目　　录

一、审计报告…… 第 1—5 页

二、财务报表…… 第 6—13 页

（一）合并资产负债表…… 第 6 页

（二）母公司资产负债表…… 第 7 页

（三）合并利润表…… 第 8 页

（四）母公司利润表…… 第 9 页

（五）合并现金流量表……第 10 页

（六）母公司现金流量表……第 11 页

（七）合并所有者权益变动表……第 12 页

（八）母公司所有者权益变动表……第 13 页

三、财务报表附注…… 第 14—107 页

四、资质（证明）材料复印件…… 第 108—112 页

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn）”进行查验。
报告编码：浙25W4LCCRJP

地址: 杭州市钱江路1366号
Add: 1366 Qianjiang Road, Hangzhou, China
网址: www.pccpa.cn

审 计 报 告

天健审〔2025〕6925 号

合盛硅业股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了合盛硅业股份有限公司（以下简称合盛硅业公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了合盛硅业公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于合盛硅业公司，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。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十七）及财务报表附注五（二）1。合盛硅业公司的营业收入主要来自于有机硅和工业硅等产品的生产销售。2024年度，合盛硅业公司财务报表所示营业收入项目金额为人民币 2,669,225.03 万元。由于营业收入是合盛硅业公司关键业绩指标之一，可能存在合盛硅业公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、客户签收单等；对于出口收入以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单及销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）重要在建工程项目的结转及折旧计提

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十八）及财务报表附注五（一）12。2024年度，合盛硅业公司在建工程结转固定资产金额为人民币 1,377,203.39 万元，结转金额及相关固定资产的折旧对合盛硅业公司 2024 年度财务状况、经营成果产生重大影响。因此，我们将重要工程项目的结转及折旧计提确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对重要在建工程项目的结转及折旧计提，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与固定资产相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 实地查看重要工程项目，并访谈工程管理人员，检查工程进度与会计处理是否存在重大差异；

(3) 抽样检查重要工程项目的立项申请和备案文件、可行性研究报告、工程合同、设备采购合同、发票、入库单、领料单、付款单据及监理报告等文件，检查在建工程会计处理的完整性和准确性；

(4) 检查工程及设备款是否按合同约定及工程进度支付，付款审批手续是否完备；

(5) 查阅重要工程项目的生产记录及设备验收单、工程验收报告及监理报告，核实达到预定可使用状态的日期，复核结转固定资产时间的准确性；

(6) 复核本期资本化利息的会计处理是否正确；

(7) 检查重要工程项目的工程台账，并复核结转固定资产会计处理的准确性；

(8) 复核重要工程项目相关固定资产的折旧政策是否符合公司实际情况及企业会计准则的规定，复核折旧计提的准确性；

(9) 检查与在建工程相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

合盛硅业公司治理层（以下简称治理层）负责监督合盛硅业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：

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对合盛硅业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合盛硅业公司不能持续经营。

（五）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。

（六）就合盛硅业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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）　　中国注册会计师：费方华（项目合伙人）

中国·杭州　　中国注册会计师：彭香莲

二〇二五年四月二十二日

合 并 资 产 负 债 表

2024年12月31日

会合01表

编制单位：合盛硅业股份有限公司　　单位：人民币元

资　产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益（或股东权益）	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	1,791,085,197.06	1,786,555,759.04	短期借款	21	5,633,279,666.45	7,118,401,030.66
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产	2	93,438,301.89	701,788,141.51	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据				应付票据	22	628,194,149.32	1,482,215,058.32
应收账款	3	440,557,944.55	1,355,895,174.77	应付账款	23	18,562,014,588.74	13,722,147,491.43
应收款项融资	4	129,218,843.46	335,050,542.00	预收款项	24	4,050,973.61	6,565,089.30
预付款项	5	334,245,049.15	546,691,075.12	合同负债	25	552,175,812.06	561,392,683.23
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	6	320,604,089.51	166,645,676.35	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	26	359,727,324.07	433,006,198.60
存货	7	9,508,621,703.92	7,148,131,562.50	应交税费	27	1,842,696,190.38	1,703,607,942.62
其中：数据资源				其他应付款	28	98,556,449.72	55,699,854.40
合同资产				应付手续费及佣金			
持有待售资产				应付分保账款			
一年内到期的非流动资产				持有待售负债			
其他流动资产	8	928,332,631.40	2,084,156,233.96	一年内到期的非流动负债	29	10,180,679,026.68	1,471,119,766.03
流动资产合计		13,546,103,760.94	14,124,914,165.25	其他流动负债	30	66,150,849.03	68,086,919.00
				流动负债合计		37,927,525,030.06	26,622,242,033.59
				非流动负债：			
				保险合同准备金			
				长期借款	31	16,750,210,115.26	23,510,175,787.39
				应付债券			
				其中：优先股			
				永续债			
				租赁负债	32	8,822,610.58	7,486,149.63
非流动资产：				长期应付款	33	2,418,879,026.96	
发放贷款和垫款				长期应付职工薪酬			
债权投资				预计负债	34	5,276,424.41	1,731,659.81
其他债权投资				递延收益	35	729,969,803.45	529,494,973.80
长期应收款				递延所得税负债	18	103,215,725.70	249,902,412.40
长期股权投资	9	47,808,305.53	37,162,229.02	其他非流动负债			
其他权益工具投资				非流动负债合计		20,016,373,706.36	24,298,790,983.03
其他非流动金融资产				负债合计		57,943,898,736.42	50,921,033,016.62
投资性房地产	10	188,783,362.59	199,515,500.45	所有者权益（或股东权益）：			
固定资产	11	33,395,303,669.53	22,365,227,788.94	实收资本（或股本）	36	1,182,206,941.00	1,182,206,941.00
在建工程	12	35,113,465,497.70	38,197,759,817.53	其他权益工具			
生产性生物资产				其中：优先股			
油气资产				永续债			
使用权资产	13	197,077,466.70	89,506,783.10	资本公积	37	11,384,069,280.03	11,384,069,280.03
无形资产	14	5,066,091,428.79	4,469,805,472.96	减：库存股	38	500,087,216.21	
其中：数据资源				其他综合收益	39	60,641,503.09	57,790,727.13
开发支出	15		5,785,250.56	专项储备	40		
其中：数据资源				盈余公积	41	591,103,470.50	566,342,248.89
商誉	16	4,768,876.07	4,768,876.07	一般风险准备			
长期待摊费用	17	92,867,437.75	39,783,737.86	未分配利润	42	20,133,124,103.79	19,215,725,041.49
递延所得税资产	18	268,450,869.43	247,132,073.75	归属于母公司所有者权益合计		32,851,058,082.20	32,406,134,238.54
其他非流动资产	19	2,852,717,994.83	3,562,685,238.46	少数股东权益		-21,518,148.76	16,879,678.79
非流动资产合计		77,227,334,908.92	69,219,132,768.70	所有者权益合计		32,829,539,933.44	32,423,013,917.33
资产总计		90,773,438,669.86	83,344,046,933.95	负债和所有者权益总计		90,773,438,669.86	83,344,046,933.95

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：张雅聪　　会计机构负责人：张冬梅

母 公 司 资 产 负 债 表

2024年12月31日

会企01表

编制单位：合盛硅业股份有限公司　　单位：人民币元

资　产	注释号	期末数	上年年末数	负债和所有者权益	注释号	期末数	上年年末数
流动资产：				流动负债：			
货币资金		830,378,948.54	657,373,746.27	短期借款		2,427,247,513.88	3,557,414,842.21
交易性金融资产		93,438,301.89	483,103,275.30	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据				应付票据			960,000,000.00
应收账款	1	28,294,532.09	3,631,067.75	应付账款		104,489,565.55	153,427,896.89
应收款项融资			23,721,707.63	预收款项			
预付款项		3,770,843.86	5,002,252.47	合同负债		30,132,280.25	9,602,393.98
其他应收款	2	7,155,237,286.86	3,161,400,077.80	应付职工薪酬		17,290,243.14	11,978,964.98
存货		117,128,639.45	654,318.31	应交税费		972,523.62	5,352,685.87
其中：数据资源				其他应付款		9,002,341,635.85	3,608,997,616.53
合同资产				持有待售负债			
持有待售资产				一年内到期的非流动负债		2,750,860,398.35	220,278,798.61
一年内到期的非流动资产				其他流动负债		3,330,270.93	1,096,054.71
其他流动资产		13,221,391.33	5,610,763.90	流动负债合计		14,336,664,431.57	8,528,149,253.78
流动资产合计		8,241,469,944.02	4,340,497,209.43	非流动负债：			
				长期借款		2,695,509,811.55	4,606,887,322.57
				应付债券			
				其中：优先股			
				永续债			
非流动资产：				租赁负债		2,936,785.57	
债权投资				长期应付款			
其他债权投资				长期应付职工薪酬			
长期应收款				预计负债			
长期股权投资	3	22,779,205,468.98	22,776,152,390.31	递延收益		12,775,000.00	14,275,000.00
其他权益工具投资				递延所得税负债		1,106,012.61	
其他非流动金融资产				其他非流动负债			
投资性房地产		89,902,585.95	95,108,000.94	非流动负债合计		2,712,327,609.73	4,621,162,322.57
固定资产		3,997,360.23	3,531,295.98	负债合计		17,048,992,041.30	13,149,311,576.35
在建工程		146,986.72	146,986.72	所有者权益(或股东权益)：			
生产性生物资产				实收资本(或股本)		1,182,206,941.00	1,182,206,941.00
油气资产				其他权益工具			
使用权资产		4,424,050.44		其中：优先股			
无形资产		5,798,705.58	9,537,529.07	永续债			
其中：数据资源				资本公积		11,274,870,107.13	11,274,870,107.13
开发支出				减：库存股		500,087,216.21	
其中：数据资源				其他综合收益			
商誉				专项储备			
长期待摊费用		2,356,701.51	4,787,142.44	盈余公积		591,103,470.50	566,342,248.89
递延所得税资产		4,990,363.08	2,282,949.74	未分配利润		1,539,231,936.90	1,063,718,110.52
其他非流动资产		4,025,114.11	4,405,479.26				
非流动资产合计		22,894,847,336.60	22,895,951,774.46	所有者权益合计		14,087,325,239.32	14,087,137,407.54
资产总计		31,136,317,280.62	27,236,448,983.89	负债和所有者权益总计		31,136,317,280.62	27,236,448,983.89

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：张雅聪　　会计机构负责人：张冬梅

合 并 利 润 表

2024年度

会合02表

编制单位：合盛硅业股份有限公司　　单位：人民币元

项　目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		26,692,250,312.09	26,583,562,971.87
其中：营业收入	1	26,692,250,312.09	26,583,562,971.87
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		23,935,444,730.17	23,532,710,370.52
其中：营业成本	1	21,208,790,694.93	21,227,842,146.59
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	503,615,591.02	489,962,447.53
销售费用	3	56,341,512.72	42,029,288.84
管理费用	4	703,470,798.32	638,963,396.74
研发费用	5	571,541,440.08	566,406,487.65
财务费用	6	891,684,693.10	567,506,603.17
其中：利息费用		906,384,474.86	610,976,392.80
利息收入		18,092,122.78	69,768,993.10
加：其他收益	7	311,223,188.09	342,134,237.41
投资收益（损失以“-”号填列）	8	93,844,956.15	87,613,623.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		10,646,076.51	3,624,480.74
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）	9	3,438,301.89	45,422,434.26
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	38,759,524.05	-51,381,528.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-933,120,175.11	-60,565,747.51
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	44,752.56	4,422,139.39
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,270,996,129.55	3,418,497,759.54
加：营业外收入	13	120,313,766.00	71,773,395.29
减：营业外支出	14	162,145,784.98	54,463,366.09
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,229,164,110.57	3,435,807,788.74
减：所得税费用	15	527,085,378.57	852,781,038.99
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,702,078,732.00	2,583,026,749.75
（一）按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,702,078,732.00	2,583,026,749.75
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.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,740,476,559.55	2,622,830,701.82
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-38,397,827.55	-39,803,952.07
六、其他综合收益的税后净额	16	2,850,775.96	20,479,813.45
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		2,850,775.96	20,479,813.45
（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		2,850,775.96	20,479,813.45
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		2,850,775.96	20,479,813.45
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		1,704,929,507.96	2,603,506,563.20
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,743,327,335.51	2,643,310,515.27
归属于少数股东的综合收益总额		-38,397,827.55	-39,803,952.07
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		1.48	2.24
（二）稀释每股收益		1.48	2.24

法定代表人：罗立国　　主管会计工作的负责人：张雅聪　　会计机构负责人：张冬梅

母 公 司 利 润 表

2024年度

会企02表

编制单位：合盛硅业股份有限公司　　单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	2,224,187,886.57	1,017,284,245.62
减：营业成本	1	2,181,573,064.32	954,139,747.33
税金及附加		2,650,552.58	3,799,791.38
销售费用		24,876,609.32	19,625,611.38
管理费用		120,335,174.44	88,258,992.12
研发费用	2		38,289,292.67
财务费用		279,375,071.31	238,687,250.48
其中：利息费用		279,695,629.07	254,007,956.30
利息收入		2,131,608.62	18,216,309.48
加：其他收益		7,105,043.28	10,461,477.29
投资收益（损失以“-”号填列）	3	1,945,014,394.28	2,154,486,027.63
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		3,438,301.89	28,103,275.30
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-274,897,307.61	301,294,741.18
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,148,317.13	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			658,933.50
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,294,889,529.31	2,169,488,015.16
加：营业外收入		2,178,823.89	2,279,550.56
减：营业外支出		78,430.30	6,327,439.37
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,296,989,922.90	2,165,440,126.35
减：所得税费用		-1,601,400.73	678,044.70
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,298,591,323.63	2,164,762,081.65
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,298,591,323.63	2,164,762,081.65
（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		1,298,591,323.63	2,164,762,081.65
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：罗立国　　主管会计工作的负责人：张雅聪　　会计机构负责人：张冬梅

