

# 江苏瑞泰新能源材料股份有限公司

## 2022 年年度财务报告

2023 年 04 月

# 江苏瑞泰新能源材料股份有限公司

## 2022 年年度财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 24 日
审计机构名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	信会师报字 [2023]第 ZA12145 号
注册会计师姓名	冯蕾、付云锋

#### 审计报告正文

#### (一) 审计意见

我们审计了江苏瑞泰新能源材料股份有限公司（以下简称“瑞泰新材”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了瑞泰新材 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### (二) 形成审计意见的基础

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

#### (三) 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<strong>(一) 主营业务收入确认</strong>	
事项描述 如公司附注三、(二十)收入及附注五、(三十五)营业收入和营业成本所述，瑞泰新材 2022 年度主营业务收入为 612,728.67 万元。主营业务收入是公司的关键业绩指标之一。对于公司的经营成果有着巨大影响，从而产生管理层为了达到某种特定目标或者期望而改变收入确认金额或者确认时点	审计应对 我们实施的审计程序主要包括： 1、了解和评价瑞泰新材管理层（以下简称“管理层”）对主营业务收入确认相关的内部控制的设计和运行的有效性；并对关键活动控制点执行控制测试； 2、对主营业务收入各项指标进行分析性复核，包括：对报告期各月销售毛利率进行波动分析，对主要产品占收入比重及毛利的变动进行分析，对主要产品单价进行波动分析；

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>的固有风险。因此我们将主营业务收入的真实性以及完整性的认定识别作为关键审计事项。</p>	<p>3、选取样本进行检查，获取与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、客户签收单等，以核对账面收入金额是否正确，并且收入确认时点是否符合公司的会计政策；</p> <p>4、结合应收账款检查销售收款记录，向主要客户进行函证，了解公司销售的交易背景、是否存在关联关系等；</p> <p>5、执行截止性测试，检查主营业务收入确认是否记录在正确的会计期间。</p>
<b>(二) 应收账款坏账准备</b>	
<p><b>事项描述</b></p> <p>如公司附注三、(九) 金融工具及附注五、(四) 应收账款所述，截至 2022 年 12 月 31 日，公司应收账款余额为 132,560.64 万元，对应坏账准备为 9,784.89 万元。</p> <p>公司以应收账款整个存续期内预期信用损失为基础，对应收账款进行减值会计处理并确认损失准备，管理层需要参考历史信用损失经验，结合当前状况及未来经济状况的预测，计算应收账款预期信用损失。由于应收账款金额重大，且应收账款坏账准备涉及管理层的重大判断，因此，我们将其作为关键审计事项。</p>	<p><b>审计应对</b></p> <p>我们实施的审计程序主要包括：</p> <p>1、了解和评价管理层对应收账款坏账准备相关的内部控制的设计和运行的有效性；</p> <p>2、复核管理层评估应收账款可收回性及预期信用损失的相关考虑及客观证据；</p> <p>3、检查预期信用损失的计量模型，评估模型中重大假设和关键参数的合理性以及信用风险组合划分方法的恰当性；通过选取检查各个组合内客户的信用记录、历史付款记录、期后回款并考虑前瞻性等影响因素，评估管理层对整个存续期信用损失预计的适当性；抽样检查预期信用损失模型的关键数据，包括历史数据，以评估其完整性及准确性；</p> <p>4、对于单独计提坏账准备的应收账款，通过检查已发生减值的客观证据，并结合相关客户历史回款情况，复核管理层对应收账款可收回金额评估的合理性；</p> <p>5、选取样本查验期后的回款情况，以确认应收账款坏账准备计提的合理性；</p> <p>6、对于应收账款期末余额选取样本执行函证程序，对于公司相关人员进行访谈，以考虑应收账款实际收回的可能性。</p>
<b>(三) 存货跌价准备</b>	
<p><b>事项描述</b></p> <p>如公司附注三、(十) 存货及附注五、(八) 所述，截至 2022 年 12 月 31 日，公司存货余额为 64,413.55 万元，对应存货跌价准备金额为 2,085.72 万元。管理层在预计售价时需要运用重大判断。鉴于该项目涉及金额重大且需要管理层作出重大判断，我们将其作为关键审计事项。</p>	<p><b>审计应对</b></p> <p>我们实施的审计程序主要包括：</p> <p>1、了解和评价管理层对存货跌价准备计提相关的内部控制的设计和运行的有效性；</p> <p>2、检查主要原材料、产成品单价的变动情况，结合存货监盘程序，检查存货的数量、状况及有效期，对长库龄存货进行重点查验，分析存货跌价准备计提是否充分；</p> <p>3、获取公司存货跌价准备计算表，复核存货跌价准备的计算过程及结果，检查是否按照相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况，分析存货跌价准备计提是否充分。</p>

#### **（四）其他信息**

瑞泰新材管理层对其他信息负责。其他信息包括瑞泰新材 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### **（五）管理层和治理层对财务报表的责任**

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

在编制财务报表时，管理层负责评估瑞泰新材的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督瑞泰新材的财务报告过程。

#### **（六）注册会计师对财务报表审计的责任**

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对瑞泰新材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瑞泰新材不能持续经营。

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

（六）就瑞泰新材中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对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。

## 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：江苏瑞泰新能源材料股份有限公司

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	2,976,443,965.64	990,162,530.67
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	2,263,704,086.71	
衍生金融资产		
应收票据	40,851,076.34	108,454,588.51
应收账款	1,227,757,472.32	1,632,640,278.65
应收款项融资	1,664,220,863.79	1,339,392,737.73
预付款项	10,351,500.01	9,111,044.49
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,804,287.98	1,186,232.91
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	623,278,262.56	608,932,265.00
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	17,395,858.97	5,225,372.93
流动资产合计	8,830,807,374.32	4,695,105,050.89
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		
长期股权投资	49,437,152.57	
其他权益工具投资	3,796,103.84	3,796,103.84
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	875,665,181.81	580,943,276.16
在建工程	188,967,610.60	163,235,453.26
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	45,437.87	
无形资产	183,791,635.04	98,685,755.82
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	16,800,685.96	28,693,581.79
其他非流动资产	54,901,901.18	18,284,966.87
非流动资产合计	1,373,405,708.87	893,639,137.74
资产总计	10,204,213,083.19	5,588,744,188.63
流动负债：		
短期借款	262,906,136.28	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,479,740,699.19	1,160,808,875.23
应付账款	1,203,965,773.34	1,354,519,397.15
预收款项		
合同负债	5,904,187.16	6,387,164.42
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	73,024,893.83	81,696,510.73
应交税费	82,782,534.68	137,558,647.55
其他应付款	31,075,264.30	2,256,598.81
其中：应付利息		
应付股利	25,997,949.07	
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	39,555.96	
其他流动负债	11,296,211.63	42,937,917.54
流动负债合计	3,150,735,256.37	2,786,165,111.43
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,776.90	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	28,270,730.60	25,381,305.62
递延所得税负债	8,970,687.36	
其他非流动负债		
非流动负债合计	37,248,194.86	25,381,305.62
负债合计	3,187,983,451.23	2,811,546,417.05
所有者权益：		
股本	733,333,300.00	550,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,698,999,112.52	494,263,379.19
减：库存股		
其他综合收益	-37,206,784.80	-43,007,346.18
专项储备	27,982,800.41	14,276,503.78
盈余公积	68,105,168.29	38,307,056.76
一般风险准备		
未分配利润	2,247,449,808.90	1,500,343,431.40
归属于母公司所有者权益合计	6,738,663,405.32	2,554,183,024.95
少数股东权益	277,566,226.64	223,014,746.63
所有者权益合计	7,016,229,631.96	2,777,197,771.58
负债和所有者权益总计	10,204,213,083.19	5,588,744,188.63

法定代表人：张子燕      主管会计工作负责人：黄卫东      会计机构负责人：钱亚明

## 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	1,742,209,124.95	588,700,900.11
交易性金融资产	2,263,704,086.71	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		

应收款项融资		
预付款项		
其他应收款	218,911,440.02	
其中：应收利息		
应收股利	208,697,995.85	
存货		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,273,627.80	496,840.08
流动资产合计	4,232,098,279.48	589,197,740.19
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	1,221,826,673.27	972,365,370.70
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	10,615,927.56	10,562,796.17
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	31,808.05	42,713.77
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,232,474,408.88	982,970,880.64
资产总计	5,464,572,688.36	1,572,168,620.83
流动负债：		
短期借款	200,165,000.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	3,500,000.00	3,305,675.00
应交税费	5,359,354.46	1,306,614.81



其他应付款	2,777,148.05	835,293.77
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		
其他流动负债		
流动负债合计	211,801,502.51	5,447,583.58
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	211,801,502.51	5,447,583.58
所有者权益：		
股本	733,333,300.00	550,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,121,827,857.29	917,092,123.96
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	39,970,045.24	10,171,933.71
未分配利润	357,639,983.32	89,456,979.58
所有者权益合计	5,252,771,185.85	1,566,721,037.25
负债和所有者权益总计	5,464,572,688.36	1,572,168,620.83

