



苏州春兴精工股份有限公司

2022 年年度财务报告

2023 年 4 月 28 日

## 一、审计报告

审计意见类型	带强调事项段的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 26 日
审计机构名称	苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	苏亚审[2023]780 号
注册会计师姓名	徐长俄、王璐

### 审计报告正文

苏州春兴精工股份有限公司全体股东：

#### • 审计意见

我们审计了苏州春兴精工股份有限公司（以下简称春兴精工公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并资产负债表及资产负债表，2022 年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表、合并所有者权益变动表及所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了春兴精工公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量。

#### • 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，我们独立于春兴精工公司，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。

#### • 强调事项

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注十三 3（1）所述，公司于 2018 年将惠州市泽宏科技有限公司（以下简称惠州泽宏）100%股权以及通过转让全资子公司 Chunxing Holdings (USA) Ltd. 100%股权的方式间接出售 CALIENT Technologies, Inc.（以下简称 CALIENT）25.5%股权给苏州工业园区卡恩联特科技有限公司（以下简称苏州卡恩联特），股权转让价格分别为 12,000 万元、32,965 万元。上市公司控股股东、实际控制人孙洁晓先生为受让方苏州卡恩联特的实际控制人，为上述交易事项提供连带保证责任。

截至 2022 年 12 月 31 日，控股股东及关联方股权转让款欠款 37,465 万元，业务往来欠款 8,165.31 万元，合计 45,630.31 万元，累计计提坏账准备 27,299.14 万元，账面价值 18,331.17 万元。

经公司第五届董事会第十五次临时会议、第五届监事会第十次临时会议、2022 年第四次临时股东大会审议，同意豁免孙洁晓先生原协议项下的支付利息义务，将 2022 年 12 月 28 日前无法足额抵偿全部债务的剩余款项的支付期限延长至 2023 年 12 月 31 日前补足。

本段内容不影响已发表的审计意见。

## • 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。

1. 收入确认	
请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”注释二十五所述的会计政策及附注五“合并财务报表项目主要项目注释”注释 47。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>2022 年度，春兴精工公司营业收入 258,755.72 万元，由于收入是关键业绩指标之一，可能存在管理层为了达到特定或期望的业绩指标而虚构收入或操纵收入确认时点的固有风险。因此，我们将收入的确认确定为关键审计事项。</p>	<p>我们针对收入确认执行的主要审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>l. 了解和评价与销售、收款相关的内部控制设计的有效性，并测试关键控制运行的有效性。</li> <li>m. 选取销售合同进行查验，识别合同中包含的各项履约义务，确认并评价履约义务的履约时点，评价销售收入确认政策是否符合企业会计准则的规定。</li> <li>n. 选取交易样本，检查收入确认相关的支持性文件。针对内销收入，检查销售相关的合同或订单、销售发票、产品运输单、客户签收等支撑资料；针对外销收入，根据不同的国际贸易结算条款，检查销售相关的合同或订单报关单、提单、物流记录等资料；评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策。</li> <li>o. 结合产品类型，对收入、成本及二者是否配比和毛利波动情况进行分析，判断销售收入及毛利变动的合理性。</li> <li>p. 结合货币资金审计，检查大额货款回款记录，检查回款单位是否与销售客户记录一致，结合应收账款函证程序，检查销售收入的真实性和准确性。</li> <li>q. 了解公司与客户的合作模式，通过公开渠道查询主要客户的股权结构、主营业务范围等工商登记信息，分析其经营业务、规模与公司交易是否匹配，业务是否具有合理商业理由，是否与公司存在潜在关联关系。</li> <li>r. 选择样本检查资产负债表日前后的交易记录，检查收入确认相关的支持性文件，评价收入确认是否记录于恰当的会计期间。</li> </ol>

<b>2. 应收账款坏账准备计提</b>	
请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”注释九所述的会计政策及附注五“合并财务报表项目主要项目注释”注释 5。	
<b>关键审计事项</b>	<b>在审计中如何应对该事项</b>
截至 2022 年 12 月 31 日，春兴精工公司应收账款余额 130,819.98 万元，坏账准备余额 38,119.18 万元。由于应收账款坏账准备的计提涉及管理层的主观判断，具有固有不确定性，因此，我们将应收账款坏账准备的计提确认为关键审计事项。	<p>我们针对应收账款坏账准备计提执行的主要审计程序包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>l. 了解和评价与应收账款坏账准备计提相关内部控制设计的有效性，并测试关键控制运行的有效性。</li> <li>m. 了解应收账款坏账计提政策，计算分析应收账款坏账准备与应收账款余额比例，考虑业务、行业和客户情况，并结合以前年度实际应收账款坏账发生金额和情况，分析应收账款账龄、周转率等指标是否存在重大异常。</li> <li>n. 分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性，评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的预期信用损失率的合理性。</li> <li>o. 对主要客户应收账款期末余额实施函证程序，检查期后回款，评价应收账款的真实性及坏账准备计提的合理性。</li> <li>p. 通过执行重新计算等程序，复核坏账准备计提金额的准确性。</li> </ol>

## • 其他信息

春兴精工公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括春兴精工公司 2022 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。

## • 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，管理层负责评估春兴精工公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算春兴精工公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督春兴精工公司的财务报告过程。

## • 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，就可能对春兴精工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春兴精工公司不能持续经营。

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

(6) 就春兴精工公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通的事项中，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。

苏亚金诚会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：徐长俄  
(项目合伙人)

中国注册会计师：王璐

中国 南京市

二〇二三年四月二十六日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：苏州春兴精工股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	891,233,413.96	971,922,464.23
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	3,000,000.00	5,000,000.00
衍生金融资产	15,952,210.42	9,766,832.28
应收票据	22,584,736.38	21,560,768.94
应收账款	927,007,976.73	909,910,563.42
应收款项融资	28,206,061.76	22,884,274.32
预付款项	24,255,114.54	40,600,210.80
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	215,950,238.65	433,832,716.49
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		

存货	485,307,912.97	434,473,218.48
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	182,005,449.74	250,258,297.35
其他流动资产	93,851,999.48	117,910,261.12
流动资产合计	2,889,355,114.63	3,218,119,607.43
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	6,810,013.84	42,239,100.87
长期股权投资	88,910,201.25	60,959,219.16
其他权益工具投资	50,000,000.00	
其他非流动金融资产		165,454,545.00
投资性房地产	261,117,081.85	269,871,047.50
固定资产	1,404,124,172.92	1,525,439,193.25
在建工程	78,205,799.84	86,793,503.88
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	8,013,412.84	39,193,744.21
无形资产	132,340,412.37	140,311,311.05
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	25,694,447.15	60,633,112.12
递延所得税资产	214,668,249.56	165,457,041.69
其他非流动资产	502,757,568.95	430,109,268.58
非流动资产合计	2,772,641,360.57	2,986,461,087.31
资产总计	5,661,996,475.20	6,204,580,694.74
流动负债：		
短期借款	1,421,092,660.89	1,491,960,193.71
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债	160,630.00	
应付票据	1,195,387,653.54	1,481,637,389.18
应付账款	1,003,531,839.78	1,051,331,137.52
预收款项	52,886.92	309,990.61
合同负债	2,067,279.23	2,844,530.13
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		

应付职工薪酬	50,486,894.07	53,869,350.81
应交税费	16,781,890.00	15,588,967.44
其他应付款	176,044,543.10	182,365,839.79
其中：应付利息		
应付股利		
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	60,353,885.10	18,693,584.85
其他流动负债	20,617,824.20	134,276.68
流动负债合计	3,946,577,986.83	4,298,735,260.72
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	273,972,834.00	197,643,100.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,420,916.97	31,498,982.60
长期应付款	806,000,000.00	806,000,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,902,660.92	22,381,415.91
递延收益	92,695,065.94	122,452,847.87
递延所得税负债	3,605,946.68	3,960,357.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,182,597,424.51	1,183,936,703.38
负债合计	5,129,175,411.34	5,482,671,964.10
所有者权益：		
股本	1,128,057,168.00	1,128,057,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,434,376,278.28	1,434,376,278.28
减：库存股		
其他综合收益	-7,577,867.23	-11,754,854.61
专项储备	830,953.29	
盈余公积	46,810,232.63	46,810,232.63
一般风险准备		
未分配利润	-2,112,141,300.71	-1,968,935,718.27
归属于母公司所有者权益合计	490,355,464.26	628,553,106.03
少数股东权益	42,465,599.60	93,355,624.61
所有者权益合计	532,821,063.86	721,908,730.64
负债和所有者权益总计	5,661,996,475.20	6,204,580,694.74

法定代表人：袁静

主管会计工作负责人：董作田

会计机构负责人：董作田

## 2、母公司资产负债表

单位：元



项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	427,058,769.53	405,092,356.49
交易性金融资产	3,000,000.00	5,000,000.00
衍生金融资产	15,952,210.42	8,837,146.28
应收票据	60,151,564.85	2,300,000.00
应收账款	807,505,988.50	730,254,657.53
应收款项融资	1,294,602.46	14,759,877.67
预付款项	7,118,809.43	13,971,231.25
其他应收款	1,228,352,102.41	1,481,664,015.85
其中：应收利息		
应收股利	30,310,637.03	30,310,637.03
存货	211,530,586.36	151,601,343.91
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	74,247,135.23	74,622,642.00
其他流动资产	12,007,277.84	11,315,293.88
流动资产合计	2,848,219,047.03	2,899,418,564.86
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	2,452,250,515.21	2,518,049,213.91
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		88,195,418.50
投资性房地产		
固定资产	253,595,416.67	313,453,945.58
在建工程	10,320,091.94	7,276,342.94
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	81,005.48	162,012.64
无形资产	28,817,182.51	31,651,026.47
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	7,486,175.30	4,532,273.13
递延所得税资产	166,930,824.44	106,604,605.82
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,919,481,211.55	3,069,924,838.99
资产总计	5,767,700,258.58	5,969,343,403.85
流动负债：		
短期借款	965,314,778.18	910,727,524.85
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	623,454,113.27	884,274,810.96
应付账款	1,218,761,904.31	888,773,431.98
预收款项		
合同负债	42,334,638.21	42,068,963.33
应付职工薪酬	18,164,314.74	19,915,451.02
应交税费	1,065,297.23	1,196,224.12
其他应付款	854,613,576.62	895,510,854.03
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,031,168.14	8,566,824.39
其他流动负债		31,128.29
流动负债合计	3,732,739,790.70	3,651,065,212.97
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		86,518.25
长期应付款	16,143,656.77	25,030,016.59
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	435,033.76	625,033.72
递延所得税负债	3,605,946.68	3,820,904.10
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,184,637.21	29,562,472.66
负债合计	3,752,924,427.91	3,680,627,685.63
所有者权益：		
股本	1,128,057,168.00	1,128,057,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,433,111,251.75	1,433,111,251.75
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	44,789,941.20	46,598,436.40
未分配利润	-591,182,530.28	-319,051,137.93
所有者权益合计	2,014,775,830.67	2,288,715,718.22
负债和所有者权益总计	5,767,700,258.58	5,969,343,403.85

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
----	---------	---------

一、营业总收入	2,587,557,240.93	2,673,295,250.66
其中：营业收入	2,587,557,240.93	2,673,295,250.66
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,538,620,299.16	2,972,652,501.89
其中：营业成本	2,031,811,780.22	2,384,344,722.78
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	12,304,597.89	16,130,274.20
销售费用	25,157,909.91	29,450,162.83
管理费用	223,263,955.15	287,406,447.92
研发费用	173,909,253.99	173,464,329.37
财务费用	72,172,802.00	81,856,564.79
其中：利息费用	94,719,831.36	78,116,804.00
利息收入	11,396,521.17	3,080,555.55
加：其他收益	22,103,498.83	13,268,346.86
投资收益（损失以“-”号填列）	-38,438,262.91	-174,652,948.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,172,870.72	-147,022,459.52
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）	-2,526,744.90	-7,441,494.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-224,247,660.53	-112,864,851.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-13,017,219.22	-304,821,355.74
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,225,435.61	-55,351,954.70
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-205,964,011.35	-941,221,508.23
加：营业外收入	28,302,245.72	4,209,921.48
减：营业外支出	12,800,070.38	216,390,903.94

四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-190,461,836.01	-1,153,402,490.69
减：所得税费用	-46,445,417.89	-49,087,815.27
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-144,016,418.12	-1,104,314,675.42
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-144,016,418.12	-1,104,314,675.42
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	-143,205,582.44	-1,032,545,993.51
2.少数股东损益	-810,835.68	-71,768,681.91
六、其他综合收益的税后净额	4,176,987.38	-1,588,023.60
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	4,176,987.38	-1,588,023.60
（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	4,176,987.38	-1,588,023.60
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	4,176,987.38	-1,588,023.60
7.其他		
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	-139,839,430.74	-1,105,902,699.02
归属于母公司所有者的综合收益总额	-139,028,595.06	-1,034,134,017.11
归属于少数股东的综合收益总额	-810,835.68	-71,768,681.91
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.1269	-0.9153
（二）稀释每股收益	-0.1269	-0.9153

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：袁静 主管会计工作负责人：董作田 会计机构负责人：董作田

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
----	---------	---------

一、营业收入	1,900,794,259.84	1,676,851,288.63
减：营业成本	1,751,617,314.40	1,622,247,774.35
税金及附加	2,239,842.80	6,659,040.19
销售费用	13,168,657.14	14,380,408.63
管理费用	82,031,613.49	113,588,672.43
研发费用	61,652,581.57	54,388,196.90
财务费用	40,020,615.98	62,359,960.18
其中：利息费用	51,850,347.46	64,427,908.05
利息收入	5,753,884.11	700,957.92
加：其他收益	4,055,525.99	1,125,985.08
投资收益（损失以“-”号填列）	-64,944,389.28	-189,698,568.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,729,402.28	-150,780,252.43
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-2,366,114.90	-8,371,180.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-187,127,523.23	-46,965,646.68
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,364,228.51	-21,053,211.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,202,506.65	-12,263,514.46
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-307,885,602.12	-473,998,900.30
加：营业外收入	642,642.49	135,162.54
减：营业外支出	7,315,436.29	29,357,390.20
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-314,558,395.92	-503,221,127.96
减：所得税费用	-60,541,176.04	-60,541,323.27
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-254,017,219.88	-442,679,804.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-254,017,219.88	-442,679,804.69
（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	-254,017,219.88	-442,679,804.69
七、每股收益		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,653,834,795.54	2,856,803,887.11
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	147,580,453.46	138,558,738.49
收到其他与经营活动有关的现金	36,415,877.44	54,892,687.62
经营活动现金流入小计	2,837,831,126.44	3,050,255,313.22
购买商品、接受劳务支付的现金	2,036,154,116.49	2,106,878,100.50
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	384,235,863.22	505,889,548.33
支付的各项税费	54,922,189.96	57,246,840.87
支付其他与经营活动有关的现金	103,812,234.65	208,129,529.36
经营活动现金流出小计	2,579,124,404.32	2,878,144,019.06
经营活动产生的现金流量净额	258,706,722.12	172,111,294.16
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	18,500,000.00	2,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,494,719.35	10,850,822.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	14,743,410.87	27,219,405.25
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	184,579,629.49	194,545,455.00
收到其他与投资活动有关的现金	112,294,403.00	305,964,602.00
投资活动现金流入小计	333,612,162.71	540,580,285.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	223,949,544.00	242,105,432.98
投资支付的现金	98,086,196.86	4,497,501.28
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	20,000,000.00	24,434,403.89
支付其他与投资活动有关的现金	11,133,603.00	221,628,239.72
投资活动现金流出小计	353,169,343.86	492,665,577.87
投资活动产生的现金流量净额	-19,557,181.15	47,914,707.31
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	2,260,991,002.11	2,036,469,170.78
收到其他与筹资活动有关的现金	1,551,094,458.44	1,649,650,896.22
筹资活动现金流入小计	3,812,085,460.55	3,686,120,067.00
偿还债务支付的现金	2,185,143,597.00	2,187,351,548.78
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	77,683,885.38	73,292,530.30
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	1,734,774,310.66	1,699,438,305.97
筹资活动现金流出小计	3,997,601,793.04	3,960,082,385.05
筹资活动产生的现金流量净额	-185,516,332.49	-273,962,318.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,936,569.11	-7,586,313.15
五、现金及现金等价物净增加额	63,569,777.59	-61,522,629.73
加：期初现金及现金等价物余额	150,670,277.17	212,192,906.90
六、期末现金及现金等价物余额	214,240,054.76	150,670,277.17

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,874,648,648.43	1,623,998,259.35
收到的税费返还	91,216,745.29	78,547,552.18
收到其他与经营活动有关的现金	10,182,448.87	15,501,304.36
经营活动现金流入小计	1,976,047,842.59	1,718,047,115.89
购买商品、接受劳务支付的现金	1,710,407,482.45	1,418,573,937.89
支付给职工以及为职工支付的现金	150,308,434.23	143,749,123.75
支付的各项税费	3,275,427.50	8,024,140.95
支付其他与经营活动有关的现金	46,175,552.01	91,691,229.33
经营活动现金流出小计	1,910,166,896.19	1,662,038,431.92
经营活动产生的现金流量净额	65,880,946.40	56,008,683.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	293,824,989.02	105,693,952.00

取得投资收益收到的现金	716,328.07	6,976,885.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	649,178.33	20,120,185.79
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	44,802,995.94	
投资活动现金流入小计	339,993,491.36	132,791,022.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	45,979,457.01	39,588,256.72
投资支付的现金	75,786,198.86	14,497,501.28
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	20,000,000.00	24,500,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	242,610.00	5,585,952.97
投资活动现金流出小计	142,008,265.87	84,171,710.97
投资活动产生的现金流量净额	197,985,225.49	48,619,311.82
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,448,100,211.09	1,238,242,490.62
收到其他与筹资活动有关的现金	821,746,240.05	323,121,149.70
筹资活动现金流入小计	2,269,846,451.14	1,561,363,640.32
偿还债务支付的现金	1,401,883,713.61	1,374,356,179.04
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	41,748,379.65	63,882,965.53
支付其他与筹资活动有关的现金	1,048,265,273.43	224,403,870.73
筹资活动现金流出小计	2,491,897,366.69	1,662,643,015.30
筹资活动产生的现金流量净额	-222,050,915.55	-101,279,374.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,974,801.14	-815,530.63
五、现金及现金等价物净增加额	44,790,057.48	2,533,090.18
加：期初现金及现金等价物余额	23,390,056.25	20,856,966.07
六、期末现金及现金等价物余额	68,180,113.73	23,390,056.25

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28		-11,754,854.61		46,810,232.63		-1,968,935,718.27		628,553,106.03	93,355,624.61	721,908,730.64
加：会计政策变更															
期差															



更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28		-11,754,854.61		46,810,232.63		-1,968,935,718.27		628,553,106.03	93,355,624.61	721,908,730.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							4,176,987.38	830,953.29			-143,205,582.44		-138,197,641.77	50,890,025.01	-189,087,666.78
（一）综合收益总额							4,176,987.38				-143,205,582.44		-139,028,595.06	810,835.68	139,839,430.74
（二）所有者投入和减少资本														50,079,189.33	50,079,189.33
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入															

所有者权益的金额															
4. 其他														- 50,079.189.33	- 50,079.189.33
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															

3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备							830,953.29					830,953.29		830,953.29	
1. 本期提取							8,551,808.88					8,551,808.88		8,551,808.88	
2. 本期使用							7,720,855.59					7,720,855.59		7,720,855.59	
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28		-7,577,867.23	830,953.29	46,810,232.63			-2,112,141,300.71	490,355,464.26	42,465,999.60	532,821,063.86

上期金额

单位：元

项目	2021 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	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	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
优先 股		永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28		-10,166,831.0	46,810,232.63			-936,389,724.		1,662,687,123.14	120,524,486.53	1,783,211,609.67

							1				76				
加： ： 会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
一控 制下 企业 合并															
他															
二、 本年 期初 余额	1,12 8,05 7,16 8.00				1,43 4,37 6,27 8.28		- 10,1 66,8 31.0 1		46,8 10,2 32.6 3		- 936, 389, 724. 76		1,66 2,68 7,12 3.14	120, 524, 486. 53	1,78 3,21 1,60 9.67
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填列)							- 1,58 8,02 3.60				- 1,03 2,54 5,99 3.51		- 1,03 4,13 4,01 7.11	- 27,1 68,8 61.9 2	- 1,06 1,30 2,87 9.03
(一) 综 合收 益总 额							- 1,58 8,02 3.60				- 1,03 2,54 5,99 3.51		- 1,03 4,13 4,01 7.11	- 71,7 68,6 81.9 1	- 1,10 5,90 2,69 9.02
(二) 所 有者 投入 和减 少资 本														44,5 99,8 19.9 9	44,5 99,8 19.9 9
1. 所 有者 投入 的普 通股															
2. 其 他 权益 工具															

持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他													44,599,819.9	44,599,819.9	
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2.															

盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,128,057,168.00				1,434,376,278.28		-11,754,854.61		46,810,232.63		-1,968,935.718.27		628,553,106.03	93,355,624.61	721,908,730.64

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				46,598,436.40	-319,051,137.93		2,288,715,718.22
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,128,057,168.00				1,433,111,251.75				46,598,436.40	-319,051,137.93		2,288,715,718.22
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									-1,808,495.20	-272,131,392.35		-273,939,887.55
（一）综合收益总额										254,017,219.88		254,017,219.88
（二）所有者投入和减少资本									1,808,495.20	18,114,172.47		19,922,667.67
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权												

益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股 份支 付计 入所 有者 权益 的金 额												
4. 其 他									- 1,808 ,495. 20	- 18,11 4,172 .47		- 19,92 2,667 .67
(三) )利 润分 配												
1. 提 取盈 余公 积												
2. 对 所有 者 (或 股 东) 的分 配												
3. 其 他												
(四) )所 有者 权益 内部 结转												
1. 资 本公 积转 增资 本 (或 股 本)												
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或												



股本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取								4,392 ,280. 41				4,392 ,280. 41
2. 本 期使 用								4,392 ,280. 41				4,392 ,280. 41
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	1,128 ,057, 168.0 0				1,433 ,111, 251.7 5				44,78 9,941 .20	- 591,1 82,53 0.28		2,014 ,775, 830.6 7

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、 上年 期末 余额	1,128 ,057, 168.0 0				1,433 ,111, 251.7 5				46,59 8,436 .40	123,6 28,66 6.76		2,731 ,395, 522.9 1

加												
：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	1,128 ,057, 168.0 0				1,433 ,111, 251.7 5				46,59 8,436 .40	123,6 28,66 6.76		2,731 ,395, 522.9 1
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “－ ”号 填 列)										- 442,6 79,80 4.69		- 442,6 79,80 4.69
(一) 综 合收 益总 额										- 442,6 79,80 4.69		- 442,6 79,80 4.69
(二) 所 有者 投入 和减 少资 本												
1. 所 有者 投入 的普 通股												
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股 份支 付计 入所												

所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计												

划变动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专 项 储 备												
1. 本 期 提 取												
2. 本 期 使 用												
(六) 其 他												
四、 本 期 末 余 额	1,128 ,057, 168.0 0				1,433 ,111, 251.7 5				46,59 8,436 .40	- 319,0 51,13 7.93		2,288 ,715, 718.2 2

### 三、公司基本情况

苏州春兴精工股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由苏州春兴精工有限公司整体变更设立的股份有限公司，由孙洁晓、袁静、苏州吴中国发创业投资有限公司、上海赛捷投资合伙企业（有限合伙）、苏州国润创业投资发展有限公司、苏州博融投资管理有限公司、赵东明等十五位自然人共同出资设立，公司于 2008 年 12 月 19 日在江苏省工商行政管理局办理了工商成立登记。

公司注册资本为人民币 112,805.7168 万元。公司企业统一社会信用代码为 91320000832592061P。

公司总部的经营地址：苏州工业园区唯亭镇金陵东路 120 号

法定代表人：袁静

本公司的经营范围：通讯系统设备、消费电子产品配件以及汽车用精密铝合金构件及各类精密部件的研究与开发、制造、销售及服务；LED 芯片销售、LED 技术开发与服务、合同能源管理；照明工程、城市亮化、景观工程的设计、安装及维护；自营或代理以上产品在内的各类商品及相关技术的进出口业务，本企业生产所需机械设备及零配件、生产所需原辅材料的进出口业务（国家限制或禁止进出口商品及技术除外）；自有房屋租赁。（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）

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有受控制的子公司均纳入合并财务报表的合并范围。

合并财务报表范围变化情况如下表所列示如下：

- - 1、本期新纳入合并范围的子公司、结构化主体或其他方式形成控制权的经营实体

名称	取得方式
金寨春兴电力新能源有限责任公司	新设
金寨春盛智能科技有限公司	新设
迈特通信设备（苏州）有限公司深圳分公司	新设

- - 2、本期不再纳入合并范围的子公司、结构化主体或其他方式形成控制权的经营实体

名称	不纳入合并范围原因
凯茂科技（深圳）有限公司	处置
凯茂科技（福建）有限公司	处置
金寨春盛智能科技有限公司	处置

纳入合并财务报表范围的子公司情况详见“附注九、在子公司中的权益”；合并范围的变化情况详见“附注八、合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

### 2、持续经营

公司管理层认为，公司自报告期末起至少 12 个月内具有持续经营能力。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

## 1、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、所有者（股东）权益变动和现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3、营业周期

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。

## 4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### （一）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

### （二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1. 公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2. 合并成本分别以下情况确定：

（1）一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

（2）通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3. 公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

（1）公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(2) 公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(3) 公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(4) 公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

(5) 公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

#### 4. 企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

(1) 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。

(2) 公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，按照下列规定处理：

①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；

②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(三) 公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1. 公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括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等），于发生时计入当期损益。

2. 公司为企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

(1) 债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

(2) 债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

3. 公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

(1) 在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

(2) 在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

## 6、合并财务报表的编制方法

(一) 统一会计政策和会计期间

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、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

(二) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

(三) 子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；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，其余额继续冲减少数股东权益。

(四) 报告期内增减子公司的处理

1. 报告期内增加子公司的处理

(1) 报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司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，将该子公司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。

(2) 报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

2. 报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自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，确定为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

(一) 外币业务的核算方法

1. 外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2. 资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

(1) 外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

(2) 外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

(二) 外币报表折算的会计处理方法

1. 公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算：

(1) 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。



(2) 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或者采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目的“其他综合收益”项目列示。

2. 公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算：

(1) 公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按资产负债表日的即期汇率进行折算。

(2) 在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，公司对财务报表停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

3. 公司在处置境外经营时，将合并资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按照处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

## 10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### (一) 金融工具的分类

#### 1. 金融资产的分类

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（包括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）；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### 2. 金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：(1) 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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；(2) 以摊余成本计量的金融负债。

### (二) 金融工具的确认依据和计量方法

#### 1. 金融工具的确认依据

公司在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。

#### 2. 金融工具的计量方法

##### (1) 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应收账款、应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，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

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

##### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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的，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

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，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，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

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

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，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以摊余成本计量的金融负债

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。

#### (三) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

#### (四) 金融负债终止确认

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

#### (五) 金融资产和金融负债的抵销

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

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

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

## （六）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。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。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

## （七）金融工具公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。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，使用不可观察输入值。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

## （八）金融资产减值

公司对于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等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

### 1. 减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息的基础上，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

#### （1）一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

#### （2）简化处理方法

对于应收账款、合同资产、租赁应收款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对包含重大融资成分的应收款项、合同资产和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

### 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。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30 日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过 30 日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，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. 以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款、合同资产、租赁应收款和其他应收款单项评价信用风险。如：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。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，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
应收银行承兑汇票组合、 应收商业承兑汇票组合	票据类型	对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收账款-账龄组合、 应收账款-无风险组合	账龄组合：应收其他公司 款项 无风险组合：应收合并范 围内公司款项	对于划分为组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他应收款-账龄组合、 其他应收款-无风险组合	账龄组合：应收其他公司 款项 无风险组合：应收合并范 围内公司款项	基于自初始确认后信用风险质量是否发生变化，预期信用损失采用“三阶段法”进行分析。 若信用风险在初始确认后未显著增加，公司按照相当于该其他应收款未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备；若信用风险在初始确认后显著增加，公司按照相当于该其他应收款整个预计存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若初始确认后发生信用减值，对于处于该阶段的金融工具，公司按照该其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。
长期应收款-账龄组合、 长期应收款-无风险组合	账龄组合：应收其他公司 款项 无风险组合：应收合并范 围内公司款项	基于自初始确认后信用风险质量是否发生变化，预期信用损失采用“三阶段法”进行分析。 若信用风险在初始确认后未显著增加，公司按照相当于该其他应收款未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备；若信用风险在初始确认后显著增加，公司按照相当于该其他应收款整个预计存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若初始确认后发生信用减值，对于处于该阶段的金融工具，公司按照该其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

## 11、应收票据

## 12、应收账款

## 13、应收款项融资

## 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

## 15、存货

### （一）存货的分类

公司存货分为原材料、周转材料（包括包装物和低值易耗品）、在产品、库存商品（产成品）、发出商品等。

### （二）发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算，发出库存商品采用加权平均法核算。

### （三）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

#### 1. 存货可变现净值的确定依据

（1）库存商品（产成品）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。

（2）需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

（3）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；公司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。

（4）为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

#### 2. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

（1）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。

（2）对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

（3）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。

### （四）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

### （五）周转材料的摊销方法

#### 1. 低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

#### 2. 包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

## 16、合同资产

合同资产，指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。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。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注五之十“（八）金融资产减值”。

## 17、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

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

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 2.该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源。
- 3.该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1.因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2.为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

## 18、持有待售资产

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### （一）长期股权投资初始投资成本的确定

1. 企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注三之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. 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

（1）通过支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

（2）通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发

行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

（3）通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本作为其初始投资成本。

（4）通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有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情况下，公司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；不满足上述条件的，公司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。

公司发生的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，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，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，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

## （二）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

### 1. 采用成本法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

（2）采用成本法核算的长期股权投资，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，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

### 2. 采用权益法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

（2）采用权益法核算的长期股权投资，对于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初始投资成本。

（3）取得长期股权投资后，公司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，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的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。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照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，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债

的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

（三）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1. 确定对被投资单位具有共同控制的依据

共同控制，是指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。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2. 确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指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。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

（一）投资性房地产的范围

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、能够单独计量和出售的房地产。公司的投资性房地产包括已出租的建筑物、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。

（二）投资性房地产的确认条件

投资性房地产同时满足下列条件的，才能予以确认：

1. 与该投资性房地产有关的经济利益很可能流入公司；
2. 该投资性房地产的成本能够可靠地计量。

（三）采用成本模式进行后续计量的投资性房地产

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

1. 采用成本模式计量的建筑物的后续计量，比照固定资产的后续计量，按月计提折旧。
2. 采用成本模式计量的土地使用权的后续计量，比照无形资产的后续计量，按月进行摊销。

## 24、固定资产

（1） 确认条件

（一）固定资产的确认条件

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公司；



2. 该固定资产的成本能够可靠地计量。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	5.00%	4.75-9.50%
机器设备	年限平均法	10	5.00%	9.50%
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
电子及其他设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%

1. 除已提足折旧仍继续使用的固定资产以外，公司对所有固定资产计提折旧。

2. 公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

3. 已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

4. 符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

## (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

## 25、在建工程

### (一) 在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

### (二) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照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。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产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，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照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，再按照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。

## 26、借款费用

### (一) 借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

### (二) 借款费用的确认原则

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

### （三）借款费用资本化期间的确定

#### 1. 借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时，借款费用开始资本化。其中，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. 借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。公司将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。如果中断是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必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

#### 3. 借款费用停止资本化时点的确定

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，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产的各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；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者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

### （四）借款费用资本化金额的确定

#### 1. 借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，公司以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司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。

（3）借款存在折价或者溢价的，公司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。

（4）在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

#### 2. 借款辅助费用资本化金额的确定

（1）专门借款发生的辅助费用，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之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；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之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（2）一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

#### 3. 汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

使用权资产，是指公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额在租赁期内各个期间采用直线法计入相关资产成本或当期损益。

### （一）初始计量

在租赁期开始日，公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

### （二）后续计量

#### 1. 计量基础

在租赁期开始日后，公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

#### 2. 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，公司对使用权资产计提折旧。使用权资产自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式，采用直线法对使用权资产计提折旧。如果使用权资产发生减值，公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：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，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。如果使用权资产的剩余使用寿命短于前两者，则在使用权资产的剩余使用寿命内计提折旧。

## 30、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

#### （一）无形资产的初始计量

##### 1. 外购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。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。

##### 2. 自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研

究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

## （二）无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产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的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	土地证登记的使用年限	0.00	-
软件	10	0.00	10.00
专利权	约定的使用年限	0.00	0.00
排污权	约定的使用年限	0.00	0.00

资产负债表日，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。

### 2. 使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

## （三）无形资产使用寿命的估计

1. 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。

2. 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。

3. 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。

## （四）划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

### 1. 研究阶段

研究阶段是指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。

### 2. 开发阶段

开发阶段是指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。

## （五）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。

#### （六）土地使用权的处理

1. 公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。
2. 公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。
3. 外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

### （2）内部研究开发支出会计政策

## 31、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

公司对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，至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 32、长期待摊费用

### （一）长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

### （二）长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

### （三）长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

## 33、合同负债

合同负债，是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收款权，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。

## 34、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬，是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### （2）离职后福利的会计处理方法

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### （3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指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。在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- 1.企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
- 2.企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1.服务成本。
- 2.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

### 35、租赁负债

- 
- (一) 初始计量

公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

#### 1.租赁付款额

租赁付款额，是指公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。

#### 2.折现率

计算租赁付款额的现值时，公司采用租赁内含利率作为折现率。因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。公司以银行贷款利率为基础，考虑相关因素进行调整而得出该增量借款利率。

- 
- (二) 后续计量

在租赁期开始日后，公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

在租赁期开始日后，发生下列情形时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债的账面价值，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，公司将剩余金额计入当期损益。

- 1.实质固定付款额发生变动；
- 2.担保余值预计的应付金额发生变动；
- 3.用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 4.购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化；

在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益，但应当资本化的除外。

## 36、预计负债

### （一）预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

1. 该义务是公司承担的现时义务；
2. 该项义务的履行很可能导致经济利益流出公司；
3. 该义务的金额能够可靠地计量。

### （二）预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

1. 所需支出存在一个连续范围且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。
2. 在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：
  - （1）或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
  - （2）或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

## 37、股份支付

## 38、优先股、永续债等其他金融工具

## 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

### （一）收入确认原则和计量方法

#### 1. 收入的确认

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。合同开始日，公司对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

#### 2. 收入的计量

合同包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，公司将考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价以及应付客户对价等因素的影响，并假定将按照现有合同的约定向客户转移商品，且该合同不会被取消、续约或变更。

### （二）具体的收入确认政策

本公司销售商品产生的收入，根据内外销收入的不同，确认的具体方法为：

外销：公司根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据，按照通行国际贸易条款约定的货权转移时点确认销售收入。

内销：①按一定账期赊销的，客户按账期结算，根据客户订单交货后取得对方客户确认的收货单或与客户对账并开具发票后，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；②客户现款提货，于收款交货后取得对方客户确认的收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；③预收款结算的，于交货后取得对方客户确认收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入。

本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况



## 40、政府补助

### （一）政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括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，是指企业取得的、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。

### （二）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

1. 公司能够满足政府补助所附条件；
2. 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

### （三）政府补助的计量

1. 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。
2. 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。

### （四）政府补助的会计处理方法

1. 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2. 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

4. 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5. 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

（1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

（2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

（3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

### （一）递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1. 公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2. 递延所得税资产的确认依据

（1）公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异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。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产

经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

(2) 对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司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。

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

公司将当期和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。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

#### (二) 递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1. 资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2. 适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3. 公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4. 公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

公司按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表的相关项目内。公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。在租赁期内各个期间，公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。对于经营租赁资产中的固定资产，公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各期间，公司按照固定的周期性利率计算并确认利息收入。公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，如与资产的未来绩效或使用情况挂钩，在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①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；②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。

#### 43、其他重要的会计政策和会计估计

##### （一）重要会计政策变更

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布《企业会计准则解释第 15 号》（财会[2021]35 号），规定“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。本公司自规定之日起开始执行。

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号），规定“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。本公司自规定之日起开始执行。

该会计政策变更未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

##### （二）重要会计估计变更

公司在本报告期内重要会计估计没有发生变更。

#### 44、重要会计政策和会计估计变更

##### （1）重要会计政策变更

适用 不适用

##### （2）重要会计估计变更

适用 不适用

#### 45、其他

### 六、税项

#### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额－可抵扣进项税额	13%、9%、6%、23%、5%/2%（销项税额）【注】
城市维护建设税	缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	缴纳的流转税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
苏州春兴精工股份有限公司	15%
香港炜舜国际有限公司/HK WEISHUN INTL CO, LIMITED	16.50%
迈特巴巴多斯/Mitec Communications Ltd.	当地适用税率

迈特通信设备（苏州）有限公司	15%
香港炜兴国际有限公司/HK Weixing International Limited	16.50%
南京春睿精密机械有限公司	15%
春兴精工（印度）有限公司/CX Precision Mechanical (India) PVT LTD	33.39%
金寨春兴精工有限公司	15%
Chunxing Holdings II (USA) Limited	超额累进税率，适用税率 0%
IMF & Assembly Inc.	超额累进税率，适用税率 0%
Chunxing Poland Sp Zo.o.	19%
추연싱코리아(유) (韩国春兴)	当地适用税率
越南迈特通信设备有限公司/VIETNAM MITEC COMMUNICATI ON EQUIPMENT COMPANY LIMITED	20%
香港炜德国际有限公司	16.50%
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	15%
春兴精工（麻城）有限公司	15%

## 2、税收优惠

2021 年 11 月 30 日，本公司高新技术企业复审通过，证书编号 GR202132004902，有效期三年，2021 年度至 2023 年度按 15% 的税率征收所得税。

2020 年 12 月 2 日，子公司迈特通信设备（苏州）有限公司高新技术企业复审通过，证书编号 GR202032011463，有效期三年，2020 年度至 2022 年度按 15% 的税率征收所得税。

2020 年 08 月 17 日，子公司金寨春兴精工有限公司被安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局认定为高新技术企业，证书编号 GR202034000875，有效期三年，2020 年度至 2022 年度按 15% 的税率征收所得税。

2020 年 12 月 2 日，子公司南京春睿精密机械有限公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业，证书编号 GR202032008641，有效期三年，2020 年度至 2022 年度按 15% 的税率征收所得税。

2022 年 12 月 26 日，子公司春兴铸造（苏州工业园区）有限公司被全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室认定为高新技术企业，证书编号 GR202232005760，有效期三年，2022 年度至 2024 年度按 15% 的税率征收所得税。

2022 年 12 月 15 日，子公司春兴精工（麻城）有限公司被全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室认定为高新技术企业，证书编号 GR202242007640，有效期三年，2022 年度至 2024 年度按 15% 的税率征收所得税。

根据《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36 号）文件，经人民银行、银监会或者商务部批准从事融资租赁业务的试点纳税人中的一般纳税人，提供有形动产融资租赁服务和有形动产融资性售后回租服务，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行增值税即征即退政策。故子公司春兴融资租赁有限公司享受增值税即征即退政策。

### 3、其他

注：（1）依据财政部、国家税务总局、海关总署于 2019 年 3 月 20 日下发的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 2019 年第 39 号公告），本公司发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 16% 税率的，税率调整为 13%；原适用 10% 税率的，税率调整为 9%。原适用 16% 税率且出口退税率为 16% 的出口货物，出口退税率调整至 13%；原适用 10% 税率且出口退税率为 10% 的出口货物、跨境应税行为，出口退税率调整为 9%。

（2）本公司子公司春兴融资租赁有限公司和苏州春兴商业保理有限公司咨询服务收入执行 6% 增值税税率；子公司春兴精工（印度）有限公司于印度注册，本邦销售按 5% 销项税，进项税可以抵扣，非本邦销售按 2% 销项税，进项税不可以抵扣；子公司 CHUNXING POLAND SP Z0.0 于波兰注册，执行 23% 的增值税税率。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	10,091.54	99.54
银行存款	557,279,855.61	500,981,408.53
其他货币资金	333,943,466.81	470,940,956.16
合计	891,233,413.96	971,922,464.23
其中：存放在境外的款项总额	17,920,550.68	14,330,262.89
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	663,901,965.47	811,010,999.58

其他说明：

因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金：

项目	期末余额
银行承兑汇票保证金	289,101,104.07
保函保证金	682,412.28
信用证保证金	16,468,453.86
其他保证金	14,600,102.87
冻结资金	73,129,835.63
久悬资金	56.76
质押定期存单	267,400,000.00
三个月以上定期存款	2,520,000.00
合计	663,901,965.47

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,000,000.00	5,000,000.00
其中：		
银行理财	3,000,000.00	5,000,000.00
其中：		
合计	3,000,000.00	5,000,000.00

其他说明：

## 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期货	14,945,800.42	4,448,426.28
远期外汇合约	1,006,410.00	5,318,406.00
合计	15,952,210.42	9,766,832.28

其他说明：

## 4、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	22,584,736.38	21,560,768.94
合计	22,584,736.38	21,560,768.94

单位：元

类别	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
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	22,693,515.18	100.00%	108,778.80	0.48%	22,584,736.38	22,695,546.27	100.00%	1,134,777.33	5.00%	21,560,768.94
其中：										
商业承兑汇票	22,693,515.18	100.00%	108,778.80	0.48%	22,584,736.38	22,695,546.27	100.00%	1,134,777.33	5.00%	21,560,768.94
合计	22,693,515.18	100.00%	108,778.80	0.48%	22,584,736.38	22,695,546.27	100.00%	1,134,777.33	5.00%	21,560,768.94

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	22,693,515.18	108,778.80	0.48%
合计	22,693,515.18	108,778.80	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	1,134,777.33	650,904.72	1,132,016.08	0.00	-544,887.17 <sup>001</sup>	108,778.80
合计	1,134,777.33	650,904.72	1,132,016.08	0.00	-544,887.17	108,778.80

注：001 注：其他变动为本期处置凯茂科技（深圳）有限公司 36%股权导致的合并范围变更所致。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额

**(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		20,582,689.18
合计		20,582,689.18

**(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明：

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	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
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	241,649,003.05	18.47%	228,912,999.62	94.73%	12,736,003.43	232,779,097.16	18.12%	232,779,097.16	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,066,550,762.92	81.53%	152,278,789.62	14.28%	914,271,973.30	1,052,180,396.41	81.88%	142,269,832.99	13.52%	909,910,563.42
其中：										
账龄组合	1,066,550,762.92	81.53%	152,278,789.62	14.28%	914,271,973.30	1,052,180,396.41	81.88%	142,269,832.99	13.52%	909,910,563.42
合计	1,308,199,765.97	100.00%	381,191,789.24	29.14%	927,007,976.73	1,284,959,493.57	100.00%	375,048,930.15	29.19%	909,910,563.42

