

公司代码：688126

公司简称：沪硅产业

上海硅产业集团股份有限公司

2020 年第一季度报告

目录

一、	重要提示	3
二、	公司基本情况	3
三、	重要事项	5
四、	附录	8

一、重要提示

- 1.1 公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 1.2 公司全体董事出席董事会审议季度报告。
- 1.3 公司负责人俞跃辉、主管会计工作负责人梁云龙及会计机构负责人（会计主管人员）梁云龙保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。
- 1.4 本公司第一季度报告未经审计。

二、公司基本情况

2.1 主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	9,136,095,422.25	9,963,244,097.36	-8.30
归属于上市公司股东的净资产	4,227,953,299.02	5,072,010,004.68	-16.64
	年初至报告期末	上年初至上年报告期末	比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	-16,237,887.95	-52,687,819.48	不适用
	年初至报告期末	上年初至上年报告期末	比上年同期增减(%)
营业收入	418,843,809.62	269,523,130.88	55.40
归属于上市公司股东的净利润	-53,814,666.50	11,294,054.61	-576.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-73,853,659.21	-20,393,645.62	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-1.16	0.33	减少 1.49 个百分点
基本每股收益(元/股)	-0.029	0.007	-514.29
稀释每股收益(元/股)	-0.029	0.007	-514.29
研发投入占营业收入的比例(%)	8.32	6.70	增加 1.62 个百分点

非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	说明
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	21,633,157.34	
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	-1,401,541.60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	235,305.99	
少数股东权益影响额（税后）	-78,752.30	
所得税影响额	-349,176.65	
合计	20,038,992.78	

2.2 截止报告期末的股东总数、前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

单位：股

股东总数（户）		16					
前十名股东持股情况							
股东名称（全称）	期末持股数量	比例（%）	持有有限售条件股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
上海国盛（集团）有限公司	567,000,000	30.48	567,000,000	0	无	0	国有法人
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	567,000,000	30.48	567,000,000	0	无	0	国有法人
上海嘉定工业区开发（集团）有限公司	174,272,600	9.37	174,272,600	0	无	0	国有法人
上海武岳峰集成电路股权投资合伙企业（有限合伙）	162,000,000	8.71	162,000,000	0	无	0	境内非国有法人
上海新微科技集团有限公司	162,000,000	8.71	162,000,000	0	无	0	国有法人
上海新阳半导体材料股份有限公司	139,653,500	7.51	139,653,500	0	无	0	境内非国有法人
建声实业有限公司	17,452,800	0.94	17,452,800	0	无	0	境外法人

宁波联利中芯投资管理合伙企业（有限合伙）	14,009,400	0.75	14,009,400	0	无	0	境内非国有法人
盈富泰克创业投资有限公司	12,272,600	0.66	12,272,600	0	无	0	境内非国有法人
GSI Creos Corporation	9,195,800	0.49	9,195,800	0	无	0	境外法人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上海嘉定工业区开发（集团）有限公司持有上海中科高科技工业园发展有限公司的80%股权，存在一致行动关系						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明							

2.3 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东、前十名优先股无限售条件股东持股情况表

适用 不适用

三、重要事项

3.1 公司主要会计报表项目、财务指标重大变动的情况及原因

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	2020年3月31日	2019年12月31日	增减变动（%）	变动原因
货币资金	367,618,313.22	710,558,214.24	-48.26	公司按计划持续购入新机器设备导致投资活动现金流出较大。
衍生金融资产	168,591.99	284,273.18	-40.69	汇率波动较去年同期较小。
预付款项	51,846,150.14	34,941,529.98	48.38	公司为保证未来期间的供货，加大了关键原材料采购导致相应预付款增加。
在建工程	1,004,671,267.24	679,509,790.18	47.85	公司按计划持续购入新设备。
其他非流动资产	178,972,210.31	301,239,724.34	-40.59	19年末设备预付款对应的设备逐步到货并转入在建工程。
预收款项		26,266,912.57	-100.00	根据新收入准则，预收款项重分类至合同负债