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	6,134,955,777.34	5,203,099,207.64
其中：营业收入	6,134,955,777.34	5,203,099,207.64
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,129,990,489.40	4,353,324,756.94
其中：营业成本	4,930,018,212.43	4,086,814,891.89

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	23,983,660.27	13,413,680.86
销售费用	39,862,244.83	47,487,840.22
管理费用	108,729,142.72	92,125,017.17
研发费用	126,687,365.68	123,057,642.16
财务费用	-99,290,136.53	-9,574,315.36
其中：利息费用	5,710,644.62	244,374.99
利息收入	45,080,279.06	11,570,216.48
加：其他收益	12,556,199.34	9,094,419.98
投资收益（损失以“-”号填列）	-5,501,609.29	8,777,911.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-562,847.43	
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）	3,474,086.71	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	23,479,445.60	-51,727,531.28
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-13,199,067.93	-7,647,695.03
资产处置收益（损失以“-”号填列）	31,229.47	42,096.40
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,025,805,571.84	808,313,652.13
加：营业外收入	8,344,655.46	141,464.60
减：营业外支出	3,637,044.71	1,567,136.07
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,030,513,182.59	806,887,980.66
减：所得税费用	169,476,704.75	132,883,738.90
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	861,036,477.84	674,004,241.76
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	861,036,477.84	674,004,241.76
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	776,904,489.03	602,339,154.22

2. 少数股东损益	84,131,988.81	71,665,087.54
六、其他综合收益的税后净额	6,096,817.91	-36,706,810.62
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	5,800,561.38	-35,047,227.79
(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	5,800,561.38	-35,047,227.79
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	5,800,561.38	-35,047,227.79
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	296,256.53	-1,659,582.83
七、综合收益总额	867,133,295.75	637,297,431.14
归属于母公司所有者的综合收益总额	782,705,050.41	567,291,926.43
归属于少数股东的综合收益总额	84,428,245.34	70,005,504.71
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	1.21	1.1
(二) 稀释每股收益	1.21	1.1

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：张子燕    主管会计工作负责人：黄卫东    会计机构负责人：钱亚明

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	0.00	0.00
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加	147,900.19	178,832.43
销售费用		
管理费用	14,539,757.12	15,446,155.59
研发费用		
财务费用	-35,064,251.61	-9,034,069.74
其中：利息费用	4,812,222.22	
利息收入	39,889,171.86	9,047,706.81

加：其他收益	1,777,693.97	717,159.01
投资收益（损失以“-”号填列）	275,035,805.05	67,010,528.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-562,847.43	
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）	3,474,086.71	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	22,847.12	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	300,687,027.15	61,136,768.75
加：营业外收入	8,000,000.00	
减：营业外支出		68.95
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	308,687,027.15	61,136,699.80
减：所得税费用	10,705,911.88	1,016,127.54
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	297,981,115.27	60,120,572.26
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	297,981,115.27	60,120,572.26
（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	297,981,115.27	60,120,572.26
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	5,549,968,725.17	2,572,864,871.50
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	25,800,590.94	86,084,001.23
收到其他与经营活动有关的现金	66,046,939.96	22,892,293.11
经营活动现金流入小计	5,641,816,256.07	2,681,841,165.84
购买商品、接受劳务支付的现金	4,076,931,006.57	2,261,014,190.67
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	185,545,219.19	136,219,147.77
支付的各项税费	281,128,664.86	120,776,928.75
支付其他与经营活动有关的现金	142,236,382.64	109,820,900.12
经营活动现金流出小计	4,685,841,273.26	2,627,831,167.31
经营活动产生的现金流量净额	955,974,982.81	54,009,998.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,186,690,668.93	1,589,000,000.00
取得投资收益收到的现金	13,554,971.57	9,681,458.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	446,857.83	277,255.05
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		48,452,760.21
投资活动现金流入小计	2,200,692,498.33	1,647,411,473.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	434,542,869.80	283,613,451.48
投资支付的现金	4,495,230,000.00	1,589,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金	5,836,109.44	490,000.00
投资活动现金流出小计	4,935,608,979.24	1,873,103,451.48
投资活动产生的现金流量净额	-2,734,916,480.91	-225,691,977.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,410,842,713.18	
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	463,107,218.15	
收到其他与筹资活动有关的现金	59,530,416.66	11,611,300.33
筹资活动现金流入小计	3,933,480,347.99	11,611,300.33
偿还债务支付的现金	200,000,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,329,480.13	5,857,026.19
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	5,313,378.27	5,597,234.53
支付其他与筹资活动有关的现金	94,055,361.53	100,224.00
筹资活动现金流出小计	304,384,841.66	15,957,250.19
筹资活动产生的现金流量净额	3,629,095,506.33	-4,345,949.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	67,544,482.80	-35,593,818.26
五、现金及现金等价物净增加额	1,917,698,491.03	-211,621,747.28
加：期初现金及现金等价物余额	881,735,443.48	1,093,357,190.76
六、期末现金及现金等价物余额	2,799,433,934.51	881,735,443.48

## 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		
收到的税费返还	102,679.51	514,377.39
收到其他与经营活动有关的现金	46,456,024.40	10,829,149.24
经营活动现金流入小计	46,558,703.91	11,343,526.63
购买商品、接受劳务支付的现金	217,101.46	307,569.00
支付给职工以及为职工支付的现金	8,888,355.85	9,447,255.44
支付的各项税费	6,718,123.88	1,374,509.17
支付其他与经营活动有关的现金	4,236,847.84	5,233,381.51
经营活动现金流出小计	20,060,429.03	16,362,715.12
经营活动产生的现金流量净额	26,498,274.88	-5,019,188.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,775,000,000.00	1,489,000,000.00
取得投资收益收到的现金	67,608,264.28	67,010,528.02
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	78,014.26	
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	320,523,198.57	
投资活动现金流入小计	2,163,209,477.11	1,556,010,528.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	964,114.56	511,769.91
投资支付的现金	4,285,254,150.00	1,662,805,700.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	330,723,198.57	

投资活动现金流出小计	4,616,941,463.13	1,663,317,469.91
投资活动产生的现金流量净额	-2,453,731,986.02	-107,306,941.89
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	3,410,842,713.18	
取得借款收到的现金	400,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	3,810,842,713.18	
偿还债务支付的现金	200,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,647,222.22	
支付其他与筹资活动有关的现金	28,638,254.21	
筹资活动现金流出小计	233,285,476.43	
筹资活动产生的现金流量净额	3,577,557,236.75	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-12,698.03	
五、现金及现金等价物净增加额	1,150,310,827.58	-112,326,130.38
加：期初现金及现金等价物余额	588,700,900.11	701,027,030.49
六、期末现金及现金等价物余额	1,739,011,727.69	588,700,900.11

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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											小计			
	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		
优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	550,000,000.00				494,263,379.19		-43,007,346.18	14,276,503.78	38,307,056.76		1,500,343,401.40		2,554,183,024.95	223,014,746.63	2,777,197,771.58
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	550,000,000.00				494,263,379.19		-43,007,346.18	14,276,503.78	38,307,056.76		1,500,343,401.40		2,554,183,024.95	223,014,746.63	2,777,197,771.58

余额	00				19		46.1 8	8	6		1.40		4.95	63	1.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	183,333,300.00				3,204,735,733.33		5,800,561.38	13,706,296.63	29,798,111.53		747,106,377.50		4,184,480,370.37	54,551,480.01	4,239,031,860.38
（一）综合收益总额							5,800,561.38				776,904,489.03		782,705,050.41	84,428,245.34	867,133,295.75
（二）所有者投入和减少资本	183,333,300.00				3,204,735,733.33								3,388,069,033.33		3,388,069,033.33
1. 所有者投入的普通股	183,333,300.00				3,204,735,733.33								3,388,069,033.33		3,388,069,033.33
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															
（三）利润分配									29,798,111.53		-29,798,111.53			-31,311,327.34	-31,311,327.34
1. 提取盈余公									29,798,111.53		-29,798,111.53				









取 一 风 准 备																	
3. 对 所 者 (或 股 东) 的 分 配														- 5,59 7,23 4.53	- 5,59 7,23 4.53		
4. 其 他																	
(四) 所 者 益 部 转																	
1. 资 公 转 资 增 本 (或 股 本)																	
2. 盈 公 转 资 增 本 (或 股 本)																	
3. 盈 公 弥 亏 补 损																	
4. 设 受 计 变 额 转 存 收 益																	
5. 其 他 合 益 转 存 收 益																	
6. 其 他																	
(五) 专 项														5,72 0,67	5,72 0,67	556, 124.	6,27 6,79

储备							2.69					2.69	20	6.89
1. 本期提取							10,199.916.91					10,199.916.911	916,920.11	11,116.837.02
2. 本期使用							4,479.244.22					4,479.244.22	360,795.91	4,840.040.13
(六) 其他														
四、本期末余额	550,000.000.00				494,263.379.19		-43,007.346.18	14,276.503.78	38,307.056.76		1,500.343,431.40	2,554.183,024.95	223,014,746.63	2,777.197,771.58

