

公司代码：688099

公司简称：晶晨股份

晶晨半导体（上海）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	7
四、	附录	11

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 John Zhong、主管会计工作负责人周长鸣及会计机构负责人（会计主管人员）高静薇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	3,260,281,517.70	3,323,474,918.56	-1.90
归属于上市公司股东的净资产	2,775,926,634.15	2,798,706,259.51	-0.81
	年初至报告期末	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	52,393,193.00	-40,130,414.82	230.56
	年初至报告期末	年初至上年报告期末	比上年同期增减(%)
营业收入	403,073,895.75	561,610,165.22	-28.23
归属于上市公司股东的净利润	-39,294,733.04	46,273,375.04	-184.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-47,100,382.46	46,081,490.81	-202.21
加权平均净资产收益率(%)	-1.41	4.05	减少 5.46 个百分点
基本每股收益(元/股)	-0.10	0.13	-176.92
稀释每股收益(元/股)	-0.10	0.13	-176.92

研发投入占营业收入的比例 (%)	31.57	17.94	增加 13.63 个百分点
------------------	-------	-------	---------------

公司报告期净亏损 3,948.89 万元,较上年同期利润下降 8,559.48 万元,同比下降 185.65%。归属于母公司股东的净亏损 3,929.47 万元,较上年同期利润下降 8,556.81 万元,同比下降 184.92%,主要原因是:

一、营业收入下降

报告期公司营业收入较上年同期减少 15,853.63 万元,同比下降 28.23%,主要因为下游终端客户订单需求受新冠疫情的影响而有所下降所致。

受疫情爆发影响,2020 年第一季度国内消费类电子产品市场整体需求下滑。根据奥维云网报告显示,2020 年第一季度中国彩电零售 996 万台,同比下降 20.1%,零售额 238 亿元,同比下降 33.8%,销量规模创下自 2016 年以来单季度最低值。根据 IDC 网报告显示,受疫情的影响,预计 2020 年第一季度,中国智能音箱市场出货量将同比下降 25.8%。

整体行业受本次疫情的影响较大,导致 2020 年第一季度公司下游终端客户订单量有所减少,公司营业收入出现较大幅度的下降。

二、综合毛利率下降

报告期毛利总额 12,468.08 万元,较上年同期 18,747.08 万元减少 6,279.00 万元,同比下降 33.49%。报告期毛利率 30.93%,较上年同期 33.38%下降 2.45 个百分点。毛利率下降主要原因如下:

公司加快新产品工艺的升级,从 28 纳米升级至 12 纳米。报告期内 12 纳米工艺新产品营收占比 36.18%,较去年同期 2.11%上升 34.07 个百分点。因 12 纳米工艺的先进性导致其单位晶圆采购成本、单位封装测试费用、新工艺产品的流片费用增加,从而导致产品单位成本水平的上升高于产品售价水平的变化幅度,进而导致毛利率下降。但随着新工艺产品的进一步优化及规模效应的体现,预期未来其综合毛利率会得到提升。

三、销售费用、管理费用、研发费用三项运营费用增长

报告期该三项运营费用发生 16,913.96 万元,同比上升 24.22%,增长主要原因是人工成本支出(工资薪酬支出及股份支付)较上年同期增加 3,689.85 万元。

工资薪酬支出较上年同期增加 2,062.98 万元,主要原因是员工人数增加的影响。本报告期末公司员工人数为 898 人,相较于去年同期增长 12.95%。

股份支付本报告期新增 1,626.87 万元,主要原因是为了进一步建立、健全公司长效激励机制,吸引和留住优秀人才,充分调动公司核心团队的积极性,截止报告期末公司新授予员工股权激励 645.62 万股。

四、营业外支出增加

报告期营业外支出 261.80 万元,较上年同期增加 256.45 万元,同比上升 4,790.48%,主要是报告期公司积极参与社会公益活动,践行社会责任,对外捐赠 5 辆负压防疫救护车支出的影响。公司已经在招股说明书及相关文件中对上述因素进行了分析说明并进行风险提示。

