

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

审计报告

天健审〔2023〕3338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2022年12月31日的合并及母公司资产负债表，2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

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

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（二十六）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。2022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 2,365,690.44 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）检查主要的销售合同，识别主要合同条款或条件，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

（3）对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（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，以抽样方式向客户函证本期销售额；

（6）访谈公司客户，以确认销售收入的真实性；

（7）对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

（8）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（十七）及财务报表附注五（一）13。2022

年度，合盛硅业公司在建工程结转固定资产 595,209.86 万元，结转金额及相关固定资产的折旧对合盛硅业公司 2022 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、工程物资请购单、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) 查阅上述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) 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；

(7) 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；

(8) 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：
（项目合伙人）

中国·杭州 中国注册会计师：

二〇二三年四月二十日



合并资产负债表

2022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	2,382,411,101.84	954,241,827.67	短期借款	21	5,794,555,485.55	1,108,953,868.79
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	767,393,494.09	290,000,000.00	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	3		79,658,607.34	应付票据	22	2,066,715,058.32	215,743,854.83
应收账款	4	339,136,113.40	767,010,686.90	应付账款	23	6,745,545,513.39	3,747,395,516.55
应收款项融资	5	450,026,802.39	1,417,296,787.64	预收款项	24	4,570,053.59	6,328,826.10
预付款项	6	690,807,738.93	655,875,232.56	合同负债	25	303,348,291.21	398,790,680.56
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	7	234,791,806.89	20,321,128.40	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	26	277,252,295.98	170,700,395.71
存货	8	7,610,454,690.39	4,532,933,898.90	应交税费	27	1,609,273,192.11	2,333,555,814.74
合同资产				其他应付款	28	34,401,733.04	48,702,706.03
持有待售资产				应付手续费及佣金			
一年内到期的非流动资产				应付分保账款			
其他流动资产	9	1,063,801,757.58	692,581,072.55	持有待售负债			
流动资产合计		13,538,823,505.51	9,409,919,241.96	一年内到期的非流动负债	29	1,423,166,924.48	765,408,302.64
				其他流动负债	30	34,207,529.64	40,238,403.75
				流动负债合计		18,293,036,077.31	8,835,818,369.70
				非流动负债：			
非流动资产：				保险合同准备金			
发放贷款和垫款				长期借款	31	10,842,461,323.92	1,066,263,493.75
债权投资				应付债券	32		31,185,676.97
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资	10	33,537,748.28	3,544,553.65	租赁负债	33	8,861,208.31	10,042,710.11
其他权益工具投资				长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产	11	244,158,572.20	208,173,459.29	预计负债			
固定资产	12	18,789,879,979.96	13,881,430,135.76	递延收益	34	393,869,403.57	42,990,168.97
在建工程	13	16,790,784,699.57	5,124,606,161.75	递延所得税负债	19	217,387,617.61	85,979,929.69
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		11,462,579,553.41	1,236,461,979.49
使用权资产	14	96,674,619.05	103,842,455.06	负债合计		29,755,615,630.72	10,072,280,349.19
无形资产	15	1,420,263,228.86	919,977,824.56	所有者权益(或股东权益)：			
开发支出	16	5,570,957.51	1,423,153.18	实收资本(或股本)	35	1,074,165,577.00	1,074,165,577.00
商誉	17	4,768,876.07	4,768,876.07	其他权益工具			
长期待摊费用	18	13,278,570.65	13,083,123.32	其中：优先股			
递延所得税资产	19	367,856,500.91	441,496,999.16	永续债			
其他非流动资产	20	2,427,647,144.14	214,916,562.88	资本公积	36	4,521,151,176.34	4,397,166,963.50
非流动资产合计		40,194,420,897.20	20,917,263,304.68	减：库存股			
资产总计		53,733,244,402.71	30,327,182,546.64	其他综合收益	37	37,310,913.68	-11,893,760.57
				专项储备	38		
				盈余公积	39	349,866,040.72	347,952,307.17
				一般风险准备			
				未分配利润	40	17,849,712,655.93	14,325,294,352.97
				归属于母公司所有者权益合计		23,832,206,363.67	20,132,685,440.07
				少数股东权益		145,422,408.32	122,216,757.38
				所有者权益合计		23,977,628,771.99	20,254,902,197.45
				负债和所有者权益总计		53,733,244,402.71	30,327,182,546.64

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

(Handwritten signature)

(Handwritten signature: 张雅聪)

(Handwritten signature: 张冬梅)





母 公 司 资 产 负 债 表

2022年12月31日

会企01表
单位:人民币元

编制单位:合盛硅业股份有限公司

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		651,083,470.99	77,632,788.93	短期借款		5,110,439,805.55	528,196,091.02
交易性金融资产		767,393,494.09	290,000,000.00	交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据			77,658,607.34	应付票据		1,159,500,000.00	78,650,000.00
应收账款	1	65,044,225.64	117,956,746.78	应付账款		330,741,379.43	241,394,514.38
应收款项融资		26,168,189.51	108,613,397.77	预收款项			
预付款项		138,911,030.90	213,818,639.87	合同负债		629,557,803.05	86,061,117.20
其他应收款	2	9,165,832,314.46	3,601,671,553.16	应付职工薪酬		33,569,390.02	30,343,756.53
存货		171,504,267.66	239,673,011.01	应交税费		32,297,615.32	31,706,334.98
合同资产				其他应付款		5,498,137,706.40	3,235,112,522.09
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债		760,027,707.35	374,937,899.86
其他流动资产		105,184,528.31	206,781,583.69	其他流动负债		81,061,517.65	10,146,643.09
流动资产合计		11,091,121,521.56	4,933,806,328.55	流动负债合计		13,635,332,924.77	4,616,548,879.15
非流动资产:				非流动负债:			
债权投资				长期借款		2,038,628,931.95	1,066,263,493.75
其他债权投资				应付债券			31,185,676.97
长期应收款				其中: 优先股			
长期股权投资	3	9,796,291,690.31	7,426,824,882.81	永续债			
其他权益工具投资				租赁负债		8,861,208.31	10,042,710.11
其他非流动金融资产				长期应付款			
投资性房地产		100,313,415.93	105,518,830.92	长期应付职工薪酬			
固定资产		538,934,616.81	562,325,107.14	预计负债			
在建工程		60,292,871.34	178,696,533.58	递延收益		22,979,166.78	12,729,166.74
生产性生物资产				递延所得税负债		2,147,676.04	
油气资产				其他非流动负债			
使用权资产		9,140,619.05	10,472,855.06	非流动负债合计		2,072,616,983.08	1,120,221,047.57
无形资产		56,347,778.09	57,272,712.96	负债合计		15,707,949,907.85	5,736,769,926.72
开发支出				所有者权益(或股东权益):			
商誉				实收资本(或股本)		1,074,165,577.00	1,074,165,577.00
长期待摊费用		9,223,941.98	10,152,605.20	其他权益工具			
递延所得税资产		5,066,825.57	7,237,133.60	其中: 优先股			
其他非流动资产		9,713,371.96	10,650,726.21	永续债			
非流动资产合计		10,585,325,131.04	8,369,151,387.48	资本公积		4,388,690,781.90	4,383,529,140.69
资产总计		21,676,446,652.60	13,302,957,716.03	减: 库存股			
				其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积		349,866,040.72	347,952,307.17
				未分配利润		155,774,345.13	1,760,540,764.45
				所有者权益合计		5,968,496,744.75	7,566,187,789.31
				负债和所有者权益总计		21,676,446,652.60	13,302,957,716.03

法定代表人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:

(Handwritten signature)

(Handwritten signature: 张雅彤)

(Handwritten signature: 张冬梅)





合并利润表

2022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		23,656,904,446.79	21,385,490,181.86
其中：营业收入	1	23,656,904,446.79	21,385,490,181.86
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		17,458,210,436.43	11,567,282,457.35
其中：营业成本	1	15,521,994,540.68	10,084,631,045.66
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	426,112,886.40	407,453,994.73
销售费用	3	34,012,216.14	34,669,157.85
管理费用	4	419,004,808.69	295,987,596.25
研发费用	5	722,993,519.31	555,636,774.27
财务费用	6	334,092,465.21	188,903,888.59
其中：利息费用		339,697,368.35	187,866,264.98
利息收入		13,503,473.74	6,789,155.51
加：其他收益	7	83,380,556.55	94,192,176.68
投资收益（损失以“-”号填列）	8	13,427,901.78	-29,818,944.94
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-6,805.37	11,660.05
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	17,393,494.09	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	10,734,000.18	-26,296,618.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-9,298,521.03	-3,766,201.45
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	96,866,151.08	-1,077,286.32
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,411,197,593.01	9,851,440,850.41
加：营业外收入	13	28,166,078.38	25,154,689.30
减：营业外支出	14	121,811,517.76	64,946,206.55
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,317,552,153.63	9,811,649,333.16
减：所得税费用	15	1,176,306,970.98	1,567,355,448.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,141,245,182.65	8,244,293,885.16
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,141,245,182.65	8,244,293,885.16
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）		5,148,322,057.78	8,222,464,582.14
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-7,076,875.13	21,829,303.02
六、其他综合收益的税后净额	16	49,204,674.25	-8,731,993.62
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		49,204,674.25	-8,731,993.62
（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		49,204,674.25	-8,731,993.62
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		49,204,674.25	-8,731,993.62
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		5,190,449,856.90	8,235,561,891.54
归属于母公司所有者的综合收益总额		5,197,526,732.03	8,213,732,588.52
归属于少数股东的综合收益总额		-7,076,875.13	21,829,303.02
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		4.79	8.17
（二）稀释每股收益		4.79	8.17

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：-997,360.57元，上期被合并方实现的净利润为：-1,367,064.73元。

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



母 公 司 利 润 表

2022年度

会企02表

编制单位：合盛硅业股份有限公司

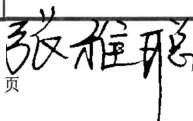

单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	2,714,570,948.97	3,626,984,463.33
减：营业成本	1	2,450,304,344.19	2,774,352,372.63
税金及附加		9,978,423.31	12,136,343.10
销售费用		20,909,159.29	25,624,403.82
管理费用		97,038,484.55	69,504,027.71
研发费用	2	104,058,445.32	150,443,421.30
财务费用		190,715,380.48	122,004,079.43
其中：利息费用		197,436,598.35	123,785,520.15
利息收入		5,733,155.10	5,020,876.99
加：其他收益		12,948,747.83	3,795,774.32
投资收益（损失以“-”号填列）	3	538,674,152.98	962,493,075.03
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）		17,393,494.09	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-343,284,200.62	-188,214,909.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-8,665,179.94	-28,518,016.46
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-3,669,719.00	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		54,964,007.17	1,222,475,739.19
加：营业外收入		2,086,513.96	1,578,266.19
减：营业外支出		33,480,170.39	11,316,083.98
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		23,570,350.74	1,212,737,921.40
减：所得税费用		4,433,015.24	40,961,298.93
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		19,137,335.50	1,171,776,622.47
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		19,137,335.50	1,171,776,622.47
（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		19,137,335.50	1,171,776,622.47
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：




合并现金流量表

2022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		14,616,999,898.40	13,455,910,291.00
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		591,253,400.57	96,682,410.17
收到其他与经营活动有关的现金	1	463,605,706.04	152,689,043.19
经营活动现金流入小计		15,671,859,005.01	13,705,281,744.36
购买商品、接受劳务支付的现金		9,558,829,519.05	5,714,568,415.53
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		1,853,798,684.17	1,237,021,336.53
支付的各项税费		3,210,818,365.99	1,892,640,753.87
支付其他与经营活动有关的现金	2	1,674,442,793.79	1,154,090,743.44
经营活动现金流出小计		16,297,889,363.00	9,998,321,249.37
经营活动产生的现金流量净额		-626,030,358.00	3,706,960,494.99
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		900,000,000.00	712,000,000.00
取得投资收益收到的现金		19,561,212.58	2,097,957.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		11,287,891.65	7,642,403.24
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		43,516,952.41	
收到其他与投资活动有关的现金	3	33,334,368.65	55,036,094.00
投资活动现金流入小计		1,007,700,425.29	776,776,454.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,484,148,394.18	2,648,997,892.43
投资支付的现金		1,290,000,000.00	1,202,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		3,371,400.00	
支付其他与投资活动有关的现金	4	377,285,855.58	217,320.00
投资活动现金流出小计		13,154,805,649.76	3,851,215,212.43
投资活动产生的现金流量净额		-12,147,105,224.47	-3,074,438,757.86
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		150,000,000.00	2,495,499,993.72
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		150,000,000.00	
取得借款收到的现金		18,879,694,290.00	2,013,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5	1,122,134,207.68	73,130,888.89
筹资活动现金流入小计		20,151,828,497.68	4,581,630,882.61
偿还债务支付的现金		3,806,952,451.57	3,802,077,078.43
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,946,407,187.78	452,700,173.12
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	6	696,286,000.00	283,736,730.41
筹资活动现金流出小计		6,449,645,639.35	4,538,513,981.96
筹资活动产生的现金流量净额		13,702,182,858.33	43,116,900.65
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		48,452,024.40	-13,620,415.67
五、现金及现金等价物净增加额		977,499,300.26	662,018,222.11
加：期初现金及现金等价物余额		844,883,092.65	182,864,870.54
六、期末现金及现金等价物余额		1,822,382,392.91	844,883,092.65