## 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、上年末余额	550,000.000.00				917,092.123.96				10,171,933.71	89,456,979.58		1,566,721,037.25
加：会计政策变更												
期 差更正												
他												
二、本年初余额	550,000.000.00				917,092.123.96				10,171,933.71	89,456,979.58		1,566,721,037.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	183,333.300.00				3,204,735.733.33				29,798,111.53	268,183,003.74		3,686,050,148.60



1. 资 本 积 增 本 (或 股 本)												
2. 盈 余 积 增 本 (或 股 本)												
3. 盈 余 积 补 损												
4. 设 定 益 划 动 结 留 存 收 益												
5. 其 他 综 合 收 益 结 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	733,3 33,30 0.00				4,121 ,827, 857.2 9				39,97 0,045 .24	357,6 39,98 3.32		5,252 ,771, 185.8 5

上期金额

单位：元

项目	2021 年度
----	---------







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	550,000.00				917,092.12	3.96			10,171,933.71	89,456,979.58		1,566,721,037.25

### 三、公司基本情况

江苏瑞泰新能源材料股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于2020年6月22日经江苏省市场监督管理局核准，由有限责任公司转制为股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号：91320582MA1NU2QE9N。2022年6月17日在深圳证券交易所上市。

截至2022年12月31日止，本公司累计发行股本总数73,333.33万股，注册资本为73,333.33万元，注册地：张家港保税区纺织原料市场216-2635室，总部地址：江苏省张家港市人民中路109号国泰大厦。本公司的母公司为江苏国泰国际集团股份有限公司。本公司的实际控制人为江苏国泰国际贸易有限公司。

本财务报表业经公司董事会于2023年4月24日批准报出。

截至2022年12月31日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
张家港市国泰华荣化工新材料有限公司（以下简称“华荣化工”）
江苏国泰超威新材料有限公司（以下简称“超威新材”）
宁德国泰华荣新材料有限公司（以下简称“宁德华荣”）
国泰华荣（波兰）有限责任公司（以下简称“波兰华荣”）
上海树培新能源材料有限公司（以下简称“上海树培”）
衢州国泰超威新材料有限公司（以下简称“衢州超威”）

子公司名称
张家港国泰超威新能源有限公司（以下简称“超威新能源”）
国泰华荣韩国有限会社（以下简称“华荣韩国”）
自贡国泰华荣新材料有限公司（以下简称“自贡华荣”）
衢州瑞泰新材料有限公司（以下简称“衢州瑞泰”）

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

本公司自报告期末起至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

#### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，波兰华荣公司的记账本位币为兹罗提。本财务报表以人民币列示。

#### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

#### 6、合并财务报表的编制方法

##### 1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

##### 2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

##### （1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至

合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

## （2）处置子公司

### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

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

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

## （3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 8、外币业务和外币报表折算

### 1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外,均计入当期损益。

### 2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时,将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自所有者权益项目转入处置当期损益。

## 9、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 1、金融工具的分类

根据本公司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,金融资产于初始确认时分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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,分类为以摊余成本计量的金融资产:

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标;
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具):

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标;
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

除上述以摊余成本计量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外,本公司将其余所有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。在初始确认时,如果能够消除或显著减少会计错配,本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债:

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

## 2、金融工具的确认依据和计量方法

### (1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### (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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### (3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### (4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### (5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

### (6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

## 3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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) 所转移金融资产的账面价值;
- (2) 因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

- (1) 终止确认部分的账面价值;
- (2) 终止确认部分的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

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

#### 4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,则终止确认该金融负债或其一部分;本公司若与债权人签定协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,则终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的,则终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时,终止确认的金融负债账面价值与支付对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的,在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值,将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

#### 5、金融资产和金融负债的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,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并优先使用相关可观察输入值。只有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,才使用不可观察输入值。

#### 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对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(债务工具)的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 30 日,本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加,除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。



如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

#### (1) 应收账款

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司将应收账款按类似信用风险特征进行组合（应收客户货款），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，编制应收账款账龄表与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

#### (2) 应收票据

本公司依据信用风险特征对应收票据划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确认组合的依据如下：

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

银行承兑票据由于期限较短、违约风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此本公司将银行承兑票据视为具有较低信用风险的金融工具，不计提坏账准备。

商业承兑汇票预期信用损失的确认方法及会计处理比照前述应收账款。

商业承兑汇票的账龄起算点追溯至对应的应收款项账龄起始日。

#### (3) 其他应收款

本公司依据信用风险特征对其他应收款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收押金及保证金

其他应收款组合 2：应收备用金

其他应收款组合 3：应收代扣代缴款项

其他应收款组合 4：应收其他往来款项

其他应收款组合 5：合并范围内的关联方组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过考虑所有合理且有依据的信息和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

## 10、应收票据

详见本附注“9、金融工具”。

## 11、应收账款

详见本附注“9、金融工具”。

## 12、应收款项融资

详见本附注“9、金融工具”。

## 13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本附注“9、金融工具”。

## 14、存货

### 1、存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在产品、产成品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### 2、发出存货的计价方法

存货发出时按移动加权平均法计价。

### 3、不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

### 4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

## 15、合同资产

### 1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

### 2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“9、金融工具”中的“6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## 16、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。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，本公司在发生时将其计入当期损益。

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，本公司对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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 17、长期股权投资

### 1、共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

### 2、初始投资成本的确定

#### (1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

#### (2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### 3、后续计量及损益确认方法

### （1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

### （2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，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，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，

先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

## 18、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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

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

## 19、固定资产

### （1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

### （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	20年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10年	5%	9.5%
电子设备	年限平均法	5年	5%	19%
运输设备	年限平均法	5年	5%	19%
办公及其它设备	年限平均法	3-5年	5%	19.00%-31.67%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

详见附注“七、（12）固定资产”。

## 20、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

详见附注“七、（13）在建工程”。

## 21、借款费用

### 1、借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### 2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

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

### 3、暂停资本化期间

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

### 4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

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。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

## 22、使用权资产

在租赁期开始日，本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。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- (1) 租赁负债的初始计量金额；
- (2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- (3) 本公司发生的初始直接费用；
- (4) 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“24、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

## 23、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

#### 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	使用权取得日至终止日
专利权	20 年	使用权取得日至终止日
软件	3-5 年	预计使用年限
非专利技术	10-20 年	预计使用年限

3、截至 2022 年 12 月 31 日，公司无使用寿命不确定的无形资产。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

#### 1、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

## 2、开发阶段支出资本化的具体条件

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

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 24、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、油气资产等长期资产，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，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。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。



## 25、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 26、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，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：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

## 27、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若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，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

## 28、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收

入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

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

内销：根据合同约定将产品交付给客户，经客户验收通过后，控制权发生转移，确认商品销售收入。

外销：采用 CIF 条款，在合同规定的装运港将货物装箱上船并货物越过船舷时，确认商品销售收入；采用 FOB 条款，在合同规定的装运港将货物装箱上船并货物越过船舷时，确认商品销售收入；采用 DAP 条款，以产品交付予买方指定收货地点时，经客户验收通过后，确认商品销售收入。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

## 29、政府补助

### 1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：

政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

## 2、确认时点

与资产相关的政府补助，在实际收到或者获得了收取政府补助的权利并基本确定能收到时确认为递延收益，并按照所建造或购买的资产使用年限分期计入其他收益。

与收益相关的政府补助，在实际收到或者获得了收取政府补助的权利并基本确定能收到时予以确认。其中：（1）用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期损益；（2）用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

## 3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会

转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

资产负债表日，本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。

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

## 31、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“9、金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“9、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

## 32、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
解释 15 号规定不应将试运行销售相关收入抵消成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出	第一届董事会第二十四次会议	
解释 16 号规定单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免	第一届董事会第二十四次会议	

#### (1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。

##### ① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了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及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。本公司执行该规定的主要影响如下：

## 合并

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	2022.12.31 /2022 年度	2021.12.31 /2021 年度
解释 15 号规定不应将试运行销售相关收入抵消成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出	第一届董事会第二十四次会议	营业收入	16,797,630.00	
		营业成本	16,436,699.14	
		固定资产	-360,930.86	

##### ②关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自

2022年1月1日起施行，企业应当对在2022年1月1日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。本公司执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《企业会计准则解释第16号》

财政部于2022年11月30日公布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号，以下简称“解释第16号”）。

① 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

解释第16号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在2022年1月1日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在2022年1月1日之前且相关金融工具在2022年1月1日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

② 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

解释第16号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022年1月1日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022年1月1日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整2022年1月1日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③ 关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理

解释第16号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第18号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

该规定自2023年1月1日起施行，允许企业自2022年度提前执行。对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自2022年度提前执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	合并		母公司	
			2022.12.31 /2022年度	2021.12.31 /2021年度	2022.12.31 /2022年度	2021.12.31 /2021年度
解释 16 号规定单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免	第一届董事会第十四次会议	递延所得税资产	11,583.22			
		递延所得税负债	11,359.47			
		所得税费用	-223.75			

## (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、13%、23%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	10%、15%、19%、25%