合 并 现 金 流 量 表

2024年度

会合03表

编制单位：合盛硅业股份有限公司　　单位：人民币元

项　目	注释号	本期数	上年同期数
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		21,697,668,609.04	16,017,277,368.33
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		2,477,426,481.53	1,182,971,795.52
收到其他与经营活动有关的现金	1(1)	428,627,235.51	662,917,914.30
经营活动现金流入小计		24,603,722,326.08	17,863,167,078.15
购买商品、接受劳务支付的现金		12,887,546,841.56	12,117,991,043.76
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		3,582,050,843.80	2,798,189,594.48
支付的各项税费		2,046,996,077.06	2,044,080,217.09
支付其他与经营活动有关的现金	1(2)	1,570,065,688.59	1,693,109,287.98
经营活动现金流出小计		20,086,659,451.01	18,653,370,143.31
经营活动产生的现金流量净额		4,517,062,875.07	-790,203,065.16
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		612,423,309.31	4,237,439,200.69
取得投资收益收到的现金		155,142,710.28	127,105,391.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,851,268.23	194,494,874.99
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	1(3)	584,153,026.89	382,938,606.81
投资活动现金流入小计		1,353,570,314.71	4,941,978,074.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,608,976,992.57	18,656,693,427.24
投资支付的现金		42,000,000.00	4,047,862,510.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	1(4)	143,868,824.65	589,910,763.74
投资活动现金流出小计		5,794,845,817.22	23,294,466,700.98
投资活动产生的现金流量净额		-4,441,275,502.51	-18,352,488,626.77
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			7,050,499,974.56
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			50,500,001.00
取得借款收到的现金		8,650,171,623.19	24,138,660,507.97
收到其他与筹资活动有关的现金	1(5)	5,692,626,860.52	496,205,430.64
筹资活动现金流入小计		14,342,798,483.71	31,685,365,913.17
偿还债务支付的现金		9,717,587,918.02	10,159,491,510.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,750,836,691.00	1,883,859,492.74
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	1(6)	3,224,396,726.17	1,291,526,041.36
筹资活动现金流出小计		14,692,821,335.19	13,334,877,044.10
筹资活动产生的现金流量净额		-350,022,851.48	18,350,488,869.07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		12,784,778.37	4,110,742.33
五、现金及现金等价物净增加额		-261,450,700.55	-788,092,080.53
加：期初现金及现金等价物余额		1,034,290,312.38	1,822,382,392.91
六、期末现金及现金等价物余额		772,839,611.83	1,034,290,312.38

法定代表人：罗立国　　主管会计工作的负责人：张雅聪　　会计机构负责人：张冬梅

母公司现金流量表

2024年度

会企03表

编制单位：合盛硅业股份有限公司　　单位：人民币元

项　目	本期数	上年同期数
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,452,719,676.49	864,221,835.34
收到的税费返还		15,860,997.15
收到其他与经营活动有关的现金	108,130,457.84	355,775,461.50
经营活动现金流入小计	2,560,850,134.33	1,235,858,293.99
购买商品、接受劳务支付的现金	2,813,709,114.56	1,550,851,310.77
支付给职工以及为职工支付的现金	88,682,854.01	132,916,724.31
支付的各项税费	7,379,494.78	37,876,212.33
支付其他与经营活动有关的现金	839,054,831.50	161,095,167.92
经营活动现金流出小计	3,748,826,294.85	1,882,739,415.33
经营活动产生的现金流量净额	-1,187,976,160.52	-646,881,121.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	403,996,921.33	1,691,384,487.39
取得投资收益收到的现金	2,000,705,312.62	2,194,221,254.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,906.94	2,459,315.17
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	1,121,191,833.40	7,690,373,793.08
投资活动现金流入小计	3,525,900,974.29	11,578,438,849.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	803,683.25	571,150.26
投资支付的现金	42,050,000.00	13,944,560,700.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	5,378,866,887.95	2,023,704,566.57
投资活动现金流出小计	5,421,720,571.20	15,968,836,416.83
投资活动产生的现金流量净额	-1,895,819,596.91	-4,390,397,566.88
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		6,999,999,973.56
取得借款收到的现金	4,225,000,000.00	8,201,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	6,620,174,552.36	3,040,184,619.64
筹资活动现金流入小计	10,845,174,552.36	18,242,084,593.20
偿还债务支付的现金	4,736,090,000.00	7,725,570,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,066,475,759.34	1,293,248,399.97
支付其他与筹资活动有关的现金	2,495,352,335.49	3,942,496,837.43
筹资活动现金流出小计	8,297,918,094.83	12,961,315,237.40
筹资活动产生的现金流量净额	2,547,256,457.53	5,280,769,355.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	61,446.52	-2,106,815.49
五、现金及现金等价物净增加额	-536,477,853.38	241,383,852.09
加：期初现金及现金等价物余额	582,098,323.08	340,714,470.99
六、期末现金及现金等价物余额	45,620,469.70	582,098,323.08

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：张雅聪　　会计机构负责人：张冬梅

合并所有者权益变动表

2024年度

编制单位：合盛硅业股份有限公司　　会合04表

单位：人民币元

项目	本期数													上年同期数												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	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			实收资本（或股本）	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		
		优先股	永续债	其他											优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	1,182,206,941.00				11,384,069,280.03		57,790,727.13		566,342,248.89		19,215,725,041.49	16,879,678.79	32,423,013,917.33	1,074,165,577.00				4,521,151,176.34		37,310,913.68		349,866,040.72		17,849,712,655.93	145,422,408.32	23,977,628,771.99
加：会计政策变更																										
前期差错更正																										
同一控制下企业合并																										
其他																										
二、本年年初余额	1,182,206,941.00				11,384,069,280.03		57,790,727.13		566,342,248.89		19,215,725,041.49	16,879,678.79	32,423,013,917.33	1,074,165,577.00				4,521,151,176.34		37,310,913.68		349,866,040.72		17,849,712,655.93	145,422,408.32	23,977,628,771.99
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						500,087,216.21	2,850,775.96		24,761,221.61		917,399,062.30	-38,397,827.55	406,526,016.11	108,041,364.00				6,862,918,103.69		20,479,813.45		216,476,208.17		1,366,012,385.56	-128,542,729.53	8,445,385,145.34
（一）综合收益总额							2,850,775.96				1,740,476,559.55	-38,397,827.55	1,704,929,507.96							20,479,813.45				2,622,830,701.82	-39,803,952.07	2,603,506,563.20
（二）所有者投入和减少资本														108,041,364.00				6,886,179,325.23							15,500,001.00	7,009,720,690.23
1. 所有者投入的普通股														108,041,364.00				6,886,179,325.23							15,500,001.00	7,009,720,690.23
2. 其他权益工具持有者投入资本																										
3. 股份支付计入所有者权益的金额																										
4. 其他																										
（三）利润分配									24,761,221.61		-823,077,497.25		-798,316,275.64									216,476,208.17		-1,256,818,316.26		-1,040,342,108.09
1. 提取盈余公积									24,761,221.61		-24,761,221.61											216,476,208.17		-216,476,208.17		
2. 提取一般风险准备																										
3. 对所有者（或股东）的分配											-798,316,275.64		-798,316,275.64											-1,040,342,108.09		-1,040,342,108.09
4. 其他																										
（四）所有者权益内部结转																										
1. 资本公积转增资本（或股本）																										
2. 盈余公积转增资本（或股本）																										
3. 盈余公积弥补亏损																										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																										
5. 其他综合收益结转留存收益																										
6. 其他																										
（五）专项储备																										
1. 本期提取								77,121,042.40					77,121,042.40								92,837,002.49					92,837,002.49
2. 本期使用								-77,121,042.40					-77,121,042.40								-92,837,002.49					-92,837,002.49
（六）其他						500,087,216.21							-500,087,216.21					-23,261,221.54							-104,238,778.46	-127,500,000.00
四、本期期末余额	1,182,206,941.00				11,384,069,280.03	500,087,216.21	60,641,503.09		591,103,470.50		20,133,124,103.79	-21,518,148.76	32,829,539,933.44	1,182,206,941.00				11,384,069,280.03		57,790,727.13		566,342,248.89		19,215,725,041.49	16,879,678.79	32,423,013,917.33

法定代表人：罗立国　　主管会计工作的负责人：张雅聪　　会计机构负责人：张冬梅

母公司所有者权益变动表

2024年度

会企04表

编制单位：合盛硅业股份有限公司　　单位：人民币元

项目	本期数										上年同期数										
	实收资本（或股本）	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	所有者权益合计	实收资本（或股本）	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,182,206,941.00				11,274,870,107.13				566,342,248.89	1,063,718,110.52	14,087,137,407.54	1,074,165,577.00				4,388,690,781.90				349,866,040.72	155,774,345.13	5,968,496,744.75
加：会计政策变更																						
前期差错更正																						
其他																						
二、本年年初余额	1,182,206,941.00				11,274,870,107.13				566,342,248.89	1,063,718,110.52	14,087,137,407.54	1,074,165,577.00				4,388,690,781.90				349,866,040.72	155,774,345.13	5,968,496,744.75
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						500,087,216.21			24,761,221.61	475,513,826.38	187,831.78	108,041,364.00				6,886,179,325.23				216,476,208.17	907,943,765.39	8,118,640,662.79
（一）综合收益总额										1,298,591,323.63	1,298,591,323.63										2,164,762,081.65	2,164,762,081.65
（二）所有者投入和减少资本												108,041,364.00				6,886,179,325.23						6,994,220,689.23
1. 所有者投入的普通股												108,041,364.00				6,886,179,325.23						6,994,220,689.23
2. 其他权益工具持有者投入资本																						
3. 股份支付计入所有者权益的金额																						
4. 其他																						
（三）利润分配									24,761,221.61	-823,077,497.25	-798,316,275.64									216,476,208.17	-1,256,818,316.26	-1,040,342,108.09
1. 提取盈余公积									24,761,221.61	-24,761,221.61										216,476,208.17	-216,476,208.17	
2. 对所有者（或股东）的分配										-798,316,275.64	-798,316,275.64										-1,040,342,108.09	-1,040,342,108.09
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																			7,250,918.40			7,250,918.40
2. 本期使用																			-7,250,918.40			-7,250,918.40
（六）其他						500,087,216.21					-500,087,216.21											
四、本期期末余额	1,182,206,941.00				11,274,870,107.13	500,087,216.21			591,103,470.50	1,539,231,936.90	14,087,325,239.32	1,182,206,941.00				11,274,870,107.13				566,342,248.89	1,063,718,110.52	14,087,137,407.54

法定代表人：　　主管会计工作的负责人：张雅聪　　会计机构负责人：张冬梅

合盛硅业股份有限公司

财务报表附注

2024 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

合盛硅业股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系浙江合盛硅业有限公司(以下简称浙江合盛公司)，系由慈溪市天一投资有限公司、奥柏贸易公司共同出资组建的有限责任公司，于 2005 年 8 月 23 日在嘉兴市工商行政管理局注册登记，取得注册号为 330400400010955 的企业法人营业执照。浙江合盛公司以 2013 年 12 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2014 年 12 月 8 日在嘉兴市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省宁波市。公司现持有统一社会信用代码为 91330400778290387 2 的营业执照，注册资本 1,182,206,941.00 元，股份总数 1,182,206,941 股（每股面值 1 元），均系无限售条件的流通股份。公司股票已于 2017 年 10 月 30 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属化学原料和化学制品制造业。主要经营活动为工业硅、有机硅和光伏产品的研发、生产和销售。产品主要有：工业硅、有机硅和光伏产品。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 22 日四届七次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

（一）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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收票据	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的应收票据坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销应收票据	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的单项计提减值准备的应收款项融资	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的应收款项融资减值准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销应收款项融资	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销其他应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年或逾期的预收款项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.5%

合同负债账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额 0.5%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的投资活动现金流量	单项现金流量金额超过资产总额 10%
重要的境外经营实体	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的资本化研发项目	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的债务重组	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的子公司、非全资子公司	资产总额超过集团总资产 10%
重要的联营企业	利润总额超过集团利润总额 15%
重要的承诺事项	单项金额超过资产总额 10%
重要的或有事项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的资产负债表日后事项	单项金额或对价超过资产总额 10%的股票或债券发行、对外投资、企业合并或处置子公司以及损失可能超过资产总额 0.5%的诉讼、仲裁或承诺、亏损、债务重组等各项资产负债表日后事项

（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（七）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（八）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

（九）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（十）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

（十一）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允

价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，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，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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

的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（十二）应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合		
其他应收款——应收售后租回保证金款项组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账　龄	应收商业承兑汇票、应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	70.00	70.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款/其他应收款的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用

损失。

（十三）存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（十四）划分为持有待售的非流动资产或处置组、终止经营

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日

将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

3. 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

4. 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

（十五）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息

来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1）个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2）合并财务报表

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1）个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2）合并财务报表

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。

（十六）投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

（十七）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类　别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	3-30	5、10	3.00-31.67
通用设备	年限平均法	2-15	5、10	6.00-47.50
专用设备	年限平均法	2-20	5、10	4.50-47.50
运输工具	年限平均法	2-15	5、10	6.00-47.50

（十八）在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类　别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	达到预定可使用状态
通用设备	达到预定可使用状态
专用设备	达到预定可使用状态
运输工具	达到预定可使用状态

（十九）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资

本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

（二十）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、排污权、办公软件、专利权、非专利技术及资源使用权等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项　目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	10、50、70 年，参考土地可供使用的年限	直线法
排污权	5 年，参考排污权可供使用的年限	直线法
办公软件	2-10 年，参考能为公司带来经济利益的期限	直线法
专利权	10、15 年，参考能为公司带来经济利益的期限	直线法
非专利技术	5 年，参考能为公司带来经济利益的期限	直线法
资源使用权-水资源使用权	15 年，参考资源使用权可供使用的年限	直线法

资源使用权-采矿权	采矿权证书核定可开采量；实际开采量	产量法

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：直接消耗的材料、燃料和动力费用。

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其

他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(二十一) 部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(二十二) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十三) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

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。

3. 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。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债

或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十四) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十五) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十六）优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则和《永续债相关会计处理的规定》（财会〔2019〕2 号），对发行的优先股等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

（二十七）收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，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) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期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，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) 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) 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) 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) 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

(1) 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。

(2) 合同中存在可变对价的，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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，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，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。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，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。

3. 收入确认的具体方法

公司工业硅、有机硅和光伏产品等产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

公司酒店客房、生活及娱乐服务业务属于在某一时段履行的履约义务。公司对外提供酒店客房、生活及娱乐服务的，在提供相关服务的期间内按履约进度确认收入。公司采用产出法确认履约进度，即根据已转移给客户的商品或服务对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

（二十八）合同取得成本、合同履约成本

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

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（二十九）合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列

示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

（三十）政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(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，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，将对应的贴息冲减相关借款费用。

（三十一）递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项

目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十二) 租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。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。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

(三十三) 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136号)的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。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再计提折旧。

(三十四) 分部报告

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。

(三十五) 债务重组损益确认时点和会计处理方法

1. 公司作为债务人

以资产清偿债务方式进行债务重组的，公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件

时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。债务人初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，公司按照上述将债务转为权益工具方式和采用修改其他条款方式进行债务重组的原则确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

2. 公司作为债权人

以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。以资产清偿债务方式进行债务重组的，公司初始确认受让的金融资产以外的资产时，按照下列原则以成本计量：1）存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本；2）对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本；3）投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本；4）固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本；5）生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本；6）无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组导致公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，公司按照上述以资产清偿债务方式进行债务重组的原则计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的规定，确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，公司首先按照《企业会计准则第22

号——金融工具确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照上述以资产清偿债务方式进行债务重组的原则分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（三十六）重要会计政策变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定。

3. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

四、税项

（一）主要税种及税率

税　种	计税依据	税　率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%[注]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	1%、5%、7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	免征、15%、20%、25%
政府性基金-可再生能	企业自备电厂自发自用电量	0.002 元/千瓦时

税　种	计税依据	税　率
源发展基金		
政府性基金-大中型水库移民后期扶持基金	企业自备电厂自发自用电量	0.0021 元/千瓦时
政府性基金-一省一贷农网还贷资金	企业自备电厂自发自用电量	0.02 元/千瓦时