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



母公司现金流量表

2022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	2,835,468,428.07	2,826,702,706.22
收到的税费返还	46,845,049.70	25,694,134.27
收到其他与经营活动有关的现金	43,891,896.59	58,620,265.49
经营活动现金流入小计	2,926,205,374.36	2,911,017,105.98
购买商品、接受劳务支付的现金	400,758,488.17	2,106,572,371.60
支付给职工以及为职工支付的现金	198,842,672.89	163,689,204.48
支付的各项税费	85,654,866.17	93,803,872.78
支付其他与经营活动有关的现金	468,928,167.78	219,577,841.28
经营活动现金流出小计	1,154,184,195.01	2,583,643,290.14
经营活动产生的现金流量净额	1,772,021,179.35	327,373,815.84
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	955,601,000.00	1,717,041,984.60
取得投资收益收到的现金	537,686,911.06	1,225,294,051.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	244,126,765.68	6,760,608.57
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	2,130,277,228.60	58,613,260.33
投资活动现金流入小计	3,867,691,905.34	3,007,709,904.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	89,912,310.36	126,583,064.61
投资支付的现金	3,684,094,305.20	3,297,410,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	8,045,842,204.09	3,435,984,549.21
投资活动现金流出小计	11,819,848,819.65	6,859,977,613.82
投资活动产生的现金流量净额	-7,952,156,914.31	-3,852,267,709.03
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		2,495,499,993.72
取得借款收到的现金	8,640,000,000.00	1,083,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	3,562,460,492.26	2,836,168,401.03
筹资活动现金流入小计	12,202,460,492.26	6,414,668,394.75
偿还债务支付的现金	2,736,088,921.57	2,266,917,078.43
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,788,100,132.64	386,690,808.62
支付其他与筹资活动有关的现金	1,218,055,870.83	206,975,851.42
筹资活动现金流出小计	5,742,244,925.04	2,860,583,738.47
筹资活动产生的现金流量净额	6,460,215,567.22	3,554,084,656.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,520,849.80	-2,422,727.25
五、现金及现金等价物净增加额	283,600,682.06	26,768,035.84
加：期初现金及现金等价物余额	57,113,788.93	30,345,753.09
六、期末现金及现金等价物余额	340,714,470.99	57,113,788.93

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



合并所有者权益变动表

2022年度

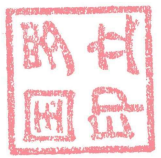
单位：人民币元

项	本期数										上年同期数														
	归属于母公司所有者权益					所有者权益合计					归属于母公司所有者权益					所有者权益合计									
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先 次级 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先 次级 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先 次级 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先 次级 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益					
一、上年年末余额	1,074,165,577.00		4,394,616,903.50		-11,820,760.57	20,541,896,919.07		2,028,201,159.48		-3,161,766.95	538,000,000.00		2,028,201,159.48		538,000,000.00		2,028,201,159.48		230,774,644.92		6,492,027,433.08		100,387,454.39		9,786,228,924.89
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	1,074,165,577.00		4,397,106,903.50		-11,820,760.57	20,541,896,919.07		2,028,201,159.48		-3,161,766.95	538,000,000.00		2,028,201,159.48		538,000,000.00		2,028,201,159.48		230,774,644.92		6,492,027,433.08		100,387,454.39		9,786,228,924.89
三、本年期初余额																									
四、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)																									
(一) 综合收益总额																									
(二) 所有者投入和减少资本																									
1. 所有者投入的普通股																									
2. 其他权益工具持有者投入资本																									
3. 股份支付计入所有者权益的金额																									
4. 其他																									
(三) 利润分配																									
1. 提取一般风险准备																									
2. 提取一般风险准备																									
3. 对所有者(或股东)的分配																									
4. 其他																									
(四) 所有者权益内部结转																									
1. 资本公积转增资本(或股本)																									
2. 盈余公积转增资本(或股本)																									
3. 盈余公积弥补亏损																									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																									
5. 其他综合收益结转留存收益																									
6. 其他																									
(五) 专项储备																									
1. 本期提取																									
2. 本期使用																									
(六) 其他																									
四、本期期末余额	1,074,165,577.00		4,321,151,176.34		37,310,913.68	23,977,628,711.99		4,397,106,903.50		-11,820,760.57	1,074,165,577.00		4,397,106,903.50		1,074,165,577.00		4,397,106,903.50		347,656,307.17		14,300,294,332.97		122,216,757.38		20,294,902,197.45

法定代表人：张维彤

主管会计工作的负责人：张维彤

会计机构负责人：张维彤



母公司所有者权益变动表

2022年度

单位：人民币元

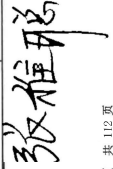
项 目	本 期 数										上 年 同 期 数									
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先 永续 股 债 其 他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先 永续 股 债 其 他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计		
一、上年年末余额	1,074,165,577.00		4,383,529,140.69				347,952,307.17	1,760,540,764.45	7,566,187,789.31	938,000,000.00		2,017,113,336.67				230,774,644.92	977,961,804.23	4,163,849,785.82		
加：会计政策变更																				
前期差错更正																				
其他																				
二、本年年初余额	1,074,165,577.00		4,383,529,140.69				347,952,307.17	1,760,540,764.45	7,566,187,789.31	938,000,000.00		2,017,113,336.67				230,774,644.92	977,961,804.23	4,163,849,785.82		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）			5,161,641.21				1,913,733.55	-1,604,766,419.32	-1,597,691,044.56	136,165,577.00		2,366,415,804.02				117,177,662.25	782,578,900.22	3,402,338,003.49		
（一）综合收益总额								19,137,335.50	19,137,335.50								1,171,776,822.47	1,171,776,822.47		
（二）所有者投入和减少资本			4,186,138.91					4,186,138.91	4,186,138.91	136,165,577.00		2,366,415,804.02						2,502,581,381.02		
1. 所有者投入的普通股										136,165,577.00								2,502,581,381.02		
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			4,186,138.91						4,186,138.91			2,366,415,804.02						2,494,135,686.55		
（三）利润分配							1,913,733.55	-1,623,903,754.82	-1,621,990,021.27			8,445,694.47				117,177,662.25	-389,197,682.25	-272,020,000.00		
1. 提取盈余公积							1,913,733.55	-1,913,733.55	-1,913,733.55							117,177,662.25	-117,177,682.25			
2. 对所有者（或股东）的分配								-1,621,990,021.27	-1,621,990,021.27								-272,020,000.00	-272,020,000.00		
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																		8,793,998.89		
2. 本期使用																		-8,793,998.89		
（六）其他																				
四、本期期末余额	1,074,165,577.00		4,388,690,781.90				349,886,040.72	155,774,345.13	5,988,496,744.75	1,074,165,577.00		4,383,529,140.69				347,952,307.17	1,760,540,764.45	7,566,187,789.31		

法定代表人：





主管会计工作的负责人：





会计机构负责人：





合盛硅业股份有限公司

财务报表附注

2022 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 913304007782903872 的营业执照，注册资本 1,074,165,577.00 元，股份总数 1,074,165,577 股（每股面值 1 元），均为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和有机硅的研发、生产和销售。产品主要有：工业硅、有机硅。

本财务报表业经公司 2023 年 4 月 20 日三届十九次董事会批准对外报出。

本公司将新疆西部合盛硅业有限公司（以下简称新疆硅业公司）、新疆西部合盛热电有限公司（以下简称合盛热电公司）、黑河合盛硅业有限公司（以下简称黑河合盛公司）、石河子市西部合盛新型建材有限公司（以下简称合盛建材公司）、合盛（鄯善）能源管理有限公司（以下简称鄯善合盛能源公司）、新疆合晶能源科技有限公司（以下简称合晶能源公司）、合盛硅业（泸州）有限公司（以下简称泸州合盛公司）、合盛电业（鄯善）有限公司（以下简称鄯善合盛电业公司）、合盛硅业（鄯善）有限公司（以下简称鄯善合盛硅业公司）、堆龙德庆硅远工贸有限公司（以下简称堆龙德庆硅远公司）、鄯善隆盛碳素制造有限公司（以下简称隆盛碳素公司）、堆龙德庆硅峰工贸有限公司（以下简称堆龙德庆硅峰公司）、鄯善合盛煤炭有限公司（以下简称合盛煤炭公司）、宁波隆盛硅业有限公司（以下简称宁波隆盛公司）、石河子市华新新材料有限公司（以下简称华新新材料公司）、堆龙德庆硅步工贸有限公司（以下简称堆龙德庆硅步公司）、香港美即贸易有限公司（以下简称香港美即公司）、

香港美丝贸易有限公司（以下简称香港美丝公司）、新疆东部合盛硅业有限公司（以下简称东部硅业公司）、石河子市西部宁新碳素有限公司（以下简称宁新碳素公司）、新疆金松硅业有限责任公司（以下简称金松硅业公司）、鄯善华越型煤制造有限公司（以下简称华越型煤公司）、石河子市腾新材料科技有限公司（以下简称腾新材料公司）、石河子市蓝宇环保科技有限公司（以下简称蓝宇环保公司）、宁波合丽酒店管理有限公司（以下简称合丽酒店公司）、天津诚鑫融资租赁有限公司（以下简称诚鑫租赁公司）、云南合盛硅业有限公司（以下简称云南合盛公司）、宁波合盛新材料有限公司（以下简称合盛新材料公司）、新疆合盛创新材料有限公司（以下简称合盛创新材料公司）、宁波合逸企业管理有限公司（以下简称合逸管理公司）、大关合盛硅基矿业有限公司（以下简称硅基矿业公司）、彝良合盛硅云矿业有限公司（以下简称硅云矿业公司）、盐津合盛硅拓矿业有限公司（以下简称硅拓矿业公司）、云南红河合创软件开发科技有限公司（以下简称红河合创软件公司）、云南硅云工贸有限公司（以下简称硅云工贸公司）、石河子市合盛绿色能源管理有限公司（以下简称合盛绿色能源公司）、天津合盛智慧物联科技有限公司（以下简称合盛物联公司）、云南合盛能源有限公司（以下简称云南合盛能源公司）、合盛硅业（嘉兴）有限公司（以下简称合盛嘉兴公司）、天津诚鑫商业保理有限公司（以下简称诚鑫商业保理公司）、新疆合盛硅业新材料有限公司（以下简称硅业新材料公司）、上海合珣科技有限公司（以下简称上海合珣公司）、合盛硅业（上海）有限公司（以下简称上海合盛公司）、新疆寰新环境发展有限公司（以下简称寰新环境公司）、新疆安能消防科技技术服务有限公司（以下简称安能消防公司）、海南硅璞科技有限公司（以下简称海南硅璞公司）、黑河硅璞新材料有限公司（以下简称黑河硅璞公司）、云南红河硅凌科技有限公司（以下简称红河硅凌公司）、四川合盛新材料有限公司（以下简称四川新材料公司）、新疆中部合盛硅业有限公司（以下简称中部硅业公司）、宁波硅创进出口有限公司（以下简称宁波硅创公司）、新疆裕盛矿业有限公司（以下简称裕盛矿业公司）、石河子市硅瑜商贸有限公司（以下简称石河子硅瑜公司）、硅创科技（海南）有限公司（以下简称海南硅创公司）、硅琼新材料（海南）有限公司（以下简称海南硅琼公司）、泸州兴合盛硅业有限公司（以下简称泸州兴公司）、海南屹峰企业管理咨询有限公司（以下简称海南屹峰公司）、合盛硅业（万宁）有限公司（以下简称万宁合盛公司）、舟山市韵连管理咨询有限公司（以下简称舟山韵连公司）、鄯善宏越包装材料制造有限公司（以下简称宏越包装公司）、新疆嘉运物流运输有限公司（以下简称嘉运物流公司）、新疆西部合盛硅材料有限公司（以下简称西部硅材料公司）、新疆新升美辰机械设备技术有限公司（以下简称新升美辰公司）、鄯善锦天美名化学品有限公司（以下简称锦天美名公司）、新疆旭

阳新能源有限公司（以下简称旭阳新能源公司）、硅瑜新材料（海南）有限公司（以下简称海南硅瑜公司）、合盛物联科技（武汉）有限公司（以下简称武汉物联公司）、杭州合盛微电子有限公司（以下简称杭州微电子有限公司）、阿勒泰合盛矿业有限公司（以下简称阿勒泰矿业公司）、阿勒泰合盛硅基新材料有限公司（以下简称阿勒泰硅基公司）、上海盛聚祥物联科技有限公司（以下简称上海盛聚祥公司）等七十一家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

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

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，子公司香港美丝公司和香港美即公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

（五）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。

(六) 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。

(七) 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。

(八) 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。

(九) 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）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

(1) 金融工具减值计量和会计处理

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。

(2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
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，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

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	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	银行承兑汇票承兑人	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整个存续期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		

2) 应收商业承兑汇票、应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期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 (%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3-4年	50.00
4-5年	70.00
5年以上	100.00

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。

(十一) 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. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货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。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

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。

(十二) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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。

（十三）划分为持有待售的非流动资产或处置组

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计量

（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。

(十四) 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) 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

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

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。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

(十五) 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。

(十六) 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	5-30	5、10	3.00-19.00
通用设备	年限平均法	2-15	5、10	6.33-47.50
专用设备	年限平均法	2-15	5、10	6.33-47.50
运输工具	年限平均法	2-15	5、10	6.33-47.50

(十七) 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。

(十八) 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。

（十九）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、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。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50、70
排污权	5
办公软件	2-5
专利权	10
非专利技术	5
资源使用权	15

3. 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）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。

（二十一）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。

（二十二）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。

(二十三) 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。

(二十四) 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。

(二十五) 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、永续债（例如长期限含权中期票据）、认股权、可转换公司债券等金融工具，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。

(二十六) 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

公司工业硅和有机硅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。

（二十七）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，以购建或以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。

（二十八）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。

(二十九) 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。

(三十) 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。

(三十一) 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。

(三十二) 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。

(三十三) 重要会计政策变更

1. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，对于在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售进行追溯调整，具体情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额
2021 年 12 月 31 日资产负债表项目	
固定资产	15,760,457.47
递延所得税资产	-3,940,114.37
2021 年度利润表项目	
营业收入	42,249,515.39
营业成本	26,489,057.92
所得税费用	3,940,114.37

2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”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%、1%[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	2.5%/5%、15%、25%
国家重大水利工程建设基金	企业自备电厂自发自用电量	0.001125元/千瓦时
可再生能源发展基金	企业自备电厂自发自用电量	0.002元/千瓦时
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
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，保理业务按 1%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
本公司	15%
合盛嘉兴公司	15%
合盛新材料公司	15%
宁波隆盛公司	15%
鄞善合盛硅业公司	15%
泸州合盛公司	15%
鄞善合盛电业公司	15%
合盛热电公司	15%
鄞善合盛能源公司	15%
合盛绿色能源公司	15%
隆盛碳素公司	15%
宁新碳素公司	15%
华越型煤公司	15%
华新新材料公司	15%
合盛创新材料公司	15%
硅业新材料公司	15%
海南硅璞公司	15%
硅云工贸公司	15%
红河硅凌公司	15%