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
波兰华荣	19%
华荣韩国	10%

### 2、税收优惠

1、2020 年 12 月 2 日，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下发《高新技术企业证书》，子公司华荣化工为高新技术企业，证书编号 GR202032000143，有效期三年，故华荣化工 2022 年享受高新技术企业税收优惠政策，企业所得税减按 15% 的税率计缴；

2、2020 年 12 月 2 日，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下发《高新技术企业证书》，子公司超威新材为高新技术企业，证书编号 GR202032000536，有效期三年，故超威新材 2022 年享受高新技术企业税收优惠政策，企业所得税减按 15% 的税率计缴；



3、华荣韩国销售采购税率为 10%，法人税执行分段累计征收，净利润小于 2 亿韩元适用 10%税率、大于 2 亿韩元小于 200 亿韩元适用 20%税率、大于 200 亿韩元适用 22%税率。地方所得税税率为法人税的 10%。

## 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	381,090.83	467,515.81
银行存款	2,802,250,240.94	881,267,927.67
其他货币资金	173,812,633.87	108,427,087.19
合计	2,976,443,965.64	990,162,530.67
其中：存放在境外的款项总额	11,911,151.19	64,872,104.49
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	173,812,633.87	108,427,087.19

其他说明：

### 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	2,263,704,086.71	
其中：		
银行理财产品	2,263,704,086.71	
其中：		
合计	2,263,704,086.71	

其他说明：

### 3、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
银行承兑票据	40,851,076.34	108,454,588.51
合计	40,851,076.34	108,454,588.51

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中:										
其中:										

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) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	25,791,242.47
合计	25,791,242.47

## (3) 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
银行承兑票据		10,589,013.16
合计		10,589,013.16

## 4、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	33,089,115.20	2.50%	33,017,140.23	99.78%	71,974.97	35,372,734.54	2.02%	35,308,559.84	99.82%	64,174.70
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,292,517,270.25	97.50%	64,831,772.90	5.02%	1,227,685,497.35	1,718,601,726.60	97.98%	86,025,622.65	5.01%	1,632,576,103.95
其中:										
账龄分析法	1,292,517,270.25	97.50%	64,831,772.90	5.02%	1,227,685,497.35	1,718,601,726.60	97.98%	86,025,622.65	5.01%	1,632,576,103.95
合计	1,325,606,385.	100.00%	97,848,913.13		1,227,757,472.	1,753,974,461.	100.00%	121,334,182.49		1,632,640,278.

	45				32	14				65
--	----	--	--	--	----	----	--	--	--	----

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
江苏智航新能源有限公司	25,230,027.32	25,230,027.32	100.00%	预计无法收回
中兴高能技术有限责任公司	4,469,954.39	4,469,954.39	100.00%	预计无法收回
河南环宇赛尔新能源科技有限公司	2,202,881.82	2,202,881.82	100.00%	预计无法收回
其他零星	1,186,251.67	1,114,276.70	93.93%	收回可能性较低
合计	33,089,115.20	33,017,140.23		

按组合计提坏账准备: 账龄分析法

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(含1年)	1,291,183,968.19	64,559,198.41	5.00%
1-2年(含2年)	1,274,161.29	254,832.26	20.00%
2-3年(含3年)	59,140.77	17,742.23	30.00%
合计	1,292,517,270.25	64,831,772.90	

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)	1,291,255,943.16
1至2年	1,274,161.29
2至3年	4,529,095.16
3年以上	28,547,185.84
3至4年	1,352,400.00
4至5年	8,239,174.45
5年以上	18,955,611.39
合计	1,325,606,385.45

## (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	

坏账准备	121,334,182.49		23,485,269.36			97,848,913.13
合计	121,334,182.49		23,485,269.36			97,848,913.13

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) 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
第一名	337,675,704.99	25.47%	16,883,785.25
第二名	256,082,739.23	19.32%	12,804,136.96
第三名	131,744,032.75	9.94%	6,587,201.64
第四名	111,746,814.64	8.43%	5,587,340.73
第五名	109,752,985.68	8.28%	5,487,649.28
合计	947,002,277.29	71.44%	

## 5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	1,664,220,863.79	1,339,392,737.73
合计	1,664,220,863.79	1,339,392,737.73

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

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据-银行承兑汇票	1,339,392,737.73	5,158,530,136.50	4,833,702,010.44		1,664,220,863.79	

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：

## 6、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	10,084,882.07	97.42%	8,945,495.98	98.18%
1至2年	151,746.56	1.47%	25,903.05	0.28%
2至3年	11,014.59	0.11%	63,329.53	0.70%
3年以上	103,856.79	1.00%	76,315.93	0.84%
合计	10,351,500.01		9,111,044.49	

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

预付对象排名	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	1,980,000.00	19.13
第二名	1,626,161.96	15.71
第三名	1,143,857.43	11.05
第四名	535,040.00	5.17
第五名	405,771.03	3.92
合计	5,690,830.42	54.98

其他说明：

无

## 7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,804,287.98	1,186,232.91

合计	6,804,287.98	1,186,232.91
----	--------------	--------------

(1) 应收利息

(2) 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
押金及保证金	6,413,610.35	853,327.79
往来款	372,570.26	233,308.82
代扣代缴款项	23,235.88	73,896.66
备用金	19,245.00	44,249.39
合计	6,828,661.49	1,204,782.66

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	18,549.75			18,549.75
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	5,823.76			5,823.76
2022年12月31日余额	24,373.51			24,373.51

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)	6,802,761.49
1至2年	14,800.00
2至3年	9,000.00
3年以上	2,100.00
5年以上	2,100.00
合计	6,828,661.49

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	
坏账准备	18,549.75	5,823.76				24,373.51
合计	18,549.75	5,823.76				24,373.51

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

## 8、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	305,018,116.21	15,292,302.43	289,725,813.78	341,867,926.19	5,675,422.76	336,192,503.43
在产品	1,496,620.86		1,496,620.86	4,082,938.79		4,082,938.79
库存商品	337,620,757.89	5,564,929.97	332,055,827.92	273,695,307.51	5,038,484.73	268,656,822.78
合计	644,135,494.96	20,857,232.40	623,278,262.56	619,646,172.49	10,713,907.49	608,932,265.00

### (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	5,675,422.76	13,005,702.22		3,388,822.55		15,292,302.43
库存商品	5,038,484.73	2,789,189.15		2,262,743.91		5,564,929.97
合计	10,713,907.49	15,794,891.37		5,651,566.46		20,857,232.40

## 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵或预缴进项税	16,381,932.76	4,131,502.01
预缴其他税金	1,013,926.21	749,690.21
碳排放权资产		336,226.42
其他		7,954.29
合计	17,395,858.97	5,225,372.93

其他说明：

## 10、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											
江苏泰瑞联腾材料科技有限公司		50,000,000.00		-562,847.43						49,437,152.57	
小计		50,000,000.00		-562,847.43						49,437,152.57	
合计		50,000,000.00		-562,847.43						49,437,152.57	

其他说明：无

## 11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
广州锂宝新材料有限公司	3,796,103.84	3,796,103.84
合计	3,796,103.84	3,796,103.84

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	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	--------------------------	-----------------



					因	
--	--	--	--	--	---	--

其他说明：

公司按照金融工具确认和计量准则规定，将持有的非交易性目的的股权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，报表列示为其他权益工具投资。

## 12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	875,665,181.81	580,943,276.16
合计	875,665,181.81	580,943,276.16

### (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	电子设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	418,830,876.47	308,783,526.52	10,485,010.45	41,192,038.40	39,486,928.39	818,778,380.23
2. 本期增加金额	120,319,795.28	209,396,468.66	2,269,624.63	8,062,955.75	20,440,608.09	360,489,452.41
(1) 购置	6,988,309.83	24,078,003.73	2,268,967.56	7,777,578.40	17,571,653.49	58,684,513.01
(2) 在建工程转入	112,100,551.65	185,123,898.52		285,377.35	2,823,020.05	300,332,847.57
(3) 企业合并增加						
其他增加	1,230,933.80	194,566.41	657.07		45,934.55	1,472,091.83
3. 本期减少金额	1,642,912.60	3,023,829.27	851,184.11	620,337.46	821,463.86	6,959,727.30
(1) 处置或报废	1,642,912.60	3,023,829.27	851,184.11	620,337.46	821,463.86	6,959,727.30
4. 期末余额	537,507,759.15	515,156,165.91	11,903,450.97	48,634,656.69	59,106,072.62	1,172,308,105.34
二、累计折旧						
1. 期初余额	63,874,697.41	128,352,945.69	6,682,420.70	27,290,501.04	11,634,539.23	237,835,104.07
2. 本期增加金额	18,420,556.09	30,579,502.67	1,822,756.32	4,681,705.14	7,394,643.19	62,899,163.41
(1) 计提	18,411,625.64	30,573,723.80	1,822,683.24	4,681,705.14	7,392,775.93	62,882,513.75
其他增加	8,930.45	5,778.87	73.08		1,867.26	16,649.66
3. 本期减少金额	570,129.88	1,397,697.96	1,488,202.44	536,355.99	98,957.68	4,091,343.95
(1) 处置或报废	570,129.88	1,397,697.96	1,488,202.44	536,355.99	98,957.68	4,091,343.95