合同负债	22,304,542.66		100.00	根据新收入准则, 预收款项重分类至合同负债
应付利息	2,628,536.73	8,919,305.65	-70.53	本期归还应付股东借款利息。
项目	2020 年一季度	2019 年一季度	增减变动 (%)	变动原因
营业收入	418,843,809.62	269,523,130.88	55.40	公司于 2019 年 3 月完成对新傲科技的并购, 去年同期收入、成本及费用中不包含新傲科技。
营业成本	359,261,436.85	186,483,273.28	92.65	公司于 2019 年 3 月完成对新傲科技的并购, 去年同期收入、成本及费用中不包含新傲科技。此外, 300mm 半导体硅片随产能提升固定成本进一步提高。
税金及附加	1,109,214.73	258,153.28	329.67	公司于 2019 年 3 月完成对新傲科技的并购, 去年同期收入、成本及费用中不包含新傲科技。
销售费用	19,668,054.57	13,678,675.95	43.79	公司于 2019 年 3 月完成对新傲科技的并购, 去年同期收入、成本及费用中不包含新傲科技。
研发费用	34,841,377.76	18,046,616.07	93.06	公司持续增加 300mm 半导体硅片业务的研发项目及相应投入。
财务费用	23,361,234.77	10,957,217.30	113.20	公司于 2019 年 3 月完成对新傲科技的并购, 去年同期收入、成本及费用中不包含新傲科技。
投资收益 (损失以“-”号填列)	-	17,528,845.83	-100.00	公司于 2019 年 3 月完成对新傲科技的并购, 去年同期数据中含对新傲科技的投资收益。
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	-1,401,541.60	-4,811,698.81	-70.87	汇率波动较去年同期较小且且伦敦银行间拆借利率增加所致。
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	-241,623.05	-60,751.66	297.72	公司于 2019 年 3 月完成对新傲科技的并购, 去年同期收入、成本及费用中不包含新傲科技。
资产减值损失	-11,040,642.57	-5,931,573.77	86.13	公司本期计提的存货跌价

(损失以“-”号填列)				准备金额增加。
加：营业外收入	237,077.03	7,187.54	3,198.44	公司本期与日常经营无关的营业外收入增加。
减：营业外支出	1,771.04	13,974.37	-87.33	公司本期与日常经营无关的营业外支出减少。
其他权益工具投资公允价值变动	-785,444,923.57	625,393,494.88	-225.59	公司持有的 Soitec 股票价格下跌，而去年同期 Soitec 股票价格上涨。
外币财务报表折算差额	-9,328,611.11	-106,578,843.31	-91.25	公司外币资产下降，且汇率变动较去年同期小。
经营活动产生的现金流量净额	-16,237,887.95	-52,687,819.48	-69.18	公司于 2019 年 3 月完成对新傲科技的并购，去年同期经营活动现金流量中不包含新傲科技。
投资活动产生的现金流量净额	-284,462,028.42	-203,173,469.37	40.01	当期投资活动支付的现金较去年增加主要是由于购买固定资产支付的现金流出大幅增加。
筹资活动产生的现金流量净额	-42,298,600.09	96,652,410.80	-143.76	当期偿还债务的现金流出较去年同期增加 21,775.53 万元，同时当期新增银行借款的现金流入较去年同期增加 8,894.84 万元。

3.2 重要事项进展情况及其影响和解决方案的分析说明

适用 不适用

3.3 报告期内超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

3.4 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生重大变动的警示及原因说明

适用 不适用

截至2020年3月31日公司净利润为-5,521.70万元，归属于母公司股东的净利润为-5,381.47万元，预计年初至下一报告期期末的累计净利润仍可能为亏损，主要原因为公司300mm半导体硅片业务仍处于产能爬坡阶段，固定成本持续增高，影响毛利所致。