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市博泰易通电子通信设备有限公司	74,114,061.24	74,114,061.24	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
惠州市泽宏科技有限公司	37,293,788.78	24,557,785.35	65.85%	债务人存在严重资金问题，控股股东对相关债务承担连带担保责任，控股股东将威马控股合计 3.27% 股权及上海房产全部抵押给公司，作为欠款的增信措施
深圳大晟科技有限公司	35,524,509.00	35,524,509.00	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回



深圳讯掌科技有限公司	32,585,843.36	32,585,843.36	100.00%	债务人存在严重资金问题, 预计无法收回
惠州春鼎科技有限公司	14,113,572.22	14,113,572.22	100.00%	债务人存在严重资金问题, 预计无法收回
深圳普创天信科技发展有限公司	13,309,500.55	13,309,500.55	100.00%	已宣告破产
深圳市华译天讯科技有限公司	9,540,149.20	9,540,149.20	100.00%	债务人存在严重资金问题, 预计无法收回
广东佰福新材料科技有限公司	6,904,651.88	6,904,651.88	100.00%	债务人存在严重资金问题, 预计无法收回
上海舷恒实业有限公司	4,803,315.54	4,803,315.54	100.00%	债务人存在严重资金问题, 预计无法收回
苏州春旭五金机电设备有限公司	3,798,129.40	3,798,129.40	100.00%	债务人存在严重资金问题, 预计无法收回
东莞丞邦精密电子科技有限公司	3,787,655.10	3,787,655.10	100.00%	债务人存在严重资金问题, 预计无法收回
上海维轴自动化科技有限公司	2,076,635.42	2,076,635.42	100.00%	债务人存在严重资金问题, 预计无法收回
南昌与德通讯技术有限公司	1,773,391.44	1,773,391.44	100.00%	债务人存在严重资金问题, 预计无法收回
苏州仕泰隆机床商城有限公司	1,047,228.85	1,047,228.85	100.00%	公司已注销, 预计无法收回
上海品冉贸易有限公司	556,704.57	556,704.57	100.00%	债务人多次被强制执行, 履行比例低, 预计无法收回
中新国际电子有限公司	419,866.50	419,866.50	100.00%	债务人存在严重资金问题, 预计无法收回
合计	241,649,003.05	228,912,999.62		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	909,750,964.98	45,487,548.26	5.00%
1-2 年	27,658,063.20	2,765,806.33	10.00%
2-3 年	35,880,428.16	10,764,128.45	30.00%
3 年以上	93,261,306.58	93,261,306.58	100.00%
合计	1,066,550,762.92	152,278,789.62	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	909,750,964.98
1 至 2 年	70,098,087.95
2 至 3 年	54,754,960.82
3 年以上	273,595,752.22
3 至 4 年	101,398,309.86
4 至 5 年	130,396,915.10

5 年以上	41,800,527.26
合计	1,308,199,765.97

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	232,779,097.16	27,077,803.79	16,837,541.91	16,389,656.52	2,283,297.10	228,912,999.62
账龄组合	142,269,832.99	22,765,211.72	8,658,918.54	293,042.37	3,804,294.18	152,278,789.62
合计	375,048,930.15	49,843,015.51	25,496,460.45	16,682,698.89	1,520,997.08	381,191,789.24

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

注：其他变动包括：（1）本期处置凯茂科技（深圳）有限公司36%股权导致的合并范围变更影响-1,623,096.46元；（2）外币报表折算汇率变动影响102,099.38元。

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	16,697,657.12

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
南昌振华通信设备有限公司	应收货款	10,698,987.67	破产清算，未清偿部分已无法收回	按照公司内部核决权限审批	否
Ener-t International Projects (E. P. C) LTD	应收货款	5,582,903.25	预计无法收回	按照公司内部核决权限审批	否
合计		16,281,890.92			

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	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
客户一	127,237,800.06	9.73%	6,361,890.00

客户二	108,280,012.75	8.28%	5,414,000.64
客户三	88,125,087.40	6.74%	4,406,254.37
客户四	74,114,061.24	5.67%	74,114,061.24
客户五	73,545,988.30	5.62%	3,677,299.42
合计	471,302,949.75	36.04%	

#### (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

#### (6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

### 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	28,206,061.76	22,884,274.32
合计	28,206,061.76	22,884,274.32

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

### 7、预付款项

#### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	13,741,796.12	56.65%	27,338,370.43	67.34%
1 至 2 年	3,382,855.02	13.95%	11,072,887.49	27.27%
2 至 3 年	5,566,049.70	22.95%	1,582,917.56	3.90%
3 年以上	1,564,413.70	6.45%	606,035.32	1.49%
合计	24,255,114.54		40,600,210.80	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

#### (2) 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	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	3,361,624.30	13.86
供应商二	2,062,800.00	8.5
供应商三	1,424,000.00	5.87
供应商四	1,142,705.67	4.71
供应商五	1,006,562.06	4.15

合计	8,997,692.03	37.09
----	--------------	-------

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	215,950,238.65	433,832,716.49
合计	215,950,238.65	433,832,716.49

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

#### 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

#### 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	1,922,536.33	683,331.60
保证金及押金	3,572,617.90	3,538,869.35
股权转让款	374,650,000.00	394,650,000.00
未履行预付股权转让款	42,340,000.00	42,340,000.00
期货保证金	101,100.00	101,100.00
未履行预付货款	32,342,267.24	41,111,252.98
未履行预付工程设备款	45,822,310.00	47,542,265.00
其他	6,112,373.90	12,836,000.78
合计	506,863,205.37	542,802,819.71

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	370,504.73	36,578,229.33	72,021,369.16	108,970,103.22
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-64,045.76	64,045.76	0.00	0.00
——转入第三阶段	0.00	-600,000.00	600,000.00	0.00
本期计提	213,583.61	185,096,693.95	941,431.06	186,251,708.62
本期转回	313,877.16	1,482,539.11	1,732,590.00	3,529,006.27
本期核销		33,000.00		33,000.00
其他变动	-1,343.76	-745,495.09		-746,838.85
2022 年 12 月 31 日余额	204,821.66	218,877,934.84	71,830,210.22	290,912,966.72

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	4,096,433.25
1 至 2 年	1,552,629.66
2 至 3 年	4,858,920.01
3 年以上	496,355,222.45
3 至 4 年	1,061,619.37
4 至 5 年	424,349,271.57
5 年以上	70,944,331.51

合计	506,863,205.37
----	----------------

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	108,970,103.22	186,251,708.62	3,529,006.27	33,000.00	-746,838.85	290,912,966.72
合计	108,970,103.22	186,251,708.62	3,529,006.27	33,000.00	-746,838.85	290,912,966.72

注：其他变动包括：（1）本期处置凯茂科技（深圳）有限公司36%股权导致的合并范围变更影响-742,087.46元；（2）外币报表折算汇率变动影响-4,751.39元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	33,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
上海贵米医疗科技服务中心	非关联方往来	33,000.00	公司已注销，无法收回	公司内部决策审批	否
合计		33,000.00			

其他应收款核销说明：

### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	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
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	股权转让款	374,650,000.00	4-5 年	73.92%	204,074,284.43
惠州安东五金塑胶电子有限公司	未履约预付股权投资款	42,340,000.00	5 年以上	8.35%	2,117,000.00
福建省仙游县供销集团民生商贸有限公司	未履约预付工程设备款	29,313,150.00	4-5 年	5.78%	29,313,150.00

CALIENT TECHNOLOGIES INC	未履约预付货款	11,143,360.00	5 年以上	2.20%	11,143,360.00
深圳市鼎泰智能装备股份有限公司	未履约预付工程设备款	11,028,000.00	4-5 年	2.18%	11,028,000.00
合计		468,474,510.00		92.43%	257,675,794.43

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	75,189,918.26	2,649,339.91	72,540,578.35	111,363,938.22	10,042,665.87	101,321,272.35
在产品	45,960,805.49	1,473,668.81	44,487,136.68	41,916,258.32	2,664,324.49	39,251,933.83
库存商品	201,000,203.14	20,864,558.38	180,135,644.76	205,151,955.15	31,047,681.63	174,104,273.52
周转材料	32,637,729.07	684,113.99	31,953,615.08	21,177,626.04	731,471.72	20,446,154.32
发出商品	159,845,721.75	3,654,783.65	156,190,938.10	106,574,963.75	7,225,379.29	99,349,584.46
合计	514,634,377.71	29,326,464.74	485,307,912.97	486,184,741.48	51,711,523.00	434,473,218.48

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	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	10,042,665.87	1,576,614.13		8,969,940.09		2,649,339.91
在产品	2,664,324.49	2,028,111.41		2,536,297.56	682,469.53	1,473,668.81
库存商品	31,047,681.63	17,422,880.94		27,400,071.09	205,933.10	20,864,558.38
周转材料	731,471.72			47,357.73		684,113.99
发出商品	7,225,379.29	5,083,844.13		8,607,578.37	46,861.40	3,654,783.65
合计	51,711,523.00	26,111,450.61		47,561,244.84	935,264.03	29,326,464.74

注：其他减少变动包括：（1）本期处置凯茂科技（深圳）有限公司36%股权导致的合并范围变更影响914,718.27元；（2）外币报表折算汇率变动影响20,545.76元。

### （3）存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

### （4）合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

单位：元

项目	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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

## 11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	42,719,364.36	110,258,297.35
一年内到期的尚未收回的涉及业绩承诺的股权转让款	139,286,085.38	140,000,000.00
合计	182,005,449.74	250,258,297.35



## 重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	84,971,857.61	95,248,544.15
预缴税费	5,689,651.96	2,215,044.51
待摊费用	3,190,489.91	4,563,347.44
发放贷款	0.00	15,883,325.02
合计	93,851,999.48	117,910,261.12

其他说明：

## 14、债权投资

单位：元

项目	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

## 重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

## 减值准备计提情况

单位：元

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

## 损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

其他说明：

## 15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	------------------	----

							备	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权 项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

## 16、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	6,913,719. 63	103,705.79	6,810,013. 84	42,882,335 .91	643,235.04	42,239,100 .87	
分期收款销 售商品	17,982,200 .77	17,982,200 .77	0.00	17,982,200 .77	17,982,200 .77	0.00	
合计	24,895,920 .40	18,085,906 .56	6,810,013. 84	60,864,536 .68	18,625,435 .81	42,239,100 .87	

坏账准备减值情况

单位：元

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	643,235.04	0.00	17,982,200.77	18,625,435.81
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期转回	539,529.25	0.00	0.00	539,529.25
2022 年 12 月 31 日余 额	103,705.79	0.00	17,982,200.77	18,085,906.56

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	57,137,950.97			5,674,449.01						62,812,399.98	
上海杰珂电器有限公司											30,756,686.90
安徽量子通智能科技有限公司	3,821,268.19	4,500,000.00		-1,089,595.21						7,231,672.98	
凯茂科技（深圳）有限公司				776,195.84					18,089,932.45	18,866,128.29	
福建茂达光电科技有限公司		2,000,000.00		-1,023,211.22					-976,788.78		
华胜光电（福建）有限公司		400,000.00		-164,967.70					-235,032.30		
小计	60,959,219.16	6,900,000.00		4,172,870.72					16,878,111.37	88,910,201.25	30,756,686.90
合计	60,959,219.16	6,900,000.00		4,172,870.72					16,878,111.37	88,910,201.25	30,756,686.90

其他说明：

其他变动为本期处置凯茂科技（深圳）有限公司 36%股权导致的合并范围变更所致。

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
常州巨石新能源科技有限公司	50,000,000.00	
合计	50,000,000.00	

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
常州巨石新能源科技有限公司					不以出售为目的	

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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		
其中：尚未收到的涉及业绩承诺的股权转让款		165,454,545.00
合计		165,454,545.00

其他说明：

注：期初尚未收到的涉及业绩承诺的股权转让款本期列报一年内到期的非流动资产，一年内到期的尚未收回的涉及业绩承诺的股权转让款情况详见附注十六、7（1）关于深圳华信科及WORLD STYLE业绩对赌完成情况事项。

## 20、投资性房地产

## (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	289,225,673.21	9,610,700.00		298,836,373.21
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合				

并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	289,225,673.21	9,610,700.00		298,836,373.21
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	26,786,900.44	2,178,425.27		28,965,325.71
2. 本期增加金额	8,561,751.65	192,214.00		8,753,965.65
(1) 计提或摊销	8,561,751.65	192,214.00		8,753,965.65
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	35,348,652.09	2,370,639.27		37,719,291.36
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	253,877,021.12	7,240,060.73		261,117,081.85
2. 期初账面价值	262,438,772.77	7,432,274.73		269,871,047.50

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,404,124,172.92	1,525,439,193.25
合计	1,404,124,172.92	1,525,439,193.25

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公/电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,179,948,774.67	1,806,955,402.49	10,997,284.28	42,378,044.72	3,040,279,506.16
2. 本期增加金额	2,157,856.61	119,584,757.24	1,479,656.29	4,326,083.52	127,548,353.66
(1) 购置	2,148,415.37	25,078,195.01	1,478,949.17	3,311,635.03	32,017,194.58
(2) 在建工程转入	0.00	93,465,126.70	0.00	1,011,924.80	94,477,051.50
(3) 企业合并增加					
(4) 其他	9,441.24	1,041,435.53	707.12	2,523.69	1,054,107.58
3. 本期减少金额	933,821.34	145,366,325.57	1,315,775.99	17,606,556.89	165,222,479.79
(1) 处置或报废	932,747.82	43,002,697.03	948,631.24	734,255.19	45,618,331.28
(2) 转出在建工程	0.00	0.00	0.00	88,495.58	88,495.58
(3) 企业合并减少	0.00	102,092,077.32	360,089.74	16,777,836.05	119,230,003.11
(4) 其他	1,073.52	271,551.22	7,055.01	5,970.07	285,649.82
4. 期末余额	1,181,172,809.94	1,781,173,834.16	11,161,164.58	29,097,571.35	3,002,605,380.03
二、累计折旧					
1. 期初余额	202,730,496.08	769,728,247.17	8,156,929.17	28,747,205.00	1,009,362,877.42
2. 本期增加金额	43,002,955.20	131,191,963.26	808,555.37	4,024,280.39	179,027,754.22
(1) 计提	42,992,306.98	130,685,325.94	807,812.62	4,021,708.00	178,507,153.54
(2) 其他	10,648.22	506,637.32	742.75	2,572.39	520,600.68
3. 本期减少金额	960,378.60	75,016,452.99	1,085,013.43	13,210,220.39	90,272,065.41
(1) 处置或报废	959,953.02	27,090,192.52	901,980.51	654,412.65	29,606,538.70
(2) 转出在建工程	0.00	0.00	0.00	25,221.24	25,221.24
(3) 企业合并减少	0.00	47,812,250.93	180,220.69	12,526,778.49	60,519,250.11
(4) 其他	425.58	114,009.54	2,812.23	3,808.01	121,055.36
4. 期末余额	244,773,072.68	825,903,757.44	7,880,471.11	19,561,265.00	1,098,118,566.23

三、减值准备					
1. 期初余额	272,659,902.51	232,817,532.98	0.00	0.00	505,477,435.49
2. 本期增加金额	0.00	355,681.85	0.00	95,483.44	451,165.29
(1) 计提	0.00	451,165.29	0.00	0.00	451,165.29
(2) 项目列报调整		-95,483.44		95,483.44	
3. 本期减少金额	0.00	5,565,959.90	0.00	0.00	5,565,959.90
(1) 处置或报废	0.00	5,510,130.89	0.00	0.00	5,510,130.89
(2) 企业合并减少	0.00	55,640.53	0.00	0.00	55,640.53
(3) 其他	0.00	188.48	0.00	0.00	188.48
4. 期末余额	272,659,902.51	227,607,254.93	0.00	95,483.44	500,362,640.88
四、账面价值					
1. 期末账面价值	663,739,834.75	727,662,821.79	3,280,693.47	9,440,822.91	1,404,124,172.92
2. 期初账面价值	704,558,376.08	804,409,622.34	2,840,355.11	13,630,839.72	1,525,439,193.25

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	406,729,233.39	39,670,745.68	175,848,017.22	191,210,470.49	
机器设备	489,185,571.80	207,613,223.14	137,442,471.69	144,129,876.97	
运输设备	316,762.39	298,520.77		18,241.62	
办公/电子设备及其他	1,116,161.01	756,120.34		360,040.67	
合计	897,347,728.59	248,338,609.93	313,290,488.91	335,718,629.75	

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	269,404,727.87
机器设备	27,127,980.69
办公及电子设备	192,350.63
合计	296,725,059.19

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	18,878,124.91	正在办理中

其他说明：

## (5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	78,205,799.84	86,793,503.88
合计	78,205,799.84	86,793,503.88

## (1) 在建工程情况

单位：元

项目	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
设备安装工程	66,749,256.85	555,949.99	66,193,306.86	75,960,259.57	784,141.16	75,176,118.41
其他工程项目	12,012,492.98	0.00	12,012,492.98	11,617,385.47	0.00	11,617,385.47
合计	78,761,749.83	555,949.99	78,205,799.84	87,577,645.04	784,141.16	86,793,503.88

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	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	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
设备安装工程		75,960,259.57	88,263,236.14	96,200,869.18	1,273,369.68	66,749,256.85						
其他工程项目		11,617,385.47	395,107.51			12,012,492.98						
合计		87,577,645.04	88,658,343.65	96,200,869.18	1,273,369.68	78,761,749.83						

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：



## (4) 工程物资

单位：元

项目	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

其他说明：

## 23、生产性生物资产

## (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## (2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## 24、油气资产

适用 不适用

## 25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	50,462,452.52	243,019.00	50,705,471.52
2. 本期增加金额	6,346,879.71	0.00	6,346,879.71
(1) 新增租赁	6,335,393.98	0.00	6,335,393.98
(2) 其他	11,485.73	0.00	11,485.73
3. 本期减少金额	43,841,928.09	0.00	43,841,928.09
(1) 租赁到期	15,946,436.09	0.00	15,946,436.09
(2) 企业合并减少	26,671,556.00	0.00	26,671,556.00
(3) 其他	1,223,936.00	0.00	1,223,936.00
4. 期末余额	12,967,404.14	243,019.00	13,210,423.14
二、累计折旧			
1. 期初余额	11,430,720.95	81,006.36	11,511,727.31
2. 本期增加金额	8,678,704.67	81,007.16	8,759,711.83
(1) 计提	8,659,493.56	81,007.16	8,740,500.72
(2) 其他	19,211.11	0.00	19,211.11
3. 本期减少金额	15,074,428.84	0.00	15,074,428.84
(1) 处置			
(2) 租赁到期	7,481,080.60	0.00	7,481,080.60
(3) 企业合并减少	7,274,060.64	0.00	7,274,060.64
(4) 其他	319,287.60	0.00	319,287.60
4. 期末余额	5,034,996.78	162,013.52	5,197,010.30
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	7,932,407.36	81,005.48	8,013,412.84
2. 期初账面价值	39,031,731.57	162,012.64	39,193,744.21

其他说明：

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	其他（排污权）	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	147,254,874.00	4,008,280.07		26,958,118.94	5,847,581.75	184,068,854.76
2. 本期增加金额		18,637.68		287,152.65		305,790.33
(1) 购置				175,132.74		175,132.74
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 在建工程转入				110,619.47		110,619.47
(5) 其他		18,637.68		1,400.44		20,038.12
3. 本期减少金额	109,270.47	3,806,500.00		248,975.76		4,164,746.23
(1) 处置				248,975.76		248,975.76
(2) 企业合并减少		3,806,500.00				3,806,500.00
(3) 其他	109,270.47					109,270.47
4. 期末余额	147,145,603.53	220,417.75		26,996,295.83	5,847,581.75	180,209,898.86
二、累计摊销						
1. 期初余额	20,911,749.33	1,837,219.42		15,656,819.42	5,351,755.54	43,757,543.71
2. 本期增	2,330,630.01	181,337.47		3,239,375.64	495,826.21	6,247,169.33

加金额						
(1) 计提	2,330,630.01	180,257.61		3,237,864.69	495,826.21	6,244,578.52
(2) 其他		1,079.86		1,510.95		2,590.81
3. 本期减少金额	10,366.49	2,000,337.50		124,522.56		2,135,226.55
(1) 处置				124,522.56		124,522.56
(2) 企业合并减少		2,000,337.50				2,000,337.50
(3) 其他	10,366.49					10,366.49
4. 期末余额	23,232,012.85	18,219.39		18,771,672.50	5,847,581.75	47,869,486.49
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额				94,579.64		94,579.64
(1) 计提						
(2) 在建工程转入				94,579.64		94,579.64
3. 本期减少金额				94,579.64		94,579.64
(1) 处置				94,579.64		94,579.64
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	123,913,590.68	202,198.36		8,224,623.33	0.00	132,340,412.37
2. 期初账面价值	126,343,124.67	2,171,060.65		11,301,299.52	495,826.21	140,311,311.05

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

## 27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		

合计								
----	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

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
		企业合并形成的		处置		
迈特通信设备（苏州）有限公司	9,005,729.53					9,005,729.53
苏州阳丰科技有限公司	2,952,912.73					2,952,912.73
IMF & Assembly Inc.	10,241,244.50					10,241,244.50
惠州市鸿益进精密五金有限公司	40,957,878.97					40,957,878.97
合计	63,157,765.73					63,157,765.73

### (2) 商誉减值准备

单位：元

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		处置		
迈特通信设备（苏州）有限公司	9,005,729.53					9,005,729.53
苏州阳丰科技有限公司	2,952,912.73					2,952,912.73
IMF & Assembly Inc.	10,241,244.50					10,241,244.50
惠州市鸿益进精密五金有限公司	40,957,878.97					40,957,878.97
合计	63,157,765.73					63,157,765.73

