

上海普利特复合材料股份有限公司

2023 年财务报告



2024 年 4 月

第十节 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	2024 年 04 月 18 日
审计机构名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众会字（2024）第 03585 号
注册会计师姓名	曹磊、管珺珺

审计报告正文

上海普利特复合材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了上海普利特复合材料股份有限公司（以下简称普利特材料公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并所有者权益变动表和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，公允反映了普利特材料公司 2023 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2023 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

三、关键审计事项（续）

1. 销售的确认

事项描述

如财务报表附注 5.42 所述，普利特材料公司于报告期内实现销售收入约 870,937.45 万元，收入依财务报表附注 3.26 之方法予以确认。

由于销售收入是普利特材料公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵利润的固有风险，所以我们将销售的确认识别为关键审计事项。

审计应对

- 1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- 2) 检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价普利特材料公司收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- 3) 通过抽样的方式检查合同或订单、出库单及送货单等单据，评价普利特材料公司收入确认时点是否合理，金额是否准确；
- 4) 通过抽样的方式对应收账款余额实施函证程序，并将函证结果与管理层记录的金额进行了核对，以评价普利特材料公司记录应收账款的准确性；
- 5) 结合存货监盘程序就资产负债表日前记录的收入交易，选取样本，核对客户签收单，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

2. 商誉确认及其减值

事项描述

如财务报表附注 5.17 所述，截止 2023 年 12 月 31 日普利特材料公司商誉账面价值约 41,721.27 万元，普利特材料公司管理层于每一报告期期末采用现金流量净现值估值模型对被收购公司未来可流入现金净现值进行评估，并据此进行商誉减值测试。现金流量净现值估值模型关键假设包含了复合增长率、毛利率及折现率等参数。由于商誉减值测试过程较为复杂，且现金流量净现值估值模型中重要参数的确定涉及管理层的重大估计及判断，因此我们将商誉减值测试也识别为关键审计事项。

三、关键审计事项（续）

审计应对

我们对商誉减值测试所执行的审计程序主要包括：

- (1) 对与商誉减值测试相关的关键内部控制的设计及执行有效性进行了评估和测试；
- (2) 评估现金流量净现值折现模型中使用的假设及用于确定使用价值模型的方法；
- (3) 测试了现金流量净现值折现模型中的计算，并将模型中的关键输入信息与外部信息和历史信息进行比对。主要涉及：

- 将详细预测期收入增长率与公司的历史收入增长率进行比较；
- 将预测的毛利率与以往业绩进行比较，并考虑市场趋势；
- 结合各国的无风险利率及公司债务资本成本及权益资本成本，通过考虑并重新计算同行业可比公司的加权平均资本成本，评估了管理层采用的折现率；
- 我们测试了资产组未来现金流量净现值的计算是否准确。

四、其他信息

普利特材料公司管理层对其他信息负责。其他信息包括普利特材料公司 2023 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

普利特材料公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估普利特材料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普利特材料公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督普利特材料公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

以下工作：

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对普利特材料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普利特材料公司不能持续经营。

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

(6) 就普利特材料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。

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师 曹磊

（项目合伙人）

中国注册会计师 管珺珺

中国，上海

2024 年 4 月 18 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：上海普利特复合材料股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,436,885,895.54	378,974,050.58
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	31,500,000.00	31,500,000.00
衍生金融资产		
应收票据	337,402,549.65	256,368,587.21
应收账款	3,570,203,115.87	2,662,517,908.08
应收款项融资	324,088,731.39	233,485,921.06
预付款项	228,486,645.15	177,589,774.38
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	27,021,649.98	21,384,963.54
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,823,803,974.79	1,766,771,826.52
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	91,278,877.35	35,167,612.75
流动资产合计	7,870,671,439.72	5,563,760,644.12
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		4,000,000.00
长期股权投资	61,698,571.12	42,438,592.96
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	57,556,683.84	42,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	2,104,105,695.29	1,585,557,777.42
在建工程	267,753,154.87	437,336,659.83
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	39,733,236.76	15,023,968.86
无形资产	350,078,159.35	367,273,911.09
开发支出		
商誉	417,212,678.77	432,984,597.77
长期待摊费用	18,180,187.93	12,783,399.03
递延所得税资产	76,903,275.46	75,561,169.67
其他非流动资产	643,316,695.24	29,553,566.32
非流动资产合计	4,036,538,338.63	3,044,513,642.95
资产总计	11,907,209,778.35	8,608,274,287.07
流动负债：		
短期借款	2,611,488,605.90	2,301,353,136.19
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		43,265.00

应付票据	841,034,519.41	390,678,366.58
应付账款	1,715,038,282.99	1,028,030,484.99
预收款项		
合同负债	76,223,591.07	95,055,226.22
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	83,839,258.85	89,251,909.38
应交税费	75,652,650.77	37,222,473.51
其他应付款	474,518,909.13	542,256,464.57
其中：应付利息		
应付股利		71,295,453.00
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	207,529,078.45	51,394,401.43
其他流动负债		17,770,729.64
流动负债合计	6,085,324,896.57	4,553,056,457.51
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,051,751,587.20	829,092,696.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	40,947,042.56	15,457,161.92
长期应付款	1,508,353.04	2,392,709.22
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	54,588,749.72	60,863,484.52

递延所得税负债	31,637,392.24	39,268,821.56
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,180,433,124.76	947,074,873.22
负债合计	7,265,758,021.33	5,500,131,330.73
所有者权益：		
股本	1,114,146,844.00	1,017,431,917.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,215,151,924.77	257,799,675.61
减：库存股	113,764,547.59	107,839,348.37
其他综合收益	67,718,476.33	57,483,185.36
专项储备	1,072,653.80	
盈余公积	212,002,468.74	184,188,949.58
一般风险准备		
未分配利润	1,819,921,974.15	1,430,130,851.76
归属于母公司所有者权益合计	4,316,249,794.20	2,839,195,230.94
少数股东权益	325,201,962.82	268,947,725.40
所有者权益合计	4,641,451,757.02	3,108,142,956.34
负债和所有者权益总计	11,907,209,778.35	8,608,274,287.07

法定代表人：周文

主管会计工作负责人：周臻纶

会计机构负责人：刘赞

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	143,497,394.78	106,108,223.12
交易性金融资产	10,000,000.00	10,000,000.00

衍生金融资产		
应收票据	336,564,654.25	218,699,967.36
应收账款	1,837,143,905.02	1,647,151,010.99
应收款项融资	244,437,296.92	193,527,123.69
预付款项	39,364,088.41	111,999,986.10
其他应收款	672,421,982.09	598,333,910.22
其中：应收利息	19,444.44	1,435,091.17
应收股利		495,000.00
存货	80,527,515.57	26,777,961.05
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	3,363,956,837.04	2,912,598,182.53
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	3,005,635,659.38	2,174,725,273.56
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	57,556,683.84	42,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	83,070,086.69	58,222,331.18
在建工程	13,094,880.60	19,663,527.59
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,377,305.25	
无形资产	2,074,181.66	2,292,146.00
开发支出		
商誉		

长期待摊费用		
递延所得税资产	16,701,878.16	15,620,636.14
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,188,510,675.58	2,312,523,914.47
资产总计	6,552,467,512.62	5,225,122,097.00
流动负债：		
短期借款	1,721,342,775.30	1,647,041,952.97
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	144,367,623.51	79,819,000.47
应付账款	213,347,676.51	80,634,278.33
预收款项		
合同负债	28,464,677.19	44,712,722.44
应付职工薪酬	18,516,555.48	23,140,191.04
应交税费	69,878,244.22	34,679,931.61
其他应付款	91,231,023.85	378,005,605.07
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	43,000,000.00	21,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	2,330,148,576.06	2,309,033,681.93
非流动负债：		
长期借款	597,638,000.00	594,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	11,134,973.58	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		

预计负债		
递延收益	4,430,500.00	1,130,600.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	613,203,473.58	595,130,600.00
负债合计	2,943,352,049.64	2,904,164,281.93
所有者权益：		
股本	1,114,146,844.00	1,017,431,917.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,211,985,111.65	241,983,408.95
减：库存股	113,764,547.59	107,839,348.37
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	212,002,468.74	184,188,949.58
未分配利润	1,184,745,586.18	985,192,887.91
所有者权益合计	3,609,115,462.98	2,320,957,815.07
负债和所有者权益总计	6,552,467,512.62	5,225,122,097.00

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	8,709,374,461.11	6,758,481,608.85
其中：营业收入	8,709,374,461.11	6,758,481,608.85
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	8,272,617,208.65	6,512,307,649.46
其中：营业成本	7,272,444,162.86	5,800,432,608.75

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	44,302,100.01	27,751,920.88
销售费用	114,003,996.19	69,165,615.28
管理费用	239,038,200.79	191,583,303.51
研发费用	514,191,255.58	357,706,593.87
财务费用	88,637,493.22	65,667,607.17
其中：利息费用	105,784,943.50	65,269,598.80
利息收入	14,311,594.74	8,887,110.93
加：其他收益	124,440,972.18	32,340,630.58
投资收益（损失以“-”号填列）	-4,858,654.15	-5,125,640.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-11,740,021.84	-12,414,940.89
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）	43,265.00	-144,490.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	7,760,643.08	-37,387,509.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-68,143,900.00	-27,455,886.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	119,148.33	1,573,051.58
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	496,118,726.90	209,974,115.13
加：营业外收入	6,778,019.32	461,718.91
减：营业外支出	6,678,965.31	1,218,655.53

四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	496,217,780.91	209,217,178.51
减：所得税费用	23,339,381.33	-7,360,649.51
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	472,878,399.58	216,577,828.02
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	472,878,399.58	216,577,828.02
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	468,373,615.70	202,094,518.36
2.少数股东损益	4,504,783.88	14,483,309.66
六、其他综合收益的税后净额	10,235,290.97	45,631,441.55
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	10,235,290.97	45,631,441.55
（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	10,235,290.97	45,631,441.55
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	10,235,290.97	45,631,441.55
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	483,113,690.55	262,209,269.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	478,608,906.67	247,725,959.91
归属于少数股东的综合收益总额	4,504,783.88	14,483,309.66

八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.4458	0.2005
（二）稀释每股收益	0.4458	0.2005

法定代表人：周文

主管会计工作负责人：周臻纶

会计机构负责人：刘赞

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	4,436,787,397.72	4,214,898,335.63
减：营业成本	3,814,150,947.13	3,808,758,424.70
税金及附加	11,330,691.32	3,652,449.73
销售费用	36,579,302.81	31,223,112.97
管理费用	86,949,535.70	96,821,820.57
研发费用	173,839,092.64	164,525,729.18
财务费用	55,276,230.56	34,350,113.06
其中：利息费用	59,269,168.26	41,212,355.75
利息收入	2,661,332.60	2,347,139.52
加：其他收益	31,027,227.11	15,212,807.59
投资收益（损失以“－”号填列）	3,453,751.69	-902,985.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,339,614.18	-4,598,573.56
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	2,800,657.70	-27,317,430.16
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-5,951,369.51	
资产处置收益（损失以“－”号填列）		

二、营业利润（亏损以“－”号填列）	289,991,864.55	62,559,077.67
加：营业外收入	5,919,833.34	55,000.00
减：营业外支出	347,570.25	1,042,063.16
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	295,564,127.64	61,572,014.51
减：所得税费用	17,428,936.06	-630,120.08
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	278,135,191.58	62,202,134.59
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	278,135,191.58	62,202,134.59
（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	278,135,191.58	62,202,134.59
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	2023 年度	2022 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	9,464,214,149.27	6,655,704,720.22
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	33,110,556.04	55,208,418.55
收到其他与经营活动有关的现金	163,777,752.88	37,418,823.03
经营活动现金流入小计	9,661,102,458.19	6,748,331,961.80
购买商品、接受劳务支付的现金	7,861,405,698.39	6,297,257,725.16
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	580,682,339.77	341,200,359.03
支付的各项税费	168,102,545.06	80,899,260.33
支付其他与经营活动有关的现金	215,192,351.60	141,144,704.54
经营活动现金流出小计	8,825,382,934.82	6,860,502,049.06

经营活动产生的现金流量净额	835,719,523.37	-112,170,087.26
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	11,166,655.35	205,206,603.79
取得投资收益收到的现金	526,300.00	1,017,339.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,349,522.25	13,272,895.15
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	6,320,000.00	
投资活动现金流入小计	20,362,477.60	219,496,838.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	969,255,956.47	131,598,355.02
投资支付的现金	45,614,800.00	217,000,000.00
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	238,002,800.00	854,820,222.71
支付其他与投资活动有关的现金	93,699,000.00	2,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,346,572,556.47	1,205,418,577.73
投资活动产生的现金流量净额	-1,326,210,078.87	-985,921,739.17
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,113,587,247.51	28,473,120.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	39,100,000.00	
取得借款收到的现金	3,616,058,500.00	3,160,487,331.40
收到其他与筹资活动有关的现金	54,459,743.00	
筹资活动现金流入小计	4,784,105,490.51	3,188,960,451.40
偿还债务支付的现金	2,936,798,904.86	1,999,572,145.43
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	219,820,856.20	252,783,658.71
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	71,295,453.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	505,860,342.82	15,997,762.42
筹资活动现金流出小计	3,662,480,103.88	2,268,353,566.56
筹资活动产生的现金流量净额	1,121,625,386.63	920,606,884.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,330,958.60	5,923,145.83
五、现金及现金等价物净增加额	632,465,789.73	-171,561,795.76