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
非流动资产处置损益		
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与公	6,793,485.99	

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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	3,656,986.20	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,617,997.38	
其他符合非经常性损益定义的损益		

项目		
少数股东权益影响额（税后）		
所得税影响额	-26,825.39	
合计	7,805,649.42	

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）		16,539					
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	
Amlogic（Hong Kong） Limited	146,211,461	35.56	146,211,461	146,211,461	无		境外法人
TCL 王牌电器（惠州）有限公司	41,770,381	10.16	41,770,381	41,770,381	无		境内非国有法人
华域汽车系统（上海）有限公司	20,165,001	4.90	20,165,001	20,165,001	无		国有法人
华芯原创（青岛）投资管理有限公司—青岛天安华登投资中心（有限合伙）	19,303,144	4.70	19,303,144	19,303,144	无		其他
文洋有限公司	13,039,471	3.17	13,039,471	13,039,471	无		境外法人
People Better Limited	12,997,471	3.16	12,997,471	12,997,471	无		境外法人
华胥基金管理（广州）有限公司—华胥（广州）产业投资基金管理合伙企业（有限合伙）	12,697,177	3.09	12,697,177	12,697,177	无		其他
北京红马未来投资管理中心（有限合伙）	10,723,971	2.61	10,723,971	10,723,971	无		其他
FNOF Invention Champion Limited	10,723,971	2.61	10,723,971	10,723,971	无		境外法人

ChangAn Investment Holdings I Limited	10,577,625	2.57	10,577,625	10,577,625	无	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			
吴宏斌	909,931	人民币普通股	909,931			
于建玲	366,477	人民币普通股	366,477			
吴建国	274,260	人民币普通股	274,260			
国泰君安证券股份有限公司	259,737	人民币普通股	259,737			
李玉田	156,603	人民币普通股	156,603			
芮峻岭	132,124	人民币普通股	132,124			
俞明洁	111,524	人民币普通股	111,524			
曾志添	110,859	人民币普通股	110,859			
萍乡皓熙汇达新能源产业投资基金(有限合伙)	105,012	人民币普通股	105,012			
于爱云	102,294	人民币普通股	102,294			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东 Amlogic (Hong Kong) Limited 与其他股东无关联关系或一致行动关系；公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无					

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

1) 资产负债表项目

项目	2020年3月31日	2019年12月31日	变动额	变动率%
应收账款	120,798,828.94	241,562,162.75	-120,763,333.81	-49.99
其他应收款	11,015,277.87	21,662,793.77	-10,647,515.90	-49.15
预收款项	-	27,281,174.35	-27,281,174.35	-100.00
合同负债	50,309,802.51	-	50,309,802.51	100.00
应付职工薪酬	37,587,232.10	73,869,668.47	-36,282,436.37	-49.12
一年内到期的非流动负债	33,740,126.99	25,785,878.37	7,954,248.62	30.85
递延收益	67,755,958.76	48,635,793.54	19,120,165.22	39.31

应收账款：较上年末减少12,076.33万元，同比下降49.99%，主要是受国内新冠疫情和季节性因素的影响，报告期营收规模相对于2019年第四季度下降所产生的影响。

其他应收款：较上年末减少1,064.75万元，同比下降49.15%，主要是收回年初金额较大的出口退税额的影响。

预收款项：较上年末减少2,728.12万元，同比下降100.00%，根据新准则及相关衔接规定，公司从2020年1月1日起将原计入“预收款项”的内容调整至“合同负债”列报。

合同负债：较上年末增加5,030.98万元，同比上升100.00%，根据新准则及相关衔接规定，公司从2020年1月1日起将原计入“预收款项”的内容调整至“合同负债”列报，主要是报告期预收款增加的影响。