堆龙德庆硅峰公司	15%
堆龙德庆硅远公司	15%
堆龙德庆硅步公司	15%
腾新材料公司	15%
蓝宇环保公司	15%
阿勒泰矿业公司	2.50%/5%
海南硅瑜公司	2.50%/5%
四川新材料公司	2.50%/5%
石河子硅瑜公司	2.50%/5%
香港美即公司	[注]
香港美丝公司	[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。故香港美即公司和香港美丝公司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 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案公示的通知》，本公司通过高新技术企业复审，资格有效期 3 年。本公司 2021 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日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《关于对浙江省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案公示的通知》，合盛嘉兴公司通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。合盛嘉兴公司 2021 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日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《关于对宁波市 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案公示的通知》，合盛新材料公司通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。合盛新材料公司 2021 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日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《关于宁波市 2020 年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字（2020）245 号），宁波隆盛公司通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。宁波隆盛公司自 2020 年 1 月 1 日起至 2022 年 12 月 31 日享受高新技

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》，合盛热电公司通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。合盛热电公司自 2022 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日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》，泸州合盛公司通过高新技术企业认定，资格有效期 3 年。泸州合盛公司自 2022 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日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《财政部 国家税务总局 海关总署关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58 号）规定，鄯善合盛硅业公司、鄯善合盛电业公司、鄯善合盛能源公司、合盛绿色能源公司、隆盛碳素公司、宁新碳素公司、华越型煤公司、华新新材料公司、合盛创新材料公司、腾新材料公司、蓝宇环保公司和硅业新材料公司享受西部大开发税收优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

8. 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，减按 15%的税率征收企业所得税。海南硅璞公司享受该税收优惠政策，按 15%的税率缴纳企业所得税。

9. 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。硅云工贸公司 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。红河硅凌公司 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。

10. 根据《西藏自治区企业所得税政策实施办法（暂行）》（藏政发〔2022〕11 号）的规定，堆龙德庆硅远公司、堆龙德庆硅峰公司和堆龙德庆硅步公司享受西部大开发税收优惠政策，按 15%税率计缴企业所得税。

11. 根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 8 号）和《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）规定，阿勒泰矿业公司、海南硅瑜公司、四川新材料公司、石河子硅瑜公司为小型微利企业，其应纳税

所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对其应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

12. 根据《国务院关于印发新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展若干政策的通知》（国发〔2020〕8 号）规定，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。2022 年为红河合创软件公司第二个获利年度，享受免缴企业所得税的优惠政策。

13. 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。鄯善合盛能源公司和合盛绿色能源公司余热发电销售收入减按 90%计缴企业所得税。

14. 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，子公司鄯善合盛能源公司和合盛绿色能源公司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。

15. 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，子公司蓝宇环保公司危废处置劳务产生增值税享受即征即退 70%的优惠政策。

16. 经新疆维吾尔自治区资源综合利用认定委员会认定（新综证书第 831 号），子公司合盛建材公司蒸压加气混凝土砌块产品为国家鼓励的资源综合利用产品。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，自 2015 年 7 月 1 日起，合盛建材公司销售蒸压加气混凝土砌块产品增值税享受即征即退 70%的税收优惠政策。

17. 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，红河合创软件公司、上海合珣公司和上海盛聚祥公司销售其自行开发生生产的软件产品，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

说明：本财务报表附注的期初数指财务报表上年年末数按《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定调整后的 2022 年 1 月 1 日的的数据。

(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	267,568.87	17,852.75
银行存款	1,821,993,883.25	844,818,978.39
其他货币资金	560,149,649.72	109,404,996.53
合 计	2,382,411,101.84	954,241,827.67
其中：存放在境外的款项总额	149,799,212.25	474,791,314.10

(2) 其他货币资金明细

项 目	期末数	期初数
开立银行承兑汇票及信用证保证金	525,915,044.98	71,203,199.00
定期存款	6,964,600.00	
冻结存款	24,648,208.37	38,155,536.02
期货交易保证金	2,500,855.58	
存放于微信、支付宝等第三方平台存款	120,940.79	46,261.51
小 计	560,149,649.72	109,404,996.53

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	767,393,494.09	290,000,000.00
其中：理财产品	767,393,494.09	290,000,000.00
合 计	767,393,494.09	290,000,000.00

3. 应收票据

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 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：银行承兑汇票					
合 计					

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
按组合计提坏账准备	79,658,607.34	100.00			79,658,607.34
其中：银行承兑汇票	79,658,607.34	100.00			79,658,607.34
合 计	79,658,607.34	100.00			79,658,607.34

4. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	366,087,074.08	100.00	26,950,960.68	7.36	339,136,113.40
合 计	366,087,074.08	100.00	26,950,960.68	7.36	339,136,113.40

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	816,068,374.07	100.00	49,057,687.17	6.01	767,010,686.90

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合 计	816,068,374.07	100.00	49,057,687.17	6.01	767,010,686.90

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	356,037,728.23	17,801,886.41	5.00
1-2 年	943,789.05	94,378.91	10.00
2-3 年	50,474.00	15,142.20	30.00
3-4 年	31,059.29	15,529.65	50.00
5 年以上	9,024,023.51	9,024,023.51	100.00
小 计	366,087,074.08	26,950,960.68	7.36

(2) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收 回	其 他	转 回	核 销	其 他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	49,057,687.17	-21,364,456.08				742,270.41	26,950,960.68	
合 计	49,057,687.17	-21,364,456.08				742,270.41	26,950,960.68	

(3) 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 150,642,311.68 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 41.15%，相应计提的坏账准备合计数为 7,532,115.58 元。

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数		期初数	
	账面价值	累计确认的信用减值准备	账面价值	累计确认的信用减值准备

银行承兑汇票	450,026,802.39		1,417,296,787.64	
合计	450,026,802.39		1,417,296,787.64	

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	4,874,625,526.82
小计	4,874,625,526.82

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的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。

6. 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	667,796,079.68	96.67		667,796,079.68	646,833,530.87	98.62		646,833,530.87
1-2年	23,011,659.25	3.33		23,011,659.25	9,041,701.69	1.38		9,041,701.69
合计	690,807,738.93	100.00		690,807,738.93	655,875,232.56	100.00		655,875,232.56

(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274,877,095.40元，占预付款项期末余额合计数的比例为39.79%。

7. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	250,243,870.32	100.00	15,452,063.43	6.17	234,791,806.89
合计	250,243,870.32	100.00	15,452,063.43	6.17	234,791,806.89

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	27,637,835.93	100.00	7,316,707.53	26.47	20,321,128.40
合计	27,637,835.93	100.00	7,316,707.53	26.47	20,321,128.40

2) 采用账龄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	250,243,870.32	15,452,063.43	6.17
其中：1年以内	242,789,610.16	12,139,480.51	5.00
1-2年	640,094.71	64,009.47	10.00
2-3年	4,391,560.00	1,317,468.00	30.00
3-4年	353,000.00	176,500.00	50.00
4-5年	1,050,000.00	735,000.00	70.00
5年以上	1,019,605.45	1,019,605.45	100.00
合计	250,243,870.32	15,452,063.43	6.17

(2) 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	487,953.26	783,615.99	6,045,138.28	7,316,707.53
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-471,160.74	471,160.74		-
--转入第三阶段		-636,180.79	636,180.79	-

一转回第二阶段				-
一转回第一阶段				-
本期计提	14,617,787.99	762,881.53	-4,750,213.62	10,630,455.90
本期收回				-
本期转回				-
本期核销				-
其他变动	-2,495,100.00			-2,495,100.00
期末数	12,139,480.51	1,381,477.47	1,931,105.45	15,452,063.43

(3) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收资产处置款及其利息	181,635,440.33	
押金保证金	37,199,186.19	17,391,912.95
应收出口退税款	23,240,050.52	5,497,661.97
应收暂付款	7,885,084.49	4,056,953.87
个人备用金	237,267.89	644,466.24
预付材料款	46,840.90	46,840.90
合计	250,243,870.32	27,637,835.93

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
新疆盛聚力能源有限公司	应收资产处置款及其利息	181,635,440.33	1 年以内	72.58	9,081,772.02
国家税务总局慈溪市税务局	应收出口退税款	23,240,050.52	1 年以内	9.29	1,162,002.53
上海市嘉定区南翔镇财政所	押金保证金	9,502,000.00	1 年以内	3.80	475,100.00
新疆国源土地矿产资源交易中心	押金保证金	8,014,000.00	1 年以内	3.20	400,700.00
昭通市政务服务管理局	押金保证金	5,000,000.00	1 年以内	2.00	250,000.00
小计		227,391,490.85		90.87	11,369,574.55

8. 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
在途物资				15,540,250.57		15,540,250.57
原材料	2,012,849,846.40	1,215,921.79	2,011,633,924.61	1,484,463,167.89	1,617,514.34	1,482,845,653.55
在产品	2,820,043,189.35	3,750,760.52	2,816,292,428.83	1,488,927,144.65		1,488,927,144.65
库存商品	2,693,744,079.93	20,153,606.57	2,673,590,473.36	1,486,691,768.16	15,033,754.40	1,471,658,013.76
发出商品	108,268,016.62		108,268,016.62	25,243,575.35		25,243,575.35
委托加工物资	669,846.97		669,846.97	48,719,261.02		48,719,261.02
合 计	7,635,574,979.27	25,120,288.88	7,610,454,690.39	4,549,585,167.64	16,651,268.74	4,532,933,898.90

(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	转销	其他	
原材料	1,617,514.34	-164,560.27		237,032.28		1,215,921.79
在产品		3,750,760.52				3,750,760.52
库存商品	15,033,754.40	5,712,320.78		592,468.61		20,153,606.57
合 计	16,651,268.74	9,298,521.03		829,500.89		25,120,288.88

2) 确定可变现净值的具体依据、本期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	本期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	本期已将已计提存货跌价准备的原材料耗用
在产品	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	本期已将已计提存货跌价准备的在产品完工并售出
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	本期已将已计提存货跌价准备的库存商品售出

9. 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	941,691,080.27		941,691,080.27	485,985,409.72		485,985,409.72
理财产品	104,460,000.00		104,460,000.00	201,993,452.05		201,993,452.05
预缴企业所得税	16,820,314.28		16,820,314.28	4,601,190.96		4,601,190.96
预缴房产税	58,845.92		58,845.92	1,019.82		1,019.82
股票发行费用	724,528.31		724,528.31			
预缴残疾人保障金	46,988.80		46,988.80			
合计	1,063,801,757.58		1,063,801,757.58	692,581,072.55		692,581,072.55

10. 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	33,537,748.28		33,537,748.28	3,544,553.65		3,544,553.65
合计	33,537,748.28		33,537,748.28	3,544,553.65		3,544,553.65

(2) 明细情况

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		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		30,000,000.00			
石河子开发区赛德消防安全服务有限公司	3,544,553.65			-6,805.37	
合计	3,544,553.65	30,000,000.00		-6,805.37	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	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		

联营企业						
国能乌鲁木齐新能源开发有限公司					30,000,000.00	
石河子开发区赛德消防安全服务有限责任公司					3,537,748.28	
合 计					33,537,748.28	

11. 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	78,878,728.61	145,111,953.09	223,990,681.70
本期增加金额	26,878,309.29	21,665,728.65	48,544,037.94
(1) 外购	97,087.38		97,087.38
(2) 固定资产及无形资产转入	26,781,221.91	21,665,728.65	48,446,950.56
本期减少金额			
期末数	105,757,037.90	166,777,681.74	272,534,719.64
累计折旧和累计摊销			
期初数	8,028,727.73	7,788,494.68	15,817,222.41
本期增加金额	6,521,179.42	6,037,745.61	12,558,925.03
(1) 计提或摊销	5,706,339.62	5,080,908.45	10,787,248.07
(2) 固定资产及无形资产转入	814,839.80	956,837.16	1,771,676.96
本期减少金额			
期末数	14,549,907.15	13,826,240.29	28,376,147.44
账面价值			
期末账面价值	91,207,130.75	152,951,441.45	244,158,572.20
期初账面价值	70,850,000.88	137,323,458.41	208,173,459.29

12. 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	5,970,175,826.91	93,585,133.07	13,879,594,070.39	76,194,486.17	20,019,549,516.54
本期增加金额	2,588,569,913.44	24,516,360.79	4,195,770,565.41	31,589,519.47	6,840,446,359.11
1) 购置	368,464,332.61	5,842,138.71	486,714,220.96	27,327,035.62	888,347,727.90
2) 在建工程转入	2,220,105,580.83	18,674,222.08	3,709,056,344.45	4,262,483.85	5,952,098,631.21
本期减少金额	69,137,572.92	2,378,940.05	730,997,700.15	1,425,702.44	803,939,915.56
1) 处置或报废	42,356,351.01	2,378,940.05	726,572,921.35	1,425,702.44	772,733,914.85
2) 更新改造转入在建工程			4,424,778.80		4,424,778.80
3) 转入投资性房地产	26,781,221.91				26,781,221.91
期末数	8,489,608,167.43	115,722,553.81	17,344,366,935.65	106,358,303.20	26,056,055,960.09
累计折旧					
期初数	1,038,049,122.30	40,826,617.88	4,980,550,295.93	44,666,865.40	6,104,092,901.51
本期增加金额	299,046,521.66	13,111,123.05	1,248,978,036.66	15,121,584.55	1,576,257,265.92
1) 计提	299,046,521.66	13,111,123.05	1,248,978,036.66	15,121,584.55	1,576,257,265.92
本期减少金额	14,286,811.65	1,571,379.63	398,366,520.52	1,122,965.47	415,347,677.27
1) 处置或报废	13,471,971.85	1,571,379.63	398,366,520.52	1,122,965.47	414,532,837.47
2) 转入投资性房地产	814,839.80				814,839.80
期末数	1,322,808,832.31	52,366,361.30	5,831,161,812.07	58,665,484.48	7,265,002,490.16
减值准备					
期初数			33,997,386.92	29,092.35	34,026,479.27
本期增加金额					
本期减少金额			32,852,989.30		32,852,989.30
1) 处置或报废			32,852,989.30		32,852,989.30
期末数			1,144,397.62	29,092.35	1,173,489.97
账面价值					
期末账面价值	7,166,799,335.12	63,356,192.51	11,512,060,725.96	47,663,726.37	18,789,879,979.96
期初账面价值	4,932,126,704.61	52,758,515.19	8,865,046,387.54	31,498,528.42	13,881,430,135.76