加：期初现金及现金等价物余额	195,970,598.96	367,532,394.72
六、期末现金及现金等价物余额	828,436,388.69	195,970,598.96

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	4,633,438,869.95	4,487,762,008.78
收到的税费返还	4,470,161.08	9,361,824.15
收到其他与经营活动有关的现金	12,514,988.24	25,480,142.48
经营活动现金流入小计	4,650,424,019.27	4,522,603,975.41
购买商品、接受劳务支付的现金	4,197,044,693.38	4,767,797,530.88
支付给职工以及为职工支付的现金	106,815,777.47	70,628,538.33
支付的各项税费	28,800,349.49	3,881,427.74
支付其他与经营活动有关的现金	108,435,259.15	77,733,999.28
经营活动现金流出小计	4,441,096,079.49	4,920,041,496.23
经营活动产生的现金流量净额	209,327,939.78	-397,437,520.82
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,116,490.54	200,000,000.00
取得投资收益收到的现金	9,030,838.22	1,779,386.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	123,686.21	609,673.78
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	78,152,964.63	
投资活动现金流入小计	107,423,979.60	202,389,059.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	34,992,890.82	13,189,387.50
投资支付的现金	870,250,000.00	217,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	238,002,800.00	902,970,200.00
支付其他与投资活动有关的现金	147,309,426.17	128,400,398.99
投资活动现金流出小计	1,290,555,116.99	1,262,059,986.49

投资活动产生的现金流量净额	-1,183,131,137.39	-1,059,670,926.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,074,487,247.51	28,473,120.00
取得借款收到的现金	2,256,374,000.00	2,736,530,530.73
收到其他与筹资活动有关的现金	58,605,578.48	55,386,743.85
筹资活动现金流入小计	3,389,466,825.99	2,820,390,394.58
偿还债务支付的现金	2,157,334,590.35	1,415,472,349.14
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	106,484,413.31	90,158,466.08
支付其他与筹资活动有关的现金	113,251,579.82	6,441,949.18
筹资活动现金流出小计	2,377,070,583.48	1,512,072,764.40
筹资活动产生的现金流量净额	1,012,396,242.51	1,308,317,630.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	221,126.76	4,369,340.57
五、现金及现金等价物净增加额	38,814,171.66	-144,421,476.68
加：期初现金及现金等价物余额	95,683,223.12	240,104,699.80
六、期末现金及现金等价物余额	134,497,394.78	95,683,223.12

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 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	1,017,431,917.00				257,799,675.61	107,107,839,348.37	57,483,185.36		184,188,949.58		1,430,013,085.176		2,839,195,230.94	268,947,725.40	3,108,142,956.34
加：会计政策变更															
期差错更正															

他															
二、 本年期初 余额	1,017,431.91 7.00				257,799,675.61	107,839,348.37	57,483,185.36		184,188,949.58		1,430,130,851.76		2,839,195,230.94	268,947,725.40	3,108,142,956.34
三、 本期增减 变动金额 (减少以 “一”号 填列)	96,714,927.00				957,352,249.16	5,925,199.22	10,235,290.97	1,072,653.80	27,813,519.16		389,791,122.39		1,477,054,563.26	56,254,237.42	1,533,308,800.68
(一) 综合收益 总额							10,235,290.97				468,373,615.70		478,608,906.67	4,504,783.88	483,113,690.55
(二) 所有者投入 和减少资本	96,714,927.00				957,352,249.16	5,925,199.22							1,048,141,976.94	51,749,453.54	1,099,891,430.48
1. 所有者投入的 普通股	96,714,927.00				977,722,920.51	5,712,000.00							1,068,775,247.51	39,100,000.00	1,107,875,247.51
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					17,553,661.20								17,553,661.20		17,553,661.20
4. 其他	-49,400.00				-37,924,332.5	213,199.22							-38,186,931.7	12,649,453.54	-25,537,478.2

					5							7		3
(三) 利润分配								27,813,519.16		-78,582,493.31		-50,768,974.15		-50,768,974.15
1. 提取盈余公积								27,813,519.16		-27,813,519.16				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-50,768,974.15		-50,768,974.15		-50,768,974.15
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								1,072,653.80					1,072,653.80		1,072,653.80
1. 本期提取								2,184,000.00					2,184,000.00		2,184,000.00
2. 本期使用								1,111,346.20					1,111,346.20		1,111,346.20
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,114,416,844.00				1,215,151,924.77	113,764,547.59	67,718,476.33	1,072,653.80	212,002,468.74		1,819,921,974.15		4,316,249,794.20	325,201,962.82	4,641,451,757.02

上期金额

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	1,014,062,317.00				190,320,699.61	75,099,279.19	11,851,743.81	20,822.82	177,968,736.12		1,284,657,665.71		2,603,782,705.88	13,682,687.5	2,617,465,574.63
加：会计政策变更															

期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	1,01 4,06 2,31 7.00				190, 320, 699. 61	75,0 99,2 79.1 9	11,8 51,7 43.8 1	20,8 22.8 2	177, 968, 736. 12		1,28 4,65 7,66 5.71		2,60 3,78 2,70 5.88	13,6 82,8 68.7 5	2,61 7,46 5,57 4.63
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	3,36 9,60 0.00				67,4 78,9 76.0 0	32,7 40,0 69.1 8	45,6 31,4 41.5 5	- 20,8 22.8 2	6,22 0,21 3.46		145, 473, 186. 05		235, 412, 525. 06	255, 264, 856. 65	490, 677, 381. 71
(一) 综合 收益 总额							45,6 31,4 41.5 5				202, 094, 518. 36		247, 725, 959. 91	14,4 83,3 09.6 6	262, 209, 269. 57
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	3,36 9,60 0.00				67,4 78,9 76.0 0	32,7 40,0 69.1 8							38,1 08,5 06.8 2	240, 781, 546. 99	278, 890, 053. 81
1. 所有 者投 入的 普通 股	3,36 9,60 0.00				25,1 03,5 20.0 0	28,4 73,1 20.0 0									
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					42,3 75,4 56.0 0								42,3 75,4 56.0 0		42,3 75,4 56.0 0

4. 其他						4,266,949.18							-4,266,949.18	240,781,546.99	236,514,597.81
(三) 利润分配								6,220,213.46		56,621,332.31			-50,401,118.85		-50,401,118.85
1. 提取盈余公积							6,220,213.46			-6,220,213.46					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-50,401,118.85			-50,401,118.85		-50,401,118.85
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								- 20,8 22.8 2				- 20,8 22.8 2		- 20,8 22.8 2
1. 本期提取								2,33 7,02 3.33				2,33 7,02 3.33		2,33 7,02 3.33
2. 本期使用								2,35 7,84 6.15				2,35 7,84 6.15		2,35 7,84 6.15
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,017,431,917.00				257,799,675.61	107,839,348.37	57,483,185.36	184,188,949.58		1,430,130,851.76		2,839,195,230.94	268,947,725.40	3,108,142,956.34

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 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	1,017,431,917.00				241,983,408.95	107,839,348.37			184,188,949.58	985,192,887.91		2,320,957,815.07
加												

：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	1,017 ,431, 917.0 0				241,9 83,40 8.95	107,8 39,34 8.37			184,1 88,94 9.58	985,1 92,88 7.91		2,320 ,957, 815.0 7
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	96,71 4,927 .00				970,0 01,70 2.70	5,925 ,199. 22			27,81 3,519 .16	199,5 52,69 8.27		1,288 ,157, 647.9 1
(一) 综 合收 益总 额										278,1 35,19 1.58		278,1 35,19 1.58
(二) 所 有者 投入 和减 少资 本	96,71 4,927 .00				970,0 01,70 2.70	5,925 ,199. 22						1,060 ,791, 430.4 8
1. 所 有者 投入 的普 通股	96,76 4,327 .00				977,7 22,92 0.51	5,712 ,000. 00						1,068 ,775, 247.5 1
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股 份支 付计 入所 有者					17,55 3,661 .20							17,55 3,661 .20

权益的金 额												
4. 其 他	- 49,40 0.00				- 25,27 4,879 .01	213,1 99.22						- 25,53 7,478 .23
(三))利 润分 配								27,81 3,519 .16	- 78,58 2,493 .31			- 50,76 8,974 .15
1. 提 取盈 余公 积								27,81 3,519 .16	- 27,81 3,519 .16			
2. 对 所有 者 (或 股 东) 的分 配									- 50,76 8,974 .15			- 50,76 8,974 .15
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	1,114,146.844.00				1,211,985,111.65	113,764,547.59			212,002,468.74	1,184,745,586.18		3,609,115,462.98

上期金额

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	1,014,062,317.00				174,504,432.95	75,099,279.19			177,968,736.12	979,612,085.63		2,271,048,292.51
加：会计政策变更												
期差												

错更正												
他												
二、本年期初余额	1,014,062,317.00				174,504.43	75,099,279.19			177,968.73	979,612.08		2,271,048,292.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,369,600.00				67,478,976.00	32,740,069.18			6,220,213.46	5,580,802.28		49,909,522.56
（一）综合收益总额										62,202,134.59		62,202,134.59
（二）所有者投入和减少资本	3,369,600.00				67,478,976.00	32,740,069.18						38,108,506.82
1. 所有者投入的普通股	3,369,600.00				25,103,520.00	28,473,120.00						
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					42,375,456.00							42,375,456.00
4. 其他						4,266,949.18						-4,266,949.18

(三) 利润分配									6,220,213.46	-56,621,332.31		-50,401,118.85
1. 提取盈余公积									6,220,213.46	-6,220,213.46		
2. 对所有者(或股东)的分配										-50,401,118.85		-50,401,118.85
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、本期期末余额	1,017,431.917.00				241,983.408.95	107,839.348.37			184,188.949.58	985,192.887.91		2,320,957.815.07

三、公司基本情况

上海普利特复合材料股份有限公司（以下简称“公司”）前身为上海普利特复合材料有限公司（以下简称“原公司”），系经上海市工商行政管理局批准，由上海普利特化学研究所和职工自然人共同投资，于 1999 年 10 月 28 日在上海注册成立。企业法人营业执照注册号为 3101091016969，经营期限为 10 年。初始注册资本为 2,000,000 元，后经多次增资后于股改基准日按原公司经审计的净资产为基础折合股本 10,000 万股，每股面值 1 元。

公司经中国证券监督管理委员会下发的中国证券监督管理委员会证监许可[2009]1255 号文“关于核准上海普利特复合材料股份有限公司首次公开发行股票批复”批准，于 2009 年 12 月 9 日公开发行普通股 35,000,000 股。

根据公司 2011 年第一次临时股东大会决议及修改后的章程规定，公司以 2010 年 12 月 31 日公司的总股本 135,000,000 股为基数，按每 10 股转增 10 股的比例以资本公积向全体股东转增股份总额 135,000,000 股，每股面值 1 元，总计增加注册资本 135,000,000.00 元。

公司经 2017 年 6 月 15 日中国证券监督管理委员会下发的《关于核准上海普利特复合材料股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]926 号）批准，向自然人池驰非公开发行 A 股股票 849,978.00 股，共计增加注册资本 849,978.00 元。

经公司 2017 年度股东大会与第四届董事会第十六次会议表决通过，公司以 2017 年 12 月 31 日公司的总股本 270,849,978 股为基数，按每 10 股转增 5 股的比例以资本公积向全体股东转增股份总额 135,424,989 股，每股面值 1 元，总计增加注册资本 135,424,989.00 元。

2019 年 5 月，经公司 2018 年度股东大会与第四届董事会第二十一次会议表决通过，公司以 2018 年 12 月 31 日公司的总股本 406,274,967 股为基数，按每 10 股转增 3 股的比例以资本公积向全体股东转增股份总额 121,882,490 股，每股面值 1 元，总计增加注册资本 121,882,490.00 元。

2020 年 4 月，经公司 2019 年度股东大会与第五届董事会第六次会议表决通过，公司以 2019 年 12 月 31 日公司的总股本 528,157,457 股为基数，按每 10 股转增 3 股的比例以资本公积向全体股东转增股份总额 158,447,237 股，每 10 股送红股 3 股分配股票股利总额 158,447,237 股，每股面值 1 元，总计增加注册资本 316,894,474.00 元。

2021 年 5 月，经公司 2020 年度股东大会与第五届董事会第十三次会议表决通过，公司以 2020 年 12 月 31 日公司的总股本 845,051,931 股为基数，每 10 股送红股 2 股分配股票股利总额 169,010,386 股，每股面值 1 元，总计增加注册资本 169,010,386.00 元。

