2、已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产

无。

（三）金融资产与金融负债的抵销

无。

十、公允价值的披露

以公允价值计量的资产

2021 年 12 月 31 日：

项目	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察 输入值 (第二层次)	重要不可观察 输入值 (第三层次)	
应收款项融资			4,756,531.10	4,756,531.10
合计			4,756,531.10	4,756,531.10

2020 年 12 月 31 日:

项目	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察 输入值 (第二层次)	重要不可观察 输入值 (第三层次)	
应收款项融资			1,130,348.17	1,130,348.17
合计			1,130,348.17	1,130,348.17

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或转移一项债务所需支付的价格。

公司报告期内财务报表中的金融资产与金融负债，采用以下方法和假设用于估计公允价值：货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收账款融资、其他应收款、应付账款、其他应付款等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相等。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的控股股东情况

本企业的实际控制人是赵庆福和李良伟。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
潍坊智联企业管理中心（有限合伙）	控股股东、实际控制人赵庆福、李良伟控制的企业
潍坊易贰叁网络科技有限公司	控股股东、实际控制人赵庆福参股公司，持股比例 12.78%，并担任该公司监事
潍坊高新区一雪超市	一致行动人赵丽芹配偶刘志刚控制的个体工商户
潍坊高新区金钧电子加工中心	控股股东、实际控制人李良伟配偶刘梅兄长刘军控制的个体工商户
峡山区金峡电线加工部	控股股东、实际控制人李良伟配偶刘梅兄长刘军控制的个体工商户
潍坊悦鸣电子有限公司	财务负责人赵庆国近亲属江艳丽持股 50.00%的公司
潍坊泰达体育文化传播有限公司	董事、副总经理孙绍斌近亲属王相荣担任监事的公司
滕玉华、刘梅	控股股东赵庆福之妻、控股股东李良伟之妻

董事、监事、经理、财务负责人、董事会秘书	关键管理人员
与公司实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员，持股 5% 以上的自然人股东的关系密切的亲属	前述人员的配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母。

4、关联方交易情况

(1) 关联方采购

关联方名称	关联交易内容	本年发生额	上期发生额
潍坊高新区金钩电子加工中心	接受劳务		1,047,089.24
潍城区军埠口相亮电线加工部	接受劳务		1,155,384.02
潍坊市坊子区诺菲电子产品加工部	接受劳务		791,651.16

(2) 关联受托管理/委托管理情况

无。

(3) 关联承包情况

无。

(4) 关联租赁情况

无。

(5) 关联担保情况

无。

(6) 关联方资金拆借

关联方	本期金额	上期金额
拆出：		
滕玉华		2,017,400.00
刘梅		2,012,441.00

(7) 关联方资产转让、债务重组情况

无。

(8) 关键管理人员报酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	4,490,036.79	2,887,343.63

(9) 其他关联交易

无。

5、关联方往来余额

科目名称	关联方名称	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
------	-------	------------------	------------------

科目名称	关联方名称	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应付账款	潍城区军埠口相亮电线加工部		50,145.35
应付账款	潍坊市坊子区诺菲电子产品加工部		421.58

6、关联方承诺

无。

十二、股份支付

无。

十三、承诺及或有事项

1、截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的承诺事项。

2、截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十四、资产负债表日后事项

无。

十五、其他重要事项

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	235,084.72	600,000.00
商业承兑汇票		3,084,427.32
小 计	235,084.72	3,684,427.32
减：坏账准备		154,221.36
合 计	235,084.72	3,530,205.96

(2) 期末已质押的应收票据情况：无

(3) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	235,084.72
商业承兑汇票	
合 计	235,084.72

(4) 期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(5) 坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	

应收票据	154,221.36		154,221.36		
合 计	154,221.36		154,221.36		

(6) 本期无实际核销的应收票据

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	152,747,503.71
1 至 2 年	441,480.90
2 至 3 年	
3 至 4 年	
4 至 5 年	62,524.44
5 年以上	
小 计	153,251,509.05
减：坏账准备	7,565,178.29
合 计	145,686,330.76