(2) 暂时闲置固定资产

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	49,440,817.75	16,524,617.48		32,916,200.27

运输工具	529,261.71	502,798.62		26,463.09
小计	49,970,079.46	17,027,416.10		32,942,663.36

(3) 经营租出固定资产

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	23,268,675.11
小计	23,268,675.11

(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
东部硅业公司年产40万吨工业硅项目一、二期厂房及办公楼	383,162,248.39	办证材料暂不齐全
鄯善合盛电业公司2×350MW热电联产项目厂房、车间	421,856,090.30	办证材料暂不齐全
硅业新材料公司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厂房、车间	167,129,912.16	办证材料暂不齐全
隆盛碳素公司年产7.5万吨硅用石墨质炭电极项目厂房、车间	132,600,924.53	办证材料暂不齐全
合盛热电公司2×330MW热电联产园区电站工程厂房	146,807,659.14	办证材料暂不齐全
新疆硅业公司综合楼、公租房	113,150,593.60	办证材料暂不齐全
华新新材料公司厂房	65,050,310.73	办证材料暂不齐全
小计	1,429,757,738.85	

13. 在建工程

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
在建工程	13,555,357,071.39	4,844,794,089.15
工程物资	3,235,427,628.18	279,812,072.60
合计	16,790,784,699.57	5,124,606,161.75

(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

中部硅业公司年产20万吨高纯多晶硅项目	7,122,722,642.65		7,122,722,642.65			
硅业新材料公司煤电硅一体化项目三期年产20万吨硅氧烷及下游深加工项目	2,637,243,227.15		2,637,243,227.15	309,946,573.36		309,946,573.36
东部硅业公司煤电硅一体化项目二期年产40万吨工业硅项目	763,866,400.46		763,866,400.46	479,298,355.40		479,298,355.40
宽禁带半导体碳化硅衬底及外延片产业化生产线项目	460,283,790.87		460,283,790.87	170,097,756.88		170,097,756.88
新疆硅业公司年产20万吨密封胶项目	403,611,856.38		403,611,856.38	326,720,973.66		326,720,973.66
硅业新材料公司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	313,730,066.64		313,730,066.64	2,275,082,257.58		2,275,082,257.58
云南合盛公司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)	395,648,886.78		395,648,886.78	338,931,309.20		338,931,309.20
鄯善合盛硅业公司年产14万吨混炼硅橡胶项目	131,235,213.54		131,235,213.54	286,597,487.78		286,597,487.78
鄯善合盛能源公司二期40万吨工业硅项目配套6*50MW烟气余热发电工程	41,267,325.86		41,267,325.86	210,099,728.05		210,099,728.05
零星工程	1,285,747,661.06		1,285,747,661.06	448,019,647.24		448,019,647.24
小计	13,555,357,071.39		13,555,357,071.39	4,844,794,089.15		4,844,794,089.15

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
中部硅业公司年产20万吨高纯多晶硅项目	1,753,055.59		7,122,722,642.65			7,122,722,642.65
硅业新材料公司煤电硅一体化项目三期年产20万吨硅氧烷及下游深加工项目	319,727.00	309,946,573.36	2,327,296,653.79			2,637,243,227.15
东部硅业公司煤电硅一体化项目二期年产40万吨工业硅项目	230,000.00	479,298,355.40	1,335,445,335.60	1,050,877,290.54		763,866,400.46
宽禁带半导体碳化硅衬底及外延片产业化生产线项目	46,206.80	170,097,756.88	319,018,972.16	28,832,938.17		460,283,790.87
新疆硅业公司年产20万吨密封胶项目	369,608.60	326,720,973.66	208,076,285.25	131,185,402.53		403,611,856.38

硅业新材料公司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	2,275,082,257.58	920,570,314.37	2,881,922,505.31		313,730,066.64
云南合盛公司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	338,931,309.20	56,717,577.58			395,648,886.78
鄯善合盛硅业公司年产 14 万吨混炼硅橡胶项目	62,600.00	286,597,487.78	74,573,941.42	229,936,215.66		131,235,213.54
鄯善合盛能源公司二期 40 万吨工业硅项目配套 6*50MW 烟气余热发电工程	144,100.00	210,099,728.05	655,275,018.90	824,107,421.09		41,267,325.86
零星工程		448,019,647.24	1,642,964,871.73	805,236,857.91		1,285,747,661.06
小 计		4,844,794,089.15	14,662,661,613.45	5,952,098,631.21		13,555,357,071.39

（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
中部硅业公司年产 20 万吨高纯多晶硅项目	44.29	40.00	32,048,333.33	32,048,333.33	3.45	其他来源
硅业新材料公司煤电硅一体化项目三期年产 20 万吨硅氧烷及下游深加工项目	89.91	90.00				其他来源
东部硅业公司煤电硅一体化项目二期年产 40 万吨工业硅项目	86.00	93.00				其他来源
宽禁带半导体碳化硅衬底及外延片产业化生产线项目	115.38	80.00				其他来源
新疆硅业公司年产 20 万吨密封胶项目	114.54	97.00				其他来源
硅业新材料公司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	105.79	95.00				其他来源
云南合盛公司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）	10.85	20.00				其他来源
鄯善合盛硅业公司年产 14 万吨混炼硅橡胶项目	121.99	99.00				其他来源
鄯善合盛能源公司二期 40 万吨工业硅项目配套 6*50MW 烟气余热发电工程	65.46	70.00	376,288.72	376,288.72	3.20	其他来源
零星工程						其他来源

小 计			32,424,622.05	32,424,622.05		
-----	--	--	---------------	---------------	--	--

(3) 工程物资

项 目	期末数	期初数
设备及工程材料	3,235,427,628.18	279,812,072.60
小 计	3,235,427,628.18	279,812,072.60

14. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	专用设备	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			
本期减少金额			
期末数	99,205,200.00	14,802,621.94	114,007,821.94
累计折旧			
期初数	5,835,600.00	4,329,766.88	10,165,366.88
本期增加金额	5,835,600.00	1,332,236.01	7,167,836.01
(1) 计提	5,835,600.00	1,332,236.01	7,167,836.01
本期减少金额			
期末数	11,671,200.00	5,662,002.89	17,333,202.89
账面价值			
期末账面价值	87,534,000.00	9,140,619.05	96,674,619.05
期初账面价值	93,369,600.00	10,472,855.06	103,842,455.06

15. 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	1,002,586,411.01	2,972,861.76	31,508,912.86	21,211.32	7,858,900.00		1,044,948,296.95
本期增加金额	521,524,768.76	464,375.00	6,964,622.79			30,000,000.00	558,953,766.55

1) 购置	521,524,768.76	464,375.00	6,964,622.79			30,000,000.00	558,953,766.55
本期减少金额	21,665,728.65		357,925.33				22,023,653.98
1) 处置			357,925.33				357,925.33
2) 转入投资性房地产	21,665,728.65						21,665,728.65
期末数	1,502,445,451.12	3,437,236.76	38,115,610.32	21,211.32	7,858,900.00	30,000,000.00	1,581,878,409.52
累计摊销							
期初数	106,408,288.51	2,620,394.97	9,633,457.59	21,211.32	6,287,120.00		124,970,472.39
本期增加金额	29,104,432.47	304,354.96	6,064,269.18		1,571,780.00	914,634.15	37,959,470.76
(1) 计提	29,104,432.47	304,354.96	6,064,269.18		1,571,780.00	914,634.15	37,959,470.76
本期减少金额	956,837.16		357,925.33				1,314,762.49
1) 处置			357,925.33				357,925.33
2) 转入投资性房地产	956,837.16						956,837.16
期末数	134,555,883.82	2,924,749.93	15,339,801.44	21,211.32	7,858,900.00	914,634.15	161,615,180.66
账面价值							
期末账面价值	1,367,889,567.30	512,486.83	22,775,808.88			29,085,365.85	1,420,263,228.86
期初账面价值	896,178,122.50	352,466.79	21,875,455.27		1,571,780.00		919,977,824.56

期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 0.34%。

(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
东部硅业公司铸造车间土地	1,306,397.22	办证材料暂不齐全
东部硅业公司固废填埋场土地	13,716,266.66	办证材料暂不齐全
硅业新材料公司员工宿舍土地	40,317,927.62	办证材料暂不齐全
硅业新材料公司污水处理项目土地	2,202,738.39	办证材料暂不齐全
中部硅业公司办公楼北侧 1 号土地	21,551,891.67	办证材料暂不齐全

中部硅业公司办办公楼北侧2号土地	15,525,533.33	办证材料暂不齐全
小 计	94,620,754.89	

16. 开发支出

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
办公软件开发支出	1,423,153.18	4,797,616.88			649,812.55	5,570,957.51
合 计	1,423,153.18	4,797,616.88			649,812.55	5,570,957.51

17. 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
金松硅业公司	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	
金松硅业公司	4,768,876.07			4,768,876.07
合 计	4,768,876.07			4,768,876.07

(3) 公司对包含商誉的相关资产组合进行了减值测试，未发现存在减值。

18. 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	13,083,123.32	5,253,979.85	5,058,532.52		13,278,570.65
合 计	13,083,123.32	5,253,979.85	5,058,532.52		13,278,570.65

19. 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	1,284,021,296.60	303,119,022.37	1,674,878,149.54	390,130,596.37
资产折旧	271,071,659.81	48,863,829.71	195,437,377.15	35,707,692.04
预提费用	35,781,067.69	6,992,481.47	14,753,829.26	3,164,860.68
信用减值准备	17,709,891.75	3,927,688.63	36,209,781.43	8,095,163.33
资产减值准备	23,546,962.83	4,953,478.73	16,651,268.74	3,840,186.76
未确认融资费用摊销			3,723,333.23	558,499.98
合 计	1,632,130,878.68	367,856,500.91	1,941,653,739.35	441,496,999.16

(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[注]	895,405,764.69	134,310,864.70	568,783,778.23	85,317,566.73
资产折旧	338,431,685.65	83,076,752.91	1,262,713.01	189,407.01
非同一控制下企业合并资产评估增值			1,891,823.79	472,955.95
合 计	1,233,837,450.34	217,387,617.61	571,938,315.03	85,979,929.69

[注]：子公司香港美即公司和香港美丝公司截至期末尚未分配的经营利润为895,405,764.69元，根据香港《税务条例》免缴利得税，公司对于香港美即公司和香港美丝公司未分配利润确认递延所得税负债。

(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	985,538,455.48	152,499,239.16
信用减值准备	9,241,068.93	12,847,905.74
合 计	994,779,524.41	165,347,144.90

(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
-----	-----	-----

2022 年		37,802,336.19
2023 年	2,448,321.86	19,573,273.34
2024 年	19,393,454.80	21,868,877.98
2025 年	10,639,638.79	11,291,556.30
2026 年	29,543,744.94	34,499,415.63
2027 年	354,899,398.60	
2028 年	105,500.08	105,500.08
2029 年	4,450,240.30	4,450,240.30
2030 年	10,586,193.17	10,586,193.17
2031 年	12,321,846.17	12,321,846.17
2032 年	541,150,116.77	
合 计	985,538,455.48	152,499,239.16

20. 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	2,004,087,184.44		2,004,087,184.44	214,285,862.88		214,285,862.88
预付土地款	421,106,339.70		421,106,339.70			
预付办公软件款	2,453,620.00		2,453,620.00	630,700.00		630,700.00
合 计	2,427,647,144.14		2,427,647,144.14	214,916,562.88		214,916,562.88

21. 短期借款

项 目	期末数	期初数
保证借款	4,788,778,310.00	1,007,588,921.57
抵押及保证借款	900,000,000.00	50,000,000.00
信用借款	100,000,000.00	50,000,000.00
期末计提的借款利息	5,777,175.55	1,364,947.22
合 计	5,794,555,485.55	1,108,953,868.79

22. 应付票据

项 目	期末数	期初数
商业承兑汇票	215,058.32	10,093,854.83
银行承兑汇票	2,066,500,000.00	205,650,000.00
合 计	2,066,715,058.32	215,743,854.83

23. 应付账款

项 目	期末数	期初数
工程设备款	5,155,735,105.35	2,680,117,126.56
材料采购款	1,433,927,066.61	977,720,724.77
费用类款项	155,883,341.43	89,557,665.22
合 计	6,745,545,513.39	3,747,395,516.55

24. 预收款项

项 目	期末数	期初数
预收租金	4,570,053.59	6,328,826.10
合 计	4,570,053.59	6,328,826.10

25. 合同负债

项 目	期末数	期初数
预收货款	303,348,291.21	398,790,680.56
合 计	303,348,291.21	398,790,680.56

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	169,892,803.68	1,864,944,013.65	1,759,310,219.85	275,526,597.48
离职后福利—设定提存计划	807,592.03	94,303,323.72	93,385,217.25	1,725,698.50
辞退福利		2,453,046.60	2,453,046.60	

合 计	170,700,395.71	1,961,700,383.97	1,855,148,483.70	277,252,295.98
-----	----------------	------------------	------------------	----------------

(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	164,468,890.74	1,674,134,266.83	1,572,105,954.51	266,497,203.06
职工福利费		74,179,293.59	74,179,293.59	
社会保险费	519,717.21	56,257,420.29	56,192,938.34	584,199.16
其中：医疗保险费	435,579.03	50,429,548.67	50,403,458.17	461,669.53
工伤保险费	40,725.48	5,072,942.49	5,038,937.88	74,730.09
生育保险费	43,412.70	754,929.13	750,542.29	47,799.54
住房公积金	454,076.00	28,731,271.75	28,652,146.75	533,201.00
工会经费和职工教育经费	4,450,119.73	31,641,761.19	28,179,886.66	7,911,994.26
小 计	169,892,803.68	1,864,944,013.65	1,759,310,219.85	275,526,597.48