2022 年 11 月，经公司第六届董事会第六次会议上审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，拟向符合授予条件的 125 名激励对象授予 359 万股限制性股票，首次授予价格为每股 8.45 元。上述激励对象中最终有 119 名激励对象认购了 336.96 万股限制性股票，据此增加注册资本 3,369,600.00 元。

2023 年 3 月，公司经中国证券监督管理委员会下发的《关于同意上海普利特复合材料股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可（2023）1073 号）同意，向特定对象发行股票 96,084,327 股，每股面值 1 元，增加注册资本 96,084,327.00 元。

2023 年 8 月，经公司 2023 年第五次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》和《关于变更注册资本并修订〈公司章程〉的议案》。据此公司减少注册资本人民币 49,400.00 元。

2023 年 11 月，经公司第六届董事会第二十一次会议审议通过了《关于向激励对象预留授予限制性股票的议案》，拟向符合授予条件的 51 名激励对象授予 68 万股限制性股票，授予价格为每股 8.40 元。上述 51 名激励对象全部认购了共计 68 万股限制性股票，据此增加注册资本人民币 680,000.00 元。

截至 2023 年 12 月 31 日止，公司股本及注册资本俱为人民币 1,114,146,844.00 元，注册地：上海市青浦区赵巷镇沪青平公路 2855 弄 1 号 12 楼。

公司主要从事生产销售电子材料、高分子材料、橡塑材料及制品及电池制造等业务，其他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。

公司的实际控制人为周文先生。

本年度合并范围增加天津普利特新材料有限公司、广东海四达新能源科技有限公司、珠海隆力新能源有限公司、湖南海四达新能源科技有限公司、湖北檀磊建筑工程有限公司和启东浩能新能源科技有限公司，详见“第十节财务报告 附注九、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

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。详见本附注五、（1）至（31）。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	当金额大于等于 3,000 万元时，认定为重要的单项计提坏账准备的应收款项

重要的应收款项核销	当金额大于等于 200 万元时，认定为本期重要的应收款项核销
账龄超过一年或逾期的重要应付账款	当金额大于等于 3,000 万元时，认定为账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

6、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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方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。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

(2) 合并程序

公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

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，按公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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中所有者权益项目下、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，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对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，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。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，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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，公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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，公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 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。

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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的相关政策进行会计处理；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

公司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

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

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而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

（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，采用交易发生年度的平均汇率折算。

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。

10、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

2) 该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；

3) 该金融资产已转移，且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，本公司未保留对该金融资产的控制。

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

（2）金融资产的分类

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

1) 以摊余成本计量的金融资产。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

（1）本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。

（2）该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

（1）本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。

（2）该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1) 项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2) 项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（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，本公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

（3）金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条第 1) 项或第 2) 项情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

该指定一经做出，不得撤销。

（4）嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。

2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（5）金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

（6）金融工具的计量

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

1) 扣除已偿还的本金。

2) 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

3) 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

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

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（7）金融工具的减值

1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

①分类为以摊余成本计量的金融资产和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。

②租赁应收款。

③贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，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，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

③对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

④对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。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。

4) 应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
银行承兑票据	将由银行承兑的汇票划分为这一组合
商业承兑票据	将由企业承兑的汇票划分为这一组合
合并范围内组合	将应收合并范围内公司销售款项划分为这一组合
境内业务账龄组合	境内业务除上述组合外的销售款项为这一组合
境外业务账龄组合	境外业务除上述组合外的销售款项为这一组合

各组合预期信用损失率

境内业务账龄组合

账龄	预期信用损失率
1 年以内	3.00%
其中：外购电芯业务	1.00%
1—2 年	25.00%
2—3 年	50.00%

3 年以上	100.00%
-------	---------

境外业务账龄组合

账龄	预期信用损失率
信用期以内至信用期逾期 30 天内	0.00%
信用期逾期 30 天	100.00%

其他组合预期信用损失率

其他组合名称	预期信用损失率
银行承兑票据	0.00%
商业承兑票据	采用境内账龄组合
合并范围内组合	0.00%

5) 其他应收款和长期应收款减值

按照本附注五 10.7/2) 中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款及长期应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款或长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项其他应收款或长期应收款已经发生信用减值，则本公司对该款项单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款及长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和预计信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	确定组合依据
确信可收回组合	将应收出口退税款项、备用金等确系期后可全额收回的款项划分为这一组合
合并范围内组合	将应收合并范围内公司其他款项划分为这一组合

其他组合预期信用损失率

其他组合名称	预期信用损失率
确信可收回组合	0.00%
合并范围内组合	0.00%

6) 合同资产减值

对于合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

(8) 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。

2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其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) 是一项被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。

4) 是一项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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

1) 本公司收取股利的权利已经确立；

2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；

3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债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，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；

2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。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应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分

类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

(9) 报表列示

本公司将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“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接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，在“交易性金融负债”科目列示。

(10) 权益工具

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

11、应收账款

(1) 应收票据和应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 10. 金融工具

(2) 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 10. 金融工具

(3) 应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分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，相关具体会计处理方式见 9. 金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

- 1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- 2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

12、存货

(1) 存货的分类

存货分类为：原材料、低值易耗品、半成品、产成品等。

(2) 发出存货的计价方法

公司及境内子公司存货发出时按加权平均法计价。

境外（美国）子公司存货发出时采用计划成本，月末按当月成本差异率将存货的计划成本调整为实际成本。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品及周转材料的摊销方法

在领用时采用一次摊销法核算成本。

13、持有待售资产

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

14、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。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，被投资单位为公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业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。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为公司联营企业。

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，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。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，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日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。

非同一控制下的企业合并：公司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，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（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。

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，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进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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。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。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注五“6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“7 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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

（4）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致公司持股比例下降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；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、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) 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	15-40	0%-5%	2.50%—6.67%
机器设备	年限平均法	5-13	0%-5%	7.69%—19.00%
运输设备	年限平均法	3-10	0%-5%	9.50%—33.33%
办公设备	年限平均法	3-10	0%-5%	9.50%—33.33%

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》中化工行业的披露要求

17、在建工程

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》中化工行业的披露要求

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 18 号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。本公司在建工程核算内容主要系需要安装调试的设备、新建厂房项目、软件开发等，在这些项目达到预期设计标准或可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。所建造的固定资产尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

18、借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）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确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

19、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产主要系土地使用权、软件、专利权和非专利技术。

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。

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
土地使用权	产证使用年限
专利权、非专利技术	预期可使用年限
软件	5 年

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

境外（美国）子公司所有拥有的土地所有权为永久所有权且无法预计为企业带来经济利益期限，故其使用寿命不确定且不予摊销。

20、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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

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。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。

21、长期待摊费用

长期待摊费用主要系装修费等支出，为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

公司在职工为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。

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。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

设定提存计划

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，在职工为公司提供服务的会计期间，按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。

设定受益计划

本公司未设定受益计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

23、预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

24、股份支付

公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则公司按照事先约定的价格回购股票。公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

25、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

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》中化工行业的披露要求。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 18 号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求。

（1）收入确认原则

合同开始日，本公司对合同进行评估，识别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。

满足下列条件之一时，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：

1) 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。

2) 客户能够控制本公司履约过程中在建商品或服务。

3) 本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间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。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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：

1) 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

2) 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。

3) 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。

4) 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。

5) 客户已接受该商品。

6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 收入计量原则

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。

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

合同中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。

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》准则进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，则本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

（3）收入确认的具体方法

（1）改性塑料产品的收入确认方法：本公司在销售合同、销售订单规定的交货期内，将产品运至买方指定的地点，验收合格后，取得销货单回执，本公司确认收入。

（2）电池产品的收入确认方法：本公司在销售合同、销售订单规定的交货期内，将产品运至买方指定的地点，根据双方确认的实际结算量确认收入。其中关于外购电芯业务，本公司认为在该交易中作为代理人以净额确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

26、政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。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。

公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

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

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿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（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与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（与公司日常活动相关的，计入其他收益；与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。

(3) 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

(4) 政策性优惠贷款贴息的处理

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2) 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。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。

除单项交易（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）之外，对于其他既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。对于前述单项交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

28、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 经营租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

本公司作为承租人

1) 初始确认

在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产、租赁负债的会计处理详见“31、使用权资产以及租赁负债”。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

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

- ①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 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。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本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按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

经营租赁会计处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法或其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当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。

对于经营租赁资产中的固定资产，本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。

本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，本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。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

29、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 安全生产费

根据《中华人民共和国安全生产法》及《企业安全生产费用提取和使用管理办法》规定，适用子公司按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。

安全生产费主要用于完善、改造和维护安全防护设施设备支出（不含“三同时”要求初期投入的安全设施），包括车间、站、库房等作业场所的监控、监测、防火、防爆、防坠落、防尘、防毒、防噪声与振动、防辐射和隔离操作等设施设备支出；配备、维护、保养应急救援器材、设备支出和应急演练支出；开展重大危险源和事故隐患评估、监控和整改支出；安全生产检查、评价（不包括新建、改建、扩建项目安全评价）和咨询及标准化建设支出；安全生产宣传、教育、培训支出；配备和更新现场作业人员安全防护用品支出；安全生产适用的新技术、新标准、新工艺、新装备的推广应用支出；安全设施及特种设备检测检验支出；其他与安全生产直接相关的支出。

按照规定提取的安全生产费，计入相关资产的成本或当期损益，同时计入专项储备。使用提取安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用安全生产费形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不计提折旧。

当安全生产费用月初结余达到上一年应计提金额 3 倍及以上的，自当月开始暂停提取企业安全生产费用，直至安全生产费用结余低于上一年应计提金额 3 倍时恢复提取。

(2) 商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

30、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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），“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”相关内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。应将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。	无影响	0.00

(2) 重要会计估计变更□适用 不适用**(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况**□适用 不适用**31、其他****1、使用权资产**

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 使用权资产的初始计量

在租赁期开始日，本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) 承租人发生的初始直接费用；
- 4) 承租人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。

(2) 使用权资产的后续计量

在租赁期开始日后，本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。

本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。

(3) 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常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。

本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实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本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。

如果使用权资产发生减值，本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。

2、租赁负债**(1) 租赁负债的初始计量**

本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。

租赁付款额

租赁付款额，是指本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，该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- 3) 本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) 租赁期反映出本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) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司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，是指本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。该利率与下列事项相关：

- 1) 本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；
- 2) “借款”的期限，即租赁期；
- 3) “借入”资金的金额，即租赁负债的金额；
- 4) “抵押条件”，即标的资产的性质和质量；
- 5) 经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 租赁负债的后续计量

在租赁期开始日后，本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。

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，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

(3) 租赁负债的重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照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，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，本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) 购买选择权的评估结果发生变化；
- 5) 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。

3、以下对于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致下一会计年度资产和负债账面金额重大调整：

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，已就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。其基于管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，并结合纳税筹划策略，以确认递延所得税资产金额。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税增值额（应税额按应纳税销售额扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	5%、6%、13%
城市维护建设税	应纳增值税额	1%、5%、7%
企业所得税	应税所得额	25%
教育费附加	应纳增值税额	3%
地方教育费附加	应纳增值税额	2%

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
上海普利特复合材料股份有限公司	15%
重庆普利特新材料有限公司	15%
上海普利特化工新材料有限公司	25%

浙江普利特新材料有限公司	15%
上海翼鹏投资有限公司	25%
上海普利特材料科技有限公司	25%
上海普利特新材料有限公司	25%
浙江燕华供应链管理有限公司	25%
上海普利特伴泰材料科技有限公司	15%
上海普利特半导体材料有限公司	25%
广东普利特材料科技有限公司	25%
浙江普利特供应链管理有限公司	25%
江苏海四达电源股份有限公司	15%
天津普利特新材料有限公司	5%

2、税收优惠

本公司于 2023 年 11 月 15 日获得高新技术企业证书（证书编号：GR202331001261）。根据所得税优惠政策，本公司从 2023 年开始减按 15%税率计缴企业所得税。

本公司子公司浙江普利特新材料有限公司于 2022 年 12 月 24 日获得高新技术企业证书（证书编号：GR202233004137）。根据所得税优惠政策，该子公司从 2022 年开始减按 15%税率计缴企业所得税。

本公司子公司重庆普利特新材料有限公司于 2021 年 11 月 12 日获得高新技术企业证书（证书编号：GR202151101592）。根据所得税优惠政策，该子公司从 2021 年开始减按 15%税率计缴企业所得税。

本公司子公司江苏海四达电源股份有限公司于 2023 年 11 月 6 日获得高新技术企业证书（证书编号：GR202332000069）。根据所得税优惠政策，该子公司从 2023 年开始减按 15%税率计缴企业所得税。

本公司子公司江苏海四达动力科技有限公司于 2023 年 11 月 6 日获得高新技术企业证书（证书编号：GR202332005411）。根据所得税优惠政策，该子公司从 2023 年开始减按 15%税率计缴企业所得税。

本公司子公司南通隆力电子科技有限公司于 2021 年 12 月 1 日获得高新技术企业证书（证书编号：GR202132004568）。根据所得税优惠政策，该子公司从 2021 年开始减按 15%税率计缴企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日起至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策。本公司部分不重要子公司适用上述税收政策。