［注］蒸汽产品销售按 9%缴纳增值税，出租不动产业务按 9%缴纳增值税，酒店业务按 6%缴纳增值税，其他产品销售及劳务按 13%缴纳增值税。

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
合盛硅业（嘉兴）有限公司（以下简称嘉兴合盛）	15%
宁波合盛新材料有限公司（以下简称合盛新材料）	15%
合盛硅业（泸州）有限公司（以下简称泸州合盛）	15%
新疆西部合盛热电有限公司（以下简称合盛热电）	15%
宁波隆盛硅业有限公司（以下简称隆盛硅业）	15%
新疆西部合盛硅业有限公司（以下简称西部合盛）	15%
新疆东部合盛硅业有限公司（以下简称东部合盛）	15%
合盛硅业（鄯善）有限公司（以下简称鄯善硅业）	15%
新疆金松硅业有限责任公司（以下简称金松硅业）	15%
鄯善隆盛碳素制造有限公司（以下简称隆盛碳素）	15%
石河子市西部宁新碳素有限公司（以下简称宁新碳素）	15%
鄯善华越型煤制造有限公司（以下简称华越型煤）	15%
石河子市华新新材料有限公司（以下简称华新新材料）	15%
黑河合盛硅业有限公司（以下简称黑河合盛）	15%
合盛硅业（上海）有限公司（以下简称上海合盛）	15%
新疆合盛创新材料有限公司（以下简称合盛创新材料）	15%
新疆西部合盛硅材料有限公司（以下简称西部硅材料）	15%
合盛电业（鄯善）有限公司（以下简称鄯善电业）	15%
新疆合盛硅业新材料有限公司（以下简称新疆硅业新材料）	15%
合盛（鄯善）能源管理有限公司（以下简称鄯善能源管理）	15%
石河子市合盛绿色能源管理有限公司（以下简称新疆绿色能源）	15%

纳税主体名称	所得税税率
云南硅云工贸有限公司（以下简称硅云工贸）	15%
云南红河合创软件开发科技有限公司（以下简称云南合创）	15%
云南红河硅凌科技有限公司（以下简称硅凌科技）	15%
硅琼新材料（海南）有限公司（以下简称硅琼新材料）	15%
硅创科技（海南）有限公司（以下简称硅创科技）	15%
四川合盛新材料有限公司（以下简称四川合盛新材料）	20%
石河子市腾新材料科技有限公司（以下简称腾新材料）	20%
硅瑜新材料（海南）有限公司（以下简称硅瑜新材料）	20%
上海合玙科技有限公司（以下简称上海合玙）	免征
香港美即贸易有限公司（以下简称香港美即贸易）	[注]
香港美丝贸易有限公司（以下简称香港美丝贸易）	[注]
除上述以外的其他纳税主体	25%

[注] 根据香港《税务条例》，对非香港产生或获得之盈利，免征利得税。故香港美即贸易和香港美丝贸易从事转口贸易利得不计缴利得税。

（二）税收优惠

1. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省 2024 年认定报备的高新技术企业进行备案公示的通知》，嘉兴合盛通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。嘉兴合盛 2024 年至 2026 年享受高新技术企业所得税优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

2. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对宁波市 2024 年认定的第一批高新技术企业进行备案公示的通知》，合盛新材料通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。合盛新材料 2024 年至 2026 年享受高新技术企业所得税优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

3. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于四川省认定机构 2022 年认定的第二批高新技术企业进行备案公示的通知》，泸州合盛通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。泸州合盛 2022 年至 2024 年享受高新技术企业所得税优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

4. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对新疆维吾尔自治区认定机构 2022 年认定的第二批高新技术企业进行备案的公告》，合盛热电通过高新技术企业

认定，资格有效期 3 年。合盛热电 2022 年至 2024 年享受高新技术企业所得税优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

5. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于宁波市 2023 年第一批高新技术企业备案的复函》，隆盛硅业通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。隆盛硅业 2023 年至 2025 年享受高新技术企业所得税优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

6. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对新疆维吾尔自治区认定机构 2023 年认定的第二批高新技术企业进行备案的公告》，西部合盛和东部合盛通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。西部合盛和东部合盛 2023 年至 2025 年享受高新技术企业所得税优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

7. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对新疆维吾尔自治区认定机构 2023 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，鄯善硅业、金松硅业、隆盛碳素、宁新碳素、华越型煤和华新新材料通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。该等公司 2023 年至 2025 年享受高新技术企业所得税优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

8. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对黑龙江省认定机构 2023 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，黑河合盛通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。黑河合盛 2023 年至 2025 年享受高新技术企业所得税优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

9. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对上海市认定机构 2023 年认定的第二批高新技术企业进行备案的公告》，上海合盛通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。上海合盛 2023 年至 2025 年享受高新技术企业所得税优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

10. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《对新疆维吾尔自治区 2024 年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告》，合盛创新材料、西部硅材料和鄯善电业，通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。该等公司 2024 年至 2026 年享受高新技术企业所得税优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

11. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《对新疆维吾尔自治区 2024 年认定报备的第三批高新技术企业进行备案的公告》，新疆硅业新材料通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。新疆硅业新材料 2024 年至 2026 年享受高新技术企业所得税优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

12. 根据《财政部 税务总局 国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（2020 年第 23 号）规定，鄯善能源管理和新疆绿色能源 2021 年至 2030 年享受西部大开发税收优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

13. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十九条的规定，民族自治地方的自治机关对本民族自治地方的企业应缴纳的企业所得税中属于地方分享的部分，可以决定减征或者免征。硅云工贸和云南合创 2020 年 1 月 1 日-2024 年 12 月 31 日无需缴纳企业所得税中属于地方分享的部分，2025 年 1 月 1 日-2029 年 12 月 31 日减半缴纳企业所得税中属于地方分享的部分。硅凌科技 2021 年 1 月 1 日-2025 年 12 月 31 日无需缴纳企业所得税中属于地方分享的部分，2026 年 1 月 1 日-2030 年 12 月 31 日减半缴纳企业所得税中属于地方分享的部分。

14. 根据《关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2020〕31 号）规定，对注册在海南自由贸易港并实质性运营的鼓励类产业企业，2020 年至 2024 年减按 15%的税率征收企业所得税。硅琼新材料和硅创科技享受该税收优惠政策，按 15%的税率缴纳企业所得税。

15. 根据财政部、税务总局 2023 年 8 月颁发的《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》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，四川合盛新材料、腾新材料和硅瑜新材料本年度为小型微利企业，其应纳税所得额减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

16. 按照《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告 2020 年第 45 号）和《中华人民共和国工业和信息化部国家发展改革委财政部国家税务总局公告 2021 年第 10 号》，国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税。上海合玙为符合条件的软件企业，自 2023 年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税。

17. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十三条、《企业所得税法实施条例》第九十九条规定，以《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定的资源作为主要原材料，生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品取得的收入，减按 90%计入收入总额。鄯善能源管理和新疆绿色能源余热发电销售收入减按 90%计缴企业所得税。

18. 根据《财政部 国家税务总局关于印发<资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录>的通知》（财税〔2015〕78 号）的规定，鄯善能源管理和新疆绿色能源利用工业生产过程中产生的余热生产的电力产品为国家鼓励的资源综合利用产品，可以享受增值税即征即退100%的税收优惠政策。

19. 根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。嘉兴合盛、泸州合盛、隆盛硅业、西部合盛、鄯善硅业、金松硅业、隆盛碳素、宁新碳素、华越型煤、华新新材料和黑河合盛符合列入先进制造业企业名单的条件，本期享受可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额的增值税优惠政策。

20. 根据《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）规定，上海合玙销售其自行开发生产的软件产品，适用 13%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分，可享受即征即退的优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项　目	期末数	期初数
库存现金	49,555.35	29,209.35
银行存款	770,355,410.46	1,033,966,905.55
其他货币资金	1,020,680,231.25	752,559,644.14
合　计	1,791,085,197.06	1,786,555,759.04
其中：存放在境外的款项总额	139,407,594.20	183,020,425.92

(2) 其他货币资产明细情况

项　目	期末数	期初数
开立银行承兑汇票、信用证及保函保证金	894,114,322.16	635,936,788.39
期货交易保证金	1,185,159.70	85,289,847.98
冻结存款	118,879,928.49	13,949,168.63

土地复垦保证金	4,066,174.88	17,089,641.66
存放于微信、支付宝等第三方平台存款	2,434,646.02	294,197.48
小　计	1,020,680,231.25	752,559,644.14

2. 交易性金融资产

项　目	期末数	期初数
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	93,438,301.89	701,788,141.51
其中：理财产品	93,438,301.89	701,788,141.51
合　计	93,438,301.89	701,788,141.51

3. 应收账款

(1) 账龄情况

账　龄	期末数	期初数
1 年以内	461,644,007.73	1,425,655,958.27
1-2 年	1,034,828.42	992,261.01
2-3 年	892,935.61	849,188.95
3-4 年	849,188.95	50,474.00
4-5 年	50,474.00	31,034.22
5 年以上	8,537,074.73	8,992,595.51
账面余额合计	473,008,509.44	1,436,571,511.96
减：坏账准备	32,450,564.89	80,676,337.19
账面价值合计	440,557,944.55	1,355,895,174.77

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	473,008,509.44	100.00	32,450,564.89	6.86	440,557,944.55

合　计	473,008,509.44	100.00	32,450,564.89	6.86	440,557,944.55

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,436,571,511.96	100.00	80,676,337.19	5.62	1,355,895,174.77
合　计	1,436,571,511.96	100.00	80,676,337.19	5.62	1,355,895,174.77

2）采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账　龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	461,644,007.73	23,082,200.36	5.00
1-2 年	1,034,828.42	103,482.84	10.00
2-3 年	892,935.61	267,880.68	30.00
3-4 年	849,188.95	424,594.48	50.00
4-5 年	50,474.00	35,331.80	70.00
5 年以上	8,537,074.73	8,537,074.73	100.00
小　计	473,008,509.44	32,450,564.89	6.86

(3) 坏账准备变动情况

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	80,676,337.19	-45,382,166.28		2,843,606.02		32,450,564.89
合　计	80,676,337.19	-45,382,166.28		2,843,606.02		32,450,564.89

(4) 本期实际核销的应收账款 2,843,606.02 元。

(5) 应收账款金额前 5 名情况

期末余额前 5 名的应收账款合计数为 190,160,310.19 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 40.20%，相应计提的应收账款坏账准备合计数为 9,508,015.51 元。

4. 应收款项融资

(1) 明细情况

项　目	期末数	期初数
银行承兑汇票	129,218,843.46	335,050,542.00
合　计	129,218,843.46	335,050,542.00

(2) 减值准备计提情况

种　类	期末数				
	成本		累计确认的信用减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提减值准备	129,218,843.46	100.00			129,218,843.46
其中：银行承兑汇票	129,218,843.46	100.00			129,218,843.46
合　计	129,218,843.46	100.00			129,218,843.46

（续上表）

种　类	期初数				
	成本		累计确认的信用减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提减值准备	335,050,542.00	100.00			335,050,542.00
其中：银行承兑汇票	335,050,542.00	100.00			335,050,542.00
合　计	335,050,542.00	100.00			335,050,542.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况

项　目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	6,685,277,287.53
小　计	6,685,277,287.53

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

5. 预付款项

(1) 账龄分析

账　龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例（%）	减值准备	账面价值	账面余额	比例（%）	减值准备	账面价值
1 年以内	259,123,503.77	77.53		259,123,503.77	498,567,589.82	91.20		498,567,589.82
1-2 年	75,121,545.38	22.47		75,121,545.38	48,123,485.30	8.80		48,123,485.30
合　计	334,245,049.15	100.00		334,245,049.15	546,691,075.12	100.00		546,691,075.12

(2) 预付款项金额前 5 名情况

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 115,671,633.67 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 34.61%。

6. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	275,184,048.07	170,005,879.14
应收出口退税款		67,035.01
应收暂付款	62,429,543.58	9,036,718.24
个人备用金	2,553,872.94	476,776.81
账面余额合计	340,167,464.59	179,586,409.20
减：坏账准备	19,563,375.08	12,940,732.85
账面价值合计	320,604,089.51	166,645,676.35

(2) 账龄情况

账　龄	期末数	期初数
1 年以内	284,192,625.47	168,233,920.96
1-2 年	11,189,370.85	4,856,111.34
2-3 年	38,597,111.02	434,787.43
3-4 年	143,167.78	4,265,400.00
4-5 年	4,252,000.00	53,000.00
5 年以上	1,793,189.47	1,743,189.47
账面余额合计	340,167,464.59	179,586,409.20

减：坏账准备	19,563,375.08	12,940,732.85
账面价值合计	320,604,089.51	166,645,676.35

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	340,167,464.59	100.00	19,563,375.08	5.75	320,604,089.51
合　计	340,167.464.59	100.00	19,563,375.08	5.75	320,604,089.51

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	179,586,409.20	100.00	12,940,732.85	7.21	166,645,676.35
合　计	179,586,409.20	100.00	12,940,732.85	7.21	166,645,676.35

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
应收售后租回保证金款项组合	243,710,000.00		
账龄组合	96,457,464.59	19,563,375.08	20.28
其中：1 年以内	40,482,625.47	2,024,131.32	5.00
1-2 年	11,189,370.85	1,118,937.09	10.00
2-3 年	38,597,111.02	11,579,133.31	30.00
3-4 年	143,167.78	71,583.89	50.00

4-5 年	4,252,000.00	2,976,400.00	70.00
5 年以上	1,793,189.47	1,793,189.47	100.00
小　计	340,167,464.59	19,563,375.08	5.75

(4) 坏账准备变动情况

项　目	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）	
期初数	8,411,696.02	616,047.36	3,912,989.47	12,940,732.85
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-559,468.54	559,468.54		
--转入第三阶段		-6,063,661.44	6,063,661.44	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-5,828,096.16	6,007,082.63	6,443,655.76	6,622,642.23
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	2,024,131.32	1,118,937.09	16,420,306.67	19,563,375.08
期末坏账准备计提比例（%）	0.71	10.00	36.66	5.75

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	期末坏账准备
芯鑫融资租赁有限责任公司	售后租回保证金	55,000,000.00	1 年以内	16.17	
太平石化金融租赁有限责任公司	售后租回保证金	42,000,000.00	1 年以内	12.35	
新疆托克逊县龙泉煤矿	应收暂付款	37,705,021.68	2-3 年	11.08	11,311,506.50
远东国际融资租赁有限公司	售后租回保证金	33,360,000.00	1 年以内	9.81	
海通恒信国际融资租赁股份有限公司	售后租回保证金	30,000,000.00	1 年以内	8.82	