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	153,251,509.05	100.00	7,565,178.29	5.02	145,686,330.76
其中：采用逾期账龄信用分析法计提坏账准备的组合	150,722,900.72	98.35	7,565,178.29	5.02	143,157,722.43
关联方组合	2,528,608.33	1.65			2,528,608.33
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	153,251,509.05	100.00	7,565,178.29	5.02	145,686,330.76

(续)

类别	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	141,631,418.15	100.00	7,054,183.41	5.02	134,577,234.74
其中：采用逾期账龄信用分析法计提坏账准备的组合	140,620,689.16	99.29	7,054,183.41	5.02	133,566,505.75
关联方组合	1,010,728.99	0.71			1,010,728.99
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	141,631,418.15	100.00	7,054,183.41	5.02	134,577,234.74

采用逾期账龄信用风险组合的预期信用损失率如下：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	150,642,431.30	7,532,121.57	5.00
1 至 2 年	17,944.98	1,794.50	10.00
2 至 3 年			20.00
3 至 4 年			30.00
4 至 5 年	62,524.44	31262.22	50.00
5 年以上			100.00
合计	150,722,900.72	7,565,178.29	

账龄	上年年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	140,525,507.90	7,026,275.40	5.00
1 至 2 年	1,727.51	172.75	10.00
2 至 3 年	3,008.66	601.73	20.00
3 至 4 年	90,445.09	27,133.53	30.00
4 至 5 年			50.00
5 年以上			100.00
合计	140,620,689.16	7,054,183.41	

②本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 510,994.88 元。

③本期无核销的应收账款情况

④按欠款方归集的 2021 年 12 月 31 日前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
债务人 1	68,164,275.69	44.48	3,408,213.78
债务人 2	13,470,378.88	8.79	673,518.94
债务人 3	10,334,426.07	6.74	516,721.30
债务人 4	7,930,785.70	5.18	396,539.29
债务人 5	6,422,868.43	4.19	321,143.42
合计	106,322,734.77	69.38	5,316,136.74

⑤本公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

⑥本公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

3、应收款项融资

项 目	期末余额	上年年末余额
应收票据	4,756,531.10	1,130,348.17
应收账款		
合 计	4,756,531.10	1,130,348.17

(1) 期末终止确认金额

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	6,942,482.23	8,418,678.54
商业承兑汇票		
合 计	6,942,482.23	8,418,678.54

4、其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,710,194.64	590,943.11
1 至 2 年		
2 至 3 年		500.00
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		20,195.55
小 计	2,710,194.64	611,638.66
减：坏账准备	135,509.73	49,842.71

账 龄	期末余额	上年年末余额
合 计	2,574,684.91	561,795.95

②按款项性质分类情况

项 目	期末余额	上年年末余额
保证金	2,314,008.61	236,959.41
代垫款	352,805.31	344,567.53
备用金	43,380.72	30,111.72
小 计	2,710,194.64	611,638.66
减：坏账准备	135,509.73	49,842.71
合 计	2,574,684.91	561,795.95

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2021 年 1 月 1 日余额	49,842.71			49,842.71
2021 年 1 月 1 日其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	85,667.02			85,667.02
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021 年 12 月 31 日	135,509.73			135,509.73

④本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 85,667.02 元。

⑤本期无实际核销的其他应收款情况。

⑥按欠款方归集的 2021 年 12 月 31 日前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额	是否为关联方
怡力精密制造有限公司	保证金	726,264.63	1 年以内	26.80	36,313.23	否
海关保证金	保证金	664,717.63	1 年以内	24.53	33,235.88	否
歌尔股份有限公司	保证金	603,026.35	1 年以内	22.25	30,151.32	否
劳务工资保证金	保证金	320,000.00	1 年以内	11.81	16,000.00	否
保险金	代垫费用	232,775.91	1 年以内	8.59	11,638.80	否
合计		2,546,784.52		93.98	127,339.23	

⑦无涉及政府补助的应收款项

⑧无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

⑨无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

5、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	2,600,000.00		2,600,000.00	1,900,000.00		1,900,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	2,600,000.00		2,600,000.00	1,900,000.00		1,900,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	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
潍坊智新贸易有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
昌乐达新电子有限公司	600,000.00			600,000.00		
潍坊景新电子有限公司	300,000.00	700,000.00		1,000,000.00		
合计	1,900,000.00	700,000.00		2,600,000.00		