3、其他

境外（美国、德国）子公司、按其所在国相关税收法规，应缴纳的税款在其所在国缴纳。

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	18,405.94	46,634.53
银行存款	1,436,672,775.09	372,848,507.73
其他货币资金	194,714.51	6,078,908.32
合计	1,436,885,895.54	378,974,050.58
其中：存放在境外的款项总额	38,329,470.33	22,834,583.09

其他说明：

其中受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	585,780,600.00	135,736,873.24
履约保函保证金	22,668,906.85	35,506,578.38
远期锁汇保证金		11,760,000.00
合计	608,449,506.85	183,003,451.62

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	31,500,000.00	31,500,000.00
权益工具投资	31,500,000.00	31,500,000.00
合计	31,500,000.00	31,500,000.00

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	81,911,218.72	71,008,581.62
商业承兑票据	263,711,497.24	173,236,079.50
已背书未到期商业承兑票据	0.00	17,770,729.64
坏账准备	-8,220,166.31	-5,646,803.55
合计	337,402,549.65	256,368,587.21

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	345,622,715.96	100.00%	8,220,166.31	2.38%	337,402,549.65	262,015,390.76	100.00%	5,646,803.55	2.16%	256,368,587.21
其中：										
银行承兑汇票	81,911,218.72	23.70%	0.00	0.00%	81,911,218.72	71,008,581.62	27.10%			71,008,581.62
商业承兑汇票	263,711,497.24	76.30%	8,220,166.31	3.12%	255,491,330.93	173,236,079.50	66.12%	5,113,681.66	2.95%	168,122,397.84
已背书未到期商业承兑票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	17,770,729.64	6.78%	533,121.89	3.00%	17,237,607.75
合计	345,622,715.96	100.00%	8,220,166.31	2.38%	337,402,549.65	262,015,390.76	100.00%	5,646,803.55	2.16%	256,368,587.21

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
银行承兑汇票	81,911,218.72	0.00	0.00%
商业承兑汇票	263,711,497.24	8,220,166.31	3.12%

合计	345,622,715.96	8,220,166.31	
----	----------------	--------------	--

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：

适用 不适用

(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	
商业承兑汇票	5,646,803.55	2,573,362.76				8,220,166.31
合计	5,646,803.55	2,573,362.76				8,220,166.31

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 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	20,000,000.00
合计	20,000,000.00

(5) 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	2,144,791,621.68	
商业承兑票据	7,466,355.28	
合计	2,152,257,976.96	

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	3,645,580,595.37	2,684,731,442.75
1 至 2 年	19,383,348.40	77,674,911.95
2 至 3 年	27,756,493.02	20,403,780.29
3 年以上	82,722,329.86	94,183,275.77
3 至 4 年	12,137,256.58	17,325,604.06
4 至 5 年	2,280,402.84	23,960,511.63
5 年以上	68,304,670.44	52,897,160.08
合计	3,775,442,766.65	2,876,993,410.76

(2) 按坏账计提方法分类披露

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	77,369,160.98	2.05%	77,369,160.98	100.00%	0.00	86,590,215.51	3.01%	79,980,215.51	92.37%	6,610,000.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,698,073,605.67	97.95%	127,870,489.80	3.46%	3,570,203,115.87	2,790,403,195.25	96.99%	134,495,287.17	4.82%	2,655,907,908.08
其中：										
境内业务账龄组合	3,624,449,328.72	96.00%	123,886,924.34	3.42%	3,500,562,404.38	2,706,040,542.75	94.06%	131,688,539.44	4.87%	2,574,352,003.31
境外业务账龄组合	73,624,276.95	1.95%	3,983,565.46	5.41%	69,640,711.49	84,362,652.50	2.93%	2,806,747.73	3.33%	81,555,904.77
合计	3,775,442,766.65	100.00%	205,239,656.34	5.44%	3,570,203,115.87	2,876,993,410.76	100.00%	214,475,504.91	7.45%	2,662,517,905.85

	42,766.65		,650.78		03,115.87	93,410.76		,502.68		17,908.08
--	-----------	--	---------	--	-----------	-----------	--	---------	--	-----------

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳通家汽车销售有限公司	33,660,000.00	33,660,000.00	33,660,000.00	33,660,000.00	100.00%	预计无法收回
上海容虎材料科技有限公司	16,326,164.32	16,326,164.32	16,923,592.13	16,923,592.13	100.00%	预计无法收回
四川野马汽车股份有限公司	14,987,703.00	8,377,703.00	8,087,703.00	8,087,703.00	100.00%	预计无法收回
柳州正远机电有限公司	6,293,023.29	6,293,023.29	6,293,023.29	6,293,023.29	100.00%	预计无法收回
东风裕隆汽车有限公司	1,321,684.27	1,321,684.27	776,842.56	776,842.56	100.00%	预计无法收回
成都联英鹏汽车贸易有限公司	3,060,000.00	3,060,000.00	3,060,000.00	3,060,000.00	100.00%	预计无法收回
杭州崇智新能源汽车有限公司	8,568,000.00	8,568,000.00	8,568,000.00	8,568,000.00	100.00%	预计无法收回
上海隼林实业发展有限公司	1,248,314.44	1,248,314.44	0.00	0.00	0.00%	预计无法收回
上海萨格汽车零部件有限公司	1,125,326.19	1,125,326.19	0.00	0.00	0.00%	预计无法收回
合计	86,590,215.51	79,980,215.51	77,369,160.98	77,369,160.98		

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
境内业务账龄组合	3,624,449,328.72	123,886,924.34	3.42%
境外业务账龄组合	73,624,276.95	3,983,565.46	5.41%
合计	3,698,073,605.67	127,870,489.80	

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账款坏账准备:

适用 不适用

(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	
按单项计提	79,980,215.51	- 2,611,054.53				77,369,160.98
境内业务账龄组合	131,688,539.44	- 8,842,767.90	1,041,152.80			123,886,924.34
境外业务账龄组合	2,806,747.73	1,119,816.59			57,001.14	3,983,565.46
合计	214,475,502.68	- 10,334,005.84	1,041,152.80		57,001.14	205,239,650.78

(4) 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	0.00

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	290,386,563.40	0.00	290,386,563.40	7.69%	2,903,865.63
第二名	171,091,200.00	0.00	171,091,200.00	4.53%	1,710,912.00
第三名	171,091,200.00	0.00	171,091,200.00	4.53%	1,710,912.00
第四名	109,584,721.92	0.00	109,584,721.92	2.90%	1,095,847.22
第五名	88,839,269.43	0.00	88,839,269.43	2.35%	2,665,178.08
合计	830,992,954.75	0.00	830,992,954.75	22.00%	10,086,714.93

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收款项融资	324,088,731.39	233,485,921.06
合计	324,088,731.39	233,485,921.06

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	27,021,649.98	21,384,963.54
合计	27,021,649.98	21,384,963.54

(1) 应收利息

1) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(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
暂支款	6,105,582.31	7,408,748.57
保证金	3,114,726.64	6,873,216.80
业务款	4,625,421.39	1,472,942.54
合作项目保证金	6,000,000.00	
预付油费	340,103.96	652,392.56
预付电费	135,980.51	1,961,659.59
其他	8,479,835.17	4,796,003.48
坏账准备	-1,780,000.00	-1,780,000.00

合计	27,021,649.98	21,384,963.54
----	---------------	---------------

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	21,235,373.59	13,572,922.52
1 至 2 年	2,658,763.44	6,125,397.39
2 至 3 年	3,025,451.75	1,435,463.77
3 年以上	1,882,061.20	2,031,179.86
3 至 4 年	36,061.20	214,179.86
4 至 5 年	30,000.00	20,000.00
5 年以上	1,816,000.00	1,797,000.00
合计	28,801,649.98	23,164,963.54

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

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）	
2023 年 1 月 1 日余额			1,780,000.00	1,780,000.00
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
2023 年 12 月 31 日余额			1,780,000.00	1,780,000.00

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

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

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	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	1,780,000.00					1,780,000.00
合计	1,780,000.00					1,780,000.00

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
第一名	合作项目保证金	6,000,000.00	1 年以内	20.83%	
第二名	暂支款	3,225,300.00	1 年以内	11.20%	
第三名	债务重组应收款	1,780,000.00	3 年以上	6.18%	1,780,000.00
第四名	暂支款	1,263,207.96	1 年以内	4.39%	
第五名	其他	1,067,600.11	1 年以内	3.71%	
合计		13,336,108.07		46.31%	1,780,000.00

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	225,451,769.55	98.67%	174,563,430.03	98.30%
1 至 2 年	742,667.99	0.33%	2,133,082.59	1.20%
2 至 3 年	1,439,656.13	0.63%	138,156.63	0.08%
3 年以上	852,551.48	0.37%	755,105.13	0.42%
合计	228,486,645.15		177,589,774.38	

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	期末余额（元）	占预付款项期末余额合计数的比例（%）
------	---------	--------------------

第一名	60,254,719.09	26.37%
第二名	25,018,660.37	10.95%
第三名	21,192,112.58	9.27%
第四名	14,334,865.38	6.27%
第五名	10,000,000.00	4.38%
合计	130,800,357.42	57.24%

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	684,909,674.64	12,955,770.08	671,953,904.56	761,888,507.26	18,350,765.77	743,537,741.49
在产品	735,714,698.34	37,439,058.35	698,275,639.99	669,921,919.88	8,636,884.34	661,285,035.54
库存商品	427,657,504.88	35,009,076.86	392,648,428.02	320,547,458.30	29,734,930.97	290,812,527.33
委托加工物资	29,930,216.18		29,930,216.18	58,063,360.38		58,063,360.38
低值易耗品等	22,384,025.41		22,384,025.41	13,073,161.78		13,073,161.78
工程项目合同	8,611,760.63		8,611,760.63			
合计	1,909,207,880.08	85,403,905.29	1,823,803,974.79	1,823,494,407.60	56,722,581.08	1,766,771,826.52

(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	18,350,765.77	393,706.48	137,877.53	5,926,579.70		12,955,770.08
在产品	8,636,884.34	29,795,180.24		993,006.23		37,439,058.35

库存商品	29,734,930.97	16,697,712.28	12,587.34	11,436,153.73		35,009,076.86
合计	56,722,581.08	46,886,599.00	150,464.87	18,355,739.66		85,403,905.29

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	2,551,686.66	7,929,889.93
待抵扣增值税	84,695,668.73	16,406,698.50
预缴企业所得税	4,009,010.00	10,808,512.36
预缴印花税	22,511.96	22,511.96
合计	91,278,877.35	35,167,612.75

10、债权投资

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

11、其他债权投资

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

12、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	
对联营企业股东的无息借款	0.00		0.00	4,000,000.00		4,000,000.00	
合计	0.00			4,000,000.00		4,000,000.00	

13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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													
上海高观达材料科技有限公司	350,326.44											350,326.44	
苏州理硕科技有限公司	1,336,319.40				-1,336,319.40								
锐腾制造(苏州)有限公司	40,751,947.12		5,000,000.00		-6,339,614.18							39,412,332.94	
新疆华之源科技新能源有限公司			2,000,000.00									2,000,000.00	
高州力合科技发展有限公司			20,000,000.00		-64,088.26							19,935,911.74	
小计	42,438,592.96		27,000,000.00		-7,740,021.84							61,698,571.12	
合计	42,438,592.96		27,000,000.00		-7,740,021.84							61,698,571.12	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

14、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	57,556,683.84	42,000,000.00
合计	57,556,683.84	42,000,000.00

15、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

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,104,105,695.29	1,585,557,777.42
固定资产清理		
合计	2,104,105,695.29	1,585,557,777.42

(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	办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,196,300,796.17	1,463,051,661.21	21,990,704.46	17,519,303.95	2,698,862,465.79
2. 本期增加金额	101,014,610.87	500,916,882.54	100,991,416.87	16,012,999.90	718,935,910.18
(1) 购置	134,716.40	4,498,685.69	1,110,912.69	4,565,694.90	10,310,009.68
(2) 在建工程转入	100,503,201.37	493,146,378.75	99,673,969.74	11,447,305.00	704,770,854.86
(3) 集团内划拨		969,566.99	49,109.58		1,018,676.57