小　计		198,065,021.68		58.23	11,311,506.50

7. 存货

(1) 明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,735,816,910.96	85,697,878.75	1,650,119,032.21	1,531,939,401.74	4,361,736.63	1,527,577,665.11
在产品	3,033,202,530.26	78,924,233.43	2,954,278,296.83	3,811,329,536.18	20,817,030.82	3,790,512,505.36
库存商品	5,355,358,144.10	785,777,904.74	4,569,580,239.36	1,694,145,923.64	56,499,305.89	1,637,646,617.75
发出商品	361,823,161.92	31,503,459.68	330,319,702.24	167,776,963.75	648,874.66	167,128,089.09
委托加工物资	4,801,044.30	476,611.02	4,324,433.28	25,266,685.19		25,266,685.19
合　计	10,491,001,791.54	982,380,087.62	9,508,621,703.92	7,230,458,510.50	82,326,948.00	7,148,131,562.50

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	4,361,736.63	84,807,162.45		3,471,020.33		85,697,878.75
在产品	20,817,030.82	62,168,473.95		4,061,271.34		78,924,233.43
库存商品	56,499,305.89	754,164,468.01		24,885,869.16		785,777,904.74
发出商品	648,874.66	31,503,459.68		648,874.66		31,503,459.68
委托加工物资		476,611.02				476,611.02
合　计	82,326,948.00	933,120,175.11		33,067,035.49		982,380,087.62

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项　目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料	以相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
在产品		
委托加工物资		
库存商品	以估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货售出

发出商品	以相关产品销售订单的售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货售出

8. 其他流动资产

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
留抵增值税	898,365,630.23		898,365,630.23	1,995,811,157.37		1,995,811,157.37
预缴企业所得税	21,774,070.06		21,774,070.06	87,835,914.05		87,835,914.05
待摊费用	8,140,988.96		8,140,988.96			
其他	51,942.15		51,942.15	509,162.54		509,162.54
合　计	928,332,631.40		928,332,631.40	2,084,156,233.96		2,084,156,233.96

9. 长期股权投资

(1) 分类情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	47,808,305.53		47,808,305.53	37,162,229.02		37,162,229.02
合　计	47,808,305.53		47,808,305.53	37,162,229.02		37,162,229.02

(2) 明细情况

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	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
联营企业						
国能乌鲁木齐新能源开发有限公司	33,667,437.24				10,487,906.96	
石河子开发区赛德消防安全服务有限责任公司	3,494,791.78				158,169.55	
合　计	37,162,229.02				10,646,076.51	

（续上表）

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	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	账面价值	减值准备

联营企业						
国能乌鲁木齐新能源开发有限公司					44,155,344.20	
石河子开发区赛德消防安全服务有限责任公司					3,652,961.33	
合　计					47,808,305.53	

10. 投资性房地产

项　目	房屋及建筑物	土地使用权	合　计
账面原值			
期初数	86,083,427.72	150,861,936.70	236,945,364.42
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数	86,083,427.72	150,861,936.70	236,945,364.42
累计折旧和累计摊销			
期初数	19,391,167.97	18,038,696.00	37,429,863.97
本期增加金额	5,697,882.61	5,034,255.25	10,732,137.86
(1) 计提或摊销	5,697,882.61	5,034,255.25	10,732,137.86
本期减少金额			
期末数	25,089,050.58	23,072,951.25	48,162,001.83
账面价值			
期末账面价值	60,994,377.14	127,788,985.45	188,783,362.59
期初账面价值	66,692,259.75	132,823,240.70	199,515,500.45

11. 固定资产

(1) 明细情况

项　目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合　计
账面原值					
期初数	10,015,738,443.11	169,227,513.10	20,995,039,861.80	135,387,952.43	31,315,393,770.44
本期增加金额	3,670,234,003.41	58,883,177.77	10,276,251,375.87	59,563,509.43	14,064,932,066.48
1) 购置	72,364,358.61	25,063,418.26	178,549,564.62	16,920,826.72	292,898,168.21

2）在建工程转入	3,597,869,644.80	33,819,759.51	10,097,701,811.25	42,642,682.71	13,772,033,898.27
本期减少金额		1,048,923.61	193,224,998.86	1,210,547.34	195,484,469.81
1）处置或报废		1,048,923.61	193,224,998.86	1,210,547.34	195,484,469.81
期末数	13,685,972,446.52	227,061,767.26	31,078,066,238.81	193,740,914.52	45,184,841,367.11
累计折旧					
期初数	1,736,383,891.75	71,477,933.73	7,066,380,429.38	74,968,771.29	8,949,211,026.15
本期增加金额	555,609,713.72	33,744,211.65	2,313,129,248.48	29,135,108.40	2,931,618,282.25
1）计提	555,609,713.72	33,744,211.65	2,313,129,248.48	29,135,108.40	2,931,618,282.25
本期减少金额		678,889.30	90,768,023.98	799,652.89	92,246,566.17
1）处置或报废		678,889.30	90,768,023.98	799,652.89	92,246,566.17
期末数	2,291,993,605.47	104,543,256.08	9,288,741,653.88	103,304,226.80	11,788,582,742.23
减值准备					
期初数			954,955.35		954,955.35
本期增加金额					
本期减少金额					
期末数			954,955.35		954,955.35
账面价值					
期末账面价值	11,393,978,841.05	122,518,511.18	21,788,369,629.58	90,436,687.72	33,395,303,669.53
期初账面价值	8,279,354,551.36	97,749,579.37	13,927,704,477.07	60,419,181.14	22,365,227,788.94

(2) 暂时闲置固定资产

截至 2024 年 12 月 31 日，公司暂时闲置固定资产账面原值 55.51 亿元，账面价值 51.56 亿元，主要为新疆中部合盛硅业有限公司(以下简称中部硅业）年产 20 万吨高纯多晶硅项目固定资产暂时停产检修中。

(3) 经营租出固定资产

项　目	期末账面价值
房屋及建筑物	23,610,027.40
小　计	23,610,027.40

(4) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项　目	账面价值	未办妥产权证书原因

项　目	账面价值	未办妥产权证书原因
中部硅业年产 20 万吨高纯多晶硅项目车间厂房	1,424,538,423.27	办证材料暂不齐全
中部硅业年产 150 万吨新能源装备用超薄高透光伏玻璃制造项目车间厂房	844,742,096.75	办证材料暂不齐全
东部合盛年产 40 万吨工业硅项目一期及二期厂房、办公楼及车间	551,661,853.15	办证材料暂不齐全
新疆硅业新材料煤电硅一体化项目车间厂房	463,942,309.98	办证材料暂不齐全
新疆硅业新材料员工宿舍	396,282,138.08	办证材料暂不齐全
中部硅业年产 20GW 光伏组件项目车间厂房	270,914,349.41	办证材料暂不齐全
中部硅业员工宿舍	265,380,735.24	办证材料暂不齐全
鄯善电业 2×350MW 热电联产项目厂房 、化水车间	117,646,110.43	办证材料暂不齐全
隆盛碳素年产 7.5 万吨硅用石墨质炭电极项目生产车间	116,418,763.49	办证材料暂不齐全
西部合盛综合楼、公租房	101,609,483.18	办证材料暂不齐全
内蒙古赛盛单晶硅及碳化硅加工厂房	80,228,919.78	办证材料暂不齐全
华新新材料厂房	57,445,479.93	办证材料暂不齐全
合盛创新材料二期催化剂车间、光伏焊带车间	51,356,478.38	办证材料暂不齐全
新疆寰新环境发展有限公司（以下简称寰新环境）办公楼	3,214,621.87	办证材料暂不齐全
小　计	4,745,381,762.94	

12. 在建工程

(1) 明细情况

项　目	期末数	期初数
在建工程	32,291,129,830.23	36,197,800,109.72
工程物资	2,822,335,667.47	1,999,959,707.81
合　计	35,113,465,497.70	38,197,759,817.53

(2) 在建工程

1) 明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

中部硅业年产 20 万吨高纯多晶硅项目	9,839,432,964.56		9,839,432,964.56	13,991,185,664.06		13,991,185,664.06
东部合盛年产 20 万吨高纯多晶硅项目	10,767,443,343.83		10,767,443,343.83	10,096,807,108.63		10,096,807,108.63
中部硅业年产 20GW 光伏组件项目	5,661,407,280.90		5,661,407,280.90	5,290,861,523.64		5,290,861,523.64
中部硅业年产 150 万吨新能源装备用超薄高透光伏玻璃制造项目	940,401,777.77		940,401,777.77	1,838,802,233.31		1,838,802,233.31
云南合盛水电硅循环经济项目-80 万吨/年工业硅生产及配套 60 万吨型煤加工生产（一期）	824,612,888.63		824,612,888.63	765,151,766.04		765,151,766.04
新疆硅业新材料煤电硅一体化项目二期年产 20 万吨硅氧烷及下游深加工项目	134,272,119.68		134,272,119.68	622,790,525.37		622,790,525.37
其他工程	4,123,559,454.86		4,123,559,454.86	3,592,201,288.67		3,592,201,288.67
小　计	32,291,129,830.23		32,291,129,830.23	36,197,800,109.72		36,197,800,109.72

2）重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数(万元)	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他减少	期末数
中部硅业年产 20 万吨高纯多晶硅项目	1,753,055.59	13,991,185,664.06	1,468,852,301.94	5,620,605,001.44		9,839,432,964.56
东部合盛年产 20 万吨高纯多晶硅项目	1,763,093.00	10,096,807,108.63	913,383,619.35	242,747,384.15		10,767,443,343.83
中部硅业年产 20GW 光伏组件项目	1,899,342.45	5,290,861,523.64	3,489,322,064.47	3,118,776,307.21		5,661,407,280.90
中部硅业年产 150 万吨新能源装备用超薄高透光伏玻璃制造项目	400,949.00	1,838,802,233.31	812,340,329.94	1,710,740,785.48		940,401,777.77
云南合盛水电硅循环经济项目-80 万吨/年工业硅生产及配套 60 万吨型煤加工生产（一期）	397,623.40	765,151,766.04	59,461,122.59			824,612,888.63

新疆硅业新材料煤电硅一体化项目二期年产20万吨硅氧烷及下游深加工项目	329,253.00	622,790,525.37	24,017,819.43	512,536,225.12		134,272,119.68
其他工程		3,592,201,288.67	3,098,009,369.91	2,566,628,194.87	23,008.85	4,123,559,454.86
小　计		36,197,800,109.72	9,865,386,627.63	13,772,033,898.27	23,008.85	32,291,129,830.23

（续上表）

工程名称	工程累计投入占预算比例（%）	工程进度（%）	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率（%）	资金来源
中部硅业年产20万吨高纯多晶硅项目	96.13	92.00	569,560,467.54	252,877,689.76	2.98	金融机构贷款、其他来源
东部合盛年产20万吨高纯多晶硅项目	68.07	65.00				其他来源
中部硅业年产20GW光伏组件项目	50.39	42.00				其他来源
中部硅业年产150万吨新能源装备用超薄高透光伏玻璃制造项目	72.07	70.00				其他来源
云南合盛水电硅循环经济项目-80万吨/年工业硅生产及配套60万吨型煤加工生产（一期）	22.61	45.00	21,676,859.68	16,456,756.94	3.24	金融机构贷款、其他来源
新疆硅业新材料煤电硅一体化项目二期年产20万吨硅氧烷及下游深加工项目	120.03	99.00				其他来源
其他工程			12,294,096.22			金融机构贷款、其他来源
小　计			603,531,423.44	269,334,446.70		

(3) 工程物资

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备及工程材料	2,822,335,667.47		2,822,335,667.47	1,999,959,707.81		1,999,959,707.81
小　计	2,822,335,667.47		2,822,335,667.47	1,999,959,707.81		1,999,959,707.81

13. 使用权资产

项　目	房屋及建筑物	专用设备	土地使用权	合　计
账面原值				
期初数	99,205,200.00	14,802,621.94		114,007,821.94
本期增加金额	4,740,054.04		111,693,400.00	116,433,454.04
(1) 租入	4,740,054.04		111,693,400.00	116,433,454.04
本期减少金额				
期末数	103,945,254.04	14,802,621.94	111,693,400.00	230,441,275.98
累计折旧				
期初数	17,506,800.00	6,994,238.84		24,501,038.84
本期增加金额	6,151,603.60	1,332,235.98	1,378,930.86	8,862,770.44
(1) 计提	6,151,603.60	1,332,235.98	1,378,930.86	8,862,770.44
本期减少金额				
期末数	23,658,403.60	8,326,474.82	1,378,930.86	33,363,809.28
账面价值				
期末账面价值	80,286,850.44	6,476,147.12	110,314,469.14	197,077,466.70
期初账面价值	81,698,400.00	7,808,383.10		89,506,783.10

14. 无形资产

(1) 明细情况

项　目	土地使用权	排污权	办公软件	专利权	非专利技术	资源使用权	合　计
账面原值							
期初数	2,194,943,969.42	3,632,439.26	42,563,247.64	21,211.32	7,858,900.00	2,437,070,403.39	4,686,090,171.03
本期增加金额	197,608,647.92	286,627.92	6,740,322.49	2,110,754.72		525,891,000.00	732,637,353.05
1) 购置	197,608,647.92	286,627.92	3,143,872.70	2,110,754.72		525,891,000.00	729,040,903.26
2) 自行开发			3,596,449.79				3,596,449.79
本期减少金额			103,773.60				103,773.60
1) 处置			103,773.60				103,773.60

期末数	2,392,552,617.34	3,919,067.18	49,199,796.53	2,131,966.04	7,858,900.00	2,962,961,403.39	5,418,623,750.48
累计摊销							
期初数	171,602,094.31	3,161,865.13	22,450,548.37	21,211.32	7,858,900.00	11,190,078.94	216,284,698.07
本期增加金额	48,867,190.09	174,215.49	7,177,303.99	117,500.01		79,977,137.32	136,313,346.90
1）计提	48,867,190.09	174,215.49	7,177,303.99	117,500.01		79,977,137.32	136,313,346.90
本期减少金额			65,723.28				65,723.28
1）处置			65,723.28				65,723.28
期末数	220,469,284.40	3,336,080.62	29,562,129.08	138,711.33	7,858,900.00	91,167,216.26	352,532,321.69
账面价值							
期末账面价值	2,172,083,332.94	582,986.56	19,637,667.45	1,993,254.71		2,871,794,187.13	5,066,091,428.79
期初账面价值	2,023,341,875.11	470,574.13	20,112,699.27			2,425,880,324.45	4,469,805,472.96

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

项　目	账面价值	未办妥产权证书原因
新疆硅业新材料员工宿舍土地	39,154,910.48	办证材料暂不齐全
新疆硅业新材料四期土地	30,345,293.50	办证材料暂不齐全
东部合盛多晶硅项目土地	24,733,201.17	办证材料暂不齐全
中部硅业办公楼北侧 1 号土地	20,682,571.67	办证材料暂不齐全
中部硅业办公楼北侧 2 号土地	14,899,293.33	办证材料暂不齐全
鄯善电业背压机组项目土地	13,367,200.00	办证材料暂不齐全
东部合盛危废处理项目土地	13,164,498.58	办证材料暂不齐全
其他	23,817,132.22	办证材料暂不齐全
小　计	180,164,100.95	

15. 开发支出

(1) 明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
开发支出				5,785,250.56		5,785,250.56
合　计				5,785,250.56		5,785,250.56