应付职工薪酬：较上年末减少3,628.24万元，同比下降49.12%，主要是报告期发放2019年年年终奖的影响。

一年内到期的非流动负债：较上年末增加795.42万元，同比上升30.85%，主要是报告期内新购的专利授权款的影响。

递延收益：较上年末增加1,912.02万元，同比上升39.31%，主要是报告期内收到的政府补助的影响。

2) 损益表及现金流量表项目

项目	2020年度一季度	2019年度一季度	变动额	变动率
营业收入	403,073,895.75	561,610,165.22	-158,536,269.47	-28.23
营业成本	278,393,099.62	374,139,356.67	-95,746,257.05	-25.59
税金及附加	430,463.30	1,550,160.68	-1,119,697.38	-72.23
管理费用	24,228,993.87	19,092,241.25	5,136,752.62	26.90
研发费用	127,255,650.59	100,779,915.14	26,475,735.45	26.27
财务费用	-14,641,569.08	-2,659,036.67	-11,982,532.41	-450.63
其他收益	6,793,485.99	260,845.57	6,532,640.42	2,504.41
投资收益	1,620,668.96	-507,136.69	2,127,805.65	419.57
公允价值变动收益	1,465,774.00	-	1,465,774.00	100.00
资产减值损失（亏损以“-”号填列）	-11,208,291.74	-7,704,157.34	-3,504,134.40	-45.48

营业外支出	2,617,997.38	53,532.47	2,564,464.91	4,790.48
所得税费用	3,071,358.32	-1,911,704.79	4,983,063.11	260.66
经营活动产生的现金流量净额	52,393,193.00	-40,130,414.82	92,523,607.82	230.56

营业收入：与上年同期相比，本期减少15,853.63万元，同比下降28.23%，主要是因为国内新冠疫情影响，终端消费需求受到抑制造成销量同比下降的影响。

营业成本：与上年同期相比，本期减少9,574.63万元，同比下降25.59%，主要是销量下降的影响。

税金及附加：与上年同期相比，本期减少111.97万元，同比下降72.23%，主要是本期免抵退税额涉及的附加税减少的影响。

管理费用：与上年同期相比，本期增加513.68万元，同比上升26.90%，主要是管理人员规模增长及新股权激励所产生的股份支付的影响。

研发费用：与上年同期相比，本期增加2,647.57万元，同比上升26.27%，主要是公司持续研发投入，研发人员规模增长及新股权激励所产生股份支付的影响。

财务费用：与上年同期相比，本期减少1,198.25万元，同比下降450.63%，主要是本期购买的理财产品（摊余成本计量）收益的影响。

其他收益：与上年同期相比，本期增加653.26万元，同比上升2,504.41%，主要是本期新收到政府补助的影响。

投资收益：与上年同期相比，本期增加212.78万元，同比上升419.57%，主要是本期购买的到期理财产品（公允价值计量）收益的影响。

公允价值变动收益：与上年同期相比，本期增加146.58万元，同比上升100.00%，主要是本期对购买的未到期理财产品（公允价值计量）确认的持有期间收益的影响。

资产减值损失：与上年同期相比，本期增加350.41万元，同比上升45.48%，主要是受国内新冠疫情影响，本期销售情况未及预期，公司对滞压的存货确认的资产损失的影响。

营业外支出：与上年同期相比，本期增加256.45万元，同比上升4,790.48%，主要是本期公司对外捐赠5辆负压防疫救护车支出的影响。

所得税费用：与上年同期相比，本期增加498.31万元，同比上升260.66%，主要是上年同期研发费加计扣除确认递延所得税资产的影响。

经营活动产生的现金流量净额：与上年同期相比，本期增加9,252.36万元，同比上升230.56%，主要是受国内新冠疫情的影响，终端消费需求受到抑制，造成采购量下降，减少供应商付款的影响。