公司名称	上海硅产业集团股份有限公司
法定代表人	俞跃辉
日期	2020年4月29日

四、附录

4.1 财务报表

合并资产负债表

2020 年 3 月 31 日

编制单位:上海硅产业集团股份有限公司

单位:元 币种:人民币 审计类型:未经审计

项目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产:		
货币资金	367,618,313.22	710,558,214.24
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产	168,591.99	284,273.18
应收票据	38,942,795.03	32,030,177.74
应收账款	318,597,161.54	316,552,539.52
应收款项融资		
预付款项	51,846,150.14	34,941,529.98
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	18,299,688.97	15,251,800.06
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	473,022,089.34	440,057,666.27
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	98,945,645.16	108,282,594.94
流动资产合计	1,367,440,435.39	1,657,958,795.93
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	20,536,523.52	20,082,702.23
长期股权投资		
其他权益工具投资	1,868,249,626.17	2,662,692,830.79
其他非流动金融资产		
投资性房地产		

固定资产	3,179,728,444.53	3,114,913,810.42
在建工程	1,004,671,267.24	679,509,790.18
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	392,500,149.88	403,704,961.27
开发支出		
商誉	1,112,669,060.31	1,113,257,296.81
长期待摊费用	9,821,128.22	8,277,117.11
递延所得税资产	1,506,576.68	1,607,068.28
其他非流动资产	178,972,210.31	301,239,724.34
非流动资产合计	7,768,654,986.86	8,305,285,301.43
资产总计	9,136,095,422.25	9,963,244,097.36
流动负债：		
短期借款	704,794,968.54	638,544,325.24
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债	6,662,338.10	6,490,006.23
应付票据	22,000,000.00	22,000,000.00
应付账款	213,359,325.91	215,387,399.17
预收款项		26,266,912.57
合同负债	22,304,542.66	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	67,636,162.22	76,209,146.65
应交税费	8,278,624.66	6,377,800.32
其他应付款	929,470,651.38	869,970,658.89
其中：应付利息	2,628,536.73	8,919,305.65
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	478,106,871.89	380,871,683.76
其他流动负债		
流动负债合计	2,452,613,485.36	2,242,117,932.83
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	593,691,524.84	761,290,509.77
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	32,520,269.59	36,614,788.16
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,613,073,104.22	1,633,145,827.92
递延所得税负债	114,783,153.85	115,212,550.36
其他非流动负债	433,890.93	423,436.91
非流动负债合计	2,354,501,943.43	2,546,687,113.12
负债合计	4,807,115,428.79	4,788,805,045.95
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	1,860,191,800.00	1,860,191,800.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	587,306,103.63	582,774,608.11
减：库存股		
其他综合收益	1,659,716,879.40	2,454,490,414.08
专项储备		
盈余公积		
一般风险准备		
未分配利润	120,738,515.99	174,553,182.49
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	4,227,953,299.02	5,072,010,004.68
少数股东权益	101,026,694.44	102,429,046.73
所有者权益（或股东权益）合计	4,328,979,993.46	5,174,439,051.41
负债和所有者权益（或股东权益）总计	9,136,095,422.25	9,963,244,097.36

法定代表人：俞跃辉

主管会计工作负责人：梁云龙

会计机构负责人：梁云龙

母公司资产负债表

2020年3月31日

编制单位：上海硅产业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2020年3月31日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	13,384,182.48	205,176,072.73
交易性金融资产		
衍生金融资产		

应收票据		
应收账款		
应收款项融资		
预付款项	126,689.69	
其他应收款	69,675,081.43	69,013,522.03
其中：应收利息	22,686,578.13	22,065,218.74
应收股利		
存货		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,072,711.43	333,101.94
流动资产合计	84,258,665.03	274,522,696.70
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	744,500,000.00	744,500,000.00
长期股权投资	2,616,796,551.16	2,612,988,010.85
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	102,495.10	124,883.91
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	10,538.75	5,249.35
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	452,333.44	565,416.76
递延所得税资产		
其他非流动资产	39,343,221.70	28,713,594.39
非流动资产合计	3,401,205,140.15	3,386,897,155.26
资产总计	3,485,463,805.18	3,661,419,851.96
流动负债：		
短期借款	-	19,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		
预收款项		
合同负债		