(4) 外币报表折算差异	376,693.10	2,302,251.11	157,424.86		2,836,369.07
3. 本期减少金额	1,430,887.04	13,132,990.50	3,541,351.43	1,179,554.20	19,284,783.17
(1) 处置或报废	1,430,887.04	10,876,072.15	3,277,945.77	825,923.03	16,410,827.99
(2) 集团内划拨		2,256,918.35	263,405.66	353,631.17	2,873,955.18
4. 期末余额	1,295,884,520.00	1,950,835,553.25	119,440,769.90	32,352,749.65	3,398,513,592.80
二、累计折旧					
1. 期初余额	359,753,094.85	723,125,910.69	13,905,464.82	16,520,218.01	1,113,304,688.37
2. 本期增加金额	48,694,825.49	138,744,637.05	3,944,974.25	3,493,318.13	194,877,754.92
(1) 计提	48,602,406.44	137,109,995.65	3,845,372.22	3,493,318.13	193,051,092.44
(2) 外币报表折算差异	92,419.05	1,634,641.40	99,602.03		1,826,662.48
3. 本期减少金额	495,630.96	9,066,545.98	3,072,227.31	1,140,141.53	13,774,545.78
(1) 处置或报废	495,630.96	7,779,194.62	2,857,931.23	786,510.36	11,919,267.17
(2) 集团内划拨		1,287,351.36	214,296.08	353,631.17	1,855,278.61
4. 期末余额	407,952,289.38	852,804,001.76	14,778,211.76	18,873,394.61	1,294,407,897.51
三、减值准备					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	887,932,230.62	1,098,031,551.49	104,662,558.14	13,479,355.04	2,104,105,695.29
2. 期初账面价值	836,547,701.32	739,925,750.52	8,085,239.64	999,085.94	1,585,557,777.42

(2) 固定资产的减值测试情况

□适用 不适用

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	267,753,154.87	437,336,659.83
合计	267,753,154.87	437,336,659.83

(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
国内零星工程及设备	26,755,729.32		26,755,729.32	23,336,935.76		23,336,935.76
金山 LCP 膜项目				1,082,568.80		1,082,568.80
嘉兴技改项目工程设备	12,104,044.72		12,104,044.72	2,749,053.04		2,749,053.04
青浦 LCP 膜项目	7,691,869.81		7,691,869.81	10,746,767.60		10,746,767.60
天津工厂项目	3,186,188.61		3,186,188.61			
海四达待安装设备	28,407,442.40		28,407,442.40	13,343,465.48		13,343,465.48
海四达年产 2Gwh 高比能高安全动力锂离子电池及电源系统二期项目				345,199,859.30		345,199,859.30
海四达 21700 项目	40,066,093.33		40,066,093.33	28,655,972.93		28,655,972.93
海四达年产 12GWh 方形锂离子电池一期项目（年产 6Gwh）	105,036,379.20		105,036,379.20	3,415,314.15		3,415,314.15
海四达中试线项目	16,591,377.36		16,591,377.36			
海四达 6GWh 储能电池项目	1,450,279.48		1,450,279.48			
海四达 30GWh 钠离子及锂离子电池与系统项目	48,488.10		48,488.10			
美国零星工程及设备	4,190,252.81	2,124,810.00	2,065,442.81	8,806,722.77		8,806,722.77
美国年产 1.2 万吨回收塑料工程及设备	12,309,073.91		12,309,073.91			
美国年产 1 万吨改性塑料工程及设备	12,040,745.82		12,040,745.82			
合计	269,877,964.87	2,124,810.00	267,753,154.87	437,336,659.83		437,336,659.83

(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	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	-------------	----------	------

										额		
国内零星工程		23,336,935.76	56,454,517.24	52,712,496.89	323,226.79	26,755,729.32						其他
金山LCP膜项目		1,082,568.80	19,497,742.53	20,580,311.33								其他
嘉兴技改项目工程设备		2,749,053.04	12,260,602.32	2,905,610.64		12,104,044.72						其他
青浦LCP膜项目		10,746,767.60	4,278,504.36	7,333,402.15		7,691,869.81						其他
天津工厂项目	490,000.00		3,186,188.61			3,186,188.61						其他
海四达待安装设备		13,343,465.48	24,071,359.11	9,007,382.19		28,407,442.40						其他
海四达年产12GWh方形锂离子电池一期项目（年产6Gwh）	1,334,408,900.00	3,415,314.15	101,621,065.05			105,036,379.20			871,542.63	871,542.63	0.02%	募集资金
海四达21700项目		28,655,972.93	11,410,120.40			40,066,093.33						其他
海四达年产2Gwh高比能高安全动力锂离子电池及电源系统（二期）	500,000.00	345,199,859.30	84,189,756.15	429,389,615.45					11,150,886.90	7,814,346.65	0.20%	募集资金
海四达中			16,591,377			16,591,377						其他

试线项目			. 36			. 36						
海四达 1.3GWH 项目			168,106,566.46	168,106,566.46								其他
海四达隆力 6GWh 大型储能系统项目	400,000,000.00		1,450,279.48			1,450,279.48						其他
海四达 30GWh 钠离子及锂离子电池与系统项目			48,488.10			48,488.10						其他
美国零星工程及设备		8,806,722.77	10,009,362.49	14,735,469.75	2,015,172.70	2,065,442.81						其他
美国年产 1.2 万吨回收塑料工程及设备	3,000,000.00 (美元)		12,206,537.40		-102,536.51	12,309,073.91						其他
美国年产 1 万吨改性塑料工程及设备	2,500,000.00 (美元)		11,940,444.52		-100,301.30	12,040,745.82						其他
合计	/	437,336,659.83	537,322,911.58	704,770,854.86	2,135,561.68	267,753,154.87			12,022,429.53	8,685,889.28	0.22%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
美国零星工程及设备		2,124,810.00		2,124,810.00	PRET Advanced

					Materials., LLC 的车间发生起火 事故造成设备损 坏, 对损坏部分 计提在建工程减 值准备
合计		2,124,810.00		2,124,810.00	--

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

18、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) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

19、油气资产

适用 不适用

20、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	境内厂房	境外办公室	境外运输设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	6,134,989.32	17,890,748.06	1,438,900.28	25,464,637.66
2. 本期增加金额	32,912,499.90	1,292,589.07	2,076,406.63	36,281,495.60
(1) 新增租赁	32,912,499.90	980,972.08	2,034,913.39	35,928,385.37
(2) 外币报表折算		311,616.99	41,493.24	353,110.23
3. 本期减少金额	1,868,312.73			1,868,312.73

(1) 租赁变更	1,868,312.73			1,868,312.73
4. 期末余额	37,179,176.49	19,183,337.13	3,515,306.91	59,877,820.53
二、累计折旧				
1. 期初余额	3,004,892.72	6,984,866.99	450,909.09	10,440,668.80
2. 本期增加金额	3,876,691.79	6,230,438.38	839,608.43	10,946,738.60
(1) 计提	3,876,691.79	6,061,080.84	825,031.90	10,762,804.53
(2) 外币报表折算		169,357.54	14,576.53	183,934.07
3. 本期减少金额	1,242,823.63			1,242,823.63
(1) 租赁变更	1,242,823.63			1,242,823.63
4. 期末余额	5,638,760.88	13,215,305.37	1,290,517.52	20,144,583.77
三、减值准备				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	31,540,415.61	5,968,031.76	2,224,789.39	39,733,236.76
2. 期初账面价值	3,130,096.60	10,905,881.07	987,991.19	15,023,968.86

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

21、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	318,517,218.81	325,833.35	99,666,700.00	10,637,169.91	429,146,922.07
2. 本期增加金额	25,158.55		614,800.00	206,194.69	846,153.24
(1) 购置				206,194.69	206,194.69
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加			614,800.00		614,800.00
(4) 外币报表折算差异	25,158.55				25,158.55
3. 本期减少					

金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	318,542,377.36	325,833.35	100,281,500.00	10,843,364.60	429,993,075.31
二、累计摊销					
1. 期初余额	46,051,488.58	325,833.35	5,734,100.00	9,761,589.05	61,873,010.98
2. 本期增加 金额	7,197,887.94		10,433,600.00	410,417.04	18,041,904.98
(1) 计提	7,197,887.94		10,433,600.00	410,417.04	18,041,904.98
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	53,249,376.52	325,833.35	16,167,700.00	10,172,006.09	79,914,915.96
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	265,293,000.84		84,113,800.00	671,358.51	350,078,159.35
2. 期初账面 价值	272,465,730.23		93,932,600.00	875,580.86	367,273,911.09

22、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	汇率变动	处置	汇率变动	
WPR Holdings LLC	381,582,964.68		6,470,572.34			388,053,537.02
江苏海四达电源有限公司	232,264,825.77					232,264,825.77
合计	613,847,790.45		6,470,572.34			620,318,362.79

(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	汇率变动	处置	汇率变动	
WPR Holdings LLC	180,863,192.68	3,020,191.00	3,092,300.34			186,975,684.02
江苏海四达电源有限公司		16,130,000.00				16,130,000.00
合计	180,863,192.68	19,150,191.00	3,092,300.34			203,105,684.02

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

其他说明

1) 本公司于 2015 年支付美金 70,451,000.00 元收购了 WPR Holdings LLC100%的股权，本公司将收购价超过按比例获得的 WPR Holdings LLC 可辨认资产、负债公允价值的差额美金 54,788,927.53 元确认为与 WPR Holdings LLC 相关的商誉。

WPR Holdings LLC 于评估基准日与形成商誉相关的资产组系其所有经营性非流动资产即固定资产、在建工程、无形资产、使用权资产（其中：经营性使用资产扣减了相应租赁负债）和商誉。

上述资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）利用了上海众华资产评估有限公司的评估结果。

2) 本公司于 2022 年以 1,140,973,000.00 元对价收购了江苏海四达电源有限公司 79.7883%的股权，所以本公司将收购价超过按比例获得的江苏海四达电源有限公司可辨认资产、负债公允价值的差额 232,264,825.77 元确认为与江苏海四达电源有限公司相关的商誉。2023 年，本公司通过单方面增资对江苏海四达电源有限公司（即收购部分少数股东股权）的持股比例上升至 87.0392%。本公司在对商誉进行减值测试时，按收购时的持股比例 79.7883%还原 100%商誉为 291,101,359.18 元。

江苏海四达电源有限公司与形成商誉相关的资产组系其所有经营性非流动资产即固定资产、在建工程、无形资产、长期待摊费用、使用权资产（其中：经营性使用资产扣减了相应租赁负债）、其他长期资产和商誉。

上述资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）利用了上海众华资产评估有限公司的评估结果。

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：

重要假设及依据

①公司所在地及国内外的社会经济环境不产生大的变更，所遵循的相关国家现行法律、法规、制度及社会政治和经济政策与现时无重大变化；

②针对评估基准日资产的实际状况，假设企业持续经营；

③假设公司在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前方向保持一致；

④有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化；

⑤企业在存续期间内能平稳发展，即企业资产所产生的未来收益是企业现有管理水平的继续，假定企业为保持其目前的竞争力进行追加投资，并在计划确定的时间内完成；

⑥企业以前年度及当年签订的合同有效，并能得到有效执行。

关键参数

商誉对应公司	关键参数				
	预测期	预测期销售收入增长率	稳定期销售收入增长率	利润率	税前折现率 加权平均资本成本 WACC)
WPRHoldingsLLC	2024 年—2028 年 (后续为稳定期)	6.69%	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	13.80%
江苏海四达电源有限公司	2024 年—2028 年 (后续为稳定期)	12.87%	持平	根据预测的收入、成本、费用等计算	12.44%

商誉减值测试的影响

1) WPRHoldingsLLC 资产组主营业务为 EngineeringResins 工程树脂、PRETTPO/LFT/ABS、Lanolin 羊毛脂等系列产品，根据该资产组提供未来经营期内的预测指标，通过了解该资产组的财务计划、经营计划，分析资产组在未来年度中的收益、成本和费用变化趋势及预期年限内对收益有重大影响因素，测算预期年限内的净现金流量，同时根据上海加策资产评估有限公司于 2024 年 4 月 15 日出具的沪加评报字（2024）第 0094 号《上海普利特复合材料股份有限公司以财务报告为目的的商誉减值测试所涉及到的 WPR Holdings, LLC 相关资产组可收回金额资产评估报告》中所采用的收益法评估结果。

以 2023 年 12 月 31 日为评估基准日在假设条件成立的前提下，WPRHoldingsLLC 包含商誉资产组的可收回金额为 4,130.00 万美元低于账面价值约 42.24 万美元。

本公司遂于报告期内增计商誉减值准备 430,000.00 美元，折合人民币 3,020,191.00 元。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司已对该项商誉累计计提减值准备 26,398,927.53 美元，账面价值为 28,390,000.00 美元。

2) 江苏海四达电源有限公司资产组主营业务为三元锂离子电池、磷酸铁锂的锂离子电池等系列产品，根据该资产组提供未来经营期内的预测指标，通过了解该资产组的财务计划、经营计划，分析资产组在未来年度中的收益、成本和费用变化趋势及预期年限内对收益有重大影响因素，测算预期年限内的净现金流量，同时根据上海加策资产评估有限公司于 2024 年 4 月 15 日出具的沪加评报字（2024）第 0095 号《上海普利特复合材料股份有限公司以财务报告为目的商誉减值测试所涉及的江苏海四达电源有限公司与商誉相关资产组可收回金额资产评估报告》中所采用的收益法评估结果。

以 2023 年 12 月 31 日为评估基准日在假设条件成立的前提下，江苏海四达电源有限公司包含商誉资产组的可收回金额为 269,000.00 万元低于账面价值约 2,020.44 万元。