4. 期末余额	81,725,123.62	157,534,750.40	7,016,974.58	31,435,850.19	18,930,224.74	296,642,923.53
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	455,782,635.53	357,621,415.51	4,886,476.39	17,198,806.50	40,175,847.88	875,665,181.81
2. 期初账面价值	354,956,179.06	180,430,580.83	3,802,589.75	13,901,537.36	27,852,389.16	580,943,276.16

### 13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	187,514,749.49	163,235,453.26
工程物资	1,452,861.11	
合计	188,967,610.60	163,235,453.26

#### (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
衢州瑞泰年产30万吨锂离子电池电解液项目	98,744,778.89		98,744,778.89			
衢州国泰超威新材料有限公司新建年产2100吨锂电池材料项目	32,971,400.62		32,971,400.62	1,725,353.85		1,725,353.85
7万吨电解液扩能项目	26,840,240.01		26,840,240.01			
自贡国泰华荣年产30万吨锂	8,549,995.57		8,549,995.57			

离子电池电解液项目和回收2,000吨溶剂项目						
张家港超威新能年产4,000吨锂电池/超级电容器电解质新材料及5,737.9吨化学原料(副产品)项目	6,196,525.89		6,196,525.89	2,158,130.24		2,158,130.24
宁德华荣年产8万吨新材料项目	6,029,122.85		6,029,122.85	24,263,567.08		24,263,567.08
波兰华荣4万吨/年锂离子电池电解液项目	2,607,221.00		2,607,221.00	2,580,784.26		2,580,784.26
波兰华荣新建Prusice 4万吨/年锂离子电池电解液项目	2,320,968.70		2,320,968.70	131,892,972.25		131,892,972.25
宁德华荣年产40万吨锂离子电池电解液项目	1,019,417.49		1,019,417.49			
实验楼及环保设施提升工程	651,464.70		651,464.70			
其他零星工程	1,583,613.77		1,583,613.77	614,645.58		614,645.58
合计	187,514,749.49		187,514,749.49	163,235,453.26		163,235,453.26

(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
年产30万吨锂离子电池电解液项目	945,857,900.00		98,744,778.89			98,744,778.89	10.74%	10.74%				自筹、募集资金
年产2100吨锂电池	601,503,000.00	1,725,353.85	31,246,046.77			32,971,400.62	11.82%	11.82%				自筹

材 料 项 目												
7 万吨 /年电 池电 液解 改扩 建项 目	36,00 0,000 .00		26,84 0,240 .01			26,84 0,240 .01	77.93 %	77.93 %				自筹
年 产 30 吨 锂 离 子 电 池 电 液 回 收 2000 吨 溶 剂 项 目	977,1 64,50 0.00		8,549 ,995. 57			8,549 ,995. 57	0.90%	0.90%				自筹、 募 集 资金
年 产 4000 吨 锂 电 池/ 超 级 容 电 器 解 新 材 及 5737. 9 吨化 学 原 料 (副 产 品) 项 目	486,6 18,00 0.00	2,158 ,130. 24	4,038 ,395. 65			6,196 ,525. 89	5.66%	5.66%				自筹、 募 集 资金
年产 8 万 吨 新 材 料 项 目	313,0 93,20 0.00	24,26 3,567 .08	142,7 34,59 1.52	160,9 69,03 5.75		6,029 ,122. 85	87.41 %	87.41 %				自筹、 募 集 资金
4 万吨 /年锂 离 子 电 池 电 液 项 目	300,0 00,00 0.00	2,580 ,784. 26			- 26,43 6.74	2,607 ,221. 00	1.56%	1.56%				自筹、 募 集 资金
Prusi ce 4 万 吨/ 年 电 动 电 池 电 解	459,3 43,68 2.20	131,8 92,97 2.25	7,052 ,167. 71	137,9 75,24 1.35	- 1,351 ,070. 09	2,320 ,968. 70	90.03 %	90.03 %				自筹、 募 集 资金

液项												
年产40万吨锂离子电池电解液项目	727,980,000.00		1,019,417.49			1,019,417.49	0.14%	0.14%				自筹、募集资金
新建实验楼及现有环保设施提升项目	100,000,000.00		651,464.70			651,464.70	45.53%	45.53%				自筹、募集资金
其他零星工程		614,645.58	2,357,538.66	1,388,570.47		1,583,613.77						
合计	4,947,560,282.20	163,235,453.26	323,234,636.97	300,332,847.57	-1,377,506.83	187,514,749.49						

### (3) 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
专用设备	1,419,807.52		1,419,807.52			
专用材料	33,053.59		33,053.59			
合计	1,452,861.11		1,452,861.11			

其他说明：

### 14、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	77,893.50	77,893.50
新增租赁	77,893.50	77,893.50
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	77,893.50	77,893.50
二、累计折旧		
1. 期初余额		

2. 本期增加金额	32,455.63	32,455.63
(1) 计提	32,455.63	32,455.63
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	32,455.63	32,455.63
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	45,437.87	45,437.87
2. 期初账面价值		

其他说明：

## 15、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	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	99,125,273.02	5,729,563.53	3,762,443.53	4,090,121.72	112,707,401.80
2. 本期增加金额	87,474,931.20			3,035,290.91	90,510,222.11
(1) 购置	87,331,149.47			3,034,692.85	90,365,842.32
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
其他增加	143,781.73			598.06	144,379.79
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	186,600,204.22	5,729,563.53	3,762,443.53	7,125,412.63	203,217,623.91
二、累计摊销					

1. 期初余额	9,566,081.28	1,879,099.73	1,304,699.20	1,271,765.77	14,021,645.98
2. 本期增加金额	3,180,405.17	394,803.60	484,520.66	1,344,613.46	5,404,342.89
(1) 计提	3,174,629.93	394,803.60	484,520.66	1,344,590.81	5,398,545.00
其他增加	5,775.24			22.65	5,797.89
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	12,746,486.45	2,273,903.33	1,789,219.86	2,616,379.23	19,425,988.87
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	173,853,717.77	3,455,660.20	1,973,223.67	4,509,033.40	183,791,635.04
2. 期初账面价值	89,559,191.74	3,850,463.80	2,457,744.33	2,818,355.95	98,685,755.82

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 0.00%。

## 16、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	106,515,253.86	18,772,606.63	132,066,639.73	26,529,725.99
内部交易未实现利润	12,456,712.46	3,114,178.12		
递延收益	17,862,439.10	2,679,365.87	14,425,705.34	2,163,855.80
租赁使用权资产摊销差异	46,332.86	11,583.22		
合计	136,880,738.28	24,577,733.84	146,492,345.07	28,693,581.79

## (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
固定资产一次性税前抵扣	69,049,951.80	16,736,375.77		
租赁使用权资产摊销差异	45,437.87	11,359.47		
合计	69,095,389.67	16,747,735.24		

## (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	7,777,047.88	16,800,685.96		28,693,581.79
递延所得税负债	7,777,047.88	8,970,687.36		

## 17、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
预付土地款	33,335,471.23		33,335,471.23	5,181,614.43		5,181,614.43
预付设备款	21,566,429.95		21,566,429.95	13,067,306.45		13,067,306.45
预付工程款				36,045.99		36,045.99
合计	54,901,901.18		54,901,901.18	18,284,966.87		18,284,966.87

其他说明：

## 18、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	262,906,136.28	
合计	262,906,136.28	

短期借款分类的说明：



## 19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,479,740,699.19	1,160,808,875.23
合计	1,479,740,699.19	1,160,808,875.23

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

## 20、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	1,199,154,619.37	1,350,882,384.73
1-2年(含2年)	2,490,662.08	2,562,871.48
2-3年(含3年)	1,402,606.01	290,424.17
3年以上	917,885.88	783,716.77
合计	1,203,965,773.34	1,354,519,397.15

## 21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	5,904,187.16	6,387,164.42
合计	5,904,187.16	6,387,164.42

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
----	------	------

## 22、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	81,694,995.62	167,851,918.93	177,210,001.94	72,336,912.61
二、离职后福利-设定提存计划	1,515.11	9,115,421.94	8,428,955.83	687,981.22
三、辞退福利		30,000.00	30,000.00	
合计	81,696,510.73	176,997,340.87	185,668,957.77	73,024,893.83

### (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	80,101,814.96	139,729,550.26	149,989,100.17	69,842,265.05
2、职工福利费	501,802.66	9,884,185.77	10,384,156.75	1,831.68
3、社会保险费	41,146.44	5,898,904.61	5,291,453.30	648,597.75
其中：医疗保险费	574.70	5,057,668.30	4,454,350.84	603,892.16
工伤保险费	73.14	468,720.51	468,545.75	247.90
生育保险费		354,135.48	354,135.48	
其他	40,498.60	18,380.32	14,421.23	44,457.69
4、住房公积金		9,261,572.91	9,261,572.91	
5、工会经费和职工教育经费	1,050,231.56	3,077,705.38	2,283,718.81	1,844,218.13
合计	81,694,995.62	167,851,918.93	177,210,001.94	72,336,912.61