2020 年第一季度报告

应付职工薪酬	3,606,466.33	3,315,217.29
应交税费	128,139.58	207,893.62
其他应付款	749,550,841.44	866,046,104.24
其中：应付利息	875,889.40	7,972,135.10
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	43,010,606.94	48,920,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	796,296,054.29	937,489,215.15
非流动负债：		
长期借款	101,640,000.00	126,280,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	101,640,000.00	126,280,000.00
负债合计	897,936,054.29	1,063,769,215.15
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	1,860,191,800.00	1,860,191,800.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	886,043,261.31	881,511,765.80
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积		
未分配利润	-158,707,310.42	-144,052,928.99
所有者权益（或股东权益）合计	2,587,527,750.89	2,597,650,636.81
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,485,463,805.18	3,661,419,851.96

法定代表人：俞跃辉

主管会计工作负责人：梁云龙

会计机构负责人：梁云龙

合并利润表

2020年1—3月

编制单位：上海硅产业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2020年第一季度	2019年第一季度
一、营业总收入	418,843,809.62	269,523,130.88
其中：营业收入	418,843,809.62	269,523,130.88
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	475,437,896.36	280,224,991.38
其中：营业成本	359,261,436.85	186,483,273.28
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	1,109,214.73	258,153.28
销售费用	19,668,054.57	13,678,675.95
管理费用	37,196,577.68	50,801,055.50
研发费用	34,841,377.76	18,046,616.07
财务费用	23,361,234.77	10,957,217.30
其中：利息费用	22,025,534.29	17,649,093.26
利息收入	-994,767.82	-1,401,075.83
加：其他收益	21,633,157.34	20,262,077.37
投资收益（损失以“-”号填列）		17,528,845.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-3,576,391.80
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）	-1,401,541.60	-4,811,698.81
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-241,623.05	-60,751.66
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-11,040,642.57	-5,931,573.77
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-47,644,736.62	16,285,038.46
加：营业外收入	237,077.03	7,187.54

减：营业外支出	1,771.04	13,974.37
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-47,409,430.63	16,278,251.63
减：所得税费用	7,807,588.16	10,806,971.20
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-55,217,018.79	5,471,280.43
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-55,217,018.79	5,471,280.43
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	-53,814,666.50	11,294,054.61
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-1,402,352.29	-5,822,774.18
六、其他综合收益的税后净额	-794,773,534.68	518,814,651.57
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
1.不能重分类进损益的其他综合收益	-785,444,923.57	625,393,494.88
（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		
2.将重分类进损益的其他综合收益	-9,328,611.11	-106,578,843.31
（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		
（二）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	-849,990,553.47	524,285,932.00
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		
（二）归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)		
（二）稀释每股收益(元/股)		

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：0.00元，上期被合并方实现的净利润为：0.00元。

法定代表人：俞跃辉

主管会计工作负责人：梁云龙

会计机构负责人：梁云龙

母公司利润表

2020年1—3月

编制单位：上海硅产业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2020年第一季度	2019年第一季度
一、营业收入	-	226,415.04
减：营业成本	-	
税金及附加		39,746.26
销售费用		
管理费用	6,444,648.92	28,567,519.52
研发费用		
财务费用	8,805,012.18	5,087,881.91
其中：利息费用	8,978,723.91	9,943,657.97
利息收入	-112,706.92	-13,655.62
加：其他收益	9,091.57	
投资收益（损失以“-”号填列）	586,188.10	2,979,463.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-3,203,720.50
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-14,654,381.43	-30,489,269.33
加：营业外收入		
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-14,654,381.43	-30,489,269.33
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-14,654,381.43	-30,489,269.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-14,654,381.43	-30,489,269.33
（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		
(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	-14,654,381.43	-30,489,269.33
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益(元/股)	-0.008	-0.019
(二) 稀释每股收益(元/股)	-0.008	-0.019

法定代表人：俞跃辉

主管会计工作负责人：梁云龙

会计机构负责人：梁云龙

合并现金流量表

2020 年 1—3 月

编制单位：上海硅产业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2020年第一季度	2019年第一季度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	374,751,560.84	279,661,540.85
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	16,875,312.65	
收到其他与经营活动有关的现金	2,922,644.22	2,484,799.43
经营活动现金流入小计	394,549,517.71	282,146,340.28