(3) 本公司没有对联营、合营企业投资。

6、营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	438,720,105.61	333,564,184.37	348,841,637.75	266,341,882.63
其他业务	703,483.18	577,603.77	1,015,197.80	752,385.44
合计	439,423,588.79	334,141,788.14	349,856,835.55	267,094,268.07

十七、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	9,494.89	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业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	2,190,443.87	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调		

项目	金额	说明
整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	58,323.14	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	2,258,261.90	
所得税影响额	-361,054.89	
合计	1,897,207.01	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（证监会公告[2008]43号）的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	19.39	0.59	0.59
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	18.75	0.57	0.57



法定代表人：赵庆福



赵庆福

主管会计工作负责人：赵庆国



赵庆国

会计机构负责人：赵庆国



赵庆国



营业执照

统一社会信用代码

91110102082881146K



(副本)

(5-5)

名称 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 李尊农, 李尊农

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

成立日期 2013年11月04日

合伙期限 2013年11月04日至 长期

主要经营场所 北京市丰台区丽泽路20号院1号楼南楼20层

中兴华会计师事务所
注册会计师专用章



登记机关

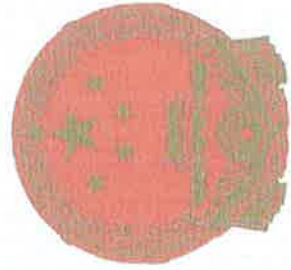
2022 04 20

国家企业信用信息公示系统网址:

<http://www.gsxt.gov.cn>

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

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所

执业证书



名称：中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：李尊农

主任会计师：

经营场所：北京市丰台区丽泽路20号院1号楼南楼20层



组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11000167

批准执业文号：京财会许可〔2013〕0066号

批准执业日期：2013年10月25日

证书序号：0014686

说明

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

发证机关：

北京市财政局

二〇一一年八月十七日

中华人民共和国财政部制



注册编号: 320200210007
 名称: 上海爱建信托有限公司
 地址: 上海市静安区南京西路1000号
 法定代表人: 王健
 注册资本: 1000000000.00
 经营范围: 信托、资产管理、股权投资、实业投资、金融租赁、融资租赁、商业保理、典当、小额贷款、互联网金融、金融科技、区块链、人工智能、大数据、云计算、物联网、移动互联网、电子商务、数字营销、数字广告、数字内容、数字版权、数字娱乐、数字教育、数字医疗、数字政务、数字金融、数字产业、数字经济、数字社会、数字文化、数字创意、数字科技、数字服务、数字生活、数字生态、数字未来。

2007 31

0002

大正九年九月

年 度 檢 查 記 錄
Annual Periodic Register
本 年 度 檢 查 記 錄 表 格 請 於 檢 查 前 填 寫
This certificate is only for your use after
this checked

2006年7月31日

2011年11月15日

提出: 张仁海 2015-8-26

一、本局所屬各機關，除應由本局統籌辦理外，其應由各該機關自行辦理者，應由各該機關分別辦理。

中云智念此佛事者必

1. When polypropylene is exposed to high frequency electric fields, it can undergo a process called electrostriction.
2. This stretching can occur even when the material is not under any mechanical stress.
3. The degree of stretching depends on the frequency of the electric field and the material's properties.
4. This process can be used to create artificial muscles or actuators.
5. It can also be used to improve the performance of certain electronic devices.



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



姓名 陈雪梅

性别 女

出生日期 1973-01-07

工作单位 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)潍坊分所

身份证号码 370702197301071846

此件与原件核对相符
中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

证书编号:
No. of Certificate

370200270048

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

山东省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance

2016 年 04 月 12 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

山东省注册会计师协会
2020年
注册会计师
年检合格专用章

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

山东省注册会计师协会
2018年
注册会计师
年检合格专用章

山东省注册会计师协会
2021年
注册会计师
年检合格专用章