(2) 开发支出情况详见本财务报表附注六之说明。

16. 商誉

(1) 明细情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
金松硅业	4,768,876.07		4,768,876.07	4,768,876.07		4,768,876.07
合　计	4,768,876.07		4,768,876.07	4,768,876.07		4,768,876.07

(2) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期企业合并形成	本期减少	期末数
			处置	
金松硅业	4,768,876.07			4,768,876.07
合　计	4,768,876.07			4,768,876.07

17. 长期待摊费用

项　目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	7,470,924.88	430,275.23	3,918,587.82		3,982,612.29
水土保持补偿费	24,010,812.74	7,365,386.32	850,915.00		30,525,284.06
草原补偿费和植被恢复费	4,801,708.12	49,721,566.00	12,008,659.96		42,514,614.16
耕地占用税	3,500,292.12	15,705,516.00	3,360,880.88		15,844,927.24
合　计	39,783,737.86	73,222,743.55	20,139,043.66		92,867,437.75

18. 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

项　目	期末数		期初数	
	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
内部交易未实现利润	571,578,386.46	83,630,841.42	693,397,616.73	103,614,385.36
递延收益	471,450,873.86	71,995,131.08	448,810,873.82	68,682,131.07

资产折旧	316,439,892.64	47,465,983.88	274,212,623.94	41,131,893.59
预提费用	256,690,628.38	39,031,236.71	81,385,982.65	12,381,063.38
信用减值准备	20,773,321.18	3,271,998.10	72,117,235.74	10,470,524.56
资产减值准备	119,984,418.71	20,986,390.41	62,452,292.88	9,522,894.54
租赁负债	11,271,611.20	2,069,287.83	8,861,208.31	1,329,181.25
合　计	1,768,189,132.43	268,450,869.43	1,641,237,834.07	247,132,073.75

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项　目	期末数		期初数	
	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
境外子公司未分回利润			983,910,300.77	147,586,545.12
资产折旧	409,187,148.89	101,138,291.02	409,922,897.43	101,144,609.81
使用权资产	10,900,197.56	2,077,434.68	7,808,383.10	1,171,257.47
合　计	420,087,346.45	103,215,725.70	1,401,641,581.30	249,902,412.40

(3) 未确认递延所得税资产明细

项　目	期末数	期初数
可抵扣亏损	4,063,381,147.55	3,423,763,504.15
信用减值准备	11,677,243.71	8,559,101.45
存货跌价准备	862,395,668.91	19,874,655.12
内部交易未实现利润	109,963,009.97	
合　计	5,047,417,070.14	3,452,197,260.72

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年　份	期末数	期初数
2024 年		19,393,454.80
2025 年	5,366,653.95	10,488,511.98
2026 年	4,881,885.08	21,124,187.34
2027 年	72,973,331.65	354,762,240.71
2028 年	254,650,400.01	1,480,410,950.78
2029 年	820,640,592.29	4,450,240.30

2030 年	18,106,711.09	10,586,193.17
2031 年	21,920,001.44	12,321,846.17
2032 年	772,781,704.28	541,150,116.77
2033 年	1,763,129,219.58	969,075,762.13
2034 年	328,930,648.18	
合　计	4,063,381,147.55	3,423,763,504.15

19. 其他非流动资产

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	2,555,956,339.49		2,555,956,339.49	3,218,959,904.45		3,218,959,904.45
预付土地款	131,248,331.98		131,248,331.98	230,857,811.40		230,857,811.40
预付办公软件款	8,833,423.36		8,833,423.36	5,736,122.61		5,736,122.61
预付探矿权款	156,679,900.00		156,679,900.00	107,131,400.00		107,131,400.00
合　计	2,852,717,994.83		2,852,717,994.83	3,562,685,238.46		3,562,685,238.46

20. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项　目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	895,299,481.86	895,299,481.86	质押	质押用于开具银行承兑汇票、信用证、保函以及购买期货
	4,066,174.88	4,066,174.88	专用资金	土地复垦保证金
	118,879,928.49	118,879,928.49	冻结	涉诉、ETC 冻结资金等
固定资产	6,662,941,126.85	4,504,994,380.30	抵押	抵押用于借款
在建工程	1,822,987,622.79	1,822,987,622.79	抵押	抵押用于借款
无形资产	582,020,259.64	492,472,064.73	抵押	抵押用于银行借款
投资性房地产	188,383,294.77	149,146,281.60	抵押	抵押用于银行借款
其他应收款	243,710,000.00	243,710,000.00	质押	质押用于售后租回业务

项　目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
合　计	10,518,287,889.28	8,231,555,934.65		

(2) 期初资产受限情况

项　目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	721,226,636.37	721,226,636.37	质押	质押用于开具银行承兑汇票、信用证、保函以及购买期货
	17,089,641.66	17,089,641.66	专用资金	土地复垦保证金
	13,949,168.63	13,949,168.63	冻结	涉诉、ETC 冻结资金等
固定资产	2,741,947,408.69	2,172,507,989.40	抵押	抵押用于银行借款
在建工程	434,595,358.93	434,595,358.93	抵押	抵押用于银行借款
无形资产	200,848,479.30	174,361,082.07	抵押	抵押用于银行借款
投资性房地产	188,383,294.77	157,792,754.06	抵押	抵押用于银行借款
合　计	4,318,039,988.35	3,691,522,631.12		

21. 短期借款

项　目	期末数	期初数
保证借款	3,605,000,000.00	4,868,900,000.00
保证及质押借款	965,000,000.00	1,244,500,000.00
抵押及保证借款	850,000,000.00	635,000,000.00
信用借款	210,000,000.00	364,999,188.52
期末计提的借款利息	3,279,666.45	5,001,842.14
合　计	5,633,279,666.45	7,118,401,030.66

22. 应付票据

项　目	期末数	期初数
商业承兑汇票	194,149.32	215,058.32
银行承兑汇票	628,000,000.00	1,482,000,000.00
合　计	628,194,149.32	1,482,215,058.32

23. 应付账款

项　目	期末数	期初数
工程设备款	14,794,642,851.55	11,830,988,552.79
材料采购款	3,266,450,996.53	1,746,243,208.83
费用类款项	500,920,740.66	144,915,729.81
合　计	18,562,014,588.74	13,722,147,491.43

24. 预收款项

项　目	期末数	期初数
预收租金	4,050,973.61	6,565,089.30
合　计	4,050,973.61	6,565,089.30

25. 合同负债

项　目	期末数	期初数
预收货款	552,175,812.06	561,392,683.23
合　计	552,175,812.06	561,392,683.23

26. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	431,546,392.76	3,292,055,504.21	3,365,527,091.74	358,074,805.23
离职后福利—设定提存计划	1,459,805.84	218,125,991.10	217,933,278.10	1,652,518.84
辞退福利		209,954.85	209,954.85	
合　计	433,006,198.60	3,510,391,450.16	3,583,670,324.69	359,727,324.07

(2) 短期薪酬明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	418,551,445.43	2,989,855,183.20	3,064,903,121.94	343,503,506.69
职工福利费		86,572,086.09	86,463,232.27	108,853.82
社会保险费	667,234.51	101,576,244.75	101,546,729.96	696,749.30
其中：医疗保险费	465,541.59	90,324,697.24	90,547,674.90	242,563.93

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工伤保险费	70,004.75	10,603,858.12	10,555,927.62	117,935.25
生育保险费	131,688.17	647,689.39	443,127.44	336,250.12
住房公积金	680,861.34	60,889,452.02	61,027,069.02	543,244.34
工会经费和职工教育经费	11,646,851.48	53,162,538.15	51,586,938.55	13,222,451.08
小　计	431,546,392.76	3,292,055,504.21	3,365,527,091.74	358,074,805.23

(3) 设定提存计划明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	1,414,666.85	201,020,392.78	200,813,499.55	1,621,560.08
失业保险费	45,138.99	17,105,598.32	17,119,778.55	30,958.76
小　计	1,459,805.84	218,125,991.10	217,933,278.10	1,652,518.84

27. 应交税费

项　目	期末数	期初数
政府性基金	1,512,032,157.48	1,384,526,735.46
企业所得税	205,742,954.73	188,949,566.90
增值税	89,168,971.94	87,445,127.72
印花税	9,960,786.08	16,546,089.48
土地使用税	7,206,208.57	5,569,794.99
房产税	4,803,057.83	4,404,852.02
代扣代缴个人所得税	4,689,832.84	4,910,233.93
城市维护建设税	2,943,738.94	5,090,235.90
资源税	2,633,830.27	639,065.47
教育费附加	1,434,968.36	2,482,685.80
环境保护税	1,119,721.76	1,197,505.27
地方教育附加	956,645.58	1,655,123.90
车船税	3,316.00	3,882.22
残疾人保障金		187,043.56
合　计	1,842,696,190.38	1,703,607,942.62

28. 其他应付款

项　目	期末数	期初数
押金保证金	54,315,915.69	29,528,525.91
应付经营费用	27,820,201.70	17,825,295.50
应付暂收款	16,420,332.33	8,346,032.99
合　计	98,556,449.72	55,699,854.40

29. 一年内到期的非流动负债

项　目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	8,703,658,689.21	1,469,744,707.35
其中：一年内到期的保证借款	7,356,106,650.00	1,108,488,519.15
一年内到期的抵押及保证借款	353,020,000.00	290,000,000.00
一年内到期的信用借款	134,040,000.00	67,600,000.00
一年内到期的抵押借款	850,000,000.00	
期末计提的借款利息	10,492,039.21	3,656,188.20
一年以内到期的租赁负债	2,449,000.62	1,375,058.68
一年以内到期的售后租回款项	1,474,571,336.85	
合　计	10,180,679,026.68	1,471,119,766.03

30. 其他流动负债

项　目	期末数	期初数
待转销项税额	66,150,849.03	68,086,919.00
合　计	66,150,849.03	68,086,919.00

31. 长期借款

项　目	期末数	期初数
保证借款	13,701,741,890.50	19,895,698,750.85
抵押及保证借款	2,707,360,000.00	2,350,000,000.00

项　目	期末数	期初数
信用借款	326,930,000.00	391,600,000.00
抵押借款		850,000,000.00
期末计提的借款利息	14,178,224.76	22,877,036.54
合　计	16,750,210,115.26	23,510,175,787.39

32. 租赁负债

项　目	期末数	期初数
尚未支付的租赁付款额	10,507,666.67	10,005,000.00
减：未确认融资费用	1,685,056.09	2,518,850.37
合　计	8,822,610.58	7,486,149.63

33. 长期应付款

项　目	期末数	期初数
西部硅材料融资款	296,700,000.00	
售后租回款项	2,122,179,026.96	
合　计	2,418,879,026.96	

34. 预计负债

项　目	期末数	期初数	形成原因
预计复垦义务	5,276,424.41	1,731,659.81	预计土地复垦费用
合　计	5,276,424.41	1,731,659.81	

35. 递延收益

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	529,494,973.80	207,902,600.00	7,427,770.35	729,969,803.45	与资产相关政府补助
合　计	529,494,973.80	207,902,600.00	7,427,770.35	729,969,803.45	

36. 股本

项　目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,182,206,941						1,182,206,941

37. 资本公积

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	11,347,810,640.96			11,347,810,640.96
其他资本公积	36,258,639.07			36,258,639.07
合　计	11,384,069,280.03			11,384,069,280.03

38. 库存股

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
回购A股普通股		500,087,216.21		500,087,216.21
合　计		500,087,216.21		500,087,216.21

(2) 其他说明

经公司三届二十二次董事会及2023年第三次临时股东大会决议，公司拟以自有资金通过集中竞价交易方式回购公司股份，回购资金总额为不低于人民币5亿元（含），不超过人民币10亿元（含），回购期限自公司股东大会审议通过回购方案之日起不超过12个月。截至期末，公司已实际回购公司股份9,774,418股，支付的资金总额为人民币500,087,216.21元（不含印花税、佣金等交易费用）。

39. 其他综合收益

项　目	期初数	本期发生额						期末数
		其他综合收益的税后净额					减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益（税后归属于母公司）	
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东		

将重分类进损益的其他综合收益	57,790,727.13	2,850,775.96			2,850,775.96			60,641,503.09
其中：外币财务报表折算差额	57,790,727.13	2,850,775.96			2,850,775.96			60,641,503.09
其他综合收益合计	57,790,727.13	2,850,775.96			2,850,775.96			60,641,503.09

40. 专项储备

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费		77,121,042.40	77,121,042.40	
合　计		77,121,042.40	77,121,042.40	

41. 盈余公积

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	566,342,248.89	24,761,221.61		591,103,470.50
合　计	566,342,248.89	24,761,221.61		591,103,470.50

(2) 其他说明

公司累计计提法定盈余公积总额不超过股本总额的 50%。

42. 未分配利润

项　目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	19,215,725,041.49	17,849,712,655.93
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,740,476,559.55	2,622,830,701.82
减：提取法定盈余公积	24,761,221.61	216,476,208.17
应付普通股股利	798,316,275.64	1,040,342,108.09
期末未分配利润	20,133,124,103.79	19,215,725,041.49

（二）合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项　目	本期数	上年同期数

	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	26,519,623,135.67	21,103,086,155.17	26,352,470,561.24	21,068,257,200.17
其他业务收入	172,627,176.42	105,704,539.76	231,092,410.63	159,584,946.42
合　计	26,692,250,312.09	21,208,790,694.93	26,583,562,971.87	21,227,842,146.59
其中：与客户之间的合同产生的收入	26,674,904,761.43	21,199,008,221.43	26,566,242,698.27	21,216,087,618.11

(2) 收入分解信息

1) 收入按商品或服务类型分解信息详见本财务报表附注十四(一)之说明。

2) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项　目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	26,662,760,581.34	26,548,995,654.81
在某一时段内确认收入	12,144,180.09	17,247,043.46
小　计	26,674,904,761.43	26,566,242,698.27

(3) 履约义务的相关信息

项　目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺的转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时	按合同约定	工业硅、有机硅、光伏产品	是	无	无
提供服务	服务提供时	按合同约定	酒店服务	是	无	无

(4) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为549,938,840.96元。

(5) 列报于营业收入和营业成本的试运行销售收入成本

项　目	本期数	上年同期数
试运行销售收入	116,966,954.23	603,910,906.12
试运行销售成本	170,984,794.46	597,923,318.26

2. 税金及附加

项　目	本期数	上年同期数
政府性基金	206,301,933.74	248,693,315.34
土地使用税	82,509,809.52	57,266,675.09
房产税	80,212,941.08	45,691,301.36

项　目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	44,484,323.76	43,471,673.38
印花税	41,787,961.77	52,143,562.41
教育费附加	21,576,871.13	21,919,777.94
地方教育附加	14,384,580.78	14,610,846.25
资源税	7,081,275.35	639,065.47
环境保护税	4,716,803.07	4,956,440.04
车船税	559,090.82	537,661.85
地方水利建设基金		32,128.40
合　计	503,615,591.02	489,962,447.53