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

事项概述	查询索引
2020年2月14日，公司召开第一届董事会第二十二次会议与第一届监事会第十二次会议，审议通过了《关于向第二类激励对象授予限制性股票的议案》。公司独立董事	公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《第一届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2020-006）、《第一届监事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2020-007）、《关于向第二类激励对象授予限制性股票的公告》（公告编号：2020-008）、《独立董事关于第一届董事会第二十二次会议相关议案的独立意见》、《2019年限制性股票激励计划授予日第二类

<p>对该事项发表了独立意见，认为授予条件已经成就，激励对象主体资格合法有效，确定的授予日符合相关规定。监事会对授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。</p>	<p>激励对象名单(截止授予日)》、《监事会关于2019年限制性股票激励计划授予第二类激励对象名单的核查意见(截止授予日)》、《北京市嘉源律师事务所关于公司2019年限制性股票激励计划向第二类激励对象授予限制性股票事项的法律意见书》及《上海荣正投资咨询股份有限公司关于晶晨半导体(上海)股份有限公司2019年限制性股票激励计划第二类激励对象授予相关事项之独立财务顾问意见》。</p>
---	---

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

公司预测年初至下一报告期期末的累计净利润与上年同期相比可能发生较大幅度下滑，此仅为基于目前情势下初步判断而作出的警示，存在较大不确定性，敬请广大投资者注意风险。具体请以届时实际发布的定期报告数据为准。

(1) 变动主要原因：目前国内新冠疫情已得到有效控制，但全球疫情仍在持续发酵中，疫情控制的时间及对全球经济影响的程度尚不确定。受此影响，全球经济和半导体产业发展存在不确定性风险。市场研究公司IC Insights连续下调2020年全球半导体市场销售额，从一月份预测的2020年同比增长8%至3,848亿美元，到四月份下调为同比下降4%至3,458亿美元。此外，疫情对于原材料供应、物流运输、人员流动等其他方面也构成诸多挑战和不利影响，增加企业运营成本和管理风险。同时，受季节性因素影响。公司营业收入存在一定的季节性波动特征，第二季度营业收入占全年营业收入相对较低，上半年的营业收入整体低于下半年水平。

(2) 影响说明及应对措施：新冠疫情对公司未来具体影响程度取决于全球疫情防控的进展、持续时间以及防控政策的实施情况。如果疫情继续加速传播且长期难以控制，将对公司今年上半年乃至全年的经营业绩产生一定不利影响。但长远来看，本次疫情预期不会对公司长期经营和市场竞争能力产生重大不利影响。公司将继续密切关注新冠疫情的全球发展情况，评估和积极应对其对公司财务状况、经营成果等方面的影响。公司将采取一系列措施积极应对疫情形势，积极研判市场走势，合理预案经营策略，谨慎安排经营活动，控制成本支出，加大市场开拓，努力保持平稳运行。

公司名称	晶晨半导体(上海)股份有限公司
法定代表人	John Zhong
日期	2020年4月27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:晶晨半导体(上海)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	1,621,644,478.01	1,702,409,798.08
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	488,392,787.69	383,927,013.69
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	120,798,828.94	241,562,162.75
应收款项融资		
预付款项	9,475,478.29	8,003,574.10
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	11,015,277.87	21,662,793.77
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	503,484,410.04	462,657,660.74
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	35,242,472.76	41,464,529.16
流动资产合计	2,790,053,733.60	2,861,687,532.29
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	10,635,672.48	11,206,215.72
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	222,651,410.89	223,867,430.85
在建工程		