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明：

## 29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	38,756,421.54	5,253,915.71	8,752,357.41	26,833,629.08	8,424,350.76
服务费	1,359,890.54		614,831.40	745,059.14	
大修及其他改造	745,841.84	2,544,391.49	273,618.50		3,016,614.83
元生智汇售后回租契税及印花税	19,770,958.20		5,517,476.64		14,253,481.56
合计	60,633,112.12	7,798,307.20	15,158,283.95	27,578,688.22	25,694,447.15

其他说明：

注：其他减少为本期处置凯茂科技（深圳）有限公司 36% 股权导致的合并范围变更影响 27,578,688.22 元。

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

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
资产减值准备	89,330,882.63	14,794,949.14	119,011,435.25	20,583,716.27
内部交易未实现利润	4,114,730.32	617,209.55	1,894,390.71	284,158.61
可抵扣亏损	962,066,138.56	146,096,322.77	787,968,411.38	120,060,172.75
信用减值准备	304,081,307.94	47,191,065.98	125,867,749.70	20,583,138.14
递延收益	6,185,839.95	1,092,325.28	4,827,427.20	724,114.08
衍生金融资产公允价值变动	2,526,744.90	379,011.74	8,371,180.00	1,255,677.00
其他	29,529,703.44	4,497,365.10	21,478,278.96	1,966,064.84
合计	1,397,835,347.74	214,668,249.56	1,069,418,873.20	165,457,041.69

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
衍生金融资产公允价值变动			929,686.00	139,452.90
固定资产折旧	24,039,644.54	3,605,946.68	25,472,694.01	3,820,904.10
合计	24,039,644.54	3,605,946.68	26,402,380.01	3,960,357.00

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		214,668,249.56		165,457,041.69
递延所得税负债		3,605,946.68		3,960,357.00

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,001,048,278.72	1,043,331,008.86
可抵扣亏损	1,106,860,830.49	1,413,214,997.79
合计	2,107,909,109.21	2,456,546,006.65

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年度		236,084,109.54	
2023 年度	157,089,066.26	157,910,652.04	
2024 年度	120,240,434.17	130,811,196.24	
2025 年度	276,711,598.95	337,945,607.68	
2026 年度	435,942,441.40	537,954,463.74	
2027 年度	104,368,321.16		
2028 年度			
2029 年度	3,613,482.33	3,613,482.33	
2030 年度	6,317,226.53	6,317,226.53	
2031 年度	2,578,259.69	2,578,259.69	
2032 年度			
合计	1,106,860,830.49	1,413,214,997.79	

其他说明：

注：根据财政部、税务总局 2018 年 7 月 11 日下发的《关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》，自 2018 年 1 月 1 日起，当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格的企业，其具备资格年度之前 5 个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由 5 年延长至 10 年。

## 31、其他非流动资产

单位：元

项目	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
预付工程、设备款	103,071,366.29		103,071,366.29	30,423,065.92		30,423,065.92
仙游国财售后回租保证金	399,686,202.66		399,686,202.66	399,686,202.66		399,686,202.66
合计	502,757,568.95		502,757,568.95	430,109,268.58		430,109,268.58

其他说明：

## 32、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	60,730,000.00	295,870,145.58
保证借款	996,760,000.00	1,164,178,510.38
信用借款	111,206,061.07	29,500,000.00
担保+抵押借款	88,700,000.00	0.00
担保+质押借款	162,000,000.00	0.00
应计利息	1,696,599.82	2,411,537.75
合计	1,421,092,660.89	1,491,960,193.71

短期借款分类的说明：

## (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

## 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

## 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
远期外汇合约	160,630.00	
合计	160,630.00	

其他说明：

## 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	165,888,419.68	180,087,744.12
银行承兑汇票	723,189,233.86	929,959,645.06
信用证	306,310,000.00	371,590,000.00
合计	1,195,387,653.54	1,481,637,389.18

本期末已到期未支付的应付票据总额为 421,917.00 元。

## 36、应付账款

## (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	866,064,578.20	909,250,509.84
应付工程款	15,604,583.28	13,230,401.20
应付设备款	36,624,962.88	75,131,964.01
应付加工费	37,797,874.64	15,935,147.36
应付运输费	12,806,388.11	9,898,015.41
应付技术服务费	1,791,993.44	703,750.00
应付其他	32,841,459.23	27,181,349.70
合计	1,003,531,839.78	1,051,331,137.52

## (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

## 37、预收款项

## (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	52,886.92	282,190.61
预收其他款项		27,800.00
合计	52,886.92	309,990.61

## (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

## 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,067,279.23	2,844,530.13
合计	2,067,279.23	2,844,530.13

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------



## 39、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	52,371,828.24	358,983,874.88	361,548,838.64	49,806,864.48
二、离职后福利-设定提存计划	201,216.57	24,524,035.61	24,657,758.96	67,493.22
三、辞退福利	1,296,306.00	1,372,252.98	2,056,022.61	612,536.37
合计	53,869,350.81	384,880,163.47	388,262,620.21	50,486,894.07

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	52,304,855.66	324,141,438.42	326,916,781.09	49,529,512.99
2、职工福利费		20,963,022.91	20,963,022.91	
3、社会保险费	43,156.25	8,398,084.51	8,378,054.41	63,186.35
其中：医疗保险费	30,365.86	6,808,333.25	6,794,239.55	44,459.56
工伤保险费	6,726.80	530,184.92	527,062.81	9,848.91
生育保险费	6,063.59	1,059,566.34	1,056,752.05	8,877.88
4、住房公积金	7,561.60	4,289,103.05	4,289,103.05	7,561.60
5、工会经费和职工教育经费	16,254.73	1,192,225.99	1,001,877.18	206,603.54
合计	52,371,828.24	358,983,874.88	361,548,838.64	49,806,864.48

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	188,373.88	23,367,422.36	23,507,106.39	48,689.85
2、失业保险费	12,842.69	1,156,613.25	1,150,652.57	18,803.37
合计	201,216.57	24,524,035.61	24,657,758.96	67,493.22

其他说明：

## 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,389,805.64	12,143,631.45
企业所得税	45,130.87	131,734.23

个人所得税	297,408.50	400,313.02
城市维护建设税	284,798.04	280,765.26
土地使用税	415,684.30	234,797.77
房产税	1,291,368.70	1,495,039.81
教育费附加	194,529.34	229,136.32
印花税	622,921.12	477,034.00
其他	240,243.49	196,515.58
合计	16,781,890.00	15,588,967.44

其他说明：

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	176,044,543.10	182,365,839.79
合计	176,044,543.10	182,365,839.79

##### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

##### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

##### (3) 其他应付款

###### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	101,017,831.54	61,331,659.35
个人往来款	318,523.61	1,369,310.72
保证金及押金	13,509,862.90	28,189,175.80
代扣代缴税费		4,266.67
其他	4,637,264.24	8,458,172.12
股权投资款（注）	50,000,000.00	80,000,000.00
股权投资款逾期利息（注）	6,561,060.81	3,013,255.13
合计	176,044,543.10	182,365,839.79

## 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

注：本公司与中山松德科技投资有限公司（以下简称“中山松德”）就受让其持有的仙游得润投资有限公司 15,000 万元投资对应的股权及其所包含的股东权益签订了《股权转让协议》，后签订补充协议约定：自 2020 年 5 月 1 日起，本公司按剩余应付的股权转让款总额（包括已到期应付未付股权转让款与未到期股权转让款的总额）及资金占用时间、按年利率 5.5% 的标准计算向中山松德支付资金利息。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司已累计支付股权投资款 10,000 万元，尚余 5,000 万元股权投资款、656.11 万元股权投资款逾期利息尚未支付。

## 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	50,000,000.00	0.00
一年内到期的长期应付款	0.00	563,676.48
一年内到期的租赁负债	3,772,733.84	10,556,942.39
一年内到期的长期借款应计利息	6,581,151.26	7,572,965.98
合计	60,353,885.10	18,693,584.85

其他说明：

## 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	35,135.02	134,276.68
未终止确认票据	20,582,689.18	
合计	20,617,824.20	134,276.68

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明：

## 45、长期借款

## (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	6,000,000.00	
保证借款	267,643,100.00	197,643,100.00
应计利息	329,734.00	0.00
合计	273,972,834.00	197,643,100.00

## 46、应付债券

## (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

## (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

## (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

## (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁租金	4,420,916.97	31,498,982.60

合计	4,420,916.97	31,498,982.60
----	--------------	---------------

其他说明：

#### 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	806,000,000.00	806,000,000.00
合计	806,000,000.00	806,000,000.00

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
售后回租融资租赁租金	806,000,000.00	806,000,000.00

其他说明：

##### (2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

#### 49、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	612,135.63		
其他	1,000,000.00	1,000,000.00	逾期商业承兑汇票兑付
预计应退政府补助款		21,199,334.40	注 1
预计应付违约利息	290,525.29	182,081.51	注 2
合计	1,902,660.92	22,381,415.91	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注 1：截至 2020 年仙游县人民政府实际给予仙游县元生智汇科技有限公司（以下简称“元生智汇”）及元生智汇产业园中相关企业投资补贴累计金额 12,760.02 万元，考核后应退回投资补贴为 9,181.10 万元。从 2020 年开始每年结算一次税收考核指标及政府应付的投资补贴，应退回投资补贴至 2025 年 7 月 13 日仍未抵减完，元生智汇应及时退回未抵减的投资补贴余额。2021 年度，由于产业园中相关企业星星科技（莆田）有限公司（以下简称莆田星星）已停产且资不抵债，元生智汇预计无法向其收回应退政府补助款，计提预计负债 2,119.93 万元。2022 年 12 月 27 日，莆田星星母公司 ST 星星公告解除工业项目投资约定书，ST 星星作为见证方，莆田星星于 2022 年 12 月 31 日前无条件全额返还仙游县人民政府投资补贴款，元生智汇于本年度冲回上年度计提的预计负债 2,119.93 万元。

注 2：2020 年 9 月 1 日，元生智汇就买卖合同纠纷与深圳市盛民诺科技有限公司（以下简称“盛民诺”）达成和解，元生智汇应付盛民诺货款 967,947.92 元分 6 期支付至盛民诺指定账户；深圳市龙岗区人民法院向公司发出执行通知书：如未按法律文书指定的期间履行支付义务，将加倍支付延迟履行期间的债务利息。截至 2021 年 12 月 31 日，计提违约利息、加倍债务利息及诉讼费 182,081.51 元；截至 2022 年 12 月 31 日，元生智汇尚未支付欠款，计提违约利息、加倍债务利息及诉讼费 290,525.29 元。

## 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	122,452,847.87	2,905,400.00	32,663,181.93	92,695,065.94	与资产相关的政府补助
合计	122,452,847.87	2,905,400.00	32,663,181.93	92,695,065.94	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
智能化铝合金生产线改造项目	355,033.42			90,000.00			265,033.42	与资产相关
管理信息系统集成化与平台化项目	270,000.30			99,999.96			170,000.34	与资产相关
元生智汇	48,795.64						48,795.64	与收益相

产业园政府补贴	4.43						4.43	关
元生智汇土地出让金返还	23,992,450.00			532,350.00			23,460,100.00	与资产相关
元生智汇不动产售后回购税费	19,770,958.20			5,517,476.64			14,253,481.56	与资产相关
凯茂搬迁补助-设备	23,968,366.08					-23,968,366.08		与资产相关
凯茂搬迁补助-人员安置	1,098,001.96					-1,098,001.96		与资产相关
金寨春兴技术升级改造	3,422,393.33			696,080.19			2,726,313.14	与资产相关
金寨春兴装修补助	780,000.15			399,999.96			380,000.19	与资产相关
金寨春兴省数字化奖补		1,200,000.00		200,000.00			1,000,000.00	与资产相关
徐州春兴设备补贴		1,705,400.00		60,907.14			1,644,492.86	与资产相关
合计	122,452,847.87	2,905,400.00		7,596,813.89		-25,066,368.04	92,695,065.94	

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,128,057,168.00						1,128,057,168.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

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）	1,434,376,278.28			1,434,376,278.28
合计	1,434,376,278.28			1,434,376,278.28

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 11,754,854.61	4,176,987.38				4,176,987.38		- 7,577,867.23
外币财务报表折算差额	- 11,754,854.61	4,176,987.38				4,176,987.38		- 7,577,867.23
其他综合收益合计	- 11,754,854.61	4,176,987.38				4,176,987.38		- 7,577,867.23

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		8,551,808.88	7,720,855.59	830,953.29
合计		8,551,808.88	7,720,855.59	830,953.29



其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	46,810,232.63			46,810,232.63
合计	46,810,232.63			46,810,232.63

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,968,935,718.27	-936,389,724.76
调整后期初未分配利润	-1,968,935,718.27	-936,389,724.76
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-143,205,582.44	-1,032,545,993.51
期末未分配利润	-2,112,141,300.71	-1,968,935,718.27

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,388,452,406.24	1,850,612,272.79	2,466,904,409.19	2,200,056,159.16
其他业务	199,104,834.69	181,199,507.43	206,390,841.47	184,288,563.62
合计	2,587,557,240.93	2,031,811,780.22	2,673,295,250.66	2,384,344,722.78

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	2,587,557,240.93	营业总收入	2,673,295,250.66	营业总收入
营业收入扣除项目合计金额	199,104,834.69	与主营无关的其他业务收入	207,557,058.24	与主营无关的其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	7.69%		7.76%	

一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	197,915,294.78	包括资产租赁及相关服务 4,505.84 万元，材料废料销售收入 10,904.36 万元，模具销售 3,591.00 万元，其他收入 790.33 万元	198,038,879.72	包括资产租赁及相关服务 9,510.26 万元，材料销售收入及模具销售 10,293.62 万元
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。			20,109.48	利息收入 2.01 万元
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。	1,189,539.91	本年度新增贸易收入 118.95 万元	1,166,216.77	本年度新增贸易收入 116.62 万元
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				无相关业业务
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				无相关业业务
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。			8,331,852.27	其他零星收入 833 万
与主营业务无关的业务收入小计	199,104,834.69	与主营无关的其他业务收入	207,557,058.24	与主营无关的其他业务收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	与主营无关的其他业务收入	0.00	与主营无关的其他业务收入
营业收入扣除后金额	2,388,452,406.24	主营业务收入	2,465,738,192.42	主营业务收入

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				

其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

本公司销售商品产生的收入，根据内外销收入的不同，确认的具体方法为：

外销：公司根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据，按照通行国际贸易条款约定的货权转移时点确认销售收入。

内销：①按一定账期赊销的，客户按账期结算，根据客户订单交货后取得对方客户确认的收货单或与客户对账并开具发票后，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；②客户现款提货，于收款交货后取得对方客户确认的收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；③预收款结算的，于交货后取得对方客户确认收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入。

本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 693,829,200.00 元，其中，670,151,900.00 元预计将于 2023 年度确认收入，23,677,300.00 元预计将于 2024 年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

城市维护建设税	2,007,518.50	5,320,157.07
教育费附加	1,425,928.05	4,110,881.27
房产税	3,623,828.58	3,210,185.56
土地使用税	1,613,785.89	575,595.98
车船使用税	3,120.00	9,410.00
印花税	2,496,788.65	1,599,791.49
其他	1,133,628.22	1,304,252.83
合计	12,304,597.89	16,130,274.20

其他说明：

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,029,907.98	17,890,885.39
办公费	705,412.46	1,724,821.17
业务招待费	6,288,515.99	5,566,751.55
折旧及摊销费	417,782.52	1,238,580.56
差旅费	454,799.95	627,611.32
业务推广费		8,693.00
其他费用	2,261,491.01	2,392,819.84
合计	25,157,909.91	29,450,162.83

其他说明：

### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	72,639,040.21	83,943,730.48
办公费	6,111,915.59	13,492,797.22
业务招待费	10,744,991.51	12,060,945.87
中介机构服务及咨询费	31,556,244.48	54,292,500.35
折旧及摊销费	79,227,568.68	73,829,497.28
租赁及物业费	7,517,060.41	12,646,315.51
消防环保支出	1,539,134.81	9,933,480.83
差旅费	827,276.27	1,238,015.37
其他	13,100,723.19	25,969,165.01
合计	223,263,955.15	287,406,447.92

其他说明：

### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接人工	58,085,033.39	50,466,886.00
直接投入	98,454,986.28	100,002,364.58
折旧摊销费	11,607,192.29	11,323,112.92
研发其他费用	5,762,042.03	11,671,965.87

合计	173,909,253.99	173,464,329.37
----	----------------	----------------

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	94,719,831.36	78,116,804.00
其中：租赁负债利息费用	1,889,371.66	2,364,975.34
减：利息收入	11,396,521.17	3,080,555.55
减：财政贴息	4,126,440.27	0.00
加：汇兑损失（减收益）	-10,744,550.06	-351,045.69
加：手续费支出	3,720,482.14	7,246,362.00
加：现金折扣	0.00	-74,999.97
合计	72,172,802.00	81,856,564.79

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助计入	21,342,384.48	13,603,118.70
政府补助退回	0.00	-402,500.00
税费返还	231,624.53	0.00
个税手续费返还	529,489.82	67,728.16
合计	22,103,498.83	13,268,346.86

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	4,172,870.72	-147,022,459.52
处置长期股权投资产生的投资收益	3,034,401.75	308,282.52
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	1,521,296.43	
银行理财产品收益	3,494,719.35	10,850,822.93
期货投资收益	-5,286,196.86	-150,498.72
应收票据贴现	-18,494,220.71	-38,639,095.55
处置应收账款取得的投资收益	-712,672.97	
其他	-26,168,460.62	
合计	-38,438,262.91	-174,652,948.34

其他说明：

## 69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

## 70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-2,366,114.90	-7,441,494.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-2,366,114.90	-7,441,494.00
交易性金融负债	-160,630.00	
合计	-2,526,744.90	-7,441,494.00

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-182,722,702.35	-40,832,972.26
应收票据坏账损失	481,111.36	73,668.85
应收账款坏账损失	-24,346,555.06	-49,920,417.19
长期应收款及一年内到期的长期应收款坏账损失	-1,776,189.46	-1,055,767.65
贷款减值损失	-15,883,325.02	-21,129,362.83
合计	-224,247,660.53	-112,864,851.08

其他说明：

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-12,566,053.93	-34,711,774.81
三、长期股权投资减值损失	0.00	-14,231,701.19
五、固定资产减值损失	-451,165.29	-254,534,839.84
七、在建工程减值损失	0.00	-464,509.64
十一、商誉减值损失	0.00	-878,530.26
合计	-13,017,219.22	-304,821,355.74

其他说明：

## 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-445,624.06	-55,286,731.35
在建工程处置利得或损失	-5,769.00	-65,223.35
无形资产处置利得或损失	-14,903.05	
使用权资产处置利得或损失	1,691,731.72	
合计	1,225,435.61	-55,351,954.70

## 74、营业外收入

单位：元

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	57,706.81	0.00	57,706.81
非流动资产报废利得	3,451.33		3,451.33
罚款及违约赔偿收入	5,353,957.34	2,722,157.88	5,353,957.34
无需支付的款项	748,452.83	746,616.31	748,452.83
其他	22,138,677.41	741,147.29	22,138,677.41
合计	28,302,245.72	4,209,921.48	28,302,245.72

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

注 1：政府补助明细情况详见附注七-84. 政府补助

注 2：其中 2,119.93 万元为本期冲回的预计负债，详细情况详见附注七 50 预计负债注 1。

## 75、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠	442.85	61,500.00	442.85
非流动资产报废损失	4,520,334.60	188,596,190.95	4,520,334.60
非常损失	1,694,186.12		1,694,186.12
盘亏损失	587,384.98		587,384.98
罚款及违约赔偿支出	5,815,329.06	22,430,748.26	5,815,329.06
无法收回的往来款	3,371.30		3,371.30
其他	179,021.47	5,302,464.73	179,021.47
合计	12,800,070.38	216,390,903.94	12,800,070.38

其他说明：

## 76、所得税费用

## (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,534,508.08	4,976,102.62
递延所得税费用	-51,979,925.97	-54,063,917.89
合计	-46,445,417.89	-49,087,815.27

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-190,461,836.01
按法定/适用税率计算的所得税费用	-28,569,275.40
子公司适用不同税率的影响	-5,426,227.62
调整以前期间所得税的影响	2,088,545.39
非应税收入的影响	-1,543,588.58
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,084,131.13
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-22,749,376.68
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	32,711,722.23
研发加计扣除的影响	-26,605,268.38
残疾人工资加计扣除的影响	-56,929.59
税率变动的影响对期初递延所得税余额的影响	620,849.61
所得税费用	-46,445,417.89

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注七、57 其他综合收益。

## 78、现金流量表项目

## (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
单位及其他往来		34,396,708.25
利息收入	8,546,314.92	2,644,863.99
政府补助	20,220,056.69	13,364,569.74
保证金及押金收回		208,896.00
营业外收入	6,293,300.35	
冻结资金收回	794,946.27	
收到其他	561,259.21	4,277,649.64
合计	36,415,877.44	54,892,687.62

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	91,732,285.88	178,064,534.53
往来款	2,797,456.65	
保证金及押金支付	5,291,536.45	2,038,135.30
政府补助退回		402,500.00
营业外支出	1,466,645.19	27,624,359.53
久悬资金	43.81	



三个月以上定存	2,520,000.00	
其他支付	4,266.67	
合计	103,812,234.65	208,129,529.36

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
商业保理本金收回		111,290,000.00
融资租赁本金收回	101,625,093.78	164,590,154.31
期货保证金		11,284.20
商业保理、融资租赁利息收入	10,669,309.22	30,073,163.49
合计	112,294,403.00	305,964,602.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
商业保理本金借出		56,390,000.00
融资租赁本金借出	10,890,993.00	165,087,741.00
股权款逾期利息支付	242,610.00	
期货投资损失		150,498.72
合计	11,133,603.00	221,628,239.72