3. 销售费用

项　目	本期数	上年同期数
职工薪酬	23,700,071.36	21,950,891.82
仓储费	4,819,234.24	4,812,859.43
租赁费	4,379,796.10	4,597,330.49
差旅费	4,092,298.30	3,746,230.18
业务招待费	1,532,548.91	1,687,992.39
业务宣传费	6,339,786.98	1,355,266.53
服务及检测费	6,610,516.87	1,058,490.88
其他	4,867,259.96	2,820,227.12
合　计	56,341,512.72	42,029,288.84

4. 管理费用

项　目	本期数	上年同期数
职工薪酬	365,368,578.30	364,206,309.74
折旧与摊销	141,105,679.49	107,333,901.53
办公费	66,752,218.25	71,561,920.92
咨询费	58,654,113.08	44,500,969.75

项　目	本期数	上年同期数
业务招待费	23,475,945.93	13,158,130.34
水电费	16,852,189.05	9,895,344.60
差旅费	11,385,355.73	11,395,362.83
保险费	6,462,461.84	3,470,395.48
修理费	4,568,874.54	6,110,624.35
税费	3,125,590.89	1,460,479.73
其他	5,719,791.22	5,869,957.47
合　计	703,470,798.32	638,963,396.74

5. 研发费用

项　目	本期数	上年同期数
直接投入	371,317,211.20	398,995,846.72
职工薪酬	161,339,190.77	127,927,953.71
资产折旧和摊销	36,412,282.99	38,536,899.90
其他	2,472,755.12	945,787.32
合　计	571,541,440.08	566,406,487.65

6. 财务费用

项　目	本期数	上年同期数
利息支出及费用	906,384,474.86	610,976,392.80
汇兑损益	-9,934,002.41	16,369,071.12
利息收入	-18,092,122.78	-69,768,993.10
其他	13,326,343.43	9,930,132.35
合　计	891,684,693.10	567,506,603.17

7. 其他收益

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	7,427,770.35	12,875,236.77	

与收益相关的政府补助	109,383,173.01	315,462,719.93	79,432,311.91
代扣个人所得税手续费返还	824,590.09	935,135.33	
增值税加计抵减	117,323,721.06	12,861,145.38	
税费减免	5,954,656.67		5,954,656.67
债务重组收益	70,309,276.91		70,309,276.91
合　计	311,223,188.09	342,134,237.41	155,696,245.49

8. 投资收益

项　目	本期数	上年同期数
理财产品收益	-9,794,647.81	77,808,518.22
期货交易损益	123,572,525.89	23,385,777.35
权益法核算的长期股权投资收益	10,646,076.51	3,624,480.74
银行承兑汇票贴现利息	-30,578,998.44	-17,205,152.94
合　计	93,844,956.15	87,613,623.37

9. 公允价值变动收益

项　目	本期数	上年同期数
交易性金融资产	3,438,301.89	41,364,832.20
其中：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产产生的公允价值变动收益	3,438,301.89	41,364,832.20
期货交易公允价值变动损益		4,057,602.06
合　计	3,438,301.89	45,422,434.26

10. 信用减值损失

项　目	本期数	上年同期数
坏账损失	38,759,524.05	-51,381,528.73
合　计	38,759,524.05	-51,381,528.73

11. 资产减值损失

项　目	本期数	上年同期数

存货跌价损失	-933,120,175.11	-60,565,747.51
合　计	-933,120,175.11	-60,565,747.51

12. 资产处置收益

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	44,752.56	4,466,360.79	44,752.56
无形资产处置收益		-44,221.40	
合　计	44,752.56	4,422,139.39	44,752.56

13. 营业外收入

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
罚没收入	90,766,771.69	70,136,544.65	90,766,771.69
非流动资产毁损报废利得		127,393.04	
碳排放权销售收入	23,230,000.00		23,230,000.00
无需支付的款项	4,740,476.88		4,740,476.88
其他	1,576,517.43	1,509,457.60	1,576,517.43
合　计	120,313,766.00	71,773,395.29	120,313,766.00

14. 营业外支出

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	101,593,586.74	37,020,681.38	101,593,586.74
对外捐赠	2,243,000.00	2,826,735.43	2,243,000.00
滞纳金	48,745,672.08	4,679,822.07	48,745,672.08
其 他	9,563,526.16	9,936,127.21	9,563,526.16
合　计	162,145,784.98	54,463,366.09	162,145,784.98

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项　目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	695,090,860.95	699,541,817.04
递延所得税费用	-168,005,482.38	153,239,221.95
合　计	527,085,378.57	852,781,038.99

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项　目	本期数	上年同期数
利润总额	2,229,164,110.57	3,435,807,788.74
按法定税率计算的所得税费用	557,291,027.64	858,951,947.18
享受优惠税率的影响	-266,934,982.12	-390,318,942.24
非应税收入的影响	-10,239,702.60	-13,088,365.44
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	51,178,708.66	14,744,134.57
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-56,713,470.75	-2,424,411.74
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	379,070,057.31	513,319,632.17
技术开发费和残疾人工资加计扣除的影响	-126,566,259.57	-128,402,955.51
所得税费用	527,085,378.57	852,781,038.99

16. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)39 之说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
政府补助收入	287,334,911.91	448,623,135.74
收回银行承兑汇票保证金	35,219,410.12	78,765,044.98
银行存款利息收入	17,998,584.75	68,332,735.41
收回冻结存款	4,735,272.80	24,648,208.37
收到碳排放权转让款	24,530,471.70	
收到租赁收入	16,244,606.24	5,649,820.67

项　目	本期数	上年同期数
其他	42,563,977.99	36,898,969.13
合　计	428,627,235.51	662,917,914.30

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
支付期间费用	1,384,888,666.13	1,631,250,755.57
支付银行承兑汇票和信用证保证金	97,154,226.56	35,219,410.12
其他	88,022,795.90	26,639,122.29
合　计	1,570,065,688.59	1,693,109,287.98

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
收回用于结算工程设备款的银行承兑汇票保证金	326,217,378.27	349,350,000.00
收回矿权保证金	150,000,000.00	
收回期货保证金	85,289,847.98	2,500,855.58
其他	22,645,800.64	31,087,751.23
合　计	584,153,026.89	382,938,606.81

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
支付用于结算工程设备款的银行承兑汇票和信用证保证金、冻结存款	137,132,164.95	326,217,378.27
支付期货交易保证金	1,185,159.70	85,289,847.98
支付土地交易保证金及矿权交易保证金	3,570,000.00	152,100,000.00
其他	1,981,500.00	26,303,537.49
合　计	143,868,824.65	589,910,763.74

(5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
收到售后租回款项	4,332,360,000.00	
西部硅材料收到融资款	296,700,000.00	
收回银行借款及票据融资保证金	274,500,000.00	97,800,000.00
收到票据融资款	789,066,860.52	398,405,430.64

项　目	本期数	上年同期数
合　计	5,692,626,860.52	496,205,430.64

(6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
支付售后租回款项及保证金	1,196,775,747.93	
支付保函、信用证及票据融资保证金	769,623,355.84	274,500,000.00
支付票据融资款及费用	702,960,374.97	844,500,000.00
回购库存股	500,087,216.21	
支付租赁负债本金、利息和保证金	54,950,031.22	2,668,000.00
支付股票发行费用		5,358,041.36
支付收购泸州合盛 10%股权款		162,500,000.00
归还罗烨栋、罗燚股票增发保证金		2,000,000.00
合　计	3,224,396,726.17	1,291,526,041.36

2. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,702,078,732.00	2,583,026,749.75
加：资产减值准备	933,120,175.11	60,565,747.51
信用减值准备	-38,759,524.05	51,381,528.73
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,946,178,935.30	2,089,531,427.07
无形资产摊销	141,347,602.15	58,916,486.44
长期待摊费用摊销	20,139,043.66	9,000,895.22
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）	-44,752.56	-4,422,139.39
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	101,593,586.74	36,893,288.34
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-3,438,301.89	-45,422,434.26
财务费用（收益以“－”号填列）	896,259,914.41	625,909,206.23
投资损失（收益以“－”号填列）	-124,423,954.59	-104,818,776.31
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-21,318,795.68	120,724,427.16
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-146,686,686.70	32,514,794.79

存货的减少（增加以“－”号填列）	-3,301,751,305.49	400,895,487.46
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-1,108,880,958.30	-9,809,281,805.96
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	2,515,863,914.40	3,103,749,043.56
其他	5,785,250.56	633,008.50
经营活动产生的现金流量净额	4,517,062,875.07	-790,203,065.16
(2) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	772,839,611.83	1,034,290,312.38
减：现金的期初余额	1,034,290,312.38	1,822,382,392.91
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	-261,450,700.55	-788,092,080.53

3. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项　目	期末数	期初数
1) 现金	772,839,611.83	1,034,290,312.38
其中：库存现金	49,555.35	29,209.35
可随时用于支付的银行存款	770,355,410.46	1,033,966,905.55
可随时用于支付的其他货币资金	2,434,646.02	294,197.48
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	772,839,611.83	1,034,290,312.38
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(2) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项　目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
开立银行承兑汇票、信用证及保函保证金	894,114,322.16	635,936,788.39	流动性受限
期货交易保证金	1,185,159.70	85,289,847.98	流动性受限
冻结存款	118,879,928.49	13,949,168.63	流动性受限
土地复垦保证金	4,066,174.88	17,089,641.66	流动性受限

小　计	1,018,245,585.23	752,265,446.66	

4. 筹资活动相关负债变动情况

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	7,118,401,030.66	6,700,171,623.19	200,295,297.25	8,385,588,284.65		5,633,279,666.45
长期借款（含一年内到期的长期借款）	24,979,920,494.74	1,950,000,000.00	808,468,358.46	2,284,520,048.73		25,453,868,804.47
应付票据（已贴现未到期的银行承兑汇票）	300,000,000.00	789,066,860.52	5,781,540.87	701,848,401.39		393,000,000.00
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	8,861,208.31		117,784,501.30	54,709,396.30	60,664,702.11	11,271,611.20
长期应付款（含一年内到期的长期应付款）		4,629,060,000.00	419,340,331.78	988,139,405.25	166,810,562.72	3,893,450,363.81
小　计	32,407,182,733.71	14,068,298,483.71	1,551,670,029.66	12,414,805,536.32	227,475,264.83	35,384,870,445.93

5. 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项　目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	9,844,879,378.40	13,330,968,039.47
其中：支付货款	5,756,406,590.25	5,146,179,287.05
支付固定资产等长期资产购置款	3,559,183,605.78	7,946,904,490.28
支付费用款	362,478,619.65	237,884,262.14
支付售后回租款项	166,810,562.72	

（四）其他

1. 外币货币性项目

(1) 明细情况

项　目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			161,691,848.31
其中：美元	18,460,730.87	7.1884	132,703,117.79
欧元	3,851,964.67	7.5257	28,988,730.52
应收账款			69,794,118.37

项　目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
其中：美元	8,343,359.62	7.1884	59,975,406.29
欧元	1,304,690.87	7.5257	9,818,712.08
应付账款			6,952,607.41
其中：欧元	898,459.91	7.5257	6,761,539.74
美元	26,580.00	7.1884	191,067.67

(2) 境外经营实体说明

名　称	主要经营地	记账本位币
香港美即贸易	香港	美元
香港美丝贸易	香港	美元

2. 租赁

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)13之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(三十二)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项　目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	6,013,072.59	5,270,188.29
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	13,655,559.95	7,956,689.27
合　计	19,668,632.54	13,226,877.56

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项　目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	1,351,047.26	1,486,498.20
与租赁相关的总现金流出	76,195,542.80	17,085,296.54

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

5) 售后租回交易

本公司向租赁公司售后回租机器设备，相关交易出租人兼买受人不能主导商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，承租人兼出卖人主导租赁资产使用，也未将租赁资产的控制权转移，因此本公司售后回租事项不满足销售，以相应资产为抵押取得借款的融资交易进行

会计处理。

(2) 公司作为出租人

1) 经营租赁

① 租赁收入

项　目	本期数	上年同期数
租赁收入	17,345,550.66	17,320,273.60

② 经营租赁资产

项　目	期末数	上年年末数
投资性房地产	188,783,362.59	199,515,500.45
固定资产	23,610,027.40	22,780,592.51
无形资产	5,729,391.02	460,736.15
小　计	218,122,781.01	222,756,829.11

经营租出固定资产详见本财务报表附注五(一)11 之说明。

③ 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	期末数	上年年末数
1 年以内	13,016,373.74	10,006,591.06
1-2 年	8,117,686.30	5,189,348.85
2-3 年	5,710,062.35	3,581,297.46
3-4 年	5,099,073.02	3,675,139.40
4-5 年	3,704,143.72	3,628,625.62
5 年以后	2,716,294.26	5,688,272.33
合　计	38,363,633.39	31,769,274.72

六、研发支出

(一) 研发支出

项　目	本期数	上年同期数
直接投入	371,317,211.20	398,995,846.72
职工薪酬	164,862,055.65	128,772,613.75

资产折旧和摊销	36,412,282.99	38,536,899.90
其他	2,546,340.03	948,428.83
合　计	575,137,889.87	567,253,789.20
其中：费用化研发支出	571,541,440.08	566,406,487.65
资本化研发支出	3,596,449.79	847,301.55

（二）开发支出

项　目	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
办公软件开发支出	5,785,250.56	3,596,449.79		3,596,449.79	5,785,250.56		
合　计	5,785,250.56	3,596,449.79		3,596,449.79	5,785,250.56		

七、在其他主体中的权益

（一）企业集团的构成

1. 公司将东部合盛、新疆硅业新材料、中部硅业等 90 家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本（万元）	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
东部合盛	125,000.00	新疆吐鲁番市	制造业	100.00		设立
中部硅业	950,000.00	新疆乌鲁木齐市	制造业	100.00		设立
新疆硅业新材料	183,000.00	新疆吐鲁番市	制造业	100.00		设立

（二）其他原因的合并范围变动

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	认缴出资比例
内蒙古源芯新材料有限公司	设立	2024 年 1 月 18 日	尚未出资	100%
内蒙古芯源科技有限公司	设立	2024 年 1 月 18 日	尚未出资	100%
内蒙古芯源硅业有限公司	设立	2024 年 1 月 23 日	尚未出资	100%
内蒙古创源绿氢科技有限公司	设立	2024 年 1 月 23 日	尚未出资	100%
内蒙古创源硅业有限公司	设立	2024 年 1 月 23 日	尚未出资	100%
新疆阿合矿业有限公司	设立	2024 年 4 月 24 日	500 万元	100%

阿勒泰瑞盛矿石加工有限公司	设立	2024 年 9 月 27 日	尚未出资	100%
新疆泽电新能源发电有限公司	设立	2024 年 10 月 28 日	尚未出资	100%
新疆灿阳新能源发电有限公司	设立	2024 年 11 月 11 日	尚未出资	100%
新疆合盛实业发展有限公司	设立	2024 年 11 月 26 日	550000 万元	100%

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
堆龙德庆硅远工贸有限公司	注销	2024 年 9 月 26 日		-29,885,059.41
堆龙德庆硅步工贸有限公司	注销	2024 年 9 月 26 日		-12,513,984.29
鄯善宏越包装材料制造有限公司	注销	2024 年 9 月 30 日		