(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	739,736.39	91,420,953.52	90,480,829.60	1,679,860.31
失业保险费	67,855.64	2,882,370.20	2,904,387.65	45,838.19
小 计	807,592.03	94,303,323.72	93,385,217.25	1,725,698.50

27. 应交税费

项 目	期末数	期初数
一省一贷农网还贷资金	552,125,584.84	395,397,648.60
可再生能源发展基金	440,660,941.34	423,777,747.02
企业所得税	310,049,840.21	1,102,615,676.57
大中型水库移民后期扶持基金	122,179,946.41	104,452,592.42
国家重大水利工程建设基金	98,873,224.13	94,806,808.34
增值税	55,692,123.41	180,708,664.02
印花税	9,630,169.16	3,568,989.42
土地使用税	4,385,149.80	4,038,390.16
房产税	4,121,949.24	1,940,166.00

代扣代缴个人所得税	3,739,854.59	2,919,742.58
城市维护建设税	3,461,211.29	11,192,454.80
教育费附加	1,698,098.88	3,806,284.38
环境保护税	1,258,029.93	842,355.12
地方教育附加	1,143,265.22	2,537,522.94
车船税	150,051.77	
残疾人保障金	103,751.89	950,772.37
合 计	1,609,273,192.11	2,333,555,814.74

28. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	18,545,874.11	10,130,058.56
应付经营费用	13,158,590.39	35,177,016.03
应付暂收款	2,697,268.54	3,395,631.44
合 计	34,401,733.04	48,702,706.03

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	1,421,985,422.68	764,393,112.16
其中：一年内到期的抵押及保证借款	164,000,000.00	22,000,000.00
一年内到期的保证借款	1,096,779,200.00	441,500,000.00
一年内到期的抵押借款	160,000,000.00	300,000,000.00
期末计提的借款利息	1,206,222.68	893,112.16
一年以内到期的租赁负债	1,181,501.80	1,015,190.48
合 计	1,423,166,924.48	765,408,302.64

30. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	34,207,529.64	40,238,403.75

合 计	34,207,529.64	40,238,403.75
-----	---------------	---------------

31. 长期借款

项 目	期末数	期初数
保证借款	7,160,501,270.00	727,000,000.00
抵押及保证借款	2,650,000,000.00	178,000,000.00
信用借款	520,000,000.00	
抵押借款	500,000,000.00	160,000,000.00
期末计提的借款利息	11,960,053.92	1,263,493.75
合 计	10,842,461,323.92	1,066,263,493.75

32. 应付债券

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
合盛硅业股份有限公司 2017 年第一期公司债券		31,185,676.97
合 计		31,185,676.97

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

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初数
合盛硅业股份有限公司 2017 年第一期公司债券	100.00	2017/9/22	5 年	420,000,000.00	31,185,676.97
小 计				420,000,000.00	31,185,676.97

(续上表)

债券名称	按面值计提利息	利息调整	本期偿还	本期支付利息	期末数
合盛硅业股份有限公司 2017 年第一期公司债券	789,187.75	65,135.28	30,000,000.00	2,040,000.00	
小 计	789,187.75	65,135.28	30,000,000.00	2,040,000.00	

33. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

尚未支付的租赁付款额	12,673,000.00	15,341,000.00
减：未确认融资费用	3,811,791.69	5,298,289.89
合 计	8,861,208.31	10,042,710.11

34. 递延收益

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	42,990,168.97	358,690,000.00	7,810,765.40	393,869,403.57	与资产相关政府补助自资产结转之日起分期摊销
合 计	42,990,168.97	358,690,000.00	7,810,765.40	393,869,403.57	

(2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期 损益 [注]	期末数	与资产相关/ 与收益相关
公租房项目专项补助	16,776,000.00	1,920,000.00	1,016,000.00	17,680,000.00	与资产相关
省级产业链工程项目补助		12,000,000.00		12,000,000.00	与资产相关
重大制造业工程项目补助		10,000,000.00		10,000,000.00	与资产相关
产业投资项目补助		10,000,000.00		10,000,000.00	与资产相关
年产5000吨太阳能级多晶硅项目专项补助	13,044,002.23		4,603,765.44	8,440,236.79	与资产相关
智能工厂专用设备专项补助	7,500,000.07		999,999.96	6,500,000.11	与资产相关
新材料研发专用设备专项补助	5,229,166.67		750,000.00	4,479,166.67	与资产相关
有机硅装置优化补助		1,650,000.00		1,650,000.00	与资产相关
年产30万立方米加气块生产线项目专项补助	441,000.00		441,000.00		与资产相关
云南合盛公司水电硅循环经济项目基础设施建设补助		323,120,000.00		323,120,000.00	与资产相关

小 计	42,990,168.97	358,690,000.00	7,810,765.40	393,869,403.57	
-----	---------------	----------------	--------------	----------------	--

[注] 政府补助本期计入当期损益金额情况详见本财务报表附注五(四)3之说明。

35. 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	1,074,165,577						1,074,165,577

36. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	4,365,096,463.34	119,796,073.93		4,484,892,537.27
其他资本公积	32,070,500.16	4,188,138.91		36,258,639.07
合 计	4,397,166,963.50	123,984,212.84		4,521,151,176.34

(2) 其他说明

1) 2022年12月,深圳市厚一投资有限公司、深圳市孟擎实业有限公司、罗燧及罗焯栋以150,000,000.00元出资额认缴合盛新材料公司新增的注册资本18,750,000.00元,公司按照增资前后持股比例计算的合盛新材料公司的净资产份额之间的差额119,717,473.93元计入资本公积。

2) 2022年8月,公司同一控制下企业合并上海盛聚祥公司,根据《企业会计准则第2号—长期股权投资》,将长期股权投资的初始投资成本与支付的现金之间的差额973,502.30元调增资本公积。同时根据《企业会计准则第20号—企业合并》以及《企业会计准则第33号—合并财务报表》的规定,将上海盛聚祥公司合并日净资产与公司长期股权投资予以合并抵销,减少资本公积894,902.30元。

3) 经公司二届二次董事会和2018年第二次临时股东大会决议,公司实施2018年员工持股计划。公司2018年员工持股计划已通过“光证资管—众享添利—合盛硅业一期定向资产管理计划”在二级市场完成本次员工持股计划股票的购买,累计买入本公司股票2,697,110股,购买价款169,394,880.96元。上述购买股票价款均由宁波合盛集团有限公司无偿提供,不计收利息。公司2022年度按照同期银行贷款利率计算的上述购买股票价款的利息

4,188,138.91元作为股东捐赠，计入成本费用，同时计入资本公积。2022年，公司2018年员工持股计划所持有的公司股票已通过大宗交易方式全部出售完毕。

37. 其他综合收益

项 目	期初数	本期发生额					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）	期末数
		其他综合收益的税后净额						
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：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	-11,893,760.57	49,204,674.25			49,204,674.25		37,310,913.68	
其中：外币财务报表折算差额	-11,893,760.57	49,204,674.25			49,204,674.25		37,310,913.68	
其他综合收益合计	-11,893,760.57	49,204,674.25			49,204,674.25		37,310,913.68	

38. 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		79,110,438.71	79,110,438.71	
合 计		79,110,438.71	79,110,438.71	

39. 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	347,952,307.17	1,913,733.55		349,866,040.72
合 计	347,952,307.17	1,913,733.55		349,866,040.72

(2) 本期增加系按母公司实现净利润计提10%的法定盈余公积。

40. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数

调整前上期末未分配利润	14,314,430,955.17	6,492,027,433.08
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	10,863,397.80	
调整后期初未分配利润	14,325,294,352.97	6,492,027,433.08
加：本期归属于母公司所有者的净利润	5,148,322,057.78	8,222,464,582.14
减：提取法定盈余公积	1,913,733.55	117,177,662.25
应付普通股股利	1,621,990,021.27	272,020,000.00
期末未分配利润	17,849,712,655.93	14,325,294,352.97

(2) 调整期初未分配利润明细

1) 由于根据企业会计准则及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润11,820,343.10元。

2) 由于同一控制下企业合并导致的合并范围变更，影响期初未分配利润-956,945.30元。

(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	23,528,058,219.88	15,451,408,182.68	21,277,049,088.47	10,023,597,624.81
其他业务收入	128,846,226.91	70,586,358.00	108,441,093.39	61,033,420.85
合 计	23,656,904,446.79	15,521,994,540.68	21,385,490,181.86	10,084,631,045.66
其中：与客户之间的合同产生的收入	23,615,023,835.32	15,490,054,279.74	21,369,439,267.04	10,076,102,998.82

(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十三(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	23,595,410,816.33	21,346,498,876.57
在某一时段内确认收入	19,613,018.99	22,940,390.47

小 计	23,615,023,835.32	21,369,439,267.04
-----	-------------------	-------------------

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 383,656,552.74 元。

(4) 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	27,130,621.56	42,249,515.39
试运行销售成本	26,798,427.39	26,489,057.92

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
一省一贷农网还贷资金	177,826,747.03	177,726,565.84
城市维护建设税	50,714,985.83	57,152,516.61
印花税	37,168,227.90	22,997,082.04
土地使用税	36,843,349.12	27,942,732.98
房产税	35,224,208.39	25,512,424.73
教育费附加	25,892,151.95	29,024,623.19
地方教育附加	17,261,434.59	19,346,698.75
大中型水库移民后期扶持基金	18,671,808.46	18,661,289.41
可再生能源发展基金	17,782,674.70	17,772,656.58
环境保护税	4,226,853.82	4,007,438.14
国家重大水利工程建设基金	4,074,863.40	5,020,340.40
车船税	425,581.21	322,594.06
水资源费		1,967,032.00
合 计	426,112,886.40	407,453,994.73

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	20,915,974.64	22,123,742.85
业务招待费	2,575,771.82	3,480,107.12
办公费	973,769.42	1,492,359.28

差旅费	2,211,887.65	1,312,030.46
咨询费	428,434.11	357,213.09
租赁费	2,410,890.01	1,893,403.74
其他	4,495,488.49	4,010,301.31
合 计	34,012,216.14	34,669,157.85

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	195,168,632.33	128,831,669.50
折旧与摊销	97,937,635.99	52,223,312.74
办公费	43,807,014.20	31,663,852.96
咨询费	37,855,969.49	33,457,726.83
业务招待费	19,740,747.41	10,511,349.19
修理费	7,225,717.38	4,302,279.53
水电费	5,007,604.61	1,545,135.06
差旅费	4,566,711.14	4,824,379.07
保险费	1,749,176.18	1,399,285.30
税费	1,260,616.00	4,561,337.62
停工损失		18,694,163.01
其他	4,684,983.96	3,973,105.44
合 计	419,004,808.69	295,987,596.25

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
直接投入	550,554,608.84	472,454,379.26
职工薪酬	127,949,116.34	68,932,551.18
资产折旧和摊销	36,819,488.22	8,597,956.39
其他	7,670,305.91	5,651,887.44
合 计	722,993,519.31	555,636,774.27

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
借款利息支出及费用	307,881,576.03	181,171,701.94
票据贴现利息及费用	31,815,792.32	6,694,563.04
汇兑损益	1,980,669.85	4,888,422.05
利息收入	-13,503,473.74	-6,789,155.51
其他	5,917,900.75	2,938,357.07
合 计	334,092,465.21	188,903,888.59

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[注]	7,810,765.40	7,298,765.40	7,810,765.40
与收益相关的政府补助[注]	75,135,429.00	86,430,911.65	67,487,771.88
代扣个人所得税手续费返还	434,362.15	462,499.63	434,362.15
合 计	83,380,556.55	94,192,176.68	75,732,899.43

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
理财产品收益	21,911,023.46	4,091,409.38
处置子公司的净损益	2,047,951.72	
期货交易损益	116,737.07	
权益法核算的长期股权投资收益	-6,805.37	11,660.05
银行承兑汇票贴现利息	-10,641,005.10	-33,922,014.37
合 计	13,427,901.78	-29,818,944.94

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	17,393,494.09	

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	17,393,494.09	
合 计	17,393,494.09	

10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	10,734,000.18	-26,296,618.07
合 计	10,734,000.18	-26,296,618.07

11. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-9,298,521.03	-3,766,201.45
合 计	-9,298,521.03	-3,766,201.45

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	96,866,151.08	-1,077,286.32	96,866,151.08
合 计	96,866,151.08	-1,077,286.32	96,866,151.08

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	27,114,883.65	24,174,477.90	27,114,883.65
政府补助		200,000.00	
其他	1,051,194.73	780,211.40	1,051,194.73
合 计	28,166,078.38	25,154,689.30	28,166,078.38

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	115,107,284.13	28,830,168.03	115,107,284.13

对外捐赠	2,522,000.00	8,126,000.00	2,522,000.00
罚款支出	483,870.60	2,622,523.00	483,870.60
滞纳金	7,248.98	22,726,996.66	7,248.98
其他	3,691,114.05	2,640,518.86	3,691,114.05
合 计	121,811,517.76	64,946,206.55	121,811,517.76

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	971,258,784.81	1,835,897,074.19
递延所得税费用	205,048,186.17	-268,541,626.19
合 计	1,176,306,970.98	1,567,355,448.00

(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	6,317,552,153.63	9,811,649,333.16
按法定税率计算的所得税费用	1,579,388,038.02	2,452,912,333.31
享受优惠税率的影响	-559,230,760.81	-881,448,478.80
非应税收入的影响	-8,471,633.23	-7,480,114.86
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	13,323,310.80	10,683,628.14
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-25,948,408.95	-29,844,824.75
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	359,053,201.52	109,761,851.85
技术开发费和残疾人工资加计扣除的影响	-181,806,776.37	-87,228,946.89
所得税费用	1,176,306,970.98	1,567,355,448.00

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)37之说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