购买商品、接受劳务支付的现金	201,739,910.18	175,845,455.61
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		
支付给职工及为职工支付的现金	122,880,555.49	70,511,692.98
支付的各项税费	7,685,288.65	24,469,631.24
支付其他与经营活动有关的现金	78,481,651.34	64,007,379.93
经营活动现金流出小计	410,787,405.66	334,834,159.76
经营活动产生的现金流量净额	-16,237,887.95	-52,687,819.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	284,462,028.42	119,907,169.92
投资支付的现金		
向关联方贷款支付的现金		20,000,000.00
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	-	63,266,299.45
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	284,462,028.42	203,173,469.37
投资活动产生的现金流量净额	-284,462,028.42	-203,173,469.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	246,418,343.30	157,469,927.02
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	246,418,343.30	157,469,927.02
偿还债务支付的现金	254,355,282.20	36,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30,664,012.73	24,183,194.74
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		

支付其他与筹资活动有关的现金	3,697,648.46	34,321.48
筹资活动现金流出小计	288,716,943.39	60,817,516.22
筹资活动产生的现金流量净额	-42,298,600.09	96,652,410.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	632,059.63	-5,254,630.63
五、现金及现金等价物净增加额	-342,366,456.83	-164,463,508.68
加：期初现金及现金等价物余额	694,039,747.92	763,279,803.60
六、期末现金及现金等价物余额	351,673,291.09	598,816,294.92

法定代表人：俞跃辉

主管会计工作负责人：梁云龙

会计机构负责人：梁云龙

母公司现金流量表

2020年1—3月

编制单位：上海硅产业集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2020年第一季度	2019年第一季度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金		680,402.91
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金		13,655.62
经营活动现金流入小计		694,058.53
购买商品、接受劳务支付的现金	1,745,325.98	8,890,356.86
支付给职工及为职工支付的现金	3,327,218.91	3,334,841.32
支付的各项税费		129,184.21
支付其他与经营活动有关的现金	117,275,033.67	3,367,552.92
经营活动现金流出小计	122,347,578.56	15,721,935.31
经营活动产生的现金流量净额	-122,347,578.56	-15,027,876.78
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		248,600,000.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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		
投资活动现金流入小计		248,600,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	36,398.24	18,512.07
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		169,403,148.83
向关联方贷款支付的现金		20,000,000.00

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	36,398.24	189,421,660.90
投资活动产生的现金流量净额	-36,398.24	59,178,339.10
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		19,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		19,000,000.00
偿还债务支付的现金	49,740,000.00	1,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	15,970,170.67	17,735,858.29
支付其他与筹资活动有关的现金	3,697,648.46	
筹资活动现金流出小计	69,407,819.13	19,335,858.29
筹资活动产生的现金流量净额	-69,407,819.13	-335,858.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-94.32	-76,557.98
五、现金及现金等价物净增加额	-191,791,890.25	43,738,046.05
加：期初现金及现金等价物余额	205,176,072.73	7,630,210.15
六、期末现金及现金等价物余额	13,384,182.48	51,368,256.20