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资性保证金收回	139,847,695.60	
定存质押解除	8,986,436.05	
非关联方资金拆借	50,700,000.00	
融资性票据贴现	1,351,560,326.79	1,649,650,896.22
合计	1,551,094,458.44	1,649,650,896.22

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资性票证支付	1,718,905,770.55	1,688,232,659.00
融资租赁本息归还	4,976,010.69	
经营租赁款支付	10,892,529.42	11,205,646.97
合计	1,734,774,310.66	1,699,438,305.97

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 79、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	-144,016,418.12	-1,104,314,675.42
加：资产减值准备	237,264,879.75	417,686,206.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	187,068,905.19	230,232,267.45
使用权资产折旧		
无形资产摊销	6,436,792.52	4,257,283.87
长期待摊费用摊销	15,158,283.95	23,621,880.17
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）	-1,225,435.61	55,351,954.70
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	4,516,883.27	188,596,190.95
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	2,526,744.90	7,441,494.00
财务费用（收益以“－”号填列）	84,783,262.25	85,267,425.58
投资损失（收益以“－”号填列）	37,725,589.94	174,652,948.34
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-51,625,515.65	-45,534,315.02
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-354,410.32	-8,529,602.87
存货的减少（增加以“－”号填列）	-72,967,803.15	128,071,391.04
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	154,218,421.31	-9,034,365.70
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-167,618,563.24	160,721,363.47
其他	-33,184,894.87	-136,376,153.22
经营活动产生的现金流量净额	258,706,722.12	172,111,294.16
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	214,240,054.76	150,670,277.17
减：现金的期初余额	150,670,277.17	212,192,906.90
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	63,569,777.59	-61,522,629.73

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	20,000,000.00
其中：	
仙游得润投资有限公司	20,000,000.00
取得子公司支付的现金净额	20,000,000.00

其他说明：

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	40,702,350.02
其中：	
凯茂科技（深圳）有限公司	40,702,348.02
金寨春盛智能科技有限公司	2.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	16,122,719.53
其中：	
凯茂科技（深圳）有限公司	16,064,633.55
金寨春盛智能科技有限公司	58,085.98
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	159,999,999.00
其中：	
深圳市华信科科技有限公司及 World Style Technology Holdings Limited	139,999,999.00
惠州市泽宏科技有限公司	20,000,000.00
处置子公司收到的现金净额	184,579,629.49

其他说明：

**(4) 现金和现金等价物的构成**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	214,240,054.76	150,670,277.17
其中：库存现金	10,091.54	99.54
可随时用于支付的银行存款	214,229,963.22	150,670,177.63
三、期末现金及现金等价物余额	214,240,054.76	150,670,277.17

其他说明：

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	663,901,965.47	质押定期存单、银行承兑汇票保证金、信用证保证金、保函保证金、冻结、久悬账户
固定资产	792,400,190.62	抵押借款
无形资产	94,398,969.15	抵押借款
应收款项融资	809,246.38	质押票据融资
其他非流动资产（注）	399,686,202.66	售后回租保证金
应收账款	121,987,359.80	应收账款质押
合计	2,073,183,934.08	

其他说明：

注：仙游国财售后回租保证金情况详见附注十六、7（2）关于海峡元生私募基金事项。

## 82、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元

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			38,896,497.46
其中：美元	3,966,262.21	6.96460	27,623,429.79
欧元	1,312,399.50	7.42290	9,741,810.25
港币	95,589.56	0.89327	85,387.29
卢比	9,046,612.57	0.08413	761,091.52
韩元	10,792,419.00	0.00552	59,606.53
兹罗提币	86,323.81	1.58781	137,065.81
日元	17,001.00	0.05236	890.17
越南盾	1,624,053,656.00	0.00030	487,216.10
应收账款			386,903,350.69
其中：美元	52,956,780.85	6.96460	368,822,795.89
欧元	2,432,929.16	7.42290	18,059,389.86
港币			
兹罗提币	13,329.64	1.58781	21,164.94
应付账款			10,153,883.69
其中：美元	1,186,425.03	6.96460	8,262,975.76
欧元	62,451.17	7.42290	463,568.77
卢比	15,740,428.90	0.08413	1,324,242.28
兹罗提币	23,819.46	1.58781	37,820.78
越南盾	217,587,000.00	0.00030	65,276.10
其他应收款			16,995,933.08

其中：美元	1,600,489.40	6.96460	11,146,768.48
卢比	16,218,275.00	0.08413	1,364,443.48
韩元	13,606,758.00	0.00552	75,150.12
兹罗提币	50,000.00	1.58781	79,390.50
日元	81,000,000.00	0.05236	4,241,160.00
越南盾	296,735,000.00	0.00030	89,020.50
其他应付款			81,110.24
其中：美元	7,692.13	6.96460	53,572.61
卢比	196,711.05	0.08413	16,549.30
韩元	1,989,559.00	0.00552	10,988.33
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

境外经营实体单位名称	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
越南迈特通信设备有限公司	越南	越南盾	该国法定货币
추언싱코리아(유) (韩国春兴)	韩国	韩元	该国法定货币
香港炜德国际有限公司	香港	港币	该地区法定货币
香港炜兴国际有限公司	香港	港币	该地区法定货币
香港炜舜国际有限公司	香港	港币	该地区法定货币
迈特巴巴多斯	巴巴多斯岛	加元	该国法定货币
春兴精工(印度)有限公司	印度	卢比	该国法定货币
Chunxing Holdings II (USA) Limited	美国	美元	该国法定货币
IMF & Assembly Inc.	美国	美元	该国法定货币
Chunxing Poland Sp Zo.o.	波兰	兹罗提币	该国法定货币

### 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

### 84、政府补助

#### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
----	----	------	-----------

企业发展补贴	1,161,045.80	其他收益	1,161,045.80
研发补助	1,131,500.00	其他收益	1,131,500.00
创新补贴	864,300.00	其他收益	864,300.00
就业岗位稳岗及培训补贴	1,155,155.33	其他收益	1,155,155.33
有效投入奖补	1,377,500.00	其他收益	1,377,500.00
高新企业补贴	1,600,000.00	其他收益	1,600,000.00
社保补贴	1,116,478.48	其他收益	1,116,478.48
增值税即征即退	615,060.98	其他收益	615,060.98
贷款利息补贴	4,126,440.27	财务费用	4,126,440.27
物流补贴	1,802,200.00	其他收益	1,802,200.00
知识产权质押评估补贴	20,000.00	其他收益	20,000.00
纳税补贴及税收奖励	1,698,700.00	其他收益	1,698,700.00
搬迁补贴	457,630.00	其他收益	457,630.00
其他补贴	2,000.00	其他收益	2,000.00
技术改造补助	744,000.00	其他收益	744,000.00
其他补助	57,706.81	营业外收入	57,706.81
-----			
本期递延收益转入	7,596,813.89	—	7,596,813.89
本期政府补助退回		—	
合计	25,526,531.56		25,526,531.56

## (2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

## 85、其他

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	

--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
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	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		



取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
深圳凯茂	40,702,348.02	36.00%	股权转让	2022年06月30日	控制权丧失且工商变更完成	3,422,916.98	16.00%	16,568,636.02	18,089,932.45	1,521,296.43	按照本次交易成交价格确定丧失控制权之日剩余股权公允价值	
金寨春盛	2.00	45.00%	股权转让	2022年11月30日	控制权丧失且工商变更完成	-388,515.23	6.00%					

其他说明：

凯茂科技（福建）有限公司为凯茂科技（深圳）有限公司的全资子公司，随凯茂科技（深圳）有限公司一同丧失控制权。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

本期公司新设全资子公司：金寨春兴电力新能源有限责任公司、迈特通信设备（苏州）有限公司深圳分公司。

## 6、其他

## 九、在其他主体中的权益

### 1、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	
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州	苏州	制造业	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并
苏州工业园区永达科技有限公司	苏州	苏州	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
香港炜舜国际有限公司/HK WEISHUN INTL CO, LIMITED	香港	香港	贸易服务	100.00%		非同一控制下企业合并
迈特巴巴多斯/Mitec Communications Ltd.	巴巴多斯岛	巴巴多斯岛	贸易服务		100.00%	非同一控制下企业合并
迈特通信设备（苏州）有限公司	苏州	苏州	制造业	75.00%	25.00%	非同一控制下企业合并
春兴精工（常熟）有限公司	常熟	常熟	制造业	100.00%		投资设立
香港炜兴国际有限公司/HK Weixing International Limited	香港	香港	贸易服务		100.00%	投资设立
南京春睿精密机械有限公司	南京	南京	制造业	100.00%		投资设立
春兴精工（印度）有限公司/CX	印度	印度	制造业	99.70%	0.30%	投资设立

Precision Mechanical (India) PVT LTD						
深圳市迈特通信设备有限公司	深圳	深圳	制造业	10.00%	90.00%	投资设立
东莞迈特通讯科技有限公司	东莞	东莞	制造业	36.10%	63.90%	投资设立
苏州春兴投资有限公司	苏州	苏州	投资管理	100.00%		投资设立
春兴融资租赁有限公司	上海	上海	融资租赁		100.00%	投资设立
春兴融资租赁有限公司苏州分公司	苏州	苏州	融资租赁		100.00%	投资设立
苏州春兴商业保理有限公司	苏州	苏州	商业保理		100.00%	投资设立
惠州春兴精工有限公司	惠州	惠州	制造业	100.00%		投资设立
上海纬武通讯科技有限公司	上海	上海	贸易	100.00%		投资设立
仙游纬武科技有限公司(注)	仙游	仙游	贸易	100.00%		投资设立
苏州阳丰科技有限公司	苏州	苏州	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
惠州市鸿益进精密五金有限公司	惠州	惠州	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
金寨春兴精工有限公司	六安	六安	制造业	100.00%		投资设立
深圳春兴数控设备有限责任公司	深圳	深圳	制造业	51.00%		投资设立
金寨春鑫数控设备有限责任公司(注)	六安	六安	制造业		51.00%	投资设立
Chunxing Holdings II (USA) Limited	美国	美国	投资	100.00%		投资设立
IMF & Assembly Inc.	美国	美国	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
Chunxing Poland Sp Zo. o.	波兰	波兰	制造业	100.00%		投资设立
春兴精工(麻城)有限公司	麻城	麻城	制造业	100.00%		投资设立
추연상코리아(유)(韩国春兴)	韩国	韩国	贸易服务		100.00%	投资设立
安徽春兴轻合金科技有限公司	六安	六安	制造业		100.00%	投资设立
春兴精工(东	东台	东台	制造业	100.00%		投资设立

台)有限公司						
深圳市福昌电子技术有限公司	深圳市	深圳市	服务业	100.00%		非同一控制下企业合并
越南迈特通信设备有限公司 /VIETNAM MITEC COMMUNICATION EQUIPMENT COMPANY LIMITED	越南	越南	制造业		100.00%	投资设立
上海钧兴通讯设备有限公司(注)	上海	上海	贸易	100.00%		投资设立
春兴精工(徐州)有限公司	徐州	徐州	制造业	100.00%		投资设立
香港炜德国际有限公司(注)	香港	香港	贸易服务		100.00%	投资设立
宿迁春兴品扬新材料科技有限公司(注)	宿迁	宿迁	制造业	51.00%		投资设立
春兴精工(泗洪)有限公司	泗洪	泗洪	制造业	100.00%		投资设立
仙游县元生智汇科技有限公司	仙游	仙游	服务业	51.00%	27.51%	非同一控制下企业合并
莆田市凯茂科技有限公司	仙游	仙游	服务业		78.51%	非同一控制下企业合并
仙游县元生物业管理有限公司(注)	仙游	仙游	服务业		78.51%	非同一控制下企业合并
仙游得润投资有限公司	仙游	仙游	服务业	56.14%		非同一控制下企业合并
金寨春兴电力新能源有限责任公司(注)	金寨	金寨	电力、热力生产和供应业		100.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

仙游纬武科技有限公司、上海钧兴通讯设备有限公司、宿迁春兴品扬新材料科技有限公司、金寨春鑫数控设备有限责任公司、香港炜德国际有限公司、仙游县元生物业管理有限公司、金寨春兴电力新能源有限责任公司未实际出资。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

## (2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东	本期向少数股东宣告	期末少数股东权益余
-------	----------	-----------	-----------	-----------

		的损益	分派的股利	额
苏州阳丰科技有限公司	49.00%	837,869.51		7,870,006.55

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
苏州阳丰科技有限公司	2,941,193.45	40,461,903.88	43,403,097.33	27,341,859.47		27,341,859.47	8,434,062.62	38,546,874.95	46,980,937.57	31,842,649.92	786,987.57	32,629,637.49

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
苏州阳丰科技有限公司	3,041,513.35	1,709,937.78	1,709,937.78	-1,019,975.01	3,885,522.48	-1,460,085.63	-1,460,085.63	7,190,458.01

其他说明：

### (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

### (5) 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

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	

其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	苏州	苏州	电力、热力生产和供应业	18.00%	32.00%	权益法
安徽量子通智能科技有限公司	安徽	安徽	计算机、通信和其他电子设备制造业	30.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
流动资产				
其中：现金和现金等价物				
非流动资产				
资产合计				
流动负债				
非流动负债				
负债合计				
少数股东权益				
归属于母公司股东权益				
按持股比例计算的净资产份额				
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对合营企业权益投资的账面价值				

存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
财务费用				
所得税费用				
净利润				
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明：

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	中新新能源	安徽量子通	中新新能源	安徽量子通
流动资产	131,573,606.10	32,230,729.43	58,478,480.24	7,668,566.58
非流动资产	328,664,157.61	19,451,930.80	179,928,771.08	6,491,940.30
资产合计	460,237,763.71	51,682,660.23	238,407,251.32	14,160,506.88
流动负债	66,967,234.35	32,077,083.63	21,191,941.66	149,180.18
非流动负债	267,645,729.39		102,939,407.73	
负债合计	334,612,963.74	32,077,083.63	124,131,349.39	149,180.18
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	125,624,799.97	19,605,576.60	114,275,901.93	14,011,326.70
按持股比例计算的净资产份额	62,812,399.99	5,881,672.98	57,137,950.97	4,203,398.01
调整事项		1,350,000.00		
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他		1,350,000.00		
对联营企业权益投资的账面价值	62,812,399.99	7,231,672.98	57,137,950.97	3,821,268.19
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	41,612,058.41	45,367,371.20	28,210,048.88	2,836,614.59
净利润	11,348,898.04	-3,405,740.10	11,300,951.67	-2,488,683.30
终止经营的净利润				
其他综合收益				

综合收益总额	11,348,898.04	-3,405,740.10	11,300,951.67	-2,488,683.30
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明：

本公司 2021 年 6 月 25 日与金寨金桐信息科技合伙企业（有限合伙）（以下简称金寨金桐）、金寨凯瑞通企业咨询管理中心（有限合伙）（以下简称金寨凯瑞通）、苏州量子通智能科技有限公司（以下简称苏州量子通）签订了《投资协议》，共同出资 3,000 万元设立安徽量子通智能科技有限公司（以下简称安徽量子通），其中，本公司认缴出资额人民币 900.00 万元，占安徽量子通注册资本的 30.00%；苏州量子通认缴出资额人民币 1,050.00 万元，占安徽量子通注册资本的 35.00%；金寨凯瑞通认缴出资人民币 300 万元，占安徽量子通注册资本的 10.00%；金寨金桐认缴出资额人民币 750.00 万元，占安徽量子通注册资本的 25%。协议约定，投资人以其认缴的出资额对公司承担责任，按照实缴出资比例分取红利和享受剩余财产分配权。截至 2022 年 12 月 31 日，各投资方实缴金额合计 2,550.00 万元，实缴金额差额 450 万元，按本公司持股比例 30% 计算，应对应调整净资产份额 135 万元。

#### （4）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

#### （5）合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

#### （6）合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

#### （7）与合营企业投资相关的未确认承诺

#### （8）与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

### 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接



在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要包括外汇风险、利率风险和其他价格风险）、信用风险和流动性风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

### （1）外汇风险

本公司于中国境内的业务以人民币结算，海外业务包括美元、欧元等外币项目结算，因此海外业务的结算存在外汇风险。此外，本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在外汇风险。本公司总部财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

本公司内以人民币为记账本位币的各所属公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末金额								合计
	港币	韩元	卢比	美元	欧元	日元	兹罗提 币	越南盾	
外币金融资产									-
货币资金	85,387. 29	59,606.5 3	761,091.52	27,623,429.7 9	9,741,810.2 5	890.17	137,065. 81	487,216. 10	38,896,497 .46
应收账款	-	-	-	368,822,795. 89	18,059,389. 86	-	21,164.9 4	-	386,903,350 .69
其他应收款	-	75,150.1 2	1,364,443. 48	11,146,768.4 8	-	4,241,160. 00	79,390.5 0	89,020.5 0	16,995,933 .08
小计	85,387. 29	134,756. 65	2,125,535. 00	407,592,994. 16	27,801,200. 11	4,242,050. 17	237,621. 25	576,236. 60	442,795,781 .23
外币金融负 债									-
短期借款				-	-				-

项目	期末金额								
	港币	韩元	卢比	美元	欧元	日元	兹罗提 币	越南盾	合计
应付账款	-	-	1,324,242. 28	8,262,975.76	463,568.77	-	37,820.7 8	65,276.1 0	10,153,883 .69
其他应付款	-	10,988.3 3	16,549.30	53,572.61	-	-	-	-	81,110 .24
小计	-	10,988.3 3	1,340,791. 58	8,316,548.37	463,568.77	-	37,820.7 8	65,276.1 0	10,234,993 .93
净额	85,387. 29	123,768. 32	784,743.42	399,276,445. 79	27,337,631. 34	4,242,050. 17	199,800. 47	510,960. 50	432,560,787 .30

截至 2022 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元及欧元等外币升值或贬值 10%，则公司将减少或增加净利润 4,325.61 万元。

## (2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

## (3) 其他价格风险

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动而风险。

## 2、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、应收票据、应收融资租赁款、贷款、以及理财产品等其他金融资产。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

对于租赁公司提供的租赁业务，本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，对所有采用信用方式进行交易的客户均需进行信用审核。本公司对于长期应收租赁款余额进行持续监控，以确保不导致本公司面临重大坏账风险。

本公司其他金融资产包括理财产品等金融工具等。本公司对合作的银行、信托公司、证券公司和基金公司实行评级准入制度，对信托收益权回购方、同业理财产品发行方、定向资产管理计划最终融资方设定授信额度，并定期进行后续风险管理;对单个金融机构的信用风险进行定期的审阅和管理;对于与本

公司有资金往来的单个银行或非银行金融机构均设定有信用额度。本公司通过控制投资规模、设定发行主体准入名单、评级准入、投后管理等机制管理上述金融资产的信用风险敞口。

本公司定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司整体信用风险可控。

### 3、流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

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，以满足本公司的经营需要，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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			3,000,000.00	3,000,000.00
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			3,000,000.00	3,000,000.00
银行理财产品			3,000,000.00	3,000,000.00
（二）应收款项融资			28,206,061.76	28,206,061.76
（三）衍生金融资产	15,952,210.42			15,952,210.42
期货	14,945,800.42			14,945,800.42
远期外汇合约	1,006,410.00			1,006,410.00
（四）一年内到期的其他非流动资产			139,286,085.38	139,286,085.38
尚未收到的涉及业绩承诺的股权受让款			139,286,085.38	139,286,085.38
衍生金融负债	160,630.00			160,630.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司持续第一层次公允价值计量项目的市价为交易所等活跃市场期末时点收盘价。

**3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息**

第二层次公允价值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，对期末持有的金融资产采用市场法对其进行估值。

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

公司的以公允价值计量且其变动计入当期损益的交易性金融资产主要为银行理财产品，采用预期收益率预测未来现金流；

对于持有的应收款项融资，应收银行承兑汇票及商业承兑汇票因为发生损失的可能性很小，可回收金额基本确定，采用票面金额确定其公允价值。

**5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析****6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策****7、本期内发生的估值技术变更及变更原因****8、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****9、其他****十二、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

**2、本企业的子公司情况**

本企业子公司的情况详见附注九之 1。

**3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注九之 3。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海杰珂电器有限公司	本公司联营企业
凯茂科技（福建）有限公司	本公司联营企业的全资子公司
苏州仕泰隆机床商城有限公司	本公司联营企业的全资子公司
苏州工业园区鑫春盛能源发展有限公司	本公司联营企业的全资子公司
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	实际控制人孙洁晓控制的公司
惠州市泽宏科技有限公司	实际控制人孙洁晓控制的公司
苏州春兴光伏工程有限公司	本公司联营企业的全资子公司
仙游春兴光伏工程有限公司	本公司联营企业的全资子公司
袁静	董事长
金婷	副总经理郭瑞卿配偶
安徽春兴智能制造产业园有限公司	实控人直系亲属孙炎午任董事的公司

其他说明：

## 5、关联交易情况

## (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	电费	31,995.54			451,280.29
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	借款利息	0.00			47,169.81
仙游春兴光伏工程有限公司	电费	793,281.58			2,258,774.08
苏州春兴光伏工程有限公司	电费	325,433.50			334,755.10
安徽量子通智能科技有限公司	采购配件	526,615.04			0.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
惠州市泽宏科技有限公司	利息收入		3,045,989.69
安徽量子通智能科技有限公司	主营业务其他	169,811.31	106,039.62
安徽量子通智能科技有限公司	其他业务其他	115,044.25	
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	其他业务其他	184,431.90	89,598.95
苏州工业园区鑫春盛能源发展有限公司	材料	66,430.97	
苏州工业园区鑫春盛能源发展有限公司	主营业务其他		1,405,486.73
凯茂科技（福建）有限公司	其他业务其他	315,657.15	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