### (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	1,462.86	8,684,422.77	8,079,106.66	606,778.97
2、失业保险费	52.25	430,999.17	349,849.17	81,202.25
合计	1,515.11	9,115,421.94	8,428,955.83	687,981.22

其他说明：

### 23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	42,290,490.36	53,386,508.43
企业所得税	34,879,542.78	80,482,718.07
个人所得税	893,326.25	769,587.67
城市维护建设税	1,787,741.85	1,247,694.57
教育费附加	1,305,159.31	891,210.42
印花税	870,236.51	230,042.00
房产税	697,946.60	508,708.76
土地使用税	57,912.12	42,008.92
其他	178.90	168.71
合计	82,782,534.68	137,558,647.55

其他说明：

### 24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付股利	25,997,949.07	
其他应付款	5,077,315.23	2,256,598.81
合计	31,075,264.30	2,256,598.81

(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
子公司少数股东股利	25,997,949.07	
合计	25,997,949.07	

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
往来款	4,853,450.23	2,201,763.81
保证金		2,000.00
代扣代缴款项	225.69	
其他	223,639.31	52,835.00
合计	5,077,315.23	2,256,598.81

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：

25、一年内到期的非流动负债

单位：元



			入金额	金额	金额			相关
搬迁补偿款	7,304,568.99			730,456.89			6,574,112.10	与资产相关
200T/年高性能比长寿命动力电池关键材料LiTFSI研发及产业化	6,755,600.28			1,052,820.72			5,702,779.56	与资产相关
腾笼换凤项目	4,393,651.88			104,712.00			4,288,939.88	与资产相关
高安全性功能电解液的开发	3,000,000.00						3,000,000.00	与资产相关
2022年第三批省工业和信息化产业奖励款		3,000,000.00		125,000.00			2,875,000.00	与资产相关
宁德市促进锂电新能源产业链发展的七条措施		2,162,800.00		196,614.00			1,966,186.00	与资产相关
2016年度先进制造产业和电商平台奖励款	1,496,088.29			252,860.04			1,243,228.25	与资产相关
高安全高比能电池体系研究及产业化	1,200,000.00						1,200,000.00	与资产相关
低成本高性能混合电池电容关键项目材料研制		680,000.00					680,000.00	与资产相关
新型高压超级电容器电解液的研究开发	362,962.98			77,777.76			285,185.22	与资产相关
汽车动力电源超级电容器用电解质材料的产业化	361,290.36			77,419.32			283,871.04	与资产相关
新型5伏锂离子电池电解液研发	257,142.84			85,714.29			171,428.55	与资产相关
2019年度高质量发	250,000.00			250,000.00				与资产相关

展产业扶持资金							
---------	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

## 29、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	550,000.00	183,333.30				183,333.30	733,333.30
	0.00	0.00				0.00	0.00

其他说明：

经中国证券监督管理委员会《关于同意江苏瑞泰新能源材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2022]541号）核准，并经深圳证券交易所同意，2022年6月，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票183,333,300股，每股面值为人民币1.00元，发行价格为人民币19.18元/股，募集资金总额为人民币3,516,332,694.00元，扣除发行费用人民币128,263,660.67元（不含税）后，实际募集资金净额为人民币3,388,069,033.33元。其中，183,333,300.00元计入股本，3,204,735,733.33元计入资本公积（股本溢价）。

## 30、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）	494,263,379.19	3,204,735,733.33		3,698,999,112.52
合计	494,263,379.19	3,204,735,733.33		3,698,999,112.52

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

变动说明详见附注“29、股本”。

## 31、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	-	5,601,388.82	-			5,800,561.38		-
外币财务报表折算差额	43,007,346.18	5,601,388.82	199,172.56			5,800,561.38		37,206,784.80
其他综合	-	5,601,388	-			5,800,561		-

收益合计	43,007,346.18	.82	199,172.56			.38		37,206,784.80
------	---------------	-----	------------	--	--	-----	--	---------------

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：

### 32、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	14,276,503.78	22,487,241.58	8,780,944.95	27,982,800.41
合计	14,276,503.78	22,487,241.58	8,780,944.95	27,982,800.41

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司依据 2022 年 11 月 21 日财政部印发的财资[2022]136 号关于印发《企业安全生产费提取和使用管理办法》通知的规定，以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式平均逐月提取安全生产费用。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

### 33、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	38,307,056.76	29,798,111.53		68,105,168.29
合计	38,307,056.76	29,798,111.53		68,105,168.29

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 34、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	1,500,343,431.40	904,016,334.41
调整后期初未分配利润	1,500,343,431.40	904,016,334.41
加：本期归属于母公司所有者的净利润	776,904,489.03	602,339,154.22
减：提取法定盈余公积	29,798,111.53	6,012,057.23
期末未分配利润	2,247,449,808.90	1,500,343,431.40

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。

### 35、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	6,127,286,674.30	4,926,107,616.01	5,194,491,761.44	4,082,559,147.14
其他业务	7,669,103.04	3,910,596.42	8,607,446.20	4,255,744.75
合计	6,134,955,777.34	4,930,018,212.43	5,203,099,207.64	4,086,814,891.89

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

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：				
电池材料	5,903,301,438.74			5,903,301,438.74
有机硅材料	192,407,138.77			192,407,138.77
其他	39,247,199.83			39,247,199.83
按经营地区分类				
其中：				
国内销售	5,075,164,292.05			5,075,164,292.05
国外销售	1,059,791,485.29			1,059,791,485.29
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	6,134,955,777.34			6,134,955,777.34

与履约义务相关的信息：

无

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 156,155,784.08 元，其中，156,155,784.08 元预计将于 2023 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认



收入。

其他说明：

### 36、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	9,648,501.42	4,873,914.45
教育费附加	7,165,404.73	4,050,758.28
房产税	3,528,895.54	2,066,112.41
土地使用税	431,983.33	209,899.95
印花税	3,078,275.84	1,572,113.26
其他	130,599.41	640,882.51
合计	23,983,660.27	13,413,680.86

其他说明：

### 37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,024,801.40	19,786,721.19
保险费	8,897,326.86	4,937,423.84
外销运杂费	5,047,397.61	4,626,979.56
内销运费	4,577,808.58	4,980,078.34
业务招待费	3,900,854.62	4,124,987.95
佣金	1,863,451.86	4,699,755.95
差旅费	1,088,774.42	843,758.32
注册服务费	390,922.38	515,346.55
其他	3,070,907.10	2,972,788.52
合计	39,862,244.83	47,487,840.22

其他说明：

### 38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	51,286,359.46	52,388,082.82
办公费	15,922,827.29	8,551,949.66
中介咨询费	11,039,569.87	10,570,541.31
折旧费	7,873,566.19	7,757,035.89
业务招待费	3,851,585.03	2,522,501.77
差旅费	3,322,624.86	1,120,343.80
无形资产摊销	3,033,364.09	2,075,567.68
物业及保安费	2,289,065.36	970,437.29
保险费	2,006,010.73	1,468,398.84

维修费	1,459,735.47	992,432.43
汽车费用	1,457,827.57	939,452.32
水电费	1,218,980.94	556,066.45
其他	3,967,625.86	2,212,206.91
合计	108,729,142.72	92,125,017.17

其他说明：

### 39、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
试验材料	71,436,741.26	53,219,619.20
职工薪酬	40,105,018.65	56,291,243.52
折旧及摊销	10,080,404.24	8,227,246.00
燃动费	2,640,739.84	1,549,219.69
其他	2,424,461.69	3,770,313.75
合计	126,687,365.68	123,057,642.16

其他说明：

### 40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	5,710,644.62	244,374.99
其中：租赁负债利息费用	2,390.79	
减：利息收入	45,080,279.06	11,570,216.48
汇兑损益	-61,865,505.82	546,590.47
手续费及其他	1,945,003.73	1,204,935.66
合计	-99,290,136.53	-9,574,315.36

其他说明：

### 41、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	12,414,584.65	9,008,672.67
代扣个人所得税手续费	141,614.69	85,747.31
合计	12,556,199.34	9,094,419.98

### 42、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	-562,847.43	

交易性金融资产在持有期间的投资收益	12,847,363.92	9,681,458.53
银行承兑汇票贴现利息	-4,392,965.78	-903,547.17
远期外汇合约结算收益	-13,393,160.00	
合计	-5,501,609.29	8,777,911.36

其他说明：

#### 43、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	3,474,086.71	
合计	3,474,086.71	

其他说明：

#### 44、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	-5,823.76	423.05
应收账款坏账损失	23,485,269.36	-51,727,954.33
合计	23,479,445.60	-51,727,531.28

其他说明：

#### 45、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	-13,199,067.93	-7,647,695.03
合计	-13,199,067.93	-7,647,695.03

其他说明：

#### 46、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
处置固定资产收益	31,229.47	42,096.40

#### 47、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	8,000,000.00		8,000,000.00
赔偿/罚款收入	99,106.27	98,603.66	99,106.27
其他	245,549.19	42,860.94	245,549.19
合计	8,344,655.46	141,464.60	8,344,655.46