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	97,287,358.38	95,846,444.76
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	112,406,718.11	105,009,024.74
递延所得税资产	23,541,175.29	22,327,547.27
其他非流动资产	3,705,448.95	3,530,722.93
非流动资产合计	470,227,784.10	461,787,386.27
资产总计	3,260,281,517.70	3,323,474,918.56
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	180,923,163.85	211,580,568.44
预收款项		27,281,174.35
合同负债	50,309,802.51	
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	37,587,232.10	73,869,668.47
应交税费	40,237,190.88	50,902,057.73
其他应付款	22,599,840.50	19,135,502.67
其中：应付利息		
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	33,740,126.99	25,785,878.37
其他流动负债	35,308,506.12	49,985,153.16
流动负债合计	400,705,862.95	458,540,003.19
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债		
长期应付款	12,332,255.81	13,837,916.65
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	67,755,958.76	48,635,793.54
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	80,088,214.57	62,473,710.19
负债合计	480,794,077.52	521,013,713.38
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	411,120,000.00	411,120,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,001,380,997.64	1,987,950,857.30
减：库存股		
其他综合收益	-20,874,306.13	-23,959,273.49
专项储备		
盈余公积	38,537,339.39	38,537,339.39
一般风险准备		
未分配利润	345,762,603.25	385,057,336.31
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	2,775,926,634.15	2,798,706,259.51
少数股东权益	3,560,806.03	3,754,945.67
所有者权益（或股东权益）合计	2,779,487,440.18	2,802,461,205.18
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,260,281,517.70	3,323,474,918.56

法定代表人：John Zhong 主管会计工作负责人：周长鸣 会计机构负责人：高静薇

母公司资产负债表

2020年3月31日

编制单位：晶晨半导体（上海）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	1,453,284,134.52	1,443,160,093.97
交易性金融资产	488,392,787.69	383,927,013.69
衍生金融资产		
应收票据		

2020 年第一季度报告

应收账款	318,905,659.68	481,704,608.60
应收款项融资		
预付款项	5,859,930.65	5,091,382.00
其他应收款	10,723,992.14	20,383,541.91
其中：应收利息		
应收股利		
存货	359,589,464.29	345,976,128.69
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	30,651,045.21	37,234,520.79
流动资产合计	2,667,407,014.18	2,717,477,289.65
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	296,462,553.14	296,462,553.14
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	213,746,677.01	214,851,116.61
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	93,584,605.63	91,193,637.76
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	109,867,817.25	99,759,800.84
递延所得税资产	4,222,419.95	4,222,419.95
其他非流动资产	872,489.13	2,123,980.00
非流动资产合计	718,756,562.11	708,613,508.30
资产总计	3,386,163,576.29	3,426,090,797.95
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	298,537,796.04	321,589,653.25
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	21,986,576.73	42,563,110.92

2020年第一季度报告

应交税费	29,157,982.53	27,916,312.18
其他应付款	191,755,476.77	151,653,926.87
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	33,740,126.99	25,785,878.37
其他流动负债	19,423,130.01	31,565,022.93
流动负债合计	594,601,089.07	601,073,904.52
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	12,332,255.81	13,837,916.65
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	67,755,958.76	48,635,793.54
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	80,088,214.57	62,473,710.19
负债合计	674,689,303.64	663,547,614.71
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	411,120,000.00	411,120,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,991,403,623.43	1,982,949,343.26
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	38,537,339.39	38,537,339.39
未分配利润	270,413,309.83	329,936,500.59
所有者权益（或股东权益）合计	2,711,474,272.65	2,762,543,183.24
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,386,163,576.29	3,426,090,797.95

法定代表人：John Zhong 主管会计工作负责人：周长鸣 会计机构负责人：高静薇

合并利润表

2020年1—3月

编制单位：晶晨半导体（上海）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	403,073,895.75	561,610,165.22
其中：营业收入	403,073,895.75	561,610,165.22
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	433,321,575.51	509,190,395.30
其中：营业成本	278,393,099.62	374,139,356.67
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	430,463.30	1,550,160.68
销售费用	17,654,937.21	16,287,758.23
管理费用	24,228,993.87	19,092,241.25
研发费用	127,255,650.59	100,779,915.14
财务费用	-14,641,569.08	-2,659,036.67
其中：利息费用		
利息收入	10,452,880.43	421,043.64
加：其他收益	6,793,485.99	260,845.57
投资收益（损失以“-”号填列）	1,620,668.96	-507,136.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-570,543.24	-507,136.69
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）	1,465,774.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,223,474.43	-230,645.19
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-11,208,291.74	-7,704,157.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-33,799,516.98	44,238,676.27
加：营业外收入		9,034.10
减：营业外支出	2,617,997.38	53,532.47
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-36,417,514.36	44,194,177.90