## (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
惠州市泽宏科技有限公司	厂房/设备租赁		17,210,480.93

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
安徽春兴智能制造产业园有限公司	房屋租赁					937,200.00					

关联租赁情况说明

## (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
孙洁晓	30,000,000.00	2019年07月11日	2027年07月11日	否
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	574,100.00	2021年11月04日	2031年11月04日	否
中新春兴新能源电力	2,916,500.00	2021年04月28日	2030年04月28日	否

(苏州)有限公司					
中新春兴新能源电力(苏州)有限公司	1,347,200.00	2019年08月09日	2028年08月09日	否	
中新春兴新能源电力(苏州)有限公司	2,177,300.00	2019年03月22日	2028年03月22日	否	
中新春兴新能源电力(苏州)有限公司	1,020,588.24	2021年11月04日	2031年11月04日	否	
中新春兴新能源电力(苏州)有限公司	5,184,901.96	2021年04月28日	2030年04月28日	否	
中新春兴新能源电力(苏州)有限公司	2,394,901.96	2019年08月09日	2028年08月09日	否	
凯茂科技(深圳)有限公司	20,000,000.00	2022年01月24日	2023年01月23日	否	

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

担保方名称	被担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
金寨春兴精工有限公司	安徽春兴轻合金科技有限公司	795,000.00	2020-11-9	2025-11-29	否
金寨春兴精工有限公司	安徽春兴轻合金科技有限公司	795,000.00	2020-9-17	2025-9-17	否
迈特通信设备(苏州)有限公司 1100万保证金质押	春兴精工(常熟)有限公司	10,000,000.00	2021-9-26	2022-9-25	是
迈特通信设备(苏州)有限公司 1100万保证金质押	春兴精工(常熟)有限公司	10,000,000.00	2022-9-27	2023-9-26	否
迈特通信设备(苏州)有限公司 1100万保证金质押	春兴铸造(苏州工业园区)有限公司	10,000,000.00	2021-9-27	2022-9-26	是
迈特通信设备(苏州)有限公司 360万保证金质押	春兴铸造(苏州工业园区)有限公司	3,230,000.00	2022-9-27	2023-9-26	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	10,000,000.00	2021-11-26	2022-11-26	是
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	10,000,000.00	2022-6-22	2023-6-22	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	25,000,000.00	2021-7-29	2024-7-19	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	5,000,000.00	2019-7-25	2024-7-24	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	20,000,000.00	2019-8-1	2024-7-31	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	75,000,000.00	2019-6-28	2024-6-27	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	18,000,000.00	2020-1-15	2025-1-14	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	50,000,000.00	2020-11-3	2023-11-2	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	2,295,000.00	2020-9-22	2025-9-22	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	758,100.00	2021-1-12	2026-1-12	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	60,000,000.00	2021-12-31	2027-12-31	否

苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	10,000,000.00	2022-7-6	2024-7-6	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	10,000,000.00	2022-8-30	2025-8-29	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	40,000,000.00	2022-11-9	2025-11-9	否
苏州春兴精工股份有限公司	金寨春兴精工有限公司	10,000,000.00	2021-7-6	2022-7-6	是
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	迈特通信设备（苏州）有限公司	55,030,000.00	2021-1-8	2022-1-7	是
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	40,000,000.00	2021-1-14	2022-1-6	是
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	38,350,000.00	2021-1-15	2022-1-10	是
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	50,000,000.00	2021-2-1	2022-1-11	是
保证：苏州春兴精工股份有限公司、东莞迈特通讯科技有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、金寨春兴精工有限公司、孙洁晓、袁静；动产抵押：迈特通信设备（苏州）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、东莞迈特通讯科技有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	11,930,000.00	2021-4-27	2022-4-20	是
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	迈特通信设备（苏州）有限公司	20,000,000.00	2021-4-28	2022-3-21	是
保证：苏州春兴精工股份有限公司、东莞迈特通讯科技有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、金寨春兴精工有限公司、孙洁晓、袁静；动产抵押：迈特通信设备（苏州）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、东莞迈特通讯科技有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	67,000,000.00	2021-5-8	2022-5-6	是
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	迈特通信设备（苏州）有限公司	20,000,000.00	2022-4-22	2022-7-27	是
保证：孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司；质押：孙炎午持有的上海农乐生物科技有限公司 498 万股非上市公司股权	迈特通信设备（苏州）有限公司	40,000,000.00	2021-10-20	2022-10-20	是
保证：孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司；质押：孙炎午持有的上海农乐生物科技有限公司 498 万股非上市公司股权	迈特通信设备（苏州）有限公司	49,000,000.00	2021-10-25	2022-10-25	是
孙洁晓、袁静、苏州春兴	迈特通信设备（苏州）有限公	8,300,000.00	2021-11-19	2022-11-8	是



精工股份有限公司	司				
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	20,000,000.00	2021-12-28	2022-11-8	是
苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	10,800,000.00	2021-12-22	2022-12-22	是
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	迈特通信设备（苏州）有限公司	48,030,000.00	2022-1-6	2023-1-5	否
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	迈特通信设备（苏州）有限公司	7,000,000.00	2022-1-6	2022-6-1	是
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	39,000,000.00	2022-1-7	2022-11-25	是
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	38,000,000.00	2022-1-10	2022-12-6	是
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	50,000,000.00	2022-1-11	2022-12-28	是
保证：苏州春兴精工股份有限公司、东莞迈特通讯科技有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、金寨春兴精工有限公司、孙洁晓、袁静；抵押：春兴铸造（苏州工业园区）有限公司金陵东路1号土地使用权及地上建筑物、金寨春兴精工有限公司设备、苏州春兴精工股份有限公司设备、苏州工业园区永达科技有限公司金陵东路120号土地使用权及地上建筑物	迈特通信设备（苏州）有限公司	50,000,000.00	2022-5-7	2023-5-6	否
保证：苏州春兴精工股份有限公司、东莞迈特通讯科技有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、金寨春兴精工有限公司、孙洁晓、袁静；抵押：春兴铸造（苏州工业园区）有限公司金陵东路1号土地使用权及地上建筑物、金寨春兴精工有限公司设备、苏州春兴精工股份有限公司设备、苏州工业园区永达科技有限公司金陵东路120号土地使用权及地上建筑物	迈特通信设备（苏州）有限公司	31,000,000.00	2022-5-11	2023-5-11	否
保证：苏州春兴精工股份有限公司、东莞迈特通讯科技有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、金寨春兴精工有限公司、孙洁晓、袁静；抵押：春兴铸造（苏州工业园区）有限公司金陵东路	迈特通信设备（苏州）有限公司	7,700,000.00	2022-7-27	2023-7-26	否

1号土地使用权及地上建筑物、金寨春兴精工有限公司设备、苏州春兴精工股份有限公司设备、苏州工业园区永达科技有限公司金陵东路120号土地使用权及地上建筑物					
保证：孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司；质押：孙炎午持有的上海农乐生物科技有限公司498万股非上市公司股权	迈特通信设备（苏州）有限公司	49,000,000.00	2022-10-27	2023-10-26	否
保证：孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司；质押：孙炎午持有的上海农乐生物科技有限公司498万股非上市公司股权	迈特通信设备（苏州）有限公司	40,000,000.00	2022-10-21	2023-10-21	否
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	28,300,000.00	2022-11-9	2023-11-8	否
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	39,000,000.00	2022-11-25	2023-11-17	否
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	38,000,000.00	2022-12-6	2023-12-5	否
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	27,960,000.00	2022-12-29	2023-12-19	否
苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	10,000,000.00	2022-12-15	2023-1-13	否
苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	38,000,000.00	2022-11-28	2023-5-28	否
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	迈特通信设备（苏州）有限公司	25,000,000.00	2022-4-12	2023-4-11	否
保证：孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司；质押：孙炎午持有的上海农乐生物制品股份有限公司498万股非上市公司股权	迈特通信设备（苏州）有限公司	44,600,000.00	2022-11-7	2023-5-7	否
保证：孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司；质押：孙炎午持有的上海农乐生物制品股份有限公司498万股非上市公司股权	迈特通信设备（苏州）有限公司	37,930,000.00	2022-12-7	2023-6-7	否
保证：苏州春兴精工股份有限公司、东莞迈特通讯科技有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、金寨春兴精工有限公司、孙洁晓、袁静；抵押：春兴铸造（苏州工业园区）有限公司金陵东路1号土地使用权及地上建筑物、金寨春兴精工有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	39,000,000.00	2022-7-15	2023-7-15	否

司设备、苏州春兴精工股份有限公司设备、苏州工业园区永达科技有限公司金陵东路 120 号土地使用权及地上建筑物					
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	迈特通信设备（苏州）有限公司	20,000,000.00	2022-11-16	2023-11-16	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、金寨春兴精工有限公司、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	39,950,000.00	2022-12-8	2023-6-2	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、金寨春兴精工有限公司、苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	26,650,000.00	2022-12-7	2023-6-7	否
苏州春兴精工股份有限公司	迈特通信设备（苏州）有限公司	36,000,000.00	2022-10-11	2023-4-10	否
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	南京春睿精密机械有限公司	10,000,000.00	2021-9-27	2022-9-20	是
孙洁晓、袁静、苏州春兴精工股份有限公司	南京春睿精密机械有限公司	10,000,000.00	2022-9-22	2023-9-20	否
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴商业保理有限公司	8,000,000.00	2022-5-11	2023-5-8	否
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴商业保理有限公司	9,000,000.00	2022-5-18	2023-5-16	否
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴商业保理有限公司	12,470,000.00	2021-7-15	2022-4-12	是
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴商业保理有限公司	13,000,000.00	2021-7-27	2022-4-22	是
苏州春兴精工股份有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴商业保理有限公司	8,060,000.00	2021-8-13	2022-5-8	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴精工股份有限公司	40,000,000.00	2021-1-5	2022-1-4	是
惠州春兴精工有限公司、袁静、孙洁晓、春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	7,400,000.00	2021-1-11	2022-1-10	是
惠州春兴精工有限公司、袁静、孙洁晓、春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	15,000,000.00	2021-1-12	2022-1-11	是
惠州春兴精工有限公司、袁静、孙洁晓、春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	22,390,000.00	2021-1-14	2022-1-13	是

春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴精工股份有限公司	37,040,000.00	2021-3-12	2022-3-11	是
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	56,800,000.00	2021-10-28	2022-4-14	是
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	33,900,000.00	2021-11-1	2022-4-22	是
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	40,500,000.00	2021-11-9	2022-4-26	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	42,000,000.00	2021-7-9	2022-6-20	是
袁静、孙洁晓、春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、金寨春兴精工有限公司、惠州春兴精工有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	33,000,000.00	2021-8-28	2022-8-19	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	48,000,000.00	2021-8-31	2022-6-24	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	26,000,000.00	2021-9-17	2022-6-20	是
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	56,800,000.00	2022-4-15	2022-10-15	是
保证：孙洁晓、袁静、春兴铸造（苏州工业园区）有限公司担保；质押：孙炎午持有的上海农乐生物制品股份有限公司 602 万股非上市公司股权	苏州春兴精工股份有限公司	54,000,000.00	2021-10-15	2022-10-15	是
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	33,900,000.00	2022-4-22	2022-10-19	是
袁静、孙洁晓、春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、金寨春兴精工有限公司、惠州春兴精工有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	27,000,000.00	2021-10-25	2022-10-24	是
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	40,500,000.00	2022-4-27	2022-10-21	是
袁静、孙洁晓、春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、金寨春兴精工有限公司、惠州春兴精工有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	24,500,000.00	2021-12-22	2022-9-22	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴精工股份有限公司	40,000,000.00	2022-1-5	2023-1-4	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、金寨春兴精工有限公司、惠州春兴精工有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	31,000,000.00	2022-1-11	2022-12-29	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴精工股份有限公司	37,040,000.00	2022-2-24	2023-2-23	否

袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	33,900,000.00	2022-10-19	2023-4-11	否
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	40,500,000.00	2022-10-21	2023-4-21	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴精工股份有限公司	35,000,000.00	2022-4-18	2023-4-17	否
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	43,600,000.00	2022-10-18	2023-4-18	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴精工股份有限公司	48,000,000.00	2022-4-20	2023-4-19	否
孙洁晓、袁静	苏州春兴精工股份有限公司	25,000,000.00	2022-4-29	2023-4-27	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	11,444,400.00	2021-8-31	2022-2-8	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	7,120,582.00	2021-9-28	2022-3-11	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	10,894,795.00	2021-10-29	2022-4-27	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	10,872,712.00	2021-12-29	2022-6-1	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	12,778,560.00	2022-4-29	2022-10-26	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	18,741,060.00	2022-6-13	2022-11-11	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、金寨春兴精工有限公司、惠州春兴精工有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	12,068,640.00	2022-6-27	2022-10-21	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	61,600,000.00	2022-6-24	2023-6-22	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	48,000,000.00	2022-6-30	2023-6-29	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、金寨春兴精工有限公司、惠州春兴精工有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	13,500,000.00	2022-1-13	2022-5-30	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、金寨春兴精工有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	30,000,000.00	2022-9-19	2023-9-18	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、金寨春兴精工有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	37,000,000.00	2022-10-25	2023-10-19	否
孙洁晓、袁静、春兴铸造（苏州工业园区）有限公司保证；孙炎午持有的上海农乐生物制品股份有限公司 602 万股非上市公司股权质押	苏州春兴精工股份有限公司	54,000,000.00	2022-10-21	2023-10-21	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	19,000,000.00	2022-12-2	2023-6-1	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	10,000,000.00	2022-11-29	2023-11-28	否

春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、金寨春兴精工有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	22,340,000.00	2022-12-29	2023-12-19	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	45,000,000.00	2021-3-16	2022-3-10	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	30,000,000.00	2021-3-18	2022-3-16	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴精工股份有限公司	35,000,000.00	2021-4-26	2022-4-18	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴精工股份有限公司	45,000,000.00	2021-4-26	2022-4-20	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	45,000,000.00	2021-5-14	2022-5-12	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、孙洁晓、袁静	苏州春兴精工股份有限公司	3,000,000.00	2021-6-9	2022-4-20	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	50,000,000.00	2021-11-30	2022-11-1	是
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	40,000,000.00	2022-3-14	2023-3-9	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	30,000,000.00	2022-3-16	2023-3-15	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	40,000,000.00	2022-5-13	2023-5-11	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、苏州工业园区永达科技有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	40,000,000.00	2022-11-2	2023-5-29	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	15,000,000.00	2022-12-12	2023-6-12	否
孙洁晓、袁静、春兴铸造（苏州工业园区）有限公司保证；孙炎午持有的上海农乐生物制品股份有限公司 602 万股非上市公司股权质押	苏州春兴精工股份有限公司	17,500,000.00	2022-10-26	2023-4-26	否

孙洁晓、袁静、春兴铸造（苏州工业园区）有限公司保证；孙炎午持有的上海农乐生物制品股份有限公司 602 万股非上市公司股权质押	苏州春兴精工股份有限公司	28,170,000.00	2022-12-6	2023-6-5	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、金寨春兴精工有限公司、袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	25,000,000.00	2022-9-27	2023-3-28	否
保证：春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、金寨春兴精工有限公司； 质押：迈特通信设备（苏州）有限公司 10000 万应收账款	苏州春兴精工股份有限公司	25,650,000.00	2022-9-28	2023-3-28	否
保证：春兴铸造（苏州工业园区）有限公司、春兴精工（常熟）有限公司、金寨春兴精工有限公司； 质押：迈特通信设备（苏州）有限公司 10000 万应收账款	苏州春兴精工股份有限公司	39,200,000.00	2022-12-15	2023-6-15	否
孙洁晓、袁静、春兴铸造（苏州工业园区）有限公司保证；孙炎午持有的上海农乐生物制品股份有限公司 602 万股非上市公司股权质押	苏州春兴精工股份有限公司	58,860,000.00	2022-12-19	2023-6-19	否
春兴铸造（苏州工业园区）有限公司	苏州春兴精工股份有限公司	30,000,000.00	2022-10-8	2023-4-7	否
苏州春兴精工股份有限公司	苏州阳丰科技有限公司	1,221,400.00	2019-8-9	2028-8-9	否
苏州春兴精工股份有限公司	苏州阳丰科技有限公司	2,644,300.00	2021-4-28	2030-4-28	否
苏州春兴精工股份有限公司	苏州阳丰科技有限公司	520,500.00	2021-11-4	2031-11-4	否
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	15,000,000.00	2022-8-24	2023-2-23	否
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	15,000,000.00	2022-8-31	2023-2-28	否
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	9,500,000.00	2022-11-8	2023-5-8	否
袁静、孙洁晓	苏州春兴精工股份有限公司	43,990,000.00	2022-12-21	2023-3-20	否

### （5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬（万元）	837.64	721.79

## (8) 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中新春兴新能源电力（苏州）有限公司			15,750.54	787.53
应收账款	苏州工业园区鑫春盛能源发展有限公司	168,250.00	8,412.50	96,083.00	4,804.15
应收账款	惠州市泽宏科技有限公司	37,293,788.78	24,557,785.35	36,093,788.78	2,163,297.10
应收账款	苏州仕泰隆机床商城有限公司	1,047,228.85	1,047,228.85	1,047,228.85	1,047,228.85
应收账款	安徽量子通智能科技有限公司	265,000.00	13,250.00		
应收账款	凯茂科技（福建）有限公司	10,847,248.21	739,127.75		
预付款项	安徽春兴智能制造产业园有限公司	2,062,800.00			
其他应收款	上海杰珂电器有限公司	1,311,227.21	1,311,227.21	1,311,227.21	1,311,227.21
其他应收款	苏州仕泰隆机床商城有限公司	9,150.00	9,150.00	9,150.00	9,150.00
其他应收款	苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	374,650,000.00	204,074,284.43	394,650,000.00	19,732,500.00
其他应收款	金婷	20,000.00	1,000.00	50,000.00	2,500.00
长期应收款	上海杰珂电器有限公司	1,372,885.81	1,372,885.81	1,372,885.81	1,372,885.81
长期应收款	惠州市泽宏科技有限公司	4,651,041.65	4,651,041.65	4,651,041.65	4,651,041.65
其他流动资产	惠州市泽宏科技有限公司	39,708,312.54	39,708,312.54	39,708,312.54	23,824,987.52



**(2) 应付项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	上海杰珂电器有限公司	26,912.73	200,146.60
应付账款	苏州春兴光伏工程有限公司	232,468.67	183,948.32
应付账款	仙游春兴光伏工程有限公司	1,427,215.14	2,591,091.53
应付账款	中新春兴新能源电力（苏州）有限公司		90,337.42
应付账款	安徽量子通智能科技有限公司	590,119.55	

**7、关联方承诺**

关联方承诺事项详见附注十四.1

**8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况**

适用 不适用

**2、以权益结算的股份支付情况**

适用 不适用

**3、以现金结算的股份支付情况**

适用 不适用

**4、股份支付的修改、终止情况****5、其他****十四、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

截止2022年12月31日，本公司无其他需要披露的重大承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

#### (1) 与惠州安东物权保护纠纷诉讼事项

2016年1月20日，本公司与惠州安东五金塑胶电子有限公司（以下简称惠州安东）的股东安东国际有限公司（以下简称安东国际）签署了《股权转让意向性协议》，公司拟以自有资金共计12,000万元，通过受让的方式获得惠州安东100%股权，以获取惠州春兴生产经营地土地及厂房使用权。

2016年度，本公司累计支付惠州安东股权转让诚意金4,100万元，垫付扩充电容工程款133万元，其他1万元，合计金额4,234万元。

2018年10月20日，安东国际与惠州市越兴物业管理有限公司（以下简称越兴物业）签订了《股权转让合同》，合同约定越兴物业在成为惠州安东100%股东后应向本公司退还4,100万元诚意金及产生的利息。2018年12月27日，安东国际将惠州安东股权转让给惠州市越兴物业管理有限公司（以下简称惠州越兴），并已完成股权变更手续，越兴物业成为惠州安东100%股东。

2019年度，本公司向广东省高级人民法院提起诉讼，要求判决本公司与安东国际之间签订的股权转让协议有效，判决安东国际与惠州越兴之间的股权转让协议无效。2020年12月21日，广东省高级人民法院做出（2020）粤民终2064号终审判决，驳回本公司上述诉求。

2020年7月28日，惠州安东向广东省惠州市中级人民法院提起诉讼，请求法院判令本公司和惠州春兴返还位于博罗县龙溪镇官庭村第九小组鱼龟湖的下列不动产，并支付相关不动产2016年4月19日起的占用费用。

2021年3月10日，本公司及子公司惠州春兴精工有限公司（以下简称“惠州春兴”）因物权保护纠纷被惠州安东五金塑胶电子有限公司（以下简称“惠州安东”）起诉至广东省惠州市中级人民法院。

2021年11月26日，公司接到广东省惠州市中级人民法院《民事判决书》（（2020）粤13民初315号），判决公司返还博罗国用（2011）第210027号、博罗国用（2005）第210156号、粤（2017）博罗县不动产权第0000383号土地（二期厂房西侧无建筑物空地除外）及地上建筑物；并支付上述土地及地上建筑物占有使用费（从2016年10月1日至2020年7月19日，按每月931,543.74元计付，自2020年7月20日起至实际搬离之日止，按每月1,035,048.60元计付）。

本公司及子公司不服上述判决，就该案件向广东省高级人民法院提起上诉。2023年2月公司收到广东省高级人民法院出具的《民事判决书》（（2022）粤民终1242号），撤销广东省惠州市中级人民法院（2020）粤13民初315号民事判决第一项（即返还土地及地上建筑物），维持判决第二项（即支付上述土地及地上建筑物占有使用费）。