（三）在联营企业中的权益

1. 联营企业

(1) 基本情况

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
石河子开发区赛德消防安全服务有限责任公司	新疆石河子市	新疆石河子市	其他服务业		12.46	权益法核算
国能乌鲁木齐新能源开发有限公司	新疆乌鲁木齐市	新疆乌鲁木齐市	制造业		30.00	权益法核算

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

公司通过西部合盛和合盛热电合计持有石河子开发区赛德消防安全服务有限责任公司 12.46%的股权。公司在该公司的董事会中派有代表，对其财务和经营政策有参与决策的权力。

2. 不重要的联营企业的汇总财务信息

项　目	期末数/本期数	期初数/上年同期数
联营企业		
投资账面价值合计	47,808,305.53	37,162,229.02
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	10,646,076.51	3,624,480.74
其他综合收益		

综合收益总额	10,646,076.51	3,624,480.74

八、政府补助

（一）本期新增的政府补助情况

项　目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	207,902,600.00
其中：计入递延收益	207,902,600.00
与收益相关的政府补助	109,383,173.01
其中：计入其他收益	109,383,173.01
合　计	317,285,773.01

（二）计入当期损益的政府补助金额

项　目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	116,810,943.36	328,337,956.70
合　计	116,810,943.36	328,337,956.70

九、与金融工具相关的风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，

通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1）定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2）定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1）债务人发生重大财务困难；

2）债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3）债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4）债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)6之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 40.20%（2023 年 12 月 31 日：57.14%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项　目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	31,087,148,470.92	32,488,982,092.47	15,050,129,382.79	14,578,251,514.43	2,860,601,195.25
应付票据	628,194,149.32	628,194,149.32	628,194,149.32		
应付账款	18,562,014,588.74	18,562,014,588.74	18,562,014,588.74		
其他应付款	98,556,449.72	98,556,449.72	98,556,449.72		
租赁负债（包含一年内到期的租赁负债）	11,271,611.20	14,188,365.08	3,680,698.41	7,449,777.78	3,057,888.89
长期应付款（包含一年内到期的长期应付款）	3,893,450,363.81	4,173,530,987.52	1,614,427,729.26	2,329,873,124.16	229,230,134.10
小　计	54,280,635,633.71	55,965,466,632.85	35,957,002,998.24	16,915,574,416.37	3,092,889,218.24

（续上表）

项　目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	32,098,321,525.40	34,326,621,191.44	9,493,233,247.19	16,881,295,168.42	7,952,092,775.83
应付票据	1,482,215,058.32	1,482,215,058.32	1,482,215,058.32		

应付账款	13,722,147,491.43	13,722,147,491.43	13,722,147,491.43		
其他应付款	55,699,854.40	55,699,854.40	55,699,854.40		
租赁负债（包含一年内到期的租赁负债）	8,861,208.31	12,673,000.00	2,668,000.00	5,336,000.00	4,669,000.00
小　计	47,367,245,137.86	49,599,356,595.59	24,755,963,651.34	16,886,631,168.42	7,956,761,775.83

（三）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2024年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 21,408,028,540.50元（2023年12月31日：人民币23,104,657,270.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1 之说明。

（四）金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现	应收款项融资	3,012,039,985.98	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	3,673,237,301.55	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
小　计		6,685,277,287.53		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项　目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	贴现	3,012,039,985.98	-11,902,097.87
应收款项融资	背书	3,673,237,301.55	
小　计		6,685,277,287.53	-11,902,097.87

十、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

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
持续的公允价值计量		93,438,301.89	129,218,843.46	222,657,145.35
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		93,438,301.89		93,438,301.89
(1) 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		93,438,301.89		93,438,301.89
理财产品		93,438,301.89		93,438,301.89
2. 应收款项融资			129,218,843.46	129,218,843.46
非持续以公允价值计量的资产总额				

（二）持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

持有的银行及证券理财产品系净值型理财产品，根据从银行及证券公司获取的期末产品净值确定。

（三）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

应收款项融资，因其期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值影响不重大，故认可上述银行承兑汇票的公允价值近似等于其账面价值。

十一、关联方及关联交易

（一）关联方情况

1. 本公司的母公司情况

(1) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
宁波合盛集团有限公司	浙江省慈溪市	实业投资	65,000,000.00	46.24	46.24

(2) 本公司最终控制方是罗立国、罗燚和罗烨栋。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的联营企业情况

本公司联营企业详见本财务报表附注七之说明。本期与本公司发生关联方交易的联营企业情况如下：

联营企业名称	与本公司关系
石河子开发区赛德消防安全服务有限责任公司	子公司西部合盛和合盛热电的参股公司

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
王宝娣	罗立国之配偶
罗立丰	罗立国之兄弟
罗立珍	罗立国之妹妹
浩瀚	罗燚之配偶，本公司董事
石佳玉	罗烨栋之配偶
张雅聪	本公司董事、高级管理人员
张少特	本公司高级管理人员
高君秋	本公司高级管理人员
宁波格致塑料制品有限公司	母公司的参股公司、罗立丰参股公司，罗立国、罗立丰、王宝娣担任董事
宁波合盛磁业有限公司	张少特控股的公司
新疆亿日铜箔科技股份有限公司	同受实际控制人控制
四川日盛铜箔科技有限公司	原受实际控制人控制，2024 年已处置
合盛新能（宁波）科技有限公司	同受实际控制人控制
弘能亿禾（宁波）科技有限公司	同受实际控制人控制
阜新百年国际赛道城建设管理有限公司	母公司的子公司
宁波合融物业管理服务有限公司	母公司的子公司

黑河亿信机械制造有限公司	母公司的子公司
纳诺科技有限公司	母公司的子公司
中煤华利能源控股有限公司	母公司的参股公司，罗立国担任该公司董事
哈密市和翔工贸有限责任公司	中煤华利能源控股有限公司之子公司，母公司参股公司，罗立国担任该公司董事，罗烨栋担任该公司监事
新疆中煤华利德翔煤炭运销有限公司	中煤华利能源控股有限公司之子公司
宁波巨盛帽业有限公司	罗立丰控股的公司
浙江今盛电力科技有限公司	罗立丰控股的公司
宁波红达新能源有限公司	罗立丰参股的公司
慈溪科兰贸易有限公司	罗立珍控股的公司
慈溪市合盛慈善基金会	罗燚、高君秋担任理事、张雅聪担任监事

（二）关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
哈密市和翔工贸有限责任公司	煤炭	2,346,006,636.58	2,092,584,700.43
宁波巨盛帽业有限公司	工作服	11,498,644.33	8,630,658.85
新疆亿日铜箔科技股份有限公司	材料	6,558,360.02	3,982.30
纳诺科技有限公司	材料	2,791,185.85	62,363,323.95
宁波合盛磁业有限公司	水、电	1,939,796.75	1,930,434.26
石河子开发区赛德消防安全服务有限责任公司	消防服务	381,715.55	676,150.38
新疆中煤华利德翔煤炭运销有限公司	煤炭		8,823,708.33
浙江今盛电力科技有限公司	水、电		23,837.90
宁波合融物业管理服务有限公司	物业服务		6,147.16
	水、电		92,980.96

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
纳诺科技有限公司	有机硅	22,273,012.12	28,251,707.97

宁波红达新能源有限公司	光伏组件安装	6,425,229.36	
新疆亿日铜箔科技股份有限公司	电	236,771.81	13,442,140.01
	蒸汽	511,100.92	2,751,357.80
	材料		49,826.55
	污水处理	3,860.38	27,333.97
弘能亿禾（宁波）科技有限公司	水、电、材料、加工费	6,362,748.51	2,414,155.95
宁波合盛集团有限公司	光伏组件	233,912.28	
四川日盛铜箔科技有限公司	材料	100,415.93	574,157.24
阜新百年国际赛道城建设管理有限公司	材料		96,451.32
合盛新能（宁波）科技有限公司	材料		15,044.25
宁波合融物业管理服务有限公司	电		46,460.67
	餐饮、物业、车位服务		1,372.64
慈溪科兰贸易有限公司	餐饮、客房服务		754.72

2. 关联租赁情况

(1) 公司出租情况

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上年同期确认的租赁收入
弘能亿禾（宁波）科技有限公司	厂房	648,132.12	1,109,834.86

(2) 公司承租情况

出租方名称	租赁资产种类	本期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
宁波格致塑料制品有限公司	厂房	1,633,511.43			
四川日盛铜箔科技有限公司	宿舍	342,385.32			
黑河亿信机械制造有限公司	宿舍	146,789.00			

（续上表）

出租方名称	租赁资产种类	上年同期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
宁波格致塑料制品有限公司	厂房	1,594,716.17			
四川日盛铜箔科技有限公司	宿舍	85,596.33			
黑河亿信机械制造有限公司	宿舍	146,789.00			

3. 关联担保情况

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司及子公司作为被担保方

担保方	被担保方	担保内容	担保余额	担保到期日(或到期日区间)	备注
本公司、宁波合盛集团有限公司、罗立国、罗燚、罗烨栋	中部硅业	银行借款	1,092,868.44	2025 年 3 月 21 日-2027 年 9 月 30 日	
本公司、罗立国、王宝娣	西部合盛	银行借款	235,000.00	2025 年 1 月 10 日-2031 年 7 月 10 日	同时由西部合盛提供资产抵押
宁波合盛集团有限公司、合盛热电	本公司	银行借款	179,000.00	2025 年 4 月 5 日-2027 年 3 月 12 日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国、王宝娣、西部合盛	本公司	银行借款	109,992.00	2025 年 5 月 27 日-2026 年 7 月 17 日	
宁波合盛集团有限公司	本公司	银行借款	102,900.00	2025 年 3 月 22 日-2026 年 5 月 21 日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国、王宝娣	本公司	银行借款	75,000.00	2025 年 6 月 25 日	同时由嘉兴合盛提供资产抵押
宁波合盛集团有限公司、罗立国、王宝娣	本公司	银行借款	69,900.00	2025 年 2 月 25 日-2026 年 7 月 18 日	
宁波合盛集团有限公司	新疆硅业新材料	银行借款	50,000.00	2025 年 4 月 9 日-2025 年 12 月 1 日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国	本公司	银行借款	49,425.00	2025 年 1 月 24 日-2026 年 7 月 24 日	
罗立国、王宝娣	本公司	银行借款	29,200.00	2025 年 3 月 20 日-2025 年 9 月 26 日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国、罗燚、罗烨栋	本公司	银行借款	24,000.00	2025 年 11 月 24 日	同时宁波合盛集团有限公司以持有部分本公司流通股提供质押
本公司、宁波合盛集团有限公司、石佳玉、罗烨栋	西部硅材料	银行借款	24,000.00	2025 年 8 月 29 日、2025 年 9 月 1 日	

本公司、宁波合盛集团有限公司、石佳玉、罗烨栋	东部合盛	银行借款	24,000.00	2025年5月10日、2025年6月6日	
宁波合盛集团有限公司、合盛热电	本公司	银行借款	21,000.00	2027年4月11日	同时由本公司及嘉兴合盛提供资产抵押
本公司、罗立国、王宝娣	西部合盛	银行借款	15,000.00	2025年4月30日	
本公司、宁波合盛集团有限公司	嘉兴合盛	银行借款	15,000.00	2025年9月12日、2025年9月22日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国	新疆硅业新材料	银行借款	10,000.00	2025年6月3日	
本公司、罗立国	东部合盛	银行借款	10,000.00	2025年12月29日	同时由东部合盛提供资产抵押
本公司、宁波合盛集团有限公司、石佳玉、罗烨栋	新疆硅业新材料	银行借款	9,950.00	2025年4月30日-2027年4月19日	
本公司、罗立国、王宝娣	东部合盛	售后租回	33,685.37	2025年3月10日-2027年3月12日	同时由东部合盛支付售后租回保证金及由东部合盛提供资产抵押
宁波合盛集团有限公司、罗立国、王宝娣	东部合盛	售后租回	21,051.19	2025年2月23日-2027年7月23日	同时由东部合盛支付售后租回保证金及由东部合盛提供资产抵押
本公司、罗立国、王宝娣	西部合盛	信用证	5,000.00	2025年12月26日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国、王宝娣	本公司	保函	1,000.00	2025年4月28日	同时由嘉兴合盛提供资产抵押
罗立国、王宝娣、罗烨栋、石佳玉、罗燚、浩瀚	西部硅材料	融资款	29,670.00	2027年12月30日	富达实业公司以持有本公司部分流通股提供质押

4. 本期公司向慈溪市合盛慈善基金会捐赠2,000,000.00元。

5. 关键管理人员报酬

单位：万元

项　目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	904.41	1,427.74

（三）关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	纳诺科技有限公司	641,990.00	32,099.50	634,250.00	31,712.50
	新疆亿日铜箔科技股份有限公司	133,920.00	6,696.00	1,441,080.00	72,054.00

	四川日盛铜箔科技有限公司	68,700.00	3,435.00		
	阜新百年国际赛道城建设管理有限公司			108,990.00	5,449.50
小　计		844,610.00	42,230.50	2,184,320.00	109,216.00
预付款项					
	哈密市和翔工贸有限责任公司	32,181,091.48		66,684,891.74	
小　计		32,181,091.48		66,684,891.74	

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款			
	纳诺科技有限公司	4,529,916.50	25,690,468.00
	宁波巨盛帽业有限公司	1,196,181.45	2,249,977.33
	宁波格致塑料制品有限公司	1,032,687.00	
	宁波合盛磁业有限公司	207,355.79	198,261.91
	新疆亿日铜箔科技股份有限公司	1,814.16	
	石河子开发区赛德消防安全服务有限责任公司		1,129,631.00
小　计		6,967,954.90	29,268,338.24
其他应付款			
	四川日盛铜箔科技有限公司		39,337.00
小　计			39,337.00

十二、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

（二）或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

2025 年 4 月 22 日，公司第四届董事会第七次会议审议通过《关于公司 2024 年度利润

分配预案的议案》。公司 2024 年拟以实施权益分派登记日登记的总股本扣除公司回购专用账户中的股份数量为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.50 元（含税）。截至 2025 年 3 月 31 日，公司总股本 1,182,206,941 股，回购专用证券账户股份 9,774,418 股，扣除后以 1,172,432,523 股为基数，以此计算共计拟派发现金红利 527,594,635.35 元。该事项尚需提交公司股东大会予以审议。

十四、其他重要事项

（一）分部信息

1. 确定报告分部考虑的因素

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报告分部，以业务分部为基础确定报告分部。分别对工业硅业务、有机硅业务以及光伏业务等的经营业绩进行考核。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：万元

项　目	工业硅	有机硅	光伏	其他	合　计
主营业务收入	1,376,308.33	1,220,067.13	16,450.25	39,136.60	2,651,962.31
主营业务成本	1,017,132.60	1,016,199.12	40,961.75	36,015.15	2,110,308.62
资产总额	2,328,451.89	1,698,164.98	4,643,022.22	407,704.78	9,077,343.87
负债总额	654,635.41	895,584.70	3,796,258.67	447,911.09	5,794,389.87