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	425,543,439.01	74,087,638.97
收回银行承兑汇票保证金	703,199.00	55,815,000.00
银行存款利息收入	11,523,360.55	6,658,266.62
收回冻结存款	18,109,536.02	7,656,350.61
其他	7,726,171.46	8,471,786.99
合 计	463,605,706.04	152,689,043.19

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	1,559,768,775.60	1,108,407,636.06
支付冻结存款	4,602,208.37	38,033,948.51
支付银行承兑汇票和信用证保证金	78,765,044.98	703,199.00
支付定期存款	6,964,600.00	
其他	24,342,164.84	6,945,959.87
合 计	1,674,442,793.79	1,154,090,743.44

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		47,837,224.00
收回合盛新材料公司土地征用保证金	10,564,538.50	7,198,870.00
收回诚鑫商业保理公司处置日前资金拆借款	22,769,830.15	
合 计	33,334,368.65	55,036,094.00

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保证金	349,350,000.00	
支付期货交易保证金	2,500,855.58	
支付土地交易保证金及矿权交易保证金	25,435,000.00	

归还工程建设单位保证金		217,320.00
合 计	377,285,855.58	217,320.00

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
收回银行借款及票据融资保证金	70,500,000.00	54,800,000.00
收到票据融资款	1,046,184,207.68	15,650,000.00
收到票据融资保证金利息		130,888.89
上海盛聚祥公司收到宁波合盛集团有限公司增资款	3,450,000.00	2,550,000.00
收到罗焯栋、罗焱股票增发保证金	2,000,000.00	
合 计	1,122,134,207.68	73,130,888.89

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
支付租赁负债本金和利息	2,668,000.00	164,378,151.69
支付银行借款及票据融资保证金	97,800,000.00	70,500,000.00
归还诚鑫商业保理公司处置日前资金拆借款	49,900,000.00	
支付票据融资款	545,150,000.00	40,000,000.00
支付票据融资费用		7,142,413.14
支付股票发行费用	768,000.00	1,716,165.58
合 计	696,286,000.00	283,736,730.41

7. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	5,141,245,182.65	8,244,293,885.16
加: 资产减值准备	-1,435,479.15	30,062,819.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,587,044,513.99	1,244,008,262.67

使用权资产折旧	7,167,836.01	11,083,759.36
无形资产摊销	37,959,470.76	29,772,119.66
长期待摊费用摊销	5,058,532.52	2,722,304.01
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）	-96,866,151.08	1,077,286.32
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	115,107,284.13	28,825,407.23
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-17,393,494.09	
财务费用（收益以“-”号填列）	339,697,925.01	193,071,648.26
投资损失（收益以“-”号填列）	-24,068,906.88	-4,103,069.43
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	73,640,498.25	-336,175,290.52
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	131,407,687.92	67,633,664.33
存货的减少（增加以“-”号填列）	-3,086,928,162.07	-2,029,644,311.49
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-6,365,266,650.23	-5,916,456,310.08
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,522,761,602.80	2,132,342,625.52
其他	4,837,951.46	8,445,694.47
经营活动产生的现金流量净额	-626,030,358.00	3,706,960,494.99
2) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	1,822,382,392.91	844,883,092.65
减: 现金的期初余额	844,883,092.65	182,864,870.54
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	977,499,300.26	662,018,222.11

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

项 目	本期数
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	3,371,400.00
其中: 上海盛聚祥公司	3,371,400.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	
其中: 上海盛聚祥公司	
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中: 上海盛聚祥公司	

项 目	本期数
取得子公司支付的现金净额	3,371,400.00

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

项 目	本期数
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	50,000,000.00
其中：诚鑫商业保理公司	50,000,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	6,483,047.59
其中：诚鑫商业保理公司	6,483,047.59
处置子公司收到的现金净额	43,516,952.41

(4) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	1,822,382,392.91	844,883,092.65
其中：库存现金	267,568.87	17,852.75
可随时用于支付的银行存款	1,815,029,283.25	844,818,978.39
可随时用于支付的其他货币资金	7,085,540.79	46,261.51
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	1,822,382,392.91	844,883,092.65
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		

(5) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	13,368,910,064.73	8,983,924,405.10
其中：支付原材料采购款	6,057,885,223.32	4,900,647,739.11
支付固定资产等长期资产购置款	7,161,566,400.07	3,915,884,869.56
支付费用款	149,458,441.34	167,391,796.43

(6) 现金流量表补充资料的说明

因流动性受到限制，本公司将为开具银行承兑汇票及信用证而缴存的保证金存款、冻结存款、期货交易保证金以及定期存款作为不属于现金及现金等价物的货币资金。该等存款期末余额为 560,028,708.93 元，期初余额为 109,358,735.02 元。

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	528,415,900.56	质押用于开具银行承兑汇票、信用证以及购买期货
	24,648,208.37	被冻结的存款
固定资产	2,531,613,964.96	抵押用于银行借款
无形资产	206,661,851.18	抵押用于银行借款
投资性房地产	166,439,226.50	抵押用于银行借款
合 计	3,457,779,151.57	

2. 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			251,599,761.35
其中：美元	18,877,379.11	6.9646	131,473,394.55
欧元	16,183,212.33	7.4229	120,126,366.80
应收账款			45,856,930.14
其中：美元	6,013,121.63	6.9646	41,878,986.90
欧元	535,901.50	7.4229	3,977,943.24
应付账款			2,033,593.00
其中：美元	244,458.26	6.9646	1,702,554.00
欧元	44,596.99	7.4229	331,039.00

(2) 境外经营实体说明

名 称	主要经营地	记账本位币
香港美即公司	香港	美元
香港美丝公司	香港	美元

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

总额法

项 目	期初 递延收益	本期 新增补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
公租房项目专项补助	16,776,000.00	1,920,000.00	1,016,000.00	17,680,000.00	其他收益	
省级产业链工程项目补助		12,000,000.00		12,000,000.00		嘉经信投资(2021)24号
重大制造业工程项目补助		10,000,000.00		10,000,000.00		云工信规划(2022)168号
产业投资项目补助		10,000,000.00		10,000,000.00		甬经信投(2022)55号
年产5000吨太阳能级多晶硅项目专项补助	13,044,002.23		4,603,765.44	8,440,236.79	其他收益	与兵团农八师,石河子市人民政府签订之协议书
智能工厂专用设备专项补助	7,500,000.07		999,999.96	6,500,000.11	其他收益	关于公布嘉兴港区第一批智能工厂项目验收评审结果的通知
新材料研发专用设备专项补助	5,229,166.67		750,000.00	4,479,166.67	其他收益	浙财企(2018)10号/嘉兴港区开发建设委员会专题会议纪要(2018)48号
有机硅装置优化补助		1,650,000.00		1,650,000.00		云南省2020年重点领域科技计划项目合作协议
年产30万立方米加气块生产线项目专项补助	441,000.00		441,000.00		其他收益	师发改环资(2015)33号/师发改环资(2015)2号

云南合盛公司水电硅循环经济项目基础设施建设补助		323,120,000.00		323,120,000.00		与昭阳区人民政府签订的投资协议
小计	42,990,168.97	358,690,000.00	7,810,765.40	393,869,403.57		

2) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报项目	依据文件
财政奖励资金	31,453,770.90	其他收益	嘉标奖评委办(2021)1号、嘉港区(2019)144号、嘉港区办(2020)49号、财税(2019)21号、嘉岗区(2019)128号、甬科高(2020)100号、慈政办发(2020)29号、慈人社发(2022)3号、慈政办发(2021)25号、慈科(2021)37号、甬政办发(2021)73号、慈党办(2022)18号、长委(2020)76号、石经开党会纪(2022)7号
产业扶持资金	17,073,643.62	其他收益	相关投资协议书
财政补助资金	9,018,928.84	其他收益	浙财科教(2021)35号、嘉港环(2019)12号、嘉港区办(2019)39号、嘉港区(2019)144号、嘉港区(2019)128号、嘉港区办(2019)39号、嘉岗区办(2019)29号、师市科发(2022)10号、师市发改发(2022)623号、新人社发(2022)19号
资源综合利用劳务增值税即征即退款	5,298,308.44	其他收益	财税(2015)78号、财政部税务总局公告(2021)40号
稳岗扩岗补贴	4,567,627.42	其他收益	兵人社发(2022)58号、云人设发(2020)10号、云人设发(2022)21号、兵人社发(2022)58号、人社部发(2020)30号、人社部(2022)31号、浙人社发(2022)37号、人社部发(2022)23号、慈政办发(2020)82号、人社厅发(2022)41号、人社部发(2021)29号
人才培养奖励	2,393,700.00	其他收益	嘉港区办(2021)8号、云人社发(2022)21号、人社部(2022)31号、泸市应急(2020)95号、泸市人社办(2020)94号
软件产品增值税即征即退	2,349,348.68	其他收益	财税(2011)100号
外贸补助资金	1,524,364.00	其他收益	师市财建(2022)20号、师市财预(2022)320号
贸易摩擦案件应诉补助	918,601.80	其他收益	嘉港区办(2019)39号
社会保险补贴	235,675.12	其他收益	人社部发(2022)23号、新兵办发(2022)41号、人社部发(2022)31号

出口信用保险 补助资金	100,000.00	其他收益	嘉港区办(2019)39号
其他	201,460.18	其他收益	
合计	75,135,429.00		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 82,946,194.40 元。

六、合并范围的变更

(一) 同一控制下企业合并

1. 本期发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	企业合并中 取得的 权益比例	构成同一控 制下 企业合并的 依据	成立时间	合并日	合并日的确定依 据
上海盛聚祥 公司(含其子 公司武汉物 联公司)	70%	同受最终控 制方控制且 该控制并非 暂时	2021年6 月21日	2022年8 月31日	支付股权转让款 并完成股权交割

(续上表)

被合并方名称	合并当期期初至 合并日被合并方 的收入	合并当期期初至 合并日被合并方 的净利润	比较期间被合 并方的收入	比较期间被合并 方的净利润
上海盛聚祥公司 (含其子公司武 汉物联公司)		-997,360.57		-1,367,064.72

2. 合并成本

项 目	上海盛聚祥公司
合并成本	3,371,400.00
现金	3,371,400.00

3. 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项 目	上海盛聚祥公司	
	合并日	上期期末
资产	5,199,798.12	1,198,835.34
货币资金	512,662.78	369,489.98
预付账款	209,252.00	
其他应收款	79,291.20	45,596.24

其他流动资产	105,454.20	10,408.49
固定资产	93,982.26	
开发支出	4,199,155.68	773,340.63
负债	1,564,223.41	15,900.06
应付款项	33,000.00	
应交税费		
其他应付款	1,531,223.41	15,900.06
净资产	3,635,574.71	1,182,935.28
减：少数股东权益	-709,327.59	-410,119.42
取得的净资产	4,344,902.30	1,593,054.70

(二) 处置子公司

1. 单次处置对子公司投资即丧失控制权

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
诚鑫商业保理公司	50,000,000.00	100.00	出售	2022年6月24日	收到股权转让款	2,047,951.72

(续上表)

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转入投资损益的金额
诚鑫商业保理公司						

(三) 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	出资比例
石河子硅瑜公司	设立	2022年1月5日	尚未实际缴纳出资款	100.00%
海南硅创公司	设立	2022年3月4日	500.00万元	100.00%
海南硅琼公司	设立	2022年3月7日	500.00万元	100.00%
泸州兴公司	设立	2022年3月30日	尚未实际缴纳出资款	100.00%

海南屹峰公司	设立	2022年4月3日	1,000.00万元	100.00%
万宁合盛公司	设立	2022年4月13日	3,604.00万元	100.00%
舟山韵连公司	设立	2022年4月14日	10.00万元	100.00%
宏越包装公司	设立	2022年4月15日	1,980.00万元	99.00%
嘉运物流公司	设立	2022年5月19日	尚未实际缴纳出资款	99.00%
西部硅材料公司	设立	2022年5月27日	50,000.00万元	100.00%
新升美辰公司	设立	2022年6月7日	100.00万元	100.00%
锦天美名公司	设立	2022年6月20日	尚未实际缴纳出资款	99.00%
旭阳新能源公司	设立	2022年6月21日	尚未实际缴纳出资款	100.00%
海南硅瑜公司	设立	2022年7月4日	尚未实际缴纳出资款	100.00%
杭州微电子公司	设立	2022年9月9日	尚未实际缴纳出资款	100.00%
阿勒泰矿业公司	设立	2022年9月9日	尚未实际缴纳出资款	100.00%
阿勒泰硅基公司	设立	2022年9月14日	尚未实际缴纳出资款	100.00%

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
蓝宇环保公司	清算注销	2022年4月19日	307,638,271.72	31,526,101.84
诚鑫租赁公司	清算注销	2022年9月22日	-25,881.16	-2,938.11
硅基矿业公司	清算注销	2022年8月18日	-3,456.56	-759.42
硅拓矿业公司	清算注销	2022年8月19日	-4,673.64	-1,379.47
黑河硅璞公司	清算注销	2022年6月17日		345.40
石河子硅瑜公司	清算注销	2022年7月22日	241,320.00	241,320.00

七、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
新疆硅业公司	新疆石河子市	新疆石河子市	制造业	100.00		同一控制下合并
鄯善合盛硅业公司	新疆吐鲁番市	新疆吐鲁番市	制造业	100.00		设立
硅业新材料公司	新疆吐鲁番市	新疆吐鲁番市	制造业	100.00		设立

西部硅材料公司	新疆石河子市	新疆石河子市	制造业	100.00		设立
东部硅业公司	新疆吐鲁番市	新疆吐鲁番市	制造业	100.00		设立
华新新材料公司	新疆石河子市	新疆石河子市	制造业		100.00	设立
中部硅业公司	新疆乌鲁木齐市	新疆乌鲁木齐市	制造业	100.00		设立
隆盛碳素公司	新疆吐鲁番市	新疆吐鲁番市	制造业		100.00	设立
华越型煤公司	新疆吐鲁番市	新疆吐鲁番市	制造业		100.00	设立
海南硅琼公司	海南万宁市	海南万宁市	贸易		100.00	设立
海南硅璞公司	海南澄迈县	海南澄迈县	贸易		100.00	设立