截至2022年12月31日，公司累计挂账不动产占用费6,079.21万元。

#### (2) 与惠州安东、安东国际股权转让纠纷诉讼事项

2021年11月18日，公司向苏州市中级人民法院提交起诉状，状告安东国际、惠州安东、越兴物业，要求安东国际、越兴物业返还本公司4,100万元及利息损失，要求安东国际、惠州安东退还垫付的扩容工程款，并要求三被告赔偿公司损失18,000万元（暂估）。

2022年1月29日，本公司收到苏州市中级人民法院财产保全清单，查封惠州安东名下原惠州春兴生产经营地不动产，并冻结越兴物业持有的惠州安东100%股权。

2023年1月，本公司收到苏州市中级人民法院2022年12月26日出具的民事判决书（（2021）苏05民初2434号），判决确认本公司与安东国际签署的《股权转让意向性协议》于2020年12月21日解除，安东国际、越兴物业返还本公司4,100万元并支付资金占用损失（以4,100万元为基数，自2021年1月21日计算至实际清偿之日止，按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率的1.5倍计算）；安东国际、惠州安东返还本公司代付工程款133万元；安东国际赔偿本公司损失2,400万元。

截至2022年12月31日，公司账面惠州安东其他应收款金额为4,234万元，基于已实行的财产保全措施及春兴精工累计挂账的不动产占用费6,079.21万元，公司对前述款项单项计提坏账准备211.7万元。

### (3) 对外担保事项

担保方名称	被担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏州春兴精工股份有限公司	仙游县仙财国有资产投资营运有限公司	400,000,000.00	2017-7-19	2025-7-19	否
苏州春兴精工股份有限公司、仙游得润投资有限公司	仙游县仙财国有资产投资营运有限公司	889,660,000.00	2021-5-21	2025-5-21	否

- 注：与仙游县仙财国有资产投资营运有限公司担保事项情况详见附注十六、7（3）关于海峡元生私募基金事项。

### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

单位：元

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

#### 1.利润分配情况说明

根据本公司 2023 年 4 月 26 日召开的第五届董事会第二十次会议，决定本公司本年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

## 2.其他资产负债表日后事项说明

### (1) 关于控股股东及关联方股权转让款及业务往来欠款相关事项期后进展情况

控股股东及关联方股权转让款及业务往来欠款相关事项详细情况详见附注十六、7（1）。

2023 年 4 月 6 日，公司召开第五届董事会第十八次临时会议、第五届监事会第十一次临时会议，审议通过了《关于控股股东及关联方以资抵债暨关联交易的议案》，经与苏州卡恩联特、孙洁晓先生协商确定，就剩余股权转让款的偿还达成如下约定：1、苏州卡恩联特将其持有的北京卡恩联特科技有限公司（以下简称“北京卡恩联特”）（其唯一资产为 SSS ZNTO FLS Limited 所持有的威马控股 3.2659%股权）的 81.88%股权作价 31,000 万元抵偿给上市公司；2、实际控制人孙洁晓先生将其位于上海市长宁区天山支路 160 号相关房产，总建筑面积为 2,983.39 平方米，作价 5,274 万元抵偿给上市公司；3、孙炎午（孙洁晓之子）将其持有的北京卡恩联特 18.12%股份质押给上市公司，作为业务往来欠款 8,095.31 万元的担保措施，并在 2023 年 12 月 31 日之前进行清偿。上述股权及房产，合计作价 36,274 万元转让给公司，即上述转让完成后，苏州卡恩联特股权转让款全部支付完毕。

2023 年 4 月 18 日，经公司第五届董事会第十九次临时会议、第五届监事会第十二次临时会议审议，对于本次以资抵债涉及的资产之一威马控股部分股权，公司关注到，截至目前，威马控股仍在继续推进借壳上市事宜。考虑到威马控股能否如期上市，仍具有不确定性，出于切实保护公司自身及中小股东利益，经公司慎重考虑，决定中止原以资抵债方案。原以资抵债方案中，拟用于以资抵债的相关资产，以及原以资抵债方案中拟抵押给上市公司的相关资产，包括威马控股合计 3.27%股权及上海房产，将全部抵押给公司，作为控股股东及债务人欠款的增信措施。

2023 年 4 月 26 日，公司召开第五届董事会第二十次临时会议、第五届监事会第十三次临时会议，审议通过了《关于公司接受关联方让与担保的议案》，经与控股股东及债务人苏州卡恩联特等相关方协商，债务人苏州卡恩联特同意以其持有的北京卡恩联特科技有限公司 88.18%的股权（即其间接持有的威马控股 2.67%股权）向公司提供让与担保，其家族持有威马控股 0.6%的股权已质押给公司，本次让与担保协议生效后，相当于孙洁晓先生家族持有的 3.27%的威马股权已全部用于担保公司债权的实现。

2023 年 2 月 1 日，公司收到控股股东 1,200 万元股权转让款项。截至本报告报出日，孙洁晓先生持有的上海房产抵押手续已办理完成，孙洁晓先生家族持有的 3.27%的威马股权已通过让与担保及质押的方式，全部用于担保公司债权的实现。

### (2) 关于实际控制人收到起诉书与传票事项

公司控股股东、实际控制人孙洁晓先生于 2023 年 2 月 10 日收到苏州市人民检察院《起诉书》（苏检刑诉【2022】Z19 号）与苏州市中级人民法院《传票》（【2022】苏 05 刑初 99 号），孙洁晓先生因涉嫌内幕交易罪被提起公诉，该案件将在苏州市中级人民法院进行审理。

### (3) 放弃参股公司股权优先购买权事项

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司持有凯茂科技（深圳）有限公司（以下简称“凯茂科技”）5.73%股权。2023 年 3 月，凯茂科技自然人股东许榕拟将其持有的 0.912%、0.228%、11.88%、0.228%的凯茂科技股权分别以人民币 800 万元、200 万元、14,531.25 万元、200 万元转让给深圳市四时一号投资合伙企业（有限合伙）、深圳市有守一号投资合伙企业

(有限合伙)、东庄海岸(上海)体育发展有限公司、深圳市筹策一号投资合伙企业(有限合伙); 法人股东荧茂光电(徐州)有限公司拟将其持有的 3.55%凯茂科技股权以人民币 3,106.588 万元转让给深圳市开阖一号投资合伙企业(有限合伙)。2023 年 3 月 21 日, 经公司第五届董事会第十七次会议审议, 通过了《关于放弃参股公司股权优先购买的议案》, 同意放弃许榕先生与荧茂光电(徐州)有限公司所持凯茂科技合计 16.798%股权的优先购买权。

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

单位: 元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

#### (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

### 2、债务重组

### 3、资产置换

#### (1) 非货币性资产交换

#### (2) 其他资产置换

### 4、年金计划

### 5、终止经营

单位: 元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明:

### 6、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部, 以经营分部为基础确定报告分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分: ①该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用; ②公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果, 以决定向其配置资源、评价其业绩; ③公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

公司提供分部信息所采用的会计政策，与编制财务报表时所采用的会计政策一致。

本公司的报告分部包括精密铝合金结构件分部、移动通信射频器件分部、玻璃业务分部、其他业务分部。

## (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	精密铝合金结构件分部	移动通信射频器件分部	玻璃业务分部	其他业务分部	分部间抵销	合计
营业收入	4,138,595,103.38	1,284,741,355.63	129,072,366.24	51,957,004.91	3,016,808,589.23	2,587,557,240.93
其中：对外交易收入	2,127,309,390.46	449,466,962.22	81,454,048.77	41,808,655.15	112,481,815.67	2,587,557,240.93
其中：分部间交易收入	2,011,285,712.92	835,274,393.41	47,618,317.47	10,148,349.76	2,904,326,773.56	
营业成本	3,771,003,829.89	1,090,111,814.44	121,282,523.51	23,612,529.04	2,974,198,916.66	2,031,811,780.22
资产总额	8,652,924,310.62	2,456,496,215.58		2,234,888,576.66	7,896,980,877.22	5,447,328,225.64
负债总额	6,568,192,086.66	1,837,496,793.73		1,132,865,930.31	4,412,985,346.04	5,125,569,464.66

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

注：资产总额不包括递延所得税资产、负债总额不包括递延所得税负债。

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 关于控股股东及关联方股权转让款及业务往来欠款相关事项

本公司于 2018 年 12 月 9 日、2018 年 12 月 25 日召开第四届董事会第六次临时会议、2018 年第六次临时股东大会，审议通过了《关于出售惠州市泽宏科技有限公司 100%股权及相关权利义务转让暨关联交易的议案》及《关于通过转让全资子公司 Chunxing Holdings (USA) Ltd. 100%股权的方式间接出售 CALIENT Technologies, Inc. 25.5%股权暨关联交易的议案》，同意公司将惠州市泽宏科技有限公司（以下简称“惠州泽宏”）100%股权以及通过转让全资子公司 Chunxing Holdings (USA) Ltd. 100%股权的方式间接出售 CALIENT Technologies, Inc.（以下简称“CALIENT”）25.5%股权转让给苏州工业园区卡恩联特科技有限公司（以下简称“苏州卡恩联特”）。其中惠州泽宏 100%股权作价 12,000 万元，CALIENT 25.5%股权作价 32,965 万元，合计 44,965 万元。2018 年 12 月 9 日，公司与受让方苏州卡恩联特就上述交易事项签订了《资产出售协议》、《股权转让协议》、《合同权利义务转让协议》及《保证合同》。同时，上市公司控股股东、实际控制人孙洁晓先生为受让方苏州卡恩联特的实际控制人，根据《股权转让协议》及《保证合同》约定，其作为上述交易事项的保证人，自愿及无条件地为上述股权转让金支付承担连带保证责任。

2021 年 12 月 12 日，公司召开第五届董事会第六次临时会议、第五届监事会第五次临时会议，审议通过了《关于调整股权转让金支付期限的议案》。公司董事会综合考虑欠款方苏州卡恩联特因受不可抗力及中美贸易争端的影响，生产经营受到的极其严重的冲击，导致经营业绩亏损，以及保证人孙洁晓先生自身亦存在多起股权质押、冻结、拍卖等情形，预计无法在原定期限内通过自身经营或者资本规划支付全部股权转让金等情形，同意孙洁晓先生使用其可支配的资产抵偿剩余未支付款项。且因抵偿所涉资产需经尽职调查、审计及评估等相关工作，预计无法在原定期限内完成相关债务清偿工作，在此情形下，同意将苏州卡恩联特尚欠公司的 433,549,756.29 元股权转让款及其他相关款项的支付期限延长至原定支付期限届满之日后一年内履行（即 2022 年 12 月 28 日）。

2022 年 12 月 9 日，公司召开第五届董事会第十五次临时会议、第五届监事会第十次临时会议，审议通过了《关于控股股东以资抵债预案的议案》、《关于调整股权转让金支付期限暨签订相关补充协议的议案》。为尽快推进债务清偿工作，公司聘请相关机构对拟抵偿资产进行勘察、评估等相关工作，尽力推进相关方解决抵偿资产的诉讼、解质押、冻结等工作，然而受客观情况、相关政策变动等不可抗力因素的影响，偿债计划预计无法按期执行完毕。基于上述情况，公司董事会为保障公司权益，督促债务人尽快履行还款约定，同意债务人以部分现金、孙洁晓先生家族持有的威马控股有限公司（以下简称“威马控股”）部分股权，以及其名下房产等资产，在 2023 年 6 月 30 日前清偿本次债务的股权转让款本金部分约 39,465.00 万元；剩余业务往来欠款 8,095.31 万元，通过质押相应金额的威马控股股权给公司等保障措施，确保在 2023 年 12 月 31 日前支付完毕。同时，董事会综合考虑本次欠款形成的历史原因，同意将孙洁晓先生申请豁免原资产出售协议项下的支付利息义务提交股东大会审议；并结合本次抵偿资产的交割时长，以及苏州卡恩联特、孙洁晓先生持有的其他可变现资产的情况及变现难度等因素，同意将苏州卡恩联特、孙洁晓先生在 2022 年 12 月 28 日前无法足额抵偿全部债务的剩余款项的支付期限延长至 2023 年 12 月 31 日前补足。

综合上述审议情况，苏州卡恩联特剩余未支付的股权转让款为 36,265 万元，剩余业务往来欠款 8,095.31 万元。上述事项已经由公司 2022 年 12 月 27 日召开的 2022 年第四次临时股东大会审议通过。截至 2022 年 12 月 31 日，控股股东及关联方股权转让款欠款 37,465 万元，业务往来欠款 8,165.31 万元，合计 45,630.31 万元，累计计提坏账准备 27,299.14 万元，账面价值 18,331.17 万元。

## （2）关于深圳华信科及 WORLD STYLE 业绩对赌完成情况事项

2020 年度，本公司、本公司子公司上海钧兴通讯设备有限公司（以下简称“上海钧兴”）与上海盈方微电子有限公司（以下简称“上海盈方微”）、绍兴上虞虞芯股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“上虞虞芯”）就深圳市华信科科技有限公司（以下简称“深圳华信科”或“标的公司”）及 WORLD STYLE TECHNOLOGY HOLDINGS LIMITED（以下简称“WORLD STYLE”或“标的公司”）股权转让事项分别签订《资产购买协议》，具体情况如下：1）与上海盈方微电子有限公司签订的《资产购买协议》2020 年 6 月 4 日，本公司、上海钧兴、徐非、上海瑞嗔通讯设备合伙企业（有限合伙）（以下简称“上海瑞嗔”）与上海盈方微签订《资产购买协议》，上海盈方微以支付现金的方式购买深圳市华信科科技有限公司（以下简称“深圳华信科”或“标的公司”）51%的股权，及 WORLD STYLE TECHNOLOGY HOLDINGS LIMITED（以下简称“WORLD STYLE”或“标的公司”）51%的股权。其中深圳华信科 51%股权作价为 320,166,667 元、WORLD STYLE 51%股份的作价为 280,500,000 元。协议约定：标的公司 2020 年、2021 年、2022 年经审计的模拟合并口径归属于母公司（即模拟合并口径的标的公司）的净利润（以扣除非经常性损益前后孰低者为准）分别不低于 9,000 万元、11,000 万元和 13,000 万元，累计不低于 3.3 亿元。首期股权转让款合计 283,333,333 元，于协议生效后 5 个工作日内一次性支付。余款合计 238,000,000 元，分三期支付完毕，每期支付的比例与上一年度业绩承诺占总业绩承诺的比例相匹配，即分别为：64,909,091 元，79,333,333 元和 93,757,576 元，支付时间为当期《审核报告》出具后的 5 个工作日内；如根据协议约定应履行业绩补偿义务的，则上海盈方微可从该期应支付的金额中直接扣除本公司、上海钧兴当期应承担金额。如经扣除的当年度应付股权转让款为负值，则上海盈方微无需履行该期付款义务，且本公司、上海钧兴应自《审核报告》出具日起 20 个工作日内向上海盈方微作出相应金额的现金补偿，以完成其业绩补偿义务。就上海盈方微的股权转让款余款的付款义务，由深圳华信科向本公司、上海钧兴提供连带保证担保。2）与绍兴上虞虞芯股权投资合伙企业（有限合伙）签订的《资产购买协议》2020 年 8 月 19 日，本公司、上海钧兴、徐非、上海瑞嗔与上虞虞芯签订《资产

购买协议》，上虞虞芯以支付现金的方式购买深圳市华信科 39%的股权，及 WORLD STYLE 39%的股权。其中深圳华信科 39%股权作价为 244,833,333 元、WORLD STYLE 39%股份的作价为 214,500,000 元。协议约定：标的公司 2020 年、2021 年、2022 年经审计的模拟合并口径归属于母公司（即模拟合并口径的标的公司）的净利润（以扣除非经常性损益前后孰低者为准）分别不低于 9,000 万元、11,000 万元和 13,000 万元，累计不低于 3.3 亿元。

首期股权转让款合计 136,666,667 元，于协议生效后 5 个工作日内一次性支付。余款合计 262,000,000 元，分三期支付完毕，分别为：129,636,364 元，60,666,666 元和 71,696,970 元，支付时间为当期《审核报告》出具后的 5 个工作日；如本公司、上海钧兴根据协议约定应履行业绩补偿义务的，则上虞虞芯可从该期应支付的金额中直接扣除本公司、上海钧兴当期应承担金额。如经扣除的当年度应付股权转让款为负值，则上虞虞芯无需履行该期付款义务，且本公司、上海钧兴应自《审核报告》出具日起 20 个工作日内向上虞虞芯作出相应金额的现金补偿，以完成其业绩补偿义务。就上虞虞芯股权转让款余款支付义务，上虞虞芯的执行事务合伙人向本公司、上海钧兴出具确认函承诺在前述余款支付完毕前不分配收益并维持其有效存续。同时上虞虞芯的有限合伙人上海文盛资产管理股份有限公司、浙江信龙建设有限公司向本公司、上海钧兴出具出资确认函知晓本次交易并及时履行出资义务。2020 年度至 2022 年度，华信科及 World Style 业绩承诺完成情况如下：根据天健会计师事务所 2021 年 4 月 27 日出具的《关于深圳市华信科科技有限公司及 World Style Technology Holdings Limited 业绩承诺完成情况的鉴证报告》（天健审（2021）4609 号）。深圳华信科及 WORLD STYLE 2020 年度经审计的模拟合并口径扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 11,288.28 万元（计提超额业绩奖励之前），超过承诺数 2,288.28 万元，完成本年预测盈利的 125.43%。根据天健会计师事务所 2022 年 2 月 14 日出具的《关于深圳市华信科科技有限公司及 World Style Technology Holdings Limited 业绩承诺完成情况的鉴证报告》（天健审（2022）91 号）。深圳华信科及 WORLD STYLE 2021 年度经审计的模拟合并口径扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 10,543.85 万元（计提超额业绩奖励之前），2020 年-2021 年累计经审计的模拟合并口径扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润 21,832.13 万元（计提超额业绩奖励之前），超过累计承诺数 1,832.13 万元，完成累计预测盈利的 109.16%。

根据天健会计师事务所 2023 年 4 月 26 日出具的《关于深圳市华信科科技有限公司及 World Style Technology Holdings Limited 业绩承诺完成情况的鉴证报告》（天健审（2023）5202 号）。深圳华信科及 WORLD STYLE 2022 年度经审计的模拟合并口径扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 9,532.34 万元（计提超额业绩奖励之前），2020 年-2022 年累计经审计的模拟合并口径扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润 31,364.47 万元，未完成承诺数 3,300 万元，完成累计业绩承诺的 95.04%。

截至本报告报出日，本公司已累计收到首期及前两期股权转让款项合计 75,454.55 万元，根据 2022 年度深圳华信科及 WORLD STYLE 业绩承诺完成情况的鉴证报告，本公司确认标的公司未完成业绩对赌导致的投资损失 2,616.85 万元，截至本报告报出日，尚余 13,928.61 万元股权转让款项尚未收回。

### （3）关于海峡元生私募基金事项

2017 年 7 月，本公司与中信建投证券股份有限公司（代龙兴 16 号定向资产管理计划）（以下简称中信建投）签订《海峡元生私募基金财产份额远期转让协议》，约定于 2022 年和 2023 年分别按 50%回购中信建投所持有的海峡元生私募基金 40,000 万元的财产份额，仙游县仙财国有资产投资营运有限公司（以下简称仙财国投）、仙游得润投资有限公司（以下简称仙游得润）为此事项提供担保。

2018 年 11 月 19 日，中信建投以本公司违约为由，向福州仲裁委员会提起仲裁，要求仙游得润就本公司提前履行回购义务承担担保责任。2019 年 4 月 29 日，福州市仲裁委员会作出（2018）榕仲裁字第 504 号裁决书，裁定仙游得润履行担保义务。2019 年 9 月和 2019 年 11 月，仙游得润已累计支付中信建投 15,066.81 万元。

2020 年 9 月 17 日，中信建投向福州仲裁委员会提起仲裁，要求本公司履行回购义务，支付剩余股权转让价款



25,088.62 万元，并支付罚息及违约金。2021 年 3 月 10 日，福州仲裁委员会作出（2020）榕仲莆裁 5 号裁决书，要求本公司自裁决作出之日起 10 日内支付中信建投股权转让款 25,068.62 万元，及孳息和违约金。

2021 年 5 月，中信建投与仙财国投签订《和解协议》，协议约定：“1、仙财国投对[2018]榕仲裁字第 504 号、[2020]榕仲莆裁 5 号《裁决书》内容全部予以确认。2、除裁决书确认的款项外，因该项目另外产生的费用由仙财国投向中信建投支付，包括：律师代理费 30 万元、基金管理费（至 2021 年 5 月 8 日）57.54 万元、“龙兴 16 号定向资产管理计划”应付未付管理费及托管费 2.22 万元、代垫律师费 1.6 万元。3、基金财产份额变更登记事宜，由中信建投、仙财国投、仙游得润、春兴精工另行商定。4、仙财国投承诺于 2021 年 5 月 31 日前一次性向中信建投支付以下款项：（1）[2020]榕仲莆裁 5 号《裁决书》确定的转让款 25,068.62 万元；（2）自 2021 年 3 月 21 日起计算至转让价款全额归还之日按照[2020]榕仲莆裁 5 号《裁决书》确定的标准计算的孳息 236.98 万元（暂计至 2021 年 5 月 8 日）；（3）违约金 50 万元；（4）[2020]榕仲莆裁 5 号《裁决书》确定的 10 万元律师费、案件受理费 109.54 万元、处理费 0.5 万元；（5）第 2 条的全部费用。”