本公司遂于报告期内按收购时的持股比例 79.7883% 计提了归属于公司部分的商誉减值准备 16,130,000.00 元，截至 2023 年 12 月 31 日，该项商誉的账面价值为 216,134,825.77 元。

（4）可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

（5）业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

23、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	10,570,909.63	4,723,657.21	4,639,140.22		10,655,426.62
其他费用	2,212,489.40	7,868,570.58	2,556,298.67		7,524,761.31
合计	12,783,399.03	12,592,227.79	7,195,438.89		18,180,187.93

24、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	287,101,865.82	43,140,143.76	261,278,395.38	39,261,183.54
内部交易未实现利润			1,500,332.48	315,069.82
可抵扣亏损	160,986,860.91	25,402,036.04	124,077,546.79	20,915,250.35
衍生工具公允价值变动收益			43,265.00	10,816.25
租赁资产抵扣差异	757,668.33	113,650.25		
固定资产折旧与税法差异	266,493.67	70,132.90	302,270.60	79,549.66
递延收益	44,699,660.22	8,177,312.51	60,350,151.51	14,979,300.05
合计	493,812,548.95	76,903,275.46	447,551,961.76	75,561,169.67

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	158,501,748.47	23,775,262.27	167,505,810.16	25,125,871.52
资产折旧摊销与税法差异	50,620,492.07	7,862,129.97	57,565,996.83	14,142,950.04
合计	209,122,240.54	31,637,392.24	225,071,806.99	39,268,821.56

(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		76,903,275.46		75,561,169.67
递延所得税负债		31,637,392.24		39,268,821.56

(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	72,171,005.34	20,622,770.05
递延收益	73,332.97	513,333.01
长期股权投资权益法亏损	30,280,652.30	22,604,718.72
费用暂时性差异	24,020,586.00	52,023,082.00
资产减值准备	333,732.58	6,024,634.86
合计	126,879,309.19	101,788,538.64

(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
2023 年度		4,771,094.40	
2025 年度	359,461.49	359,461.49	
2026 年度	21,591,456.75	184,423,388.42	
2027 年度	17,011,965.44	81,807,030.11	
2028 年度	33,208,121.66		
合计	72,171,005.34	271,360,974.42	

25、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
长期资产预付 款	28,845,192.2 5		28,845,192.2 5	29,553,566.3 2		29,553,566.3 2
预付 12GWh 方 形锂离子电池 一期项目设备 进度款	259,476,803. 10		259,476,803. 10			
预付 6GWh 储 能电池项目设 备进度款	261,295,699. 89		261,295,699. 89			
湖南土地竞拍 出让金	49,100,000.0 0		49,100,000.0 0			
天津土地竞拍 出让金	44,599,000.0 0		44,599,000.0 0			
合计	643,316,695. 24		643,316,695. 24	29,553,566.3 2		29,553,566.3 2

26、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	790,000,000.00	601,234,500.00
信用借款	1,819,444,608.34	1,697,905,408.14
利息调整	2,043,997.56	2,213,228.05
合计	2,611,488,605.90	2,301,353,136.19

27、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期货合约公允价值变动收益		43,265.00
合计		43,265.00

28、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	841,034,519.41	390,678,366.58
合计	841,034,519.41	390,678,366.58

29、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
原料采购款	1,715,038,282.99	1,028,030,484.99
合计	1,715,038,282.99	1,028,030,484.99

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

其他说明：

本公司无账龄超过 1 年的重要应付账款。

30、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利		71,295,453.00
其他应付款	474,518,909.13	470,961,011.57
合计	474,518,909.13	542,256,464.57

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
江苏海四达电源有限公司原股东		71,295,453.00
合计		71,295,453.00

(2) 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
设备款	311,561,990.92	152,471,504.44
工业园区管理委员会拨款	100,000,000.00	
限制性股票回购义务	33,767,690.00	28,473,120.00
押金及保证金	13,421,047.32	5,515,247.80
暂收款	5,368,000.00	11,865,540.00
质量索赔款和暂估费用	2,757,566.49	25,899,811.46
江苏海四达电源有限公司股权收购款		238,002,800.00
其他	7,642,614.40	8,732,987.87
合计	474,518,909.13	470,961,011.57

31、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	76,223,591.07	95,055,226.22

合计	76,223,591.07	95,055,226.22
----	---------------	---------------

32、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	84,565,621.63	560,856,022.81	561,582,385.59	83,839,258.85
二、离职后福利—设定提存计划	4,686,287.75	28,583,721.32	33,270,009.07	
合计	89,251,909.38	589,439,744.13	594,852,394.66	83,839,258.85

(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	70,955,974.30	427,365,697.74	426,748,366.68	71,573,305.36
2、职工福利费	1,749,182.24	7,073,773.06	8,497,585.91	325,369.39
3、社会保险费	3,512,083.86	34,050,161.01	37,170,111.19	392,133.68
其中：医疗保险费	2,958,165.27	16,321,869.50	19,280,034.77	
工伤保险费	122,953.16	1,084,257.01	1,207,210.17	
生育保险费	2,071.43	55,438.77	57,510.20	
境外保险费	428,894.00	16,588,595.73	16,625,356.05	392,133.68
4、住房公积金	2,587.50	12,189,147.39	12,191,734.89	
5、工会经费和职工教育经费	7,292,868.99	3,589,627.06	452,096.42	10,430,399.63
6、劳务人员薪酬	1,052,924.74	76,587,616.55	76,522,490.50	1,118,050.79
合计	84,565,621.63	560,856,022.81	561,582,385.59	83,839,258.85

(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	4,543,351.15	27,692,481.95	32,235,833.10	
2、失业保险费	142,936.60	891,239.37	1,034,175.97	

合计	4,686,287.75	28,583,721.32	33,270,009.07	
----	--------------	---------------	---------------	--

33、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	14,046,601.29	11,359,924.14
消费税		109,399.22
企业所得税	36,425,332.88	4,484,030.46
个人所得税	2,319,611.90	3,609,464.31
城市维护建设税	4,761,659.36	2,783,322.83
房产税	5,728,455.22	5,453,995.50
教育费附加及地方教育费附加	5,627,467.24	2,461,250.42
印花税	3,374,907.07	2,216,350.42
土地使用税	1,962,467.75	3,272,346.23
境外财产税	1,349,759.79	1,341,053.77
环保税	56,388.27	131,336.21
合计	75,652,650.77	37,222,473.51

34、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的并购借款	35,000,000.00	21,000,000.00
一年内到期的保证借款	70,500,000.00	
一年内到期的信用借款	8,600,000.00	
一年内到期的抵押借款	91,418,739.20	30,000,000.00
利息调整	2,010,339.25	394,401.43
合计	207,529,078.45	51,394,401.43

35、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

已背书未到期的商业承兑汇票		17,770,729.64
合计		17,770,729.64

36、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	377,713,587.20	235,092,696.00
保证借款	47,000,000.00	
信用借款	192,900,000.00	
并购借款	434,138,000.00	594,000,000.00
合计	1,051,751,587.20	829,092,696.00

37、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	47,471,641.12	15,900,258.06
减：未确认的融资费用	-6,524,598.56	-443,096.14
合计	40,947,042.56	15,457,161.92

38、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,508,353.04	2,392,709.22
合计	1,508,353.04	2,392,709.22

(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
固定资产分期付款	1,508,353.04	2,392,709.22
合计	1,508,353.04	2,392,709.22

39、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	60,863,484.52	6,584,168.72	12,858,903.52	54,588,749.72	
合计	60,863,484.52	6,584,168.72	12,858,903.52	54,588,749.72	--

40、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	1,017,431,917.00	96,764,327.00			-49,400.00	96,714,927.00	1,114,146,844.00

41、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）	195,581,352.95	977,722,920.51	37,924,332.55	1,135,379,940.91
其他资本公积	51,402,056.00	17,553,661.20		68,955,717.20
关联交易溢价	10,816,266.66			10,816,266.66
合计	257,799,675.61	995,276,581.71	37,924,332.55	1,215,151,924.77

42、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购普通股	79,366,228.37	79,996,857.59	79,366,228.37	79,996,857.59
限制性股票回购义务	28,473,120.00	5,712,000.00	417,430.00	33,767,690.00
合计	107,839,348.37	85,708,857.59	79,783,658.37	113,764,547.59

43、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	减：前期计入其他综合收益当期转入	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

			损益	留存收益				
二、将重分类进损益的其他综合收益	57,483,185.36	10,235,290.97				10,235,290.97		67,718,476.33
外币财务报表折算差额	57,483,185.36	10,235,290.97				10,235,290.97		67,718,476.33
其他综合收益合计	57,483,185.36	10,235,290.97				10,235,290.97		67,718,476.33

44、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		2,184,000.00	1,111,346.20	1,072,653.80
合计		2,184,000.00	1,111,346.20	1,072,653.80

45、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	184,188,949.58	27,813,519.16		212,002,468.74
合计	184,188,949.58	27,813,519.16		212,002,468.74

46、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	1,430,130,851.76	1,284,657,665.71
调整后期初未分配利润	1,430,130,851.76	1,284,657,665.71
加：本期归属于母公司所有者的净利润	468,373,615.70	202,094,518.36
减：提取法定盈余公积	27,813,519.16	6,220,213.46
应付普通股股利	50,768,974.15	50,401,118.85
期末未分配利润	1,819,921,974.15	1,430,130,851.76

47、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	8,709,374,461.11	7,272,444,162.86	6,758,481,608.85	5,800,432,608.75
合计	8,709,374,461.11	7,272,444,162.86	6,758,481,608.85	5,800,432,608.75

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

48、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	82,351.03	224,007.93
城市维护建设税	11,409,932.16	4,754,205.09
教育费附加	9,664,777.50	4,048,014.43
房产税	10,465,544.56	7,592,896.60
土地使用税	865,755.76	2,716,410.03
印花税	10,327,423.59	6,927,478.36
境外税费	1,462,355.41	1,303,197.00
其他	23,960.00	185,711.44
合计	44,302,100.01	27,751,920.88

49、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	113,028,361.50	69,921,762.57
股份支付费	17,553,661.20	42,375,456.00
折旧及摊销	31,523,674.59	23,791,487.90
专业服务费	13,559,176.17	11,738,478.10
其他	63,373,327.33	43,756,118.94
合计	239,038,200.79	191,583,303.51

50、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	56,615,140.08	43,957,470.92
认证检测费	10,926,335.57	206,362.65
销售服务费	13,691,097.39	8,789,489.23
业务招待费	8,855,445.61	4,788,919.17
差旅费	7,374,090.43	2,142,542.21
办公费	1,614,543.06	1,796,499.91
其他	14,927,344.05	7,484,331.19
合计	114,003,996.19	69,165,615.28

51、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物耗费用	333,715,009.38	245,758,449.35
职工薪酬及福利	116,663,997.08	67,674,896.80
折旧及摊销	14,166,450.52	13,826,908.67
动力费用	16,517,930.86	6,886,493.94
检验费	7,447,427.26	5,649,417.43
测试开发费用	25,680,440.48	17,910,427.68
合计	514,191,255.58	357,706,593.87

52、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	105,784,943.50	65,269,598.80
利息收入	-14,311,594.74	-8,887,110.93
汇兑损益	-5,706,596.51	5,657,489.88
其他	2,870,740.97	3,627,629.42
合计	88,637,493.22	65,667,607.17

53、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	51,393,636.56	32,340,630.58
进项税加计扣除	73,047,335.62	

54、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
期货合约公允价值变动	43,265.00	-144,490.00
合计	43,265.00	-144,490.00

55、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	-11,740,021.84	-12,414,940.89
交易性金融资产在持有期间的投资收益	526,300.00	421,056.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,355,067.69	6,848,654.32
借款利息收入		19,589.70
合计	-4,858,654.15	-5,125,640.87

56、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-2,573,362.76	-1,403,302.71
应收账款坏账损失	10,334,005.84	-35,984,206.73
合计	7,760,643.08	-37,387,509.44

57、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减	-46,886,599.00	-20,518,878.11

值损失		
六、在建工程减值损失	-2,107,110.00	
十、商誉减值损失	-19,150,191.00	-6,937,008.00
合计	-68,143,900.00	-27,455,886.11

58、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
机器设备及附属物资		1,573,051.58
租赁合同变更损益	119,148.33	
合计	119,148.33	1,573,051.58

59、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	1,241,670.00		1,241,670.00
非流动资产毁损报废利得	492,033.61	120,503.01	492,033.61
无法支付的债务	4,580,941.33		4,580,941.33
其他	463,374.38	341,215.90	463,374.38
合计	6,778,019.32	461,718.91	6,778,019.32

60、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	900,000.00	1,050,000.00	900,000.00
固定资产报废损失	3,867,606.93	117,588.02	3,867,606.93
滞纳金及罚款支出	1,716,088.72	46,486.05	1,716,088.72
其他	195,269.66	4,581.46	195,269.66
合计	6,678,965.31	1,218,655.53	6,678,965.31

61、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	32,254,141.31	-3,979,353.90
递延所得税费用	-8,914,759.98	-3,381,295.61
合计	23,339,381.33	-7,360,649.51