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
资本运作 资助资金	张家港保 税区管理 委员会	补助	奖励上市 而给予的 政府补助	是		8,000,000 .00		与收益相 关

其他说明：

#### 48、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	202,434.08	124,982.55	202,434.08
非流动资产毁损报废损失	2,688,677.74	1,330,882.64	2,688,677.74
碳排放权资产摊销	415,471.70	60,000.00	415,471.70
罚款及滞纳金支出	181,105.83	24,599.24	181,105.83
其他	149,355.36	26,671.64	149,355.36
合计	3,637,044.71	1,567,136.07	3,637,044.71

其他说明：

#### 49、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	148,613,121.56	148,184,021.75
递延所得税费用	20,863,583.19	-15,300,282.85
合计	169,476,704.75	132,883,738.90

##### (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	1,030,513,182.59
按法定/适用税率计算的所得税费用	257,628,295.65
子公司适用不同税率的影响	-83,902,601.61
调整以前期间所得税的影响	-117,014.56
非应税收入的影响	-727,809.82
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,468,734.12
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	12,234,548.69
研发支出加计扣除的影响	-18,344,230.61
固定资产一次性加计扣除	-763,217.11
所得税费用	169,476,704.75

其他说明：

## 50、其他综合收益

详见附注 31。

## 51、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
利息收入	41,882,881.80	14,901,169.71
现金收到补贴收入	23,445,624.32	7,849,658.80
收到的其他营业外收入	199,926.91	141,464.60
收到的保证金等	518,506.93	
合计	66,046,939.96	22,892,293.11

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
支付的期间费用	141,404,566.43	108,091,590.63
支付的保证金等	219,675.66	1,493,056.06
营业外支出	612,140.55	236,253.43
合计	142,236,382.64	109,820,900.12

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
收到的与购建长期资产相关的进项税退回		48,452,760.21
合计		48,452,760.21

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
支付投资性质的保证金	5,836,109.44	490,000.00
合计	5,836,109.44	490,000.00

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
收到应收票据贴现款	59,530,416.66	
收回筹资性质的保证金		11,611,300.33
合计	59,530,416.66	11,611,300.33

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
支付筹资性质的保证金	65,385,546.68	100,224.00
支付的发行权益工具的费用	28,638,254.21	
租赁负债偿还数	31,560.64	
合计	94,055,361.53	100,224.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 52、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	861,036,477.84	674,004,241.76
加：资产减值准备	-10,280,377.67	59,375,226.31
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	62,882,513.75	49,901,919.40
使用权资产折旧	32,455.63	
无形资产摊销	5,398,545.00	2,708,723.32
长期待摊费用摊销		
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）	-31,229.47	-42,096.40
固定资产报废损失（收益以 “-”号填列）	2,688,677.74	1,330,882.64
公允价值变动损失（收益以 “-”号填列）	-3,474,086.71	
财务费用（收益以“-”号填 列）	-56,624,444.54	790,965.46
投资损失（收益以“-”号填 列）	1,108,643.51	-8,777,911.36
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	11,892,895.83	-15,300,282.85
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）	8,970,687.36	
存货的减少（增加以“-”号填 列）	-27,545,065.49	-356,288,825.84
经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列）	74,704,863.75	-2,170,487,695.00
经营性应付项目的增加（减少以 “-”号填列）	11,508,129.65	1,811,074,178.40
其他	13,706,296.63	5,720,672.69
经营活动产生的现金流量净额	955,974,982.81	54,009,998.53
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	2,799,433,934.51	881,735,443.48
减：现金的期初余额	881,735,443.48	1,093,357,190.76
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	1,917,698,491.03	-211,621,747.28

## (2) 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	2,799,433,934.51	881,735,443.48
其中：库存现金	381,090.83	467,515.81
可随时用于支付的银行存款	2,799,052,843.68	881,267,927.67
三、期末现金及现金等价物余额	2,799,433,934.51	881,735,443.48

其他说明：

## 53、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	173,812,633.87	保证金等
应收票据	36,380,255.63	质押、已背书未到期未终止确认票据
应收款项融资	1,316,523,548.53	质押
合计	1,526,716,438.03	

其他说明：

## 54、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			172,675,472.10
其中：美元	23,957,633.77	6.9646	166,855,336.15
欧元	61,622.92	7.4229	457,420.77
港币			
日元	62,600.00	0.0524	3,277.61
澳元	1,450.00	0.7042	1,021.05
韩元	724,883,934.00	0.0055	4,003,556.47
新加坡元	266.00	5.1831	1,378.70
新台币	41,295.00	0.2271	9,376.49
波兰兹罗提	846,499.31	1.5878	1,344,076.39
印尼卢比	64,000.00	0.0004	28.47
应收账款			282,867,161.30
其中：美元	40,539,402.51	6.9646	282,340,722.72
欧元	7,138.19	7.4229	52,986.07
港币			
波兰兹罗提	298,180.39	1.5878	473,452.51
长期借款			



其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款			62,741,359.63
其中：美元	9,008,609.20	6.9646	62,741,359.63
应付账款			40,064,514.15
其中：美元	5,752,593.71	6.9646	40,064,514.15

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

子公司	经营地	记账本位币	选择依据
国泰华荣（波兰）有限责任公司	弗罗茨瓦夫	波兰兹罗提	当地法定货币

## 55、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
200T/年高性能比长寿命动力电池关键材料 LiTFSI 研发及产业化	8,200,000.00	递延收益	1,052,820.72
搬迁补偿款	6,574,112.10	递延收益	730,456.89
腾笼换凤项目	5,000,000.00	递延收益	104,712.00
2022年第三批省工业和信息化产业奖励款	3,000,000.00	递延收益	125,000.00
高安全性功能电解液的开发	3,000,000.00	递延收益	
2016年度先进制造产业和电商平台奖奖励款	2,528,600.00	递延收益	252,860.04
宁德市促进锂电新能源产业链发展的七条措施	2,162,800.00	递延收益	196,614.00
高安全高比能电池体系研究及产业化	1,200,000.00	递延收益	
新型高电压超级电容器电解液的研究开发	800,000.00	递延收益	77,777.76
汽车动力电源超级电容器用电解质材料的产业化	600,000.00	递延收益	77,419.32
2019年度高质量发展产业扶持资金	250,000.00	递延收益	250,000.00
新型5伏锂离子电池电解液研发	171,428.55	递延收益	85,714.29
发明专利奖励	100,000.00	其他收益	50,000.00
资本运作资助资金	8,000,000.00	营业外收入	8,000,000.00
对外投资和经济合作资金	2,246,600.00	其他收益	2,246,600.00
开发奖	2,169,000.00	其他收益	2,169,000.00
增产增效奖励	1,477,300.00	其他收益	1,477,300.00

张家港市工业和信息化专项资金	1,001,000.00	其他收益	1,001,000.00
商务发展专项资金	710,200.00	其他收益	710,200.00
稳岗补贴	462,932.63	其他收益	462,932.63
张家港市 2021 年度第二批高质量扶持政策资助	324,090.00	其他收益	324,090.00
2021 年度苏州市优秀人才贡献奖励	264,300.00	其他收益	264,300.00
苏州市企业研发机构绩效补助	225,000.00	其他收益	225,000.00
2020 年张家港市高新技术企业培育资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
苏州 2021 年度企业专利导航计划项目经费	100,000.00	其他收益	100,000.00
2022 年张家港市工业和信息化产业转型升级专项资金奖（专精特新）	96,000.00	其他收益	96,000.00
规范安全生产领域专项奖励	53,000.00	其他收益	53,000.00
省工程技术研究中心绩效合格	50,000.00	其他收益	50,000.00
环责险保费补贴	23,887.00	其他收益	23,887.00
知识产权高质量发展扶持政策资助	9,000.00	其他收益	9,000.00
其他	98,900.00	其他收益	98,900.00

## （2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

## 八、合并范围的变更

### 1、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

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

### 2、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：

#### 1、本期新设子公司情况

（1）二级子公司张家港市国泰华荣化工新材料有限公司本期投资设立自贡国泰华荣新材料有限公司，持股比例 100%。

（2）公司本期投资设立衢州瑞泰新材料有限公司，持股比例 100%。

#### 2、本期注销子公司情况

二级子公司张家港市国泰华荣化工新材料有限公司本期注销子公司韩国国泰华荣有限公司。

## 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	
华荣化工	江苏省张家港市	江苏省张家港市	生产经营	91.14%		同一控制下的企业合并
超威新材	江苏省张家港市	江苏省张家港市	生产经营	71.46%		同一控制下的企业合并
宁德华荣	福建省福鼎市	福建省福鼎市	生产经营		100.00%	同一控制下的企业合并
波兰华荣	波兰	波兰	生产经营	50.00%	50.00%	新设
上海树培	上海市	上海市	生产经营	100.00%		新设
超威新能源	江苏省张家港市	江苏省张家港市	生产经营	49.00%	51.00%	新设
衢州超威	浙江省衢州市	浙江省衢州市	生产经营	49.00%	51.00%	新设
华荣韩国	韩国	韩国	生产经营		100.00%	新设
衢州瑞泰	江苏省衢州市	江苏省衢州市	生产经营	100.00%		新设
自贡华荣	四川省自贡市	四川省自贡市	生产经营		100.00%	新设