2021 年 5 月，仙游县人民政府、本公司、仙游得润、仙游县鼎盛投资有限公司（以下简称鼎盛投资）、元生智汇签订《元生智汇工业项目投资补充协议书》，协议约定：“为了化解海峡元生私募基金债务，鼎盛投资以 8.06 亿元的价格购买元生智汇产业园的土地使用权及建筑物。自鼎盛投资收购之日起，元生智汇应将产业园内土地房屋等不动产产权过户给鼎盛投资，同时回租给元生智汇，总体租金为 180 万元/月，租金在每季度结束后下一个月的 5 日前缴纳。待春兴精工、仙游得润、元生智汇实施回购付清全部回购款后，鼎盛投资再协助将不动产过户给春兴精工、仙游得润或元生智汇。春兴精工、仙游得润、元生智汇应确保不得晚于 2025 年 7 月 13 日之前以 8.06 亿元对上述不动产进行回购。元生智汇收到 8.06 亿元购买款当日应优先用于：（1）向原投资者海峡元生私募基金支付回购基金投资款及相关费用约 2.55 亿元，由仙游县仙财国有资产投资营运有限公司代付。（2）向原设备代购投资者莆田市民生商贸有限公司支付货款及占用费用约 1.335 亿元。（3）向仙游县仙财国有资产投资营运有限公司支付担保保证金 3.99 亿元。”

截至 2021 年 5 月 21 日，仙财国投已按《裁决书》【（2020）榕仲莆裁 5 号】裁决的要求，以及《和解协议》的约定向中信建投支付转让款、孳息、违约金等共计 25,566.99 万元，上述裁决书中约定的还款义务已履行完毕。

根据上述协议约定，本公司已于 2021 年度将累计确认除股权转让款外的其他支出，包括孳息、违约金、案件受理费、律师费及中信建投垫付的私募基金其他费用等，共计 498.37 万元，计入营业外支出。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司下属子公司元生智 8.06 亿元列报长期应付款，向仙游县仙财国有资产投资营运有限公司支付担保保证金 3.99 亿元列报其他非流动资产。

#### （4）关于春兴通讯科技产业园项目事项

2019 年 6 月 6 日，本公司（乙方）与金寨县人民政府（甲方）签订《春兴通讯科技产业园投资协议书》，协议约定由双方合作，除通信科技产业园新厂区、本公司新上部分项目外，将苏州现有滤波器生产项目搬迁至金寨项目区域，与现有的金寨春兴合并，再加上各生产工序供应链的引入，打造春兴通信科技产业园。项目总工期 10 个月，基建项目 2019 年 7 月份开工，2020 年 3 月份交付厂房，2020 年 4 月份新上设备到位安装并启动搬迁投产，整体厂房交付一年内完成整体搬迁。项目建成达产后，可实现年产移动通讯射频器件 45 万件，精密铝合金结构件 400 万件，可实现年销售收入 30 亿元，提供 2000—3000 个就业岗位，年亩均税收不少于 10 万元。

甲方为项目公司代建生产用房、厂房装修、附属设施及绿化。从厂房交付使用投产之日算起，前 5 年免收租金，项目公司从投产之日起第六年按工程造价决算三年内完成回购，若使用园区已建厂房，则老厂房改造费用由甲方承担，不计入在回购成本内，改造后的老厂房回购价格由双方评估协商确定，每年回购的比例为 30%、30%、40%。回购款达到 60% 时，甲方将不动产证交付项目公司。如果项目公司不能按时回购，则需按照金梧桐创业园标准化厂房租金标准缴纳租金。

项目公司在搬迁结束投产后三年内，产业园固定资产投资达不到 8 亿元，在金寨形成产能销售收入达不到 20 亿元目标，或亩均税收低于承诺的，甲方追回项目公司该项目所享受的相应优惠政策。

项目公司若土地、代建厂房闲置连续满 3 年，甲方可依法收回；土地和代建厂房闲置连续满 2 年以上不满 3 年的，甲方按出让土地价款的 20%征收土地闲置费（闲置用地严格按照《中华人民共和国国土资源部令第 53 号闲置土地处置办法》进行处置）。

公司下属子公司金寨春兴精工有限公司于 2022 年 12 月底搬迁完成。

#### (5) 控股股东股份质押事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司控股股东孙洁晓先生及其一致行动人袁静女士共持有公司 345,560,003 股份，其中处于质押状态股数为 164,824,997 股，占公司总股本的 14.61%。

## 8、其他

### 1. 租赁

#### 出租情况

##### ①经营租赁

项目	金额
一、收入情况	
租赁收入	41,465,128.83
其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	-
二、资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额及剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额	107,501,033.57
第一年	38,273,392.43
第二年	39,537,251.26
第三年	21,875,785.60
第四年	4,408,236.28
第五年	3,406,368.00
剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额	-

##### ②融资租赁

项目	金额
一、收入情况	
销售损益（生产商或经销商出租人）	10,411,114.39
租赁投资净额的融资收益	10,046,255.90
未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入	-
二、资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额及剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额	79,623,285.00
第一年	55,916,507.00
第二年	16,611,168.00
第三年	6,879,610.00
第四年	-

项目	金额
第五年	-
剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额	-

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

项目	原值	现值
未收到的租赁收款额	95,480,501.65	
未担保余值	-	
未确认融资收益		
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租赁内含利率折现的现值之和）		

## 承租情况

## ①承租人信息披露

项目	金额
计入当期损益的短期租赁费用	5,895,354.31
低价值资产租赁费用	9,097.35
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-
转租使用权资产取得的收入	3,593,294.35
与租赁相关的总现金流出	16,796,981.08
售后租回交易产生的相关损益	-
其他	-

## ②租赁活动的定性和定量信息

租赁资产	类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权	备注
Forming unit-9904197	机器设备	1.00	2018/12/31-2023/12/31	是	
鼎新科技园（2025铭广科技园）B栋厂房1楼	房屋建筑物	1.00	2019/4/3至2024/3/31	是	
鼎新科技园（2025铭广科技园）凌云大厦办公楼3楼	房屋建筑物	1.00	2019/5/5至2024/3/31	是	
鼎新科技园宿舍203/207	房屋建筑物	1.00	2021/4/1至2022/3/31	是	短期租赁
鼎新科技园宿舍208/209/211/310/312/406/805	房屋建筑物	1.00	2021/9/1至2022/8/31	是	短期租赁
鼎新科技园宿舍405	房屋建筑物	1.00	2021/3/1至2022/2/28	是	短期租赁

租赁资产	类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权	备注
鼎新科技园宿舍207	房屋建筑物	1.00	2022/4/1至2023/3/31	是	短期租赁
鼎新科技园宿舍 208/209/211/310/312/406/805	房屋建筑物	1.00	2022/9/1至2023/8/31	是	短期租赁
鼎新科技园宿舍405	房屋建筑物	1.00	2022/3/1至2023/2/28	是	短期租赁
东坑镇正崑科技园D3栋厂房	房屋建筑物	1.00	2019/9/1至2024/3/31	是	2022年9月合同已解除
中新·现代工坊	房屋建筑物	1.00	2020.10.1-2023.9.30	是	2022年9月合同已解除
下朗工业区21/22/23/25/26栋厂房及配套宿舍	房屋建筑物	1.00	2020/7/1至2026/6/30	否	
金寨现代产业园区原明昌不锈钢有限公司27亩土地及厂房	房屋及建筑物	1.00	2018/4/1至2023/3/30	是	
探伤机（X射线实时成像检测系统）	机器设备	1.00	2021/3/4至2023/3/4	否	
ASTM E505	机器设备	1.00	2021/3/4至2023/3/4	否	
粗糙度仪	机器设备	1.00	2021/3/4至2023/3/4	否	
轮廓度仪	机器设备	1.00	2021/3/4至2023/3/4	否	
金寨现代产业园区正和一中G10幢2006-2009(4套)	房屋及建筑物	4.00	2021-10-15至2023-10-14	是	
Cherivi Panchayat of Cherivi Village,Satyavedu Mandal,Chittoor District,Andhra Pradesh	房屋及建筑物	1.00	2013/2/15-2022/2/15; 2022/6/15-2027/6/14	是	
warehouse hall D located in gdansk,52 Mialki Szlak Street on the land	房屋及建筑物	1.00	2015/8/1-2023/12/31	是	2022年9月合同已解除
麻城市广华鞋材布料有限公司宿舍18间	房屋及建筑物	18.00	2022/1/1至2022/12/31	否	短期租赁
湖北童河通讯器材科技有限公司厂房	房屋及建筑物	1.00	2022/1/1至2022/12/31	否	短期租赁
轻合金-公租房	房屋及建筑物	20.00	2020/11/17-2022/11/16	是	短期租赁
轻合金-公租房	房屋及建筑物	22.00	2021/10/15-2023/10/14 2021/10/25-2023/10/24 2021/12/1-2023/11/30	是	短期租赁

租赁资产	类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权	备注
轻合金-公租房	房屋及建筑物	4.00	2022/7/15-2024/7/14	是	
轻合金-公租房	房屋及建筑物	5.00	2021/6/1-2023/5/31	是	短期租赁
轻合金-公租房	房屋及建筑物	2.00	2021/4/1-2023/3/31	是	短期租赁
饮水机	办公/电子设备及其他	2.00	2020/11/20-2023/11/20	否	
厢式货车	运输设备	1.00	2022/9/1-2023/8/31	是	短期租赁
频谱仪/信号源/功率计	机器设备	9.00	2022/9/23-2022/10/23	是	短期租赁
功放（1800M）	机器设备	8.00	2022/9/26-2022/10/26、 2022/11/17-2022/12/17	是	短期租赁
RF功率放大器	机器设备	1.00	2022/2/21-2022/12/31	否	短期租赁
N9020A HRCPA-007010-55GA	机器设备	3.00	2022/5/1-2022/12/31	是	短期租赁
金寨春兴-公租房	房屋建筑物	21.00	2021/2/7-2023/3/4	是	短期租赁
金寨春兴-公租房	房屋建筑物	5.00	2021/5/1-2023/4/30	是	短期租赁
金寨春兴-公租房	房屋建筑物	5.00	2021/6/1-2023/5/31	是	短期租赁
金寨春兴-公租房	房屋建筑物	18.00	2021/7/20-2023/7/19	是	短期租赁
金寨春兴-公租房	房屋建筑物	40.00	2021/9/22-2023/9/21 2021/9/5-2023/9/4	是	短期租赁
金寨春兴-公租房	房屋建筑物	10.00	2021/10/15-2023/10/14 2021/11/1-2023/10/31	是	短期租赁
金寨春兴-公租房	房屋建筑物	23.00	2020/12/28-2022/12/27 2021/1/20-2023/1/19 2021/1/1-2022/12/31 2021/1/20-2023/1/19 2020/12/1-2022/11/30 2020/11/15-2022/11/14 2020/12/1-2022/11/30	是	短期租赁

租赁资产	类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权	备注
供应商：苏州捷迅自动化科技有限公司	机器设备	1.00	2022.2.1-2.23.1.31	否	短期租赁
供应商：苏州星利明机械设备有限公司	机器设备	1.00	2020.6.1-2021.5.31 1年续租	是	短期租赁
苏州金宏气体股份有限公司	机器设备	1.00			短期租赁
苏州百易特企业管理咨询有限公司	机器设备	1.00			短期租赁
苏州正得利环保技术服务有限公司	房屋及建筑物	1.00	2021.1.1-2021.4.23	否	短期租赁
苏州工业园区酷尔新电子经营部	机器设备	1.00			短期租赁
深圳市龙辰设备有限公司	机器设备	1.00	2022.7.15-2022.10.14 3个月续租	是	短期租赁
客而禧设备租赁（上海）有限公司	机器设备	1.00	2021.5.19-2021.6.18 1个月续租	是	短期租赁

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	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
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,123,864.27	0.36%	3,123,864.27	100.00%	0.00	8,706,767.52	1.11%	8,706,767.52	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	854,160,405.77	99.64%	46,654,417.27	5.46%	807,505,988.50	777,517,044.29	98.89%	47,262,386.76	6.08%	730,254,657.53

其中：										
账龄组合	726,578,686.59	84.75%	46,654,417.27	6.42%	679,924,269.32	650,974,890.98	82.80%	47,262,386.76	7.26%	603,712,504.22
无风险组合	127,581,719.18	14.88%			127,581,719.18	126,542,153.31	16.09%			126,542,153.31
合计	857,284,270.04	100.00%	49,778,281.54	5.81%	807,505,988.50	786,223,811.81	100.00%	55,969,154.28	7.12%	730,254,657.53

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海维轴自动化科技有限公司	2,076,635.42	2,076,635.42	100.00%	债务人存在严重资金问题，预计无法收回
苏州仕泰隆机床商城有限公司	1,047,228.85	1,047,228.85	100.00%	公司已注销，预计无法收回
合计	3,123,864.27	3,123,864.27		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	726,578,686.59	46,654,417.27	6.42%
无风险组合	127,581,719.18		
合计	854,160,405.77	46,654,417.27	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	768,018,580.02
1 至 2 年	22,481,874.35
2 至 3 年	20,324,220.48
3 年以上	46,459,595.19
3 至 4 年	14,029,124.75
4 至 5 年	17,352,452.31
5 年以上	15,078,018.13
合计	857,284,270.04

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

单项计提	8,706,767.52			5,582,903.25		3,123,864.27
账龄组合	47,262,386.76		607,969.49			46,654,417.27
合计	55,969,154.28		607,969.49	5,582,903.25		49,778,281.54

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	5,582,903.25

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
Ener-t International Projects (E. P. C) LTD	应收货款	5,582,903.25	预计无法收回	按照公司内部核决权限审批	否
合计		5,582,903.25			

应收账款核销说明：

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	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
客户一	127,237,800.06	14.84%	6,361,890.00
客户二	76,904,983.48	8.97%	
客户三	40,773,975.46	4.76%	2,038,698.77
客户四	73,545,988.30	8.58%	3,677,299.42
客户五	49,576,705.30	5.78%	2,478,835.27
合计	368,039,452.60	42.93%	

### (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### (6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	30,310,637.03	30,310,637.03



其他应收款	1,198,041,465.38	1,451,353,378.82
合计	1,228,352,102.41	1,481,664,015.85

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
东莞迈特通讯科技有限公司	20,655,445.54	20,655,445.54
深圳迈特通讯科技有限公司	6,567,397.60	6,567,397.60
上海纬武通讯科技有限公司	3,087,793.89	3,087,793.89
合计	30,310,637.03	30,310,637.03

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

## 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	112,000.00	319,847.15
保证金及押金	138,700.00	138,700.00
关联方往来	986,963,650.87	1,035,832,963.49
股权转让款	374,650,000.00	394,650,000.00
未履约预付股权转让款	42,340,000.00	42,340,000.00
未履约预付货款	18,740,166.24	18,101,347.89
其他	4,675,398.52	4,590,601.75
合计	1,427,619,915.63	1,495,973,460.28

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	17,092.57	32,727,891.68	11,875,097.21	44,620,081.46
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-3,962.40	3,962.40		
本期计提	25,391.63	184,371,923.39	588,640.00	184,985,955.02
本期转回	27,586.23			27,586.23
2022 年 12 月 31 日余额	10,935.57	217,103,777.47	12,463,737.21	229,578,450.25

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	154,224,063.40
1 至 2 年	266,021,141.79
2 至 3 年	296,176,337.32
3 年以上	711,198,373.12
3 至 4 年	23,696,732.91
4 至 5 年	384,481,272.44
5 年以上	303,020,367.77
合计	1,427,619,915.63

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏	44,620,081.4	184,985,955.	27,586.23			229,578,450.

账准备	6	02			25
合计	44,620,081.46	184,985,955.02	27,586.23		229,578,450.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

#### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

#### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	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
惠州春兴精工有限公司	关联方往来	714,497,288.05	一年以内 6,359,955.72元, 1-2年 243,977,578.09元, 2-3年 227,130,076.76元, 5年以上 237,029,677.48元	50.05%	
苏州工业园区卡恩联特科技有限公司	股权转让款	374,650,000.00	4-5年	26.24%	204,074,284.43
金寨春兴精工有限公司	关联方往来	108,972,801.05	1年以内	7.63%	
上海钧兴通讯设备有限公司	关联方往来	65,038,950.15	2-3年	4.56%	
惠州安东五金塑胶电子有限公司	未履约预付股权投资款	42,340,000.00	5年以上	2.97%	2,117,000.00
合计		1,305,499,039.25		91.45%	206,191,284.43

#### 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	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	2,405,061,54 6.38		2,405,061,54 6.38	2,493,658,28 3.38		2,493,658,28 3.38
对联营、合营企业投资	77,945,655.7 3	30,756,686.9 0	47,188,968.8 3	69,379,318.6 2	44,988,388.0 9	24,390,930.5 3
合计	2,483,007,20 2.11	30,756,686.9 0	2,452,250,51 5.21	2,563,037,60 2.00	44,988,388.0 9	2,518,049,21 3.91

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
春兴铸造 (苏州工业园区)有限公司	56,038,944 .01					56,038,944 .01	
苏州工业园区永达科技有限公司	16,278,219 .99					16,278,219 .99	
香港炜舜国际有限公司 /HK WEISHUN INTL CO, LIMITED	92,459,356 .00					92,459,356 .00	
迈特通信设备(苏州)有限公司	59,885,475 .00					59,885,475 .00	
春兴精工 (常熟)有限公司	400,000,00 0.00					400,000,00 0.00	
南京春睿精密机械有限公司	50,000,000 .00					50,000,000 .00	
春兴精工 (印度)有限公司/CX Precision Mechanical (India) PVT	9,666,245. 10					9,666,245. 10	

LTD							
深圳市迈特通信设备有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
东莞迈特通讯科技有限公司	226,000,000.00					226,000,000.00	
苏州春兴投资有限公司	140,000,000.00					140,000,000.00	
惠州春兴精工有限公司	600,000,000.00					600,000,000.00	
上海纬武通讯科技有限公司	12,050,000.00					12,050,000.00	
苏州阳丰科技有限公司	6,375,000.00					6,375,000.00	
凯茂科技(深圳)有限公司	118,596,737.00		118,596,737.00				
金寨春兴精工有限公司	132,000,000.00					132,000,000.00	
深圳春兴数控设备有限责任公司	600,000.00					600,000.00	
Chunxing Holdings II (USA) Limited	20,314,800.00					20,314,800.00	
Chunxing Poland Sp. z o.o.	13,438,011.73					13,438,011.73	
春兴精工(麻城)有限公司	5,420,000.00					5,420,000.00	
春兴精工(东台)有限公司	3,000,000.00					3,000,000.00	
深圳市福昌电子技术有限公司	235,123,515.85					235,123,515.85	
春兴精工(徐州)有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
仙游县元生智汇科技有限公司	135,411,977.70					135,411,977.70	
仙游得润投资有限公司	150,000,001.00					150,000,001.00	
春兴精工(泗洪)有限公司		30,000,000.00				30,000,000.00	
合计	2,493,658,283.38	30,000,000.00	118,596,737.00			2,405,061,546.38	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
上海杰珂电器有限公司	0.00									0.00	30,756,686.90
安徽量子通智能科技有限公司	3,821,268.19	4,500,000.00		-1,089,595.21						7,231,672.98	
中新春兴新能源电力（苏州）有限公司	20,569,662.34			2,042,801.65						22,612,463.99	
凯茂科技（深圳）有限公司				776,195.84					16,568,636.02	17,344,831.86	
小计	24,390,930.53	4,500,000.00		1,729,402.28					16,568,636.02	47,188,968.83	30,756,686.90
合计	24,390,930.53	4,500,000.00		1,729,402.28					16,568,636.02	47,188,968.83	30,756,686.90

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,819,273,850.93	1,676,913,343.70	1,597,978,487.34	1,558,703,627.17
其他业务	81,520,408.91	74,703,970.70	78,872,801.29	63,544,147.18
合计	1,900,794,259.84	1,751,617,314.40	1,676,851,288.63	1,622,247,774.35

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				

市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类				
其中:				
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计				

与履约义务相关的信息:

本公司销售商品产生的收入，根据内外销收入的不同，确认的具体方法为：

外销：公司根据签订的订单发货，公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后，通过海关的审核，完成出口报关手续并取得报关单据，按照通行国际贸易条款约定的货权转移时点确认销售收入。

内销：①按一定账期赊销的，客户按账期结算，根据客户订单交货后取得对方客户确认的收货单或与客户对账并开具发票后，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；②客户现款提货，于收款交货后取得对方客户确认的收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入；③预收款结算的，于交货后取得对方客户确认收货单，即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户，公司确认销售收入。

本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 478,277,800.00 元，其中，454,600,500.00 元预计将于 2023 年度确认收入，23,677,300.00 元预计将于 2024 年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	14,450,000.00	

权益法核算的长期股权投资收益	1,729,402.28	-150,780,252.43
处置长期股权投资产生的投资收益	-41,403,085.29	-23,474,522.44
银行理财产品收益	2,469,418.56	7,241,837.59
期货投资收益	-5,386,198.86	-150,498.72
应收款项融资贴现	-9,922,792.38	-22,535,132.87
处置应收账款取得的投资收益	-712,672.97	
其他	-26,168,460.62	
合计	-64,944,389.28	-189,698,568.87

## 6、其他

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-257,045.91	
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）	24,911,470.58	
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	-30,486,683.03	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	16,837,541.91	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	19,961,351.80	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,569,737.81	
减：所得税影响额	-8,837,383.70	
少数股东权益影响额	11,058,191.22	
合计	30,315,565.64	—

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

主要系本期处置凯茂科技 36%股权，丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得

将《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用



## 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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-25.62%	-0.1269	-0.1269
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-31.04%	-0.1538	-0.1538

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

## 4、其他

苏州春兴精工股份有限公司

2023 年 4 月 28 日