法定代表人：俞跃辉

主管会计工作负责人：梁云龙

会计机构负责人：梁云龙

4.2 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	710,558,214.24	710,558,214.24	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	284,273.18	284,273.18	
应收票据	32,030,177.74	32,030,177.74	
应收账款	316,552,539.52	316,552,539.52	
应收款项融资			
预付款项	34,941,529.98	34,941,529.98	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	15,251,800.06	15,251,800.06	
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	440,057,666.27	440,057,666.27	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	108,282,594.94	108,282,594.94	
流动资产合计	1,657,958,795.93	1,657,958,795.93	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	20,082,702.23	20,082,702.23	
长期股权投资			
其他权益工具投资	2,662,692,830.79	2,662,692,830.79	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	3,114,913,810.42	3,114,913,810.42	
在建工程	679,509,790.18	679,509,790.18	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	403,704,961.27	403,704,961.27	
开发支出			
商誉	1,113,257,296.81	1,113,257,296.81	
长期待摊费用	8,277,117.11	8,277,117.11	
递延所得税资产	1,607,068.28	1,607,068.28	
其他非流动资产	301,239,724.34	301,239,724.34	
非流动资产合计	8,305,285,301.43	8,305,285,301.43	
资产总计	9,963,244,097.36	9,963,244,097.36	
流动负债：			
短期借款	638,544,325.24	638,544,325.24	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	6,490,006.23	6,490,006.23	
应付票据	22,000,000.00	22,000,000.00	
应付账款	215,387,399.17	215,387,399.17	
预收款项	26,266,912.57		-26,266,912.57
合同负债		26,266,912.57	26,266,912.57
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			

代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	76,209,146.65	76,209,146.65	
应交税费	6,377,800.32	6,377,800.32	
其他应付款	869,970,658.89	869,970,658.89	
其中：应付利息	8,919,305.65	8,919,305.65	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	380,871,683.76	380,871,683.76	
其他流动负债			
流动负债合计	2,242,117,932.83	2,242,117,932.83	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	761,290,509.77	761,290,509.77	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	36,614,788.16	36,614,788.16	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	1,633,145,827.92	1,633,145,827.92	
递延所得税负债	115,212,550.36	115,212,550.36	
其他非流动负债	423,436.91	423,436.91	
非流动负债合计	2,546,687,113.12	2,546,687,113.12	
负债合计	4,788,805,045.95	4,788,805,045.95	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,860,191,800.00	1,860,191,800.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	582,774,608.11	582,774,608.11	
减：库存股			
其他综合收益	2,454,490,414.08	2,454,490,414.08	
专项储备			
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润	174,553,182.49	174,553,182.49	
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	5,072,010,004.68	5,072,010,004.68	
少数股东权益	102,429,046.73	102,429,046.73	

所有者权益（或股东权益） 合计	5,174,439,051.41	5,174,439,051.41	
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	9,963,244,097.36	9,963,244,097.36	

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

公司本次调整主要是按照新收入准则的规定，将“预收账款”调整为“合同负债”。具体影响科目及金额见上述调整报表。

母公司资产负债表

单位：元币种：人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	205,176,072.73	205,176,072.73	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项			
其他应收款	69,013,522.03	69,013,522.03	
其中：应收利息	22,065,218.74	22,065,218.74	
应收股利			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	333,101.94	333,101.94	
流动资产合计	274,522,696.70	274,522,696.70	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	744,500,000.00	744,500,000.00	
长期股权投资	2,612,988,010.85	2,612,988,010.85	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	124,883.91	124,883.91	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产	5,249.35	5,249.35	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	565,416.76	565,416.76	
递延所得税资产			
其他非流动资产	28,713,594.39	28,713,594.39	
非流动资产合计	3,386,897,155.26	3,386,897,155.26	
资产总计	3,661,419,851.96	3,661,419,851.96	
流动负债：			
短期借款	19,000,000.00	19,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬	3,315,217.29	3,315,217.29	
应交税费	207,893.62	207,893.62	
其他应付款	866,046,104.24	866,046,104.24	
其中：应付利息	7,972,135.10	7,972,135.10	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	48,920,000.00	48,920,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	937,489,215.15	937,489,215.15	
非流动负债：			
长期借款	126,280,000.00	126,280,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	126,280,000.00	126,280,000.00	
负债合计	1,063,769,215.15	1,063,769,215.15	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,860,191,800.00	1,860,191,800.00	
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	881,511,765.80	881,511,765.80	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
未分配利润	-144,052,928.99	-144,052,928.99	
所有者权益（或股东权益）合计	2,597,650,636.81	2,597,650,636.81	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,661,419,851.96	3,661,419,851.96	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

4.3 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》（财会【2017】22 号），本公司于 2020 年 1 月 1 日起执行上述新收入会计准则。根据衔接规定，首次执行本准则的企业，应当根据首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

4.4 审计报告

适用 不适用