(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	496,217,780.91
按法定/适用税率计算的所得税费用	74,432,667.14
子公司适用不同税率的影响	5,716,376.12
调整以前期间所得税的影响	5,197,997.18
非应税收入的影响	-78,945.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,934,794.32
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-22,250,304.20
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	16,859,976.86
研发费用加计扣除	-57,711,788.24
其他	-761,392.85
所得税费用	23,339,381.33

62、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

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
政府补助	46,469,507.36	24,544,799.26
利息收入	14,311,594.74	8,854,108.43

收到工业园区管理委员会拨款	100,000,000.00	
其他	2,996,650.78	4,019,915.34
合计	163,777,752.88	37,418,823.03

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
销售费用	56,350,608.83	23,876,541.40
管理费用	79,796,771.78	61,014,103.32
研发费用	38,984,409.91	52,931,070.18
支付合作项目前期款	6,000,000.00	
支付质量索赔款	24,709,557.64	
其他	9,351,003.44	3,322,989.64
合计	215,192,351.60	141,144,704.54

(2) 与投资活动有关的现金

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
收到投标保证金	6,320,000.00	
合计	6,320,000.00	

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
支付湖南土地竞拍保证金	49,100,000.00	
支付天津土地出让金	44,599,000.00	
返还 Wellmen pet 交易保证金		2,000,000.00
合计	93,699,000.00	2,000,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

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
收到员工持股计划认缴款	54,459,743.00	
合计	54,459,743.00	

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
支付票据保证金及其他保证金	425,446,055.23	11,730,813.24
支付股票回购款	79,996,857.59	4,266,949.18
支付员工限制性股票回购款	417,430.00	
合计	505,860,342.82	15,997,762.42

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用**63、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	472,878,399.58	216,577,828.02
加：资产减值准备	60,383,256.92	64,843,395.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	193,051,092.44	122,479,022.96
使用权资产折旧	10,072,674.33	8,623,905.41
无形资产摊销	17,734,159.19	8,798,413.16
长期待摊费用摊销	7,195,438.89	1,683,188.76
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）		-1,573,051.58

固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	3,361,953.66	-2,914.99
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-43,265.00	144,490.00
财务费用（收益以“－”号填列）	89,521,800.55	63,216,153.59
投资损失（收益以“－”号填列）	4,858,654.15	5,125,640.87
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,271,865.06	-2,639,107.31
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-7,642,894.92	-742,188.30
存货的减少（增加以“－”号填列）	-97,249,794.70	-26,687,773.63
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-1,154,177,736.14	-315,313,265.73
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	1,218,432,955.51	-299,058,457.22
其他	18,614,693.97	42,354,633.18
经营活动产生的现金流量净额	835,719,523.37	-112,170,087.26
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	828,436,388.69	195,970,598.96
减：现金的期初余额	195,970,598.96	367,532,394.72
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	632,465,789.73	-171,561,795.76

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
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	238,002,800.00
取得子公司支付的现金净额	238,002,800.00

(3) 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	828,436,388.69	195,970,598.96
其中：库存现金	18,405.94	46,634.53
可随时用于支付的银行存款	828,223,268.24	189,845,056.11
可随时用于支付的其他货币资金	194,714.51	6,078,908.32
三、期末现金及现金等价物余额	828,436,388.69	195,970,598.96

64、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			
其中：美元	16,051,368.89	7.0827	113,687,030.44
欧元	11,934.64	7.8592	93,796.72
港币	5.91	0.9062	5.36
应收账款			
其中：美元	24,935,402.13	7.0827	176,609,972.67
欧元	384,950.62	7.8592	3,025,403.91
其他应收款			
其中：美元	3,935.00	7.0827	27,870.42
日元	10,150,000.00	0.0502	509,530.00
应付账款			
其中：美元	666,307.72	7.0827	4,719,257.69
欧元	51,340.33	7.8592	403,493.92

(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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发支出	514,191,255.58	357,706,593.87
合计	514,191,255.58	357,706,593.87
其中：费用化研发支出	514,191,255.58	357,706,593.87

九、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	购买日至期末被购买方的现金流
湖北檀磊建筑工程有限公司	2023年08月11日	614,800.00	100.00%	现金支付	2023年08月11日	股权备案登记	0.00	-46,497.61	134,339.37

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	湖北檀磊建筑工程有限公司
-现金	614,800.00
合并成本合计	614,800.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	614,800.00
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	0.00

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	湖北檀磊建筑工程有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
无形资产	614,800.00	
负债：		
净资产	614,800.00	
减：少数股东权益		
取得的净资产	614,800.00	

(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

2、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

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

3、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：

报告期内，本公司完成对子公司上海普利特材料科技有限公司的清算工作。

报告期内，本公司及控股子公司分别设立了天津普利特新材料有限公司、广东海四达新能源科技有限公司、珠海隆力新能源有限公司、湖南海四达新能源科技有限公司和启东浩能新能源科技有限公司进而将其纳入合并范围。

十、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**

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
浙江普利特新材料有限公司	700,000,000.00	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造	100.00%		新设
重庆普利特新材料有限公司	200,000,000.00	重庆	重庆	制造	100.00%		新设
上海普利特化工新材料有限公司	95,789,474.00	上海金山	上海金山	制造	95.00%		新设
上海普利特新材料有限公司	100,000,000.00	上海	上海	贸易	100.00%		新设
浙江燕华供应链管理有	10,000,000.00	浙江嘉兴	浙江嘉兴	贸易	55.00%		新设

限公司							
上海普利特伴泰材料科技有限公司	10,000,000.00	上海	上海	制造	70.00%		新设
上海普利特半导体材料有限公司	50,000,000.00	上海	上海	投资	90.00%		新设
广东普利特材料科技有限公司	25,000,000.00	广东东莞	广东东莞	制造	60.00%		非同一控制下企业合并
上海翼鹏投资有限公司	100,000,000.00	上海	上海	投资	100.00%		新设
Pret Holdings LLC	708.27	美国	美国	投资		100.00%	新设
WPR Holdings LLC	7,082.70	美国	美国	投资		100.00%	非同一控制下企业合并
PRET Advanced Materials, LLC	20,325,000.00	美国	美国	制造		100.00%	非同一控制下企业合并
Wellman Lanolin LLC	7,082.70	美国	美国	制造		100.00%	分立
D. C. Foam Recycle Incorporated	100,000.00	美国	美国	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
PRET ADVANCED MATERIALS	708,270.00	墨西哥	墨西哥	贸易		100.00%	新设
PRET EUROPE GMBH	7,696,500.00	德国	德国	制造		100.00%	新设
浙江普利特供应链管理有限公司	10,000,000.00	浙江嘉兴	浙江嘉兴	贸易		100.00%	新设
天津普利特新材料有限公司	200,000,000.00	天津	天津	制造	100.00%		新设
江苏海四达电源有限公司	442,039,000.00	江苏启东	江苏启东	制造	87.04%		非同一控制下企业合并
江苏省新动力电池及其材料工程技术研究中心有限公司	3,000,000.00	江苏启东	江苏启东	研发		100.00%	非同一控制下企业合并
南通力驰能源科技有限公司	4,000,000.00	江苏启东	江苏启东	制造		100.00%	非同一控制下企业合并
启东明辉机械加工有限公司	3,000,000.00	江苏启东	江苏启东	制造		100.00%	非同一控制下企业合并

启东明悦电源配件有限公司	10,000,000.00	江苏启东	江苏启东	制造		42.00%	非同一控制下企业合并
南通隆力电子科技有限公司	100,000,000.00	江苏启东	江苏启东	制造		100.00%	非同一控制下企业合并
珠海隆力新能源有限公司	100,000,000.00	广东珠海	广东珠海	制造		100.00%	新设
江苏海四达动力科技有限公司	500,000,000.00	江苏启东	江苏启东	制造		100.00%	非同一控制下企业合并
江苏海四达储能科技有限公司	600,000,000.00	江苏启东	江苏启东	制造		100.00%	非同一控制下企业合并
湖北檀磊建筑工程有限公司	10,000,000.00	湖北武汉	湖北武汉	工程		100.00%	非同一控制下企业合并
广东海四达新能源科技有限公司	200,000,000.00	广东珠海	广东珠海	制造		100.00%	新设
湖南海四达新能源科技有限公司	1,000,000,000.00	湖南浏阳	湖南浏阳	制造		70.00%	新设
启东浩能新能源科技有限公司	5,000,000.00	江苏启东	江苏启东	制造		100.00%	新设

其他说明：

本公司控股子公司已设立江苏普利特伴泰材料科技有限公司和浙江嘉兴市浩凯新能源科技有限公司，但该些子公司尚未开展经营活动和建立账套。

(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
江苏海四达电源有限公司	12.96%	7,581,909.57		314,818,699.36

(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
江苏海四达电源有限公司	3,833,504,725.42	2,509,474,432.18	6,342,979,157.60	3,715,525,611.04	535,293,483.63	4,250,819,094.67	1,840,381,273.86	1,591,701,876.74	3,432,083,150.60	1,902,527,142.84	306,760,210.19	2,209,287,353.03

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
江苏海四达电源有限公司	2,296,362,112.08	29,657,292.24	29,657,292.24	636,552,207.13	1,086,070,062.02	73,444,711.93	73,444,711.93	-55,577,973.55

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

2022年3月，本公司与倪崇智签署增资协议约定倪崇智以人民币478.9万元向上海普利特化工新材料有限公司增资，增资后本公司对上海普利特化工新材料有限公司持股比例由100%下降为95%，截止2023年12月31日，因倪崇智尚未履行出资义务所以本公司在编制合并报表未对该公司合并比例进行调整。

2023年7月，本公司对江苏海四达电源有限公司增资8亿元，进而本公司对其持股比例从79.7883%上升到87.0392%。

(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

	江苏海四达电源有限公司
原股权按永续计量权益法后的账面余额	1,234,027,806.24
新增投资成本	800,000,000.00
购买成本/处置对价合计	2,034,027,806.24
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,789,113,526.93
差额	244,914,279.31
其中：已确认商誉	232,264,825.77
本期冲减资本公积	12,649,453.54

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 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
联营企业：		
投资账面价值合计	61,698,571.12	42,438,592.96
下列各项按持股比例计算的合计数		

--净利润	-11,740,021.84	-12,414,940.89
--其他综合收益		
--综合收益总额	-11,740,021.84	-12,414,940.89

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	60,863,484.52	6,584,168.72		12,858,903.52		54,588,749.72	与资产/收益相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	124,440,972.18	32,340,630.58
营业外收入	1,241,670.00	

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、应收票据、短期借款、应付票据、应付账款、银行存款等。这些金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、汇率风险和利率风险。本公司管理层管理及监控该风险，以确保及时和有效地采取适当的措施防范风险。

1、信用风险

为降低信用风险，本公司采用控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。本公司应收账款账龄基本都控制在信用期内，因此，本公司管理层认为所承担的信用风险不高。此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，所以流动资金的信用风险较低。

2、流动性风险

本公司采用循环流动性融资工具管理资金短缺风险。该工具既考虑金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

报告期内，本公司通过向特定对象发行股票募集资金降低了公司资产负债率，流动比例和速动比例都同比去年也略有上升。本公司将根据各产品市场需求适时进行资本性投资，且仍将通过运用银行借款和其他借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。于本期末，本公司主要金融负债于 2024 年度到期情况列示如下：

项 目	短期借款	一年内到期的长期借款	合计
银行借款	2,609,444,608.34	205,518,739.20	2,814,963,347.54
应付票据	-	-	841,034,519.41
合 计	2,609,444,608.34	205,518,739.20	3,655,997,866.95

3、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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司以外币进行计价的金融工具详见附注（七）64、外币货币性项目。

假设在其他条件不变的情况下，美元对人民币汇率上升或下降 1%，则可能增加或减少本公司每年利润总额约 286 万元。

4、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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司已确认的计息金融工具详见附注（七）26、短期借款，34、一年内到期的非流动负债，36、长期借款。

假设在其他条件不变的情况下，借款利率上升或下降 0.25%，则可能减少或增加本公司每年利润总额约 967 万元。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

十三、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	--	--	--	--
(2) 权益工具投资			31,500,000.00	31,500,000.00
(二) 应收款项融资			324,088,731.39	324,088,731.39
(三) 其他非流动金融资产			57,556,683.84	57,556,683.84
持续以公允价值计量的资产总额			413,145,415.23	413,145,415.23

2、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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产—权益工具投资主要系本公司于 2020 年对辽宁航安特铸材料有限公司（1,000 万元）和江苏影速集成电路装备股份有限公司（2,150 万元）增资款，

持股比例均低于 5%。本报告期内这两家公司经营情况稳定，本公司认为这两项投资现阶段公允价值仍趋近于成本价。

应收款项融资主要系公司持有的银行承兑汇票，其期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，本公司认为其公允价值趋近于摊余成本。