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易

1. 在子公司的所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
合盛新材料公司	2022年12月16日	100.00%	80.00%

2. 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

2022年12月，深圳市厚一投资有限公司、深圳市孟擎实业有限公司、罗焱及罗焱栋以150,000,000.00元出资额认缴合盛新材料公司新增的注册资本18,750,000.00元，公司按照增资前后持股比例计算的合盛新材料公司的净资产份额之间的差额119,717,473.93元计入资本公积。

(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(%)		对合营企业或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的依据

公司通过新疆硅业公司和合盛热电公司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	33,537,748.28	3,544,553.65
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-6,805.37	11,660.05
其他综合收益		
综合收益总额	-6,805.37	11,660.05

八、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)5、五(一)7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。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2022年12月31日，本公司应收账款的41.15%（2021年12月31日：64.27%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

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	18,059,002,232.15	19,533,937,213.89	7,757,142,070.61	6,477,182,385.66	5,299,612,757.62
应付票据	2,066,715,058.32	2,066,715,058.32	2,066,715,058.32		
应付账款	6,745,545,513.39	6,745,545,513.39	6,745,545,513.39		
其他应付款	34,401,733.04	34,401,733.04	34,401,733.04		
应付债券					
租赁负债	8,861,208.31	12,673,000.00		5,336,000.00	7,337,000.00
一年内到期的租赁负债	1,181,501.80	2,668,000.00	2,668,000.00		
小 计	26,915,707,247.01	28,395,940,518.64	16,606,472,375.36	6,482,518,385.66	5,306,949,757.62

(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	2,939,610,474.70	3,040,146,238.18	1,953,241,918.48	1,086,904,319.70	
应付票据	215,743,854.83	215,743,854.83	215,743,854.83		
应付账款	3,747,395,516.55	3,747,395,516.55	3,747,395,516.55		
其他应付款	48,702,706.03	48,702,706.03	48,702,706.03		
应付债券	31,185,676.97	33,806,509.80	33,806,509.80		
租赁负债	10,042,710.11	15,341,000.00		5,336,000.00	10,005,000.00
一年内到期的租赁负债	1,015,190.48	2,668,000.00	2,668,000.00		
小 计	6,993,696,129.67	7,103,803,825.39	6,001,558,505.69	1,092,240,319.70	10,005,000.00

(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2022年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币12,144,914,780.00元（2021年12月31日：人民币1,488,500,000.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基点，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)2之说明。

九、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				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		767,393,494.09		767,393,494.09
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		767,393,494.09		767,393,494.09
理财产品		767,393,494.09		767,393,494.09
2. 应收款项融资			450,026,802.39	450,026,802.39

持续以公允价值计量的资产总额		767,393,494.09	450,026,802.39	1,217,420,296.48
----------------	--	----------------	----------------	------------------

(二) 持续第二层次公允价值计量项目市价的确定依据

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) 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

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、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	50.89	50.89

(2) 本公司最终控制方是罗立国、罗焱和罗焯栋。

2. 本公司的子公司及联营企业情况详见本财务报表附注一、七之说明。

3. 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
浩瀚	罗焱之配偶，本公司董事
张雅聪	本公司董事、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、本公司实际控制人之亲属参股公司，罗立国及其亲属担任董事
宁波合盛磁业有限公司	本公司实际控制人之亲属投资设立的公司
新疆亿日铜箔科技股份有限公司	同受实际控制人控制
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
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

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 20%，罗立国担任该公司董事，罗焯栋担任该公司监事
宁波合融物业管理服务有限公司	母公司的子公司
合盛弘能（宁波）科技有限公司	同受实际控制人控制
慈溪市合盛慈善基金会	罗焯、浩瀚、罗焯栋、张雅聪担任理事人
纳诺科技有限公司	母公司的子公司

(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	1,607,120,302.43	751,852,860.46
新疆中煤华利德翔煤炭运销有限公司	煤炭	50,896,543.98	
宁波合盛磁业有限公司	材料		232,643.79
	水、电	2,212,235.31	2,446,063.95
石河子开发区赛德消防安全服务有限责任公司	消防服务	676,150.40	468,132.15
纳诺科技有限公司	材料	7,382,032.71	1,216,026.54
宁波合融物业管理服务有限公司	物业服务及车位费	705,535.05	2,326,924.61
	水、电	382,750.63	

(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	49,032,127.16	16,431,097.00
新疆亿日铜箔科技股份有限公司	电	8,397,246.42	17,496,194.48
	蒸汽	5,029,009.17	
	材料	212,081.42	93,791.14
	灭火器充装	714.55	
宁波合盛集团有限公司	材料	1,807,065.79	
宁波合融物业管理服务有限公司	餐饮、物业、车位	332,893.29	24,403.83
	电		235,270.30

宁波合盛磁业有限公司	餐饮、客房		4,571.70
------------	-------	--	----------

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
合盛弘能（宁波）科技有限公司	厂房	1,139,449.50	

(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	1,594,716.22			

（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	1,550,144.79			

3. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

担保方	被担保方	担保内容	担保金额 (万元)	担保到期日 (或到期日区间)	备注
宁波合盛集团有限公司、罗立国、王宝娣	本公司	银行借款	105,000.00	2023年5月27日 -2023年11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	90,000.00	2023年2月3日 -2023年11月28日	同时由本公司提供资产抵押担保
合盛热电公司、宁波合盛集团有限公司	本公司	银行借款	30,000.00	2023年4月18日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国、罗燚	本公司	银行借款	29,000.00	2023年3月28日	

宁波合盛集团有限公司、罗立国、罗焱、罗焱栋	本公司	银行借款	12,000.00	2023年7月24日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国、王宝娣、新疆硅业公司	本公司	银行借款	80,000.00	2023年4月10日 -2023年6月1日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国、罗焱栋	本公司	银行借款	15,000.00	2023年5月23日	
罗立国、王宝娣	本公司	银行借款	55,000.00	2023年1月5日 -2023年10月28日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国	本公司	银行借款	50,000.00	2023年5月19日 -2023年11月24日	
宁波合盛集团有限公司	本公司	银行借款	64,500.00	2023年3月17日 -2023年11月1日	
罗立国、王宝娣	本公司	银行借款	400.00	2023年6月25日 -2023年12月25日	
宁波合盛集团有限公司	本公司	银行借款	30,000.00	2023年3月28日 -2023年10月19日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国、王宝娣	本公司	银行借款	400.00	2023年6月25日、 2023年12月25日	同时由本公司提供 资产抵押担保
宁波合盛集团有限公司、罗立国、王宝娣	本公司	银行借款	1,000.00	2023年2月25日、 2023年8月19日	
本公司、罗立国、王宝娣	新疆硅业公司	银行借款	16,000.00	2023年1月10日 -2023年7月10日	同时由新疆硅业公司 提供资产抵押
罗立国、王宝娣	本公司	银行借款	19,200.00	2024年6月25日 -2025年9月26日	
宁波合盛集团有限公司、合盛热电公司	本公司	银行借款	70,000.00	2025年4月5日 -2025年7月7日	
宁波合盛集团有限公司、罗立国、王宝娣	本公司	银行借款	1,000.00	2024年6月25日、 2024年12月31日	同时由本公司提供 资产抵押担保
宁波合盛集团有限公司、罗立国、王宝娣	本公司	银行借款	11,500.00	2024年2月25日 -2025年8月19日	
本公司、罗立国、王宝娣	新疆硅业公司	银行借款	264,000.00	2024年1月10日 -2031年7月10日	同时由新疆硅业公司 提供资产抵押
罗立国、宁波合盛集团有限公司	本公司	银行承兑汇票	34,875.00	2023年2月11日 -2023年12月31日	
罗立国、王宝娣	本公司	银行承兑汇票	5,040.00	2023年3月6日	
罗立国、王宝娣、宁波合盛集团有限公司	本公司	银行承兑汇票	6,000.00	2023年2月15日	
宁波合盛集团有限公司、合盛热电公司	本公司	银行承兑汇票	21,000.00	2023年1月8日 -2023年3月20日	
本公司、罗立国、王宝娣	新疆硅业公司	银行承兑汇票	23,000.00	2023年12月9日	

4. 关联方资金拆借

拆入方	拆出方	处置日余额[注]	处置日至本期末拆借金额	处置日至本期末归还	期末余额
诚鑫商业保理公司	本公司	22,769,830.15		22,769,830.15	
西部硅材料公司	诚鑫商业保理公司	49,900,000.00		49,900,000.00	

[注]均发生于本公司处置诚鑫商业保理公司之前

5. 关联方资产转让

(1) 2022年6月,公司以5,000.00万元向宁波合盛集团有限公司转让诚鑫商业保理公司100.00%股权。

(2) 2022年8月,公司以337.14万元从宁波合盛集团有限公司受让上海盛聚祥公司70.00%股权。

6. 2022年12月,罗焱和罗焱栋分别以5,000.00万元的出资额认缴合盛新材料公司625.00万元注册资本,认缴完成后分别持有合盛新材料公司5%的股权。

7. 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	956.33	1,049.06

8. 本期公司向慈溪市合盛慈善基金会捐赠2,000,000.00元。

(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					
	新疆亿日铜箔科技股份有限公司	1,120,860.00	56,043.00	7,471,612.56	373,580.63
	纳诺科技有限公司	31,866.32	1,593.32	748,000.00	37,400.00
	宁波合融物业管理服务有限公司	1,106.60	55.33	2,306.20	115.31
	宁波合盛磁业有限公司			1,728.00	86.40
小计		1,153,832.92	57,691.65	8,223,646.76	411,182.34

预付款项					
	哈密市和翔工贸有限责任公司	73,051,273.56		153,914,437.79	
小计		73,051,273.56		153,914,437.79	

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			
	宁波合盛磁业有限公司		169,711.84
	宁波合融物业管理服务有限公司		147,975.52
	石河子开发区赛德消防安全服务有限责任公司	1,031,925.08	462,264.15
小计		1,031,925.08	779,951.51
其他应付款			
	罗焯栋	1,000,000.00	
	罗焱	1,000,000.00	
	宁波合融物业管理服务有限公司		7,500.00
小计		2,000,000.00	7,500.00

十一、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

截至本财务报告批准报出日，本公司及控股子公司涉及的金额较大（标的金额 1000 万元以上）的未决诉讼如下：

1. 公司及控股子公司为原告的案件

序号	原告	被告	案由	诉讼请求	现状
(1)	华越型煤公司	新疆托克逊县龙泉煤矿	合同纠纷	判令被告向原告返还已支付货款、支付违约金 3,991.75 万元	二审审理中
(2)	合盛热电公司	被告一：福建龙净脱硫脱硝工程有限公司 被告二：深圳合力	合同纠纷	判令被告一、被告二赔偿原告采购、更换损失费用、新建脚手架费用恢复保温费用、公证、鉴定费用，合计 1,692.74 万元	一审审理中

		机电有限公司			
(3)	鄯善合盛电业公司	北京电力设备总厂有限公司	买卖合同纠纷	请求判令被告支付原告逾期交货违约金、交付设备减价、赔偿原告因质量问题委托第三方检修、采购费用、被告更换 12 套板式换热器、赔偿原告电量损失共计 1,823.74 万元	一审审理中
(4)	鄯善合盛硅业公司	潍坊国特矿山设备有限公司	合同纠纷	1、请求判令解除双方于 2020 年 2 月 20 日签订的《鄯善有机硅 14 万吨混炼硅橡胶项目磨砂系统技术及其设备采购合同》及技术协议； 2、请求依法判令被告退还原告已支付货款 956 万元及利息、请求依法判令被告赔偿原告第三方采购损失、请求依法判令被告赔偿原告停产损失，共计 1,389.00 万元	一审审理中
(5)	合盛热电公司	上海电气集团股份有限公司、上海锅炉厂有限公司	合同纠纷	判令两被告赔偿原告材料、人工及停电损失共 1,347.6736 万元	一审审理中
(6)	合盛热电公司（反诉原告）	上海电气集团股份有限公司（反诉被告）	合同纠纷	反诉请求： 1. 请求法院依法判令反诉被告向反诉原告承担《汽轮机及附属设备合同》的违约责任及损失、赔偿《锅炉及辅助设备技术协议》的损失、承担《电机及附属设备合同》的违约责任及损失、退还已收的锅炉技术服务费，共计 6,781.12 万元	一审重审中
(7)	合盛热电公司	天津石化管件有限公司	买卖合同纠纷	依法判令被告立即向原告赔偿 1# 机组检修、更换、采购设备损失，停电损失，2# 机组检修、更换、采购设备损失，合计 1,822.32 万元	一审重审中
(8)	本公司	新疆维吾尔自治区煤田地质局综合地质勘查队、鄯善县中泰盛鸿矿业开发有限公司、吐鲁番盛泰矿业开发有限公司	合同纠纷	请求依法确认被告一与被告二、被告三签订的《探矿权转让意向协议书》无效，请求依法确认被告一按 7697.05 万元将都善县长草东煤炭探矿权转让给原告	一审审理中

2. 公司及控股子公司为被告的案件

序号	原告	被告	案由	诉讼请求	现状
(1)	上海电气集团股份有限公司	合盛热电公司	合同纠纷	请求判令被告支付货款及违约金 6,813.08 万元	一审重审中

(2)	泸州北方化学工业有限公司	本公司（第三人泸州合盛公司）	损害公司利益责任纠纷	请求判令被告向第三人赔偿损失1,983.84万元	一审审理中
(3)	哈尔滨汽轮机厂有限责任公司	鄯善合盛电业公司	合同纠纷	请求判令被告支付原告合同款本金3020万元，支付利息98.8295万元，合计3118.8295万元	一审审理中

十二、资产负债表日后事项

1. 经公司三届十九次董事会决议，公司拟以实施权益分派登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利8.80元（含税）。上述利润分配方案尚需提交公司股东大会审议批准。

2. 经公司三届十一次董事会及2022年第二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准合盛硅业股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2022〕2977号）核准，公司通过向自然人罗焱、罗焯栋定向增发人民币普通股（A股）增加注册资本人民币108,041,364.00元，变更后的注册资本为人民币1,182,206,941.00元。以上非公开发行股票募集资金于2023年1月12日到账，募集资金净额为人民币6,994,220,689.23元，其中计入实收股本108,041,364.00元，计入资本溢价（股本溢价）6,886,179,325.23元。