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：

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的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
华荣化工	8.86%	72,605,873.24	23,751,327.34	204,432,507.91

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
华荣化工	4,465,494,330.76	790,570,236.03	5,256,064,566.79	2,926,828,863.17	21,871,054.54	2,948,699,917.71	3,860,700,993.70	594,782,829.10	4,455,483,822.80	2,705,774,806.39	11,761,711.83	2,717,536,518.22

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
华荣化工	5,905,421,182.99	819,611,654.90	822,955,408.13	971,957,800.89	4,932,648,115.26	603,820,503.53	585,089,320.32	54,182,089.42

其他说明：

## 2、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	
江苏泰瑞联腾材料科技有限公司	江苏省常熟市	江苏省常熟市	化工	25.00%		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
	江苏泰瑞联腾材料科技有限公司	江苏泰瑞联腾材料科技有限公司
流动资产	28,196,671.03	
非流动资产	173,650,089.80	
资产合计	201,846,760.83	
流动负债	3,101,493.03	

非流动负债		
负债合计	3,101,493.03	
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	198,745,267.80	
按持股比例计算的净资产份额	49,686,316.95	
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	49,437,152.57	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润	-2,251,389.73	
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-2,251,389.73	
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

## 十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

### （一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，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、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

## （二）流动性风险

流动性风险是指企业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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，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。

## （三）市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

### 1、利率风险

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

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。本公司报告期末银行借款均为固定利率借款，面对的利率风险较小。

### 2、汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控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。于本报告期间，本公司通过签署远期结售汇产品等方式来达到规避汇率风险的目的。于 2022 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于外币升值或贬值 10%，那么本公司当年净利润将减少或增加 2998.26 万元。

### 3、其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

## 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			合计
	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	

一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一)交易性金融资产		2,263,704,086.71		2,263,704,086.71
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		2,263,704,086.71		2,263,704,086.71
(4) 银行理财产品		2,263,704,086.71		2,263,704,086.71
(三)其他权益工具投资			3,796,103.84	3,796,103.84
※应收款项融资		1,664,220,863.79		1,664,220,863.79
持续以公允价值计量的资产总额		3,927,924,950.50	3,796,103.84	3,931,721,054.34
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

公司根据市场公开报价确定计量项目的公允价值。

## 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

项目	2022年12月31日公允价值	估值技术	输入值
交易性金融资产	2,263,704,086.71	现金流量折现	本金加上截至资产负债表日的预期收益
应收款项融资	1,664,220,863.79	现金流量折现	期限较短，账面价值与公允价值相近

## 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

公司第三层次公允价值计量的其他权益工具投资系公司持有的非上市公司股权，公允价值的可能估计金额分布范围很广，导致对采用估值技术的重要参数难以进行定性和定量分析，所以公司以投资成本作为公允价值的最佳估计。

## 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
江苏国泰	张家港市国泰时代广场11-24楼	综合类	1,627,553,824元	68.18%	68.18%

本企业的母公司情况的说明

母公司江苏国泰直接持有本公司 68.18%股份，通过张家港市国泰投资有限公司间接持有本公司 2.73%。

本企业最终控制方是江苏国泰国际贸易有限公司。

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、在其他主体中的权益”。

## 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、在其他主体中的权益”。

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
江苏国泰华博进出口有限公司（以下简称“华博进出口”）	控股股东的子公司
江苏国泰紫金科技发展有限公司（以下简称“紫金科技”）	控股股东的子公司
张家港保税区国泰景云物业管理有限公司（以下简称“景云物业”）	控股股东的子公司
张家港保税区国泰智选商贸有限公司（以下简称“国泰智选”）	控股股东的子公司
江苏国泰慧通贸易有限公司（以下简称“慧贸通”）	控股股东的子公司
江苏国泰国际贸易有限公司（以下简称“国际贸易公司”）	控股股东的母公司
苏州晴朗楼宇设备有限公司（以下简称“晴朗楼宇”）	控股股东的母公司的子公司
江苏国泰博创实业有限公司（以下简称“博创实业”）	控股股东的子公司
江苏国泰国际集团华昇实业有限公司（以下简称“华昇实业”）	控股股东的母公司的子公司

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
华昇实业	接受商品及服务	1,107,351.78			391,123.49
晴朗楼宇	接受服务	909,065.73			2,501,401.83
国泰智选	采购商品	515,990.05			216,276.00



慧贸通	接受商品及服务	437,426.00			299,466.00
景云物业	接受商品及服务	137,408.99			123,425.82
博创实业	接受代理服务	297,441.82			76,200.69
华博进出口	采购商品	68,125.05			20,620.00
紫金科技	接受服务	1,886.79			

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
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 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
-------	--------	-----------	-----------

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
国际贸易公司	房屋租赁	15,619.05	22,641.51								

关联租赁情况说明

## (3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	18,945,845.50	15,983,025.00

## (4) 其他关联交易

无

## 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
其他应收款					
	国际贸易公司	2,000.00			

## (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			
	晴朗楼宇	233,884.00	139,650.00
	博创实业	135,976.41	2,369.08
	华昇实业	2,374.00	0.00

## 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

## 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

(1) 本公司一级子公司华荣化工与中国农业银行张家港分行签订的《票据池融资服务协议》约定，将票据交予中国农业银行张家港分行统一管理，并进行票据质押融资。截至2022年12月31日，尚有金额为494,252,591.02元的银行承兑汇票处于质押状态，该协议下的票据池融资最高合作额度为人民币1,200,000,000元，期限自2021年12月20日至2024年12月19日。

(2) 本公司二级子公司宁德华荣与中国建设银行股份有限公司福鼎支行签订的《票据池融资服务协议》约定，将票据交予中国建设银行股份有限公司福鼎支行统一管理，并进行票据质押融资。截至2022年12月31日，尚有金额为714,952,113.82元的银行承兑汇票处于质押状态。另有本公司二级子公司宁德华荣与中国银行股份有限公司福鼎支行签订的《票据池融资服务协议》约定，将票据交予中国银行股份有限公司福鼎支行统一管理，并进行票据质押融资。截至2022年12月31日，尚有金额为133,110,086.16元的银行承兑汇票处于质押状态。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，公司已终止确认但尚未到期的银行承兑汇票背书或贴现金额为 642,443,082.89 元。

### (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。

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	73,333,330.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	73,333,330.00
利润分配方案	2023 年 4 月 24 日，公司召开第一届董事会第二十四次审议通过《关于〈2022 年度利润分配方案〉的议案》，决定公司以现有总股本 733,333,300 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.00 元（含税），合计派发现金股利 73,333,330 元（含税），剩余未分配利润结转下一年度。本年度不送红股，不进行公积金转增股本。

## 十六、其他重要事项

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、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	208,697,995.85	
其他应收款	10,213,444.17	
合计	218,911,440.02	

#### (1) 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
华荣化工	189,767,995.85	
超威新材	18,930,000.00	
合计	208,697,995.85	

## (2) 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
合并关联方往来	10,213,444.17	0.00
合计	10,213,444.17	0.00

### 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 在本期				
本期计提	10,213,444.17			10,213,444.17
2022年12月31日余额	10,213,444.17			10,213,444.17

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)	10,213,444.17
合计	10,213,444.17

### 3) 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
江苏国泰超威新材料有限公司	合并关联方往来	10,213,444.17	1年以内	100.00%	
合计		10,213,444.17		100.00%	

## 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	1,172,389,520.70		1,172,389,520.70	972,365,370.70		972,365,370.70
对联营、合营	49,437,152.5		49,437,152.5			

企业投资	7		7			
合计	1,221,826,673.27		1,221,826,673.27	972,365,370.70		972,365,370.70

### (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		
超威新材	82,307,472.52					82,307,472.52	
华荣化工	675,493,498.18					675,493,498.18	
波兰华荣	192,514,400.00	23,374,150.00				215,888,550.00	
张家港超威	4,900,000.00	24,500,000.00				29,400,000.00	
衢州超威	17,150,000.00	17,150,000.00				34,300,000.00	
衢州瑞泰		135,000,000.00				135,000,000.00	
合计	972,365,370.70	200,024,150.00				1,172,389,520.70	

### (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											
江苏泰瑞联腾材料科技有限公司		50,000,000.00		-562,847.43						49,437,152.57	
小计		50,000,000.00		-562,847.43						49,437,152.57	
合计		50,000,000.00		-562,847.43						49,437,152.57	

### 4、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	263,384,617.58	57,608,141.60

权益法核算的长期股权投资收益	-562,847.43	
银行理财收益	12,214,034.90	9,402,386.42
合计	275,035,805.05	67,010,528.02

## 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	-2,657,448.27	
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)	20,414,584.65	
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	-13,393,160.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,291,419.61	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-462,096.82	
减: 所得税影响额	1,527,411.15	
少数股东权益影响额	29,354.55	
合计	4,636,533.47	--

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

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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	16.78%	1.21	1.21
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.68%	1.2	1.2