其他非流动金融资产主要系本公司对苏州华业致远三号股权投资合伙企业 6,000.00 万元投资款（其中本期新增投资款 1,800.00 万元），本期收回本金 244.33 万元。本报告期内该合伙企业经营情况稳定。本公司认为该项投资现阶段公允价值仍趋近于成本价。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

本公司无控股公司，实际控制人为自然人周文先生，现任本公司董事长兼总经理，截止 2023 年 12 月 31 日，周文先生持有公司 40.12% 的股份，拥有 40.12% 的表决权。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见：附注十、在其他主体中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海翼鹏企业发展有限公司	受同一实际控制人控制的公司

4、关联交易情况

(1) 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	6,098,108.00	5,272,137.90

5、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	上海高观达材料科技有限公司	783,801.16		783,801.16	
其他应收款	锐腾新材料制造(苏州)有限公司			689,141.38	

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2022 年限制性股票激励计划	68.00	393.72					33.15	252.84
2022 年员工持股计划							37.68	346.66
合计	68.00	393.72					70.83	599.50

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2022 年限制性股票激励计划	8.45 元/8.40 元	1 个会计年度		
2022 年员工持股计划	8.45 元	1 个会计年度		

其他说明：

本期授予的权益工具为 2022 年限制性股票激励计划的预留部分。

本公司约定行权条件为满足公司层面业绩考核和个人层面业绩考核，鉴于个人层面业绩考核晚于会计年度，所以本年度没有行权的权益工具。

上述第一个考核期解除限售条件已经成就并于 2024 年 1 月进行了行权和解锁。第二个考核期完成考核指标的 80%。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日市价
可行权权益工具数量的确定依据	按预计行权数量确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	59,929,117.20
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	17,553,661.20

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
2022 年限制性股票激励计划	8,020,621.20	
2022 年员工持股计划	9,533,040.00	
合计	17,553,661.20	

5、股份支付的修改、终止情况

报告期内，本公司未对上述股权激励计划进行重大修改或终止。

十六、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

资产抵押质押情况详见“第三节管理层讨论与分析 六、资产与负债状况分析 3. 截至报告期末的资产权利受限情况”。

除上述事项外，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司未发生其他影响本财务报表阅读和理解的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

担保事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司为各子公司 111,210 万元借款提供担保，为各子公司约 69,345 万元应付票据提供保证；各子公司为约 19,453 万元借款提供互相担保。

除上述事项外，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司未发生其他影响本财务报表阅读和理解的重大或有事项。

(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。

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.5
-----------------	-----

2、其他资产负债表日后事项说明

2024 年 2 月本公司子公司上海普利特化工新材料有限公司与合作方周晓签署《广东普利特材料科技有限公司股权转让协议》，协议约定本公司按约定价向周晓转让持有的广东普利特全部股权，目前已收到约定的首笔股权转让款，工商登记变更尚未完成。

除上述事项外，截至本财务报告签发日，本公司未发生其他影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后事项

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

本报告期无前期会计差错更正。

2、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、内部报告制度等为依据确定经营分部。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) 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) 能够通过分析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。

本公司以业务性质及类型和地区分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	改性塑料业务	电池业务	商誉	分部间抵销	合计
资产	5,354,668,298.48	6,342,979,157.60	417,212,678.77	-207,650,356.50	11,907,209,778.35
其中：固定资产	731,696,966.68	1,372,408,728.61	-	-	2,104,105,695.29
在建工程	69,793,281.14	197,959,873.73	-	-	267,753,154.87
无形资产	118,054,770.27	232,023,389.08	-	-	350,078,159.35
其他长期资产	44,599,000.00	598,717,695.24	-	-	643,316,695.24
负债	3,222,589,283.16	4,250,819,094.67	-	-207,650,356.50	7,265,758,021.33
其中：金融机构负债（含应付票据）	2,534,544,903.05	2,177,258,887.91	-	-	4,711,803,790.96
营业收入	6,670,590,599.11	2,296,362,112.08	-	-257,578,250.08	8,709,374,461.11
营业成本	5,605,657,683.98	1,924,364,728.96	-	-257,578,250.08	7,272,444,162.86

(3) 其他说明

项目	境内	境外	商誉	分部间抵销	合计
资产	10,991,804,485.91	570,753,072.57	417,212,678.77	-72,560,458.90	11,907,209,778.35
负债	7,209,627,956.21	128,690,524.02	-	-72,560,458.90	7,265,758,021.33
营业收入	8,057,891,695.38	691,636,522.13	-	-40,153,756.40	8,709,374,461.11
营业成本	6,744,449,583.07	568,148,336.19	-	-40,153,756.40	7,272,444,162.86

3、其他

(1) 合同纠纷诉讼的进展

2021年10月，本公司就与上海力桑贸易有限公司（下文简称“力桑公司”或“被告”）、上海容虎材料科技有限公司（下文简称“容虎公司”或“被告”）的合同纠纷向上海市青浦区人民法院（下文简称“法院”）提起诉讼，并收到法院出具的《受理通知书》【（2021）沪0118民初19986号】，诉讼请求判令两被告支付货款4,467.10万元及逾期付款利息。同月本公司申请诉前财产保全，法院裁定查封（冻结）两被告银行存款合计764.48万元；查封（冻结）被告对外债权2,070.00万元，保全金额总计2,834.48万元。

2023 年 5 月，本公司收到上海市第二中级人民法院出具的【（2023）沪 02 民终 5738 号】《民事判决书》，裁定维持原审判决。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司已收到法院执行款 2,821.17 万元，剩余款项 1,692.36 万元全额计提了信用减值损失。

（2）向特定对象非公开发行股票

2023 年 12 月，本公司第六届董事会第二十二次会议及第六届监事会第十七次会议审议通过拟以简易程序向特定对象发行股票的相关预案，拟募集资金总额（含发行费用）不超过 3 亿元，用于天津普利特新材料有限公司新材料北方智能制造基地（一期）项目，项目总投资额约为 4.9 亿元。该事项业经公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过，相关事项的生效和完成尚需深圳证券交易所审核通过，并经中国证监会同意注册的决定后方可实施。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,884,234,233.62	1,655,397,949.97
1 至 2 年	8,839,312.13	67,275,023.73
2 至 3 年	23,816,238.51	12,725,132.41
3 年以上	12,757,524.76	9,898,435.38
3 至 4 年	9,552,469.54	6,906,182.29
4 至 5 年	1,981,846.10	
5 年以上	1,223,209.12	2,992,253.09
合计	1,929,647,309.02	1,745,296,541.49

（2）按坏账计提方法分类披露

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	23,993,457.98	1.24%	23,993,457.98	100.00%		26,314,512.51	1.51%	26,314,512.51	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账	1,905,653,851.	98.76%	68,509,946.02	3.60%	1,837,143,905.	1,718,982,028.	98.49%	71,831,017.99	4.18%	1,647,151,010.

账准备的应收账款	04				02	98				99
其中:										
境内业务账龄组合	1,834,707,135.41	95.08%	68,509,946.02	3.73%	1,766,197,189.39	1,673,280,176.62	95.87%	71,831,017.99	4.29%	1,601,449,158.63
合并范围内公司组合	70,946,715.63	3.68%			70,946,715.63	45,701,852.36	2.62%			45,701,852.36
合计	1,929,647,309.02	100.00%	92,503,404.00	4.79%	1,837,143,905.02	1,745,296,541.49	100.00%	98,145,530.50	5.62%	1,647,151,010.99

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海容虎材料科技有限公司	16,326,164.32	16,326,164.32	16,923,592.13	16,923,592.13	100.00%	预计无法收回
柳州正远机电有限公司	6,293,023.29	6,293,023.29	6,293,023.29	6,293,023.29	100.00%	预计无法收回
东风裕隆汽车有限公司	1,321,684.27	1,321,684.27	776,842.56	776,842.56	100.00%	预计无法收回
上海隼林实业发展有限公司	1,248,314.44	1,248,314.44			100.00%	预计无法收回
上海萨格汽车零部件有限公司	1,125,326.19	1,125,326.19			100.00%	预计无法收回
合计	26,314,512.51	26,314,512.51	23,993,457.98	23,993,457.98		

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
境内业务账龄组合	1,834,707,135.41	68,509,946.02	3.73%
合并范围内公司组合	70,946,715.63		
合计	1,905,653,851.04	68,509,946.02	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

□适用 不适用**(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	
单项计提	26,314,512.51	- 2,321,054.53				23,993,457.98
境内业务组合	71,831,017.99	- 3,321,071.97				68,509,946.02
合计	98,145,530.50	- 5,642,126.50				92,503,404.00

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	88,839,269.43	-	88,839,269.43	4.60%	2,665,178.08
第二名	63,796,912.61	-	63,796,912.61	3.31%	1,913,907.38
第三名	60,169,053.45	-	60,169,053.45	3.12%	1,805,071.60
第四名	34,055,393.51	-	34,055,393.51	1.76%	1,021,661.81
第五名	31,022,395.79	-	31,022,395.79	1.61%	930,671.87
合计	277,883,024.79	-	277,883,024.79	14.40%	8,336,490.74

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	19,444.44	1,435,091.17
应收股利		495,000.00
其他应收款	672,402,537.65	596,403,819.05
合计	672,421,982.09	598,333,910.22

(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
应收子公司借款利息	19,444.44	1,435,091.17
合计	19,444.44	1,435,091.17

2) 按坏账计提方法分类披露

□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
应收子公司股利		495,000.00
合计		495,000.00

2) 按坏账计提方法分类披露

□适用 不适用

(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
子公司暂借款	662,358,871.87	588,448,314.38
暂支款	9,232,062.62	5,975,074.71
业务款	783,801.16	1,472,942.54
预付油费	21,702.00	486,752.92
保证金	6,100.00	20,734.50
合计	672,402,537.65	596,403,819.05

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	668,234,077.90	591,721,195.33
1至2年	1,691,346.80	3,149,602.09
2至3年	2,441,051.75	1,435,463.77
3年以上	36,061.20	97,557.86
3至4年	36,061.20	97,557.86

4 至 5 年	0.00	0.00
5 年以上	0.00	0.00
合计	672,402,537.65	596,403,819.05

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
第一名	合并范围内关联方	376,308,199.01	1 年以内	55.96%	
第二名	合并范围内关联方	150,017,811.15	1 年以内	22.31%	
第三名	合并范围内关联方	116,970,013.50	1 年以内	17.40%	
第四名	合并范围内关联方	11,913,330.00	1 年以内	1.77%	
第五名	合并范围内关联方	5,557,328.90	1 年以内	0.83%	
合计		660,766,682.56		98.27%	

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	2,965,873,000.00		2,965,873,000.00	2,133,623,000.00		2,133,623,000.00
对联营、合营企业投资	39,762,659.38		39,762,659.38	41,102,273.56		41,102,273.56
合计	3,005,635,659.38		3,005,635,659.38	2,174,725,273.56		2,174,725,273.56

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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		
上海普利特化工新材料有限公司	91,000.00 0.00						91,000.00 0.00	
浙江普利特新材料	538,000.00 00.00						538,000.00 00.00	

有限公司									
重庆普利特新材料有限公司	200,000,000.00							200,000,000.00	
上海翼鹏投资有限公司	100,000,000.00							100,000,000.00	
上海普利特材料科技有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00					
浙江燕华供应链管理有限公司	5,500,000.00							5,500,000.00	
上海普利特伴泰材料科技有限公司	550,000.00							550,000.00	
上海普利特半导体材料有限公司	42,600,000.00		400,000.00					43,000,000.00	
江苏海四达电源有限公司	1,140,973,000.00		800,000,000.00					1,940,973,000.00	
天津普利特新材料有限公司			46,850,000.00					46,850,000.00	
合计	2,133,623,000.00		847,250,000.00	15,000,000.00				2,965,873,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	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												
上海高观达材料科技有限公司	350,326.44										350,326.44	
锐腾制造	40,751,947		5,000,000.		-6,339						39,412,332	

(苏州)有限公司	.12		00		,614.18					.94	
小计	41,102,273.56		5,000,000.00		-6,339,614.18					39,762,659.38	
合计	41,102,273.56		5,000,000.00		-6,339,614.18					39,762,659.38	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

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	4,436,787,397.72	3,814,150,947.13	4,214,898,335.63	3,808,758,424.70
合计	4,436,787,397.72	3,814,150,947.13	4,214,898,335.63	3,808,758,424.70

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 0.00 元。

5、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	-6,339,614.18	-4,598,573.56
交易性金融资产在持有期间的投资收益	526,300.00	421,056.00
处置交易性金融资产取得的投资收益		562,805.03
子公司分红	2,673,174.38	495,000.00
借款利息收入	6,593,891.49	2,216,727.35
合计	3,453,751.69	-902,985.18

二十、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
非流动性资产处置损益	-3,256,424.99	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	41,980,671.76	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	6,398,332.69	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,232,957.33	
减：所得税影响额	8,050,579.82	
少数股东权益影响额（税后）	3,958,390.14	
合计	35,346,566.83	--

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	13.32%	0.4458	0.4458
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.32%	0.4122	0.4122

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

适用 不适用