十三、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。分别对工业硅业务及有机硅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	多晶硅	其他	合计
主营业务收入	1,028,526.14	1,302,564.33		21,715.35	2,352,805.82
主营业务成本	655,465.00	876,690.76		12,985.06	1,545,140.82
资产总额	2,395,752.86	1,473,552.40	1,357,839.86	146,179.31	5,373,324.44

负债总额	1,018,340.22	837,496.00	1,109,287.65	10,437.70	2,975,561.56
------	--------------	------------	--------------	-----------	--------------

(二) 截至期末, 宁波合盛集团有限公司持有本公司的 198,075,100 股股票处于质押状态。实际控制人罗焯栋持有本公司的 28,000,000 股股票处于质押状态。

(三) 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)14 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)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	5,057,832.76	5,450,603.83
低价值资产租赁费用(短期租赁除外)	1,996,019.17	2,484,180.06
合 计	7,053,851.93	7,934,783.89

(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	1,652,809.52	2,409,398.66
与租赁相关的总现金流出	10,638,852.68	173,027,066.13

(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八(二)之说明。

(5) 租赁活动的性质

租赁资产类别	数量	租赁期	是否存在续租选择权
房屋建筑物	1 幢	17 年	否
专用设备	1 套	6 年	否
宿舍	47 间	1 年	否
管廊	1 套	10 年	否
通用设备	5 台	1 年 2 个月	否
房屋建筑物	1 幢	2 年	否
土地使用权	200 亩	1 年	否

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	41,880,611.47	16,050,914.82

2) 经营租赁资产

项 目	期末数	上年年末数
投资性房地产	244,158,572.20	208,173,459.29
固定资产	23,268,675.11	2,697,207.49
无形资产	478,571.10	496,406.04
小 计	267,905,818.41	211,367,072.82

经营租出固定资产详见本财务报表附注五(一)11、12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	15,729,213.82	8,204,602.46
1-2年	7,669,953.42	5,571,679.76
2-3年	3,555,827.91	3,277,921.59
3-4年	3,605,553.51	2,950,851.85
4-5年	3,616,808.20	2,887,268.25
5年以后	9,874,279.16	10,480,133.82
合 计	44,051,636.02	33,372,457.73

十四、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) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	69,214,114.31	100.00	4,169,888.67	6.02	65,044,225.64
合计	69,214,114.31	100.00	4,169,888.67	6.02	65,044,225.64

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	124,909,669.33	100.00	6,952,922.55	5.57	117,956,746.78
合计	124,909,669.33	100.00	6,952,922.55	5.57	117,956,746.78

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	68,438,797.25	3,421,939.85	5.00
1-2年	29,688.45	2,968.85	10.00
3-4年	1,297.29	648.65	50.00
5年以上	744,331.32	744,331.32	100.00
小计	69,214,114.31	4,169,888.67	6.02

(2) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	6,952,922.55	-2,783,033.88					4,169,888.67	
合计	6,952,922.55	-2,783,033.88					4,169,888.67	

(3) 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64,004,297.80元,占应收账款期末余额合计数的比例为92.47%,相应计提的坏账准备合计数为3,200,214.89元。

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	9,726,137,978.66	100.00	560,305,664.20	5.76	9,165,832,314.46
合 计	9,726,137,978.66	100.00	560,305,664.20	5.76	9,165,832,314.46

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	3,815,909,982.86	100.00	214,238,429.70	5.61	3,601,671,553.16
合 计	3,815,909,982.86	100.00	214,238,429.70	5.61	3,601,671,553.16

2) 采用账龄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	9,726,137,978.66	560,305,664.20	5.76
其中：1年以内	9,145,619,366.30	457,280,968.31	5.00
1-2年	356,622,065.26	35,662,206.53	10.00
2-3年	223,498,653.92	67,049,596.18	30.00
3-4年	50,000.00	25,000.00	50.00
4-5年	200,000.00	140,000.00	70.00
5年以上	147,893.18	147,893.18	100.00
合 计	9,726,137,978.66	560,305,664.20	5.76

(2) 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	176,448,698.46	27,714,642.30	10,075,088.94	214,238,429.70
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-40,180,968.66	40,180,968.66		
--转入第三阶段		-218,525.23	218,525.23	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	321,013,238.52	35,034,716.97	-9,980,720.99	346,067,234.50
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	457,280,968.32	102,711,802.70	312,893.18	560,305,664.20

(3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
资金往来	9,724,798,163.24	3,809,233,187.75
押金保证金	1,178,099.34	595,360.00
应收暂付款	161,716.08	573,773.14
应收出口退税款		5,497,661.97
个人备用金		10,000.00
合 计	9,726,137,978.66	3,815,909,982.86

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应 收款余额 的比例(%)	坏账准备
中部硅业公司	资金往来	6,226,931,156.92	1 年以内	64.02	311,346,557.85
东部硅业公司	资金往来	1,886,639,168.27	1 年以内	19.40	94,331,958.40
硅业新材料公司	资金往来	760,811,481.57	1 年以内	7.82	38,040,574.08

鄯善合盛电业公司	资金往来	1,000.00	1年以内	0.01	50.00
		277,332,678.67	1-2年	2.85	27,733,267.87
云南合盛公司	资金往来	198,529,670.61	1年以内	2.04	9,926,483.53
	资金往来	78,542,889.79	1-2年	0.81	7,854,288.98
小计		9,428,788,045.83		96.95	489,233,180.71

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	10,021,248,084.25	224,956,393.94	9,796,291,690.31	7,651,781,276.75	224,956,393.94	7,426,824,882.81
合计	10,021,248,084.25	224,956,393.94	9,796,291,690.31	7,651,781,276.75	224,956,393.94	7,426,824,882.81

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提减值准备	减值准备期末数
新疆硅业公司	1,398,513,034.70		500,000,000.00	898,513,034.70		
西部硅材料公司		500,000,000.00		500,000,000.00		
硅业新材料公司	788,000,000.00			788,000,000.00		
云南合盛公司	461,317,094.80	38,682,905.20		500,000,000.00		
合盛创新材料公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
合盛物联公司	9,700,000.00			9,700,000.00		
堆龙德庆硅步公司	8,015.40			8,015.40		
中部硅业公司	2,000,000.00	1,998,000,000.00		2,000,000,000.00		
诚鑫租赁公司	601,000.00		601,000.00			
上海合盛公司	10,000.00	38,000,000.00		38,010,000.00		
东部硅业公司	1,250,000,000.00			1,250,000,000.00		
堆龙德庆硅峰公司	4,500,000.00			4,500,000.00		
堆龙德庆硅远公司	4,500,000.00			4,500,000.00		
黑河合盛公司	82,549,491.52			82,549,491.52		224,956,393.94

蓝宇环保公司	5,000,000.00		5,000,000.00			
泸州合盛公司	270,000,000.00			270,000,000.00		
宁新碳素公司	59,600,000.00			59,600,000.00		
鄞善合盛电业公司	500,000,000.00			500,000,000.00		
鄞善合盛硅业公司	1,195,663,276.79			1,195,663,276.79		
鄞善合盛能源公司	200,000,000.00	300,000,000.00		500,000,000.00		
合晶能源公司	22,109,776.48			22,109,776.48		
合盛热电公司	741,985,293.58			741,985,293.58		
合盛新材料公司	90,767,899.54			90,767,899.54		
合盛绿色能源公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
诚鑫商业保理公司	50,000,000.00		50,000,000.00			
合盛嘉兴公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
海南硅创公司		5,000,000.00		5,000,000.00		
宁波硅创公司		5,000,000.00		5,000,000.00		
上海盛聚祥公司		4,344,902.30		4,344,902.30		
万宁合盛公司		36,040,000.00		36,040,000.00		
合 计	7,426,824,882.81	2,925,067,807.50	555,601,000.00	9,796,291,690.31		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	2,535,609,066.04	2,379,609,985.86	3,355,108,586.51	2,608,968,151.13
其他业务收入	178,961,882.93	70,694,358.33	271,875,876.82	165,384,221.50
合 计	2,714,570,948.97	2,450,304,344.19	3,626,984,463.33	2,774,352,372.63
其中：与客户之间的 合同产生的收入	2,705,230,859.71	2,444,548,119.73	3,615,922,707.56	2,768,204,950.95

(2) 与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息

1) 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	2,535,609,066.04	2,379,609,985.86	3,355,108,586.51	2,608,968,151.13
其他	169,621,793.67	64,938,133.87	260,814,121.05	159,236,799.82
小计	2,705,230,859.71	2,444,548,119.73	3,615,922,707.56	2,768,204,950.95

2) 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	2,609,925,485.71	3,523,739,330.25
在某一时段确认收入	95,305,374.00	92,183,377.31
小计	2,705,230,859.71	3,615,922,707.56

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 83,401,477.62 元。

2. 研发费用

项目	本期数	上年同期数
直接投入	78,580,036.38	124,763,484.86
职工薪酬	22,563,759.27	21,975,732.42
资产折旧和摊销	2,905,828.88	3,390,394.69
其他	8,820.79	313,809.33
合计	104,058,445.32	150,443,421.30

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	518,242,435.55	978,570,538.36
理财产品收益	21,911,023.46	4,091,409.38
银行承兑汇票贴现利息	-1,479,306.03	-20,168,872.71
合计	538,674,152.98	962,493,075.03

十五、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	-16,193,181.33
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	75,298,537.28
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	1,980,113.19
委托他人投资或管理资产的损益	21,911,023.46
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-997,360.57
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	17,510,231.16
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	21,461,844.75
其他符合非经常性损益定义的损益项目	434,362.15
小 计	121,405,570.09
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	28,220,278.89
少数股东权益影响额(税后)	517,708.97
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	92,667,582.23

（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	23.63	4.79	4.79
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	23.21	4.71	4.71

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	5,148,322,057.78
非经常性损益	B	92,667,582.23
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	5,055,654,475.55
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	20,132,685,440.07
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		G	1,621,990,021.27
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	7
其他	宁波合盛集团有限公司提供免息借款的员工持股计划增加的归属于公司普通股股东的净资产	I1	4,188,138.91
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	3
	外币报表折算差异	I2	49,204,674.25
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	6
	同一控制下企业合并上海盛聚祥公司	I3	78,600.00
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	4
	合盛新材料公司少数股东增资致使公司持股比例计算的净资产份额增加	I4	119,717,473.93
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	J4	0
报告月份数		K	12
加权平均净资产		$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - \frac{G \times H}{K} + I \times \frac{J}{K}$	21,786,361,195.07
加权平均净资产收益率		$M = \frac{A}{L}$	23.63%
同一控制下合并上海盛聚祥公司，被合并方期初净资产(归属于最终控制方部分)		N	1,593,054.70
同一控制下合并上海盛聚祥公司，被合并方在合并前实现的净利润(归属于最终控制方部分)		O	-698,152.40
同一控制下合并上海盛聚祥公司，支付对价与合并日净资产的差额		P	-973,502.30
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		Q	4
加权平均净资产		$R = \frac{D-N+(A-O)}{2} + \frac{E \times F}{K} - \frac{G \times H}{K} + \frac{I1 \times J1}{K} + \frac{I2 \times J2}{K} + \frac{I4 \times J4}{K} - \frac{P}{K} \times \frac{Q}{K}$	21,785,415,517.34
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		$S = \frac{C}{R}$	23.21%

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	5,148,322,057.78
非经常性损益	B	92,667,582.23
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	5,055,654,475.55
期初股份总数	D	1,074,165,577.00
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	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
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	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	1,074,165,577.00
基本每股收益	$M=A/L$	4.79
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	4.71

(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

二〇二三年四月二十日



SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

统一社会信用代码

913300005793421213 (1/3)

营业执照



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

JDGL

SCJDGL

(副本)

SCJDGL

SCJD

名称 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

出资额 壹亿捌仟壹佰伍拾伍万元整

类型 特殊普通合伙企业

成立日期 2011年07月18日

执行事务合伙人 胡少先

主要经营场所 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

经营范围 审计企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；信息系统审计；法律、法规规定的其他业务。(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)

市场监督管理

JDGL

SCJDGL

登记机关



2023年02月28日

SCJDGL

SCJDGL

SCJDGL

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

仅为__合盛硅业 2022 年报审计__之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)合法经营未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



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：胡少先

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

证书序号：0015310

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



2023年3月14日

中华人民共和国财政部制

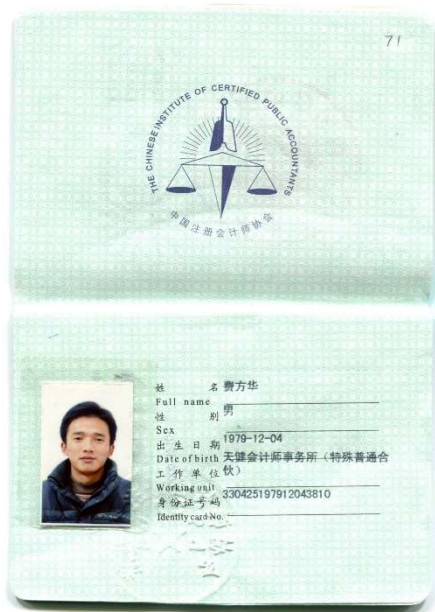
仅为合盛硅业2022年报审计之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有执业资质未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



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）	91110108590676050Q	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）	9131000005587870XB	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	广东中讯信会计师事务所（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）	9111010856949923XD	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）	91510500083391472Y	51010003	2020/11/02
23	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）	91320000085046285W	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）	9161013607340169X2	61010047	2020/11/02

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

仅为_合盛硅业 2022 年报审计_之目的而提供文件的复印件,仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)从事证券服务业务的备案工作已完备未经本所书面同意,此文件不得用作任何其他用途,亦不得向第三方传送或披露。



仅为__合盛硅业 2022 年报审计__之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明费方华是中国注册会计师。未经本人书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。



仅为合盛硅业 2022 年报审计之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明金浙安是中国注册会计师。未经本人书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。