（二）截至资产负债表日，宁波合盛集团有限公司、罗立国、罗燚和罗烨栋分别质押了持有的本公司股票 270,846,100 股、6,400,000 股、 77,532,300 股和 90,520,000 股。

十五、母公司财务报表主要项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账　龄	期末数	期初数
1 年以内	29,740,473.15	3,790,149.68
1-2 年	21,149.58	10,291.31

账　龄	期末数	期初数
2-3 年	10,291.31	29,688.15
3-4 年	29,688.15	
4-5 年		1,272.22
5 年以上	745,603.54	744,331.32
账面余额合计	30,547,205.73	4,575,732.68
减：坏账准备	2,252,673.64	944,664.93
账面价值合计	28,294,532.09	3,631,067.75

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	30,547,205.73	100.00	2,252,673.64	7.37	28,294,532.09
合　计	30,547,205.73	100.00	2,252,673.64	7.37	28,294,532.09

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4,575,732.68	100.00	944,664.93	20.65	3,631,067.75
合　计	4,575,732.68	100.00	944,664.93	20.65	3,631,067.75

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账　龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	29,740,473.15	1,487,023.67	5.00
1-2 年	21,149.58	2,114.96	10.00
2-3 年	10,291.31	3,087.39	30.00

3-4 年	29,688.15	14,844.08	50.00
5 年以上	745,603.54	745,603.54	100.00
小　计	30,547,205.73	2,252,673.64	7.37

(3) 坏账准备变动情况

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	944,664.93	1,308,008.71				2,252,673.64
合　计	944,664.93	1,308,008.71				2,252,673.64

(4) 应收账款金额前 5 名情况

期末余额前 5 名的应收账款合计数为 29,546,073.15 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 96.72%，相应计提的应收账款坏账准备合计数为 1,477,303.67 元。

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
资金往来	7,686,338,253.29	3,421,912,286.24
押金保证金	1,900,502.27	1,049,314.34
个人备用金	532,377.00	
应收暂付款	2,291,599.96	674,623.98
账面余额合计	7,691,062,732.52	3,423,636,224.56
减：坏账准备	535,825,445.66	262,236,146.76
账面价值合计	7,155,237,286.86	3,161,400,077.80

(2) 账龄情况

账　龄	期末数	期初数
1 年以内	7,102,264,331.76	3,217,865,521.46
1-2 年	383,145,097.66	3,790,228.00
2-3 年	3,735,828.00	542,848.32
3-4 年	542,848.32	201,243,266.78

4-5 年	201,230,266.78	50,000.00
5 年以上	144,360.00	144,360.00
账面余额合计	7,691,062,732.52	3,423,636,224.56
减：坏账准备	535,825,445.66	262,236,146.76
账面价值合计	7,155,237,286.86	3,161,400,077.80

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	7,691,062,732.52	100.00	535,825,445.66	6.97	7,155,237,286.86
合　计	7,691,062,732.52	100.00	535,825,445.66	6.97	7,155,237,286.86

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,423,636,224.56	100.00	262,236,146.76	7.66	3,161,400,077.80
合　计	3,423,636,224.56	100.00	262,236,146.76	7.66	3,161,400,077.80

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	7,691,062,732.52	535,825,445.66	6.97
其中：1 年以内	7,102,264,331.76	355,113,216.58	5.00
1-2 年	383,145,097.66	38,314,509.77	10.00

2-3 年	3,735,828.00	1,120,748.40	30.00
3-4 年	542,848.32	271,424.16	50.00
4-5 年	201,230,266.78	140,861,186.75	70.00
5 年以上	144,360.00	144,360.00	100.00
小　计	7,691,062,732.52	535,825,445.66	6.97

(4) 坏账准备变动情况

项　目	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）	
期初数	160,893,276.07	541,877.30	100,800,993.39	262,236,146.76
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-19,157,254.88	19,157,254.88		
--转入第三阶段		-101,151,570.69	101,151,570.69	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	213,377,195.39	119,766,948.28	-59,554,844.77	273,589,298.90
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	355,113,216.58	38,314,509.77	142,397,719.31	535,825,445.66
期末坏账准备计提比例（%）	5.00	10.00	69.24	6.97

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	期末坏账准备
中部硅业	资金往来	4,124,513,305.83	1 年以内	53.63	206,225,665.29
隆盛碳素	资金往来	801,977,923.49	1 年以内	10.43	40,098,896.17
云南合盛硅业有限公司	资金往来	355,812,505.79	1 年以内	4.63	17,790,625.29
		186,890,453.33	1-2 年	2.43	18,689,045.33
合盛新材料	资金往来	338,247,039.51	1 年以内	4.40	16,912,351.98

杭州中创智芯微电子有限公司	资金往来	227,620,272.38	1年以内	2.96	11,381,013.62
小　计		6,035,061,500.33		78.48	311,097,597.68

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	23,004,161,862.92	224,956,393.94	22,779,205,468.98	23,001,108,784.25	224,956,393.94	22,776,152,390.31
合 计	23,004,161,862.92	224,956,393.94	22,779,205,468.98	23,001,108,784.25	224,956,393.94	22,776,152,390.31

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
西部合盛	898,513,034.70						898,513,034.70	
西部硅材料	500,000,000.00						500,000,000.00	
新疆硅业新材料	1,810,000,000.00						1,810,000,000.00	
云南合盛硅业有限公司	750,000,000.00						750,000,000.00	
合盛创新材料	80,000,000.00						80,000,000.00	
堆龙德庆硅步工贸有限公司	8,015.40			8,015.40				
中部硅业	7,500,000,000.00						7,500,000,000.00	
上海合盛	160,410,000.00						160,410,000.00	
东部合盛	6,750,000,000.00						6,750,000,000.00	
堆龙德庆硅峰工贸有限公司	4,500,000.00			4,488,905.93			11,094.07	
堆龙德庆硅远工贸有限公司	4,500,000.00			4,500,000.00				
黑河合盛	82,549,491.52	224,956,393.94					82,549,491.52	224,956,393.94
泸州合盛	432,500,000.00						432,500,000.00	
宁新碳素	59,600,000.00						59,600,000.00	

鄯善电业	500,000,000.00						500,000,000.00	
鄯善硅业	1,195,663,276.79						1,195,663,276.79	
鄯善能源管理	500,000,000.00						500,000,000.00	
新疆合晶能源科技有限公司	22,109,776.48						22,109,776.48	
合盛热电	741,985,293.58						741,985,293.58	
合盛新材料	90,767,899.54						90,767,899.54	
新疆绿色能源	200,000,000.00						200,000,000.00	
嘉兴合盛	350,000,000.00						350,000,000.00	
宁波硅创进出口有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
上海盛聚祥	4,344,902.30						4,344,902.30	
合盛硅业（万宁）有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
合盛光储（嘉兴）新材料科技有限公司	82,200,700.00						82,200,700.00	
伊诺检测	1,500,000.00		50,000.00				1,550,000.00	
锦天美名			10,000,000.00				10,000,000.00	
合丽酒店			1,000,000.00				1,000,000.00	
宁波合逸企业管理有限公司			1,000,000.00				1,000,000.00	
合　计	22,776,152,390.31	224,956,393.94	12,050,000.00	8,996,921.33			22,779,205,468.98	224,956,393.94

（二）母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	2,172,959,242.59	2,135,520,234.60	807,774,255.88	819,327,897.14
其他业务收入	51,228,643.98	46,052,829.72	209,509,989.74	134,811,850.19
合　计	2,224,187,886.57	2,181,573,064.32	1,017,284,245.62	954,139,747.33
其中：与客户之间的合同产生的收入	2,215,379,004.05	2,176,367,649.34	1,008,088,511.40	948,536,289.85

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
有机硅	2,172,959,242.59	2,135,520,234.60	807,774,255.88	819,327,897.14
其他	42,419,761.46	40,847,414.74	200,314,255.52	129,208,392.71
小　计	2,215,379,004.05	2,176,367,649.34	1,008,088,511.40	948,536,289.85

2) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项　目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	2,215,379,004.05	939,515,703.74
在某一时段内确认收入		68,572,807.66
小　计	2,215,379,004.05	1,008,088,511.40

(3) 履约义务的相关信息

项　目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺的转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品交付时	按合同约定	有机硅、工业硅	是	无	无
提供服务	服务提供时	按合同约定	管理服务	是	无	无

(4) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 6,963,972.39 元。

2. 研发费用

项　目	本期数	上年同期数
直接投入		27,229,744.42
职工薪酬		9,613,780.39
资产折旧和摊销		1,435,484.84
其他		10,283.02
合　计		38,289,292.67

3. 投资收益

项　目	本期数	上年同期数

成本法核算的长期股权投资收益	1,980,528,786.30	2,141,493,899.00
理财产品收益	-7,926,748.98	22,558,348.61
银行承兑汇票贴现利息	-27,587,643.04	-9,566,219.98
合　计	1,945,014,394.28	2,154,486,027.63

十六、其他补充资料

（一）非经常性损益

项　目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-101,548,834.18
计入当期损益的政府补助，但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	79,432,311.91
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	127,010,827.78
委托他人投资或管理资产的损益	-9,701,109.78
债务重组损益	70,309,276.91
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	59,761,567.76
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,954,656.67
小　计	231,218,697.07
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	30,749,510.99
少数股东权益影响额（税后）	465,403.66
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	200,003,782.42

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.35	1.48	1.48
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.74	1.31	1.31

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项　目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	1,740,476,559.55
非经常性损益	B	200,003,782.42

扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	1,540,472,777.13
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	32,406,134,238.54
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G1	798,316,275.64
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H1	6
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G2	376,863,268.81
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H2	11
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G3	14,209,857.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H3	10
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G4	16,577,070.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H4	5
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G5	14,327,025.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H5	1
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G6	78,109,995.40
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H6	0
其他 外币报表折算差异	I	2,850,775.96
其他 增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J	6
报告期月份数	K	12
加权平均净资产	L= D+A/2+ E×F/K-G×H/K+I×J/K	32,513,239,193.32
加权平均净资产收益率	M=A/L	5.35%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	4.74%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项　目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	1,740,476,559.55
非经常性损益	B	200,003,782.42
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	1,540,472,777.13
期初股份总数	D	1,182,206,941.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	

因回购等减少股份数	H1	7,520,418.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I1	11
因回购等减少股份数	H2	327,600.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I2	10
因回购等减少股份数	H3	364,400.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I3	5
因回购等减少股份数	H4	245,300.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I4	1
因回购等减少股份数	H5	1,316,700.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I5	0
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	L=D+E+F×G/K-H×I/K-J	1,174,867,949.50
基本每股收益	M=A/L	1.48
扣除非经常性损益基本每股收益	N=C/L	1.31

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

合盛硅业股份有限公司

二〇二五年四月二十三日

统一社会信用代码

91330000579342121 3 (1/3)

营业执照

（副 本）

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息

名　　称　天健会计师事务所（特殊普通合伙）

类　　型　特殊普通合伙企业

执行事务合伙人　钟建国

经营范围　许可项目：注册会计师业务（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，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：财务咨询；企业管理咨询；税务服务；会议及展览服务；商务秘书服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数据处理服务；软件销售；软件开发；网络与信息安全软件开发；软件外包服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；安全咨询服务；公共安全管理咨询服务；互联网安全服务；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

出 资 额　壹亿玖仟伍佰壹拾伍万元整

成立日期　2011 年 07 月 18 日

主要经营场所　浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号

登记机关　浙江省市场监督管理局

2025 年 02 月 27 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn　市场主体应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。　国家市场监督管理总局监制

本复印件仅供合盛硅业公司天健审〔2025〕6925号报告后附之用，证明天健会计师事务所（特殊普通合伙）合法经营，他用无效且不得擅自外传。

证书序号：0019886

会计师事务所

执业证书

名　　称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：钟建国

主任会计师：

经营场所：浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：33000001

批准执业文号：浙财会〔2011〕25号

批准执业日期：1998年11月21日设立，2011年6月28日转制

说　明

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：浙江省财政厅

2024年12月20日

中华人民共和国财政部制

本复印件仅供合盛硅业公司天健审〔2025〕6925号报告后附之用，证明　天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有合法执业资质，他用无效且不得擅自外传。

从事证券服务业务会计师事务所名单				
序号	会计师事务所名称	统一社会信用代码	执业证书编号	备案公告日期
1	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	91110000051421390A	11000243	2020/11/02
2	北京国富会计师事务所（特殊普通合伙）	91110108MA007YBQ0G	11010274	2020/11/02
3	北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	911101020855463270	11000010	2020/11/02
4	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）	91110000599649382G	11000241	2020/11/02
5	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	911101085906760 50Q	11010148	2020/11/02
6	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	91110108590611484C	11010141	2020/11/02
7	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）	913100000558 7870XB	31000012	2020/11/02
8	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）	91320200078269333C	32020028	2020/11/02
9	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）	914401010827260072	44010079	2020/11/02
10	广东中职信会计师事务所（特殊普通合伙）	91440101MA9UN3YT81	44010157	2020/11/02
11	和信会计师事务所（特殊普通合伙）	913701000611889323	37010001	2020/11/02
12	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）	91350100084343026U	35010001	2020/11/02
13	利安达会计师事务所（特殊普通合伙）	911101050805090096	11000154	2020/11/02
14	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	91310101568093764U	31000006	2020/11/02
15	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）	911201160796417077	12010023	2020/11/02
16	鹏盛会计师事务所（特殊普通合伙）	91440300770329160G	47470029	2020/11/02
17	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	913100000609134343	31000007	2020/11/02
18	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	911101020854927874	11010032	2020/11/02
19	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）	911101085694992 3XD	11010130	2020/11/02
20	上会会计师事务所（特殊普通合伙）	91310106086242261L	31000008	2020/11/02
21	深圳堂堂会计师事务所（普通合伙）	91440300770332722R	47470034	2020/11/02
22	四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）	9151050008339147 2Y	51010003	2020/11/02
23	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）	913200000850462 85W	32000026	2020/11/02
24	唐山市新正会计师事务所（普通合伙）	911302035795687109	13020011	2020/11/02
25	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）	913200000831585821	32000010	2020/11/02
26	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	913300005793421213	33000001	2020/11/02
27	天圆全会计师事务所（特殊普通合伙）	911101080896649376	11000374	2020/11/02
28	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	911101085923425568	11010150	2020/11/02
29	希格玛会计师事务所（特殊普通合伙）	91610131007340169X2	61010047	2020/11/02
30	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	911101020592554581W	11010136	2020/11/02

http://www.csrc.gov.cn/pub/newsite/kjb/sjypgjgba/202011/t20201102_385509.html

本复印件仅供合盛硅业公司天健审〔2025〕6925号报告后附备查，证明 天健会计师事务所（特殊普通合伙）合法从事证券服务业务的备案工作已完备，他用无效且不得擅自外传。

本复印件仅供合盛硅业公司天健审〔2025〕6925号报告后附之用，证明 费方华是中国注册会计师，他用无效且不得擅自外传。

本复印件仅供合盛硅业公司天健审〔2025〕6925 号报告后附之用，证明 彭香莲是中国注册会计师，他用无效且不得擅自外传。