减：所得税费用	3,071,358.32	-1,911,704.79
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-39,488,872.68	46,105,882.69
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-39,488,872.68	46,105,882.69
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）	-39,294,733.04	46,273,375.04
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-194,139.64	-167,492.35
六、其他综合收益的税后净额	3,084,967.37	-3,819,427.57
（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		
（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	3,084,967.37	-3,819,427.57
（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	3,084,967.37	-3,819,427.57
（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	-36,403,905.31	42,286,455.12
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		
	-36,209,765.67	42,453,947.47
（二）归属于少数股东的综合收益总额		
	-194,139.64	-167,492.35
八、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)	-0.10	0.13
（二）稀释每股收益(元/股)	-0.10	0.13

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

法定代表人：John Zhong 主管会计工作负责人：周长鸣 会计机构负责人：高静薇

母公司利润表

2020年1—3月

编制单位：晶晨半导体（上海）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	384,312,439.79	484,828,487.72
减：营业成本	315,354,709.45	365,514,505.01
税金及附加	179,663.86	1,359,687.58
销售费用		
管理费用	11,201,276.08	10,175,347.93
研发费用	137,070,766.31	104,134,379.23
财务费用	-14,167,829.67	-2,106,739.22
其中：利息费用		
利息收入	10,149,348.36	171,310.13
加：其他收益	6,615,237.04	260,845.57
投资收益（损失以“-”号填列）	2,191,212.20	
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）	1,465,774.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	154,887.22	-181,510.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,006,157.60	509,704.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-56,905,193.38	6,340,346.27
加：营业外收入		534.10
减：营业外支出	2,617,997.38	53,532.47
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-59,523,190.76	6,287,347.90
减：所得税费用		-8,675,207.23
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-59,523,190.76	14,962,555.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-59,523,190.76	14,962,555.13
（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	-59,523,190.76	14,962,555.13
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益(元/股)	-0.14	0.04
(二) 稀释每股收益(元/股)	-0.14	0.04

法定代表人：John Zhong 主管会计工作负责人：周长鸣 会计机构负责人：高静薇

合并现金流量表

2020年1—3月

编制单位：晶晨半导体（上海）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	554,166,385.32	584,780,772.32
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	32,508,599.25	35,318,881.50
收到其他与经营活动有关的现金	30,668,075.85	515,992.74
经营活动现金流入小计	617,343,060.42	620,615,646.56
购买商品、接受劳务支付的现金	378,621,934.53	498,633,463.88
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	134,465,739.10	115,696,878.80
支付的各项税费	29,986,506.09	6,530,424.26
支付其他与经营活动有关的现金	21,875,687.70	39,885,294.44
经营活动现金流出小计	564,949,867.42	660,746,061.38
经营活动产生的现金流量净额	52,393,193.00	-40,130,414.82
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	636,297,700.00	-
取得投资收益收到的现金	6,239,909.07	-
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	642,537,609.07	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	49,546,331.21	84,317,889.09
投资支付的现金	669,518,900.00	1,500,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-
投资活动现金流出小计	719,065,231.21	85,817,889.09
投资活动产生的现金流量净额	-76,527,622.14	-85,817,889.09
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		-
筹资活动现金流入小计	-	-
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
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	-	-
筹资活动现金流出小计	-	-
筹资活动产生的现金流量净额	-	-

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,277,636.55	-5,100,441.33
五、现金及现金等价物净增加额	-22,856,792.59	-131,048,745.24
加：期初现金及现金等价物余额	421,808,410.96	387,237,890.93
六、期末现金及现金等价物余额	398,951,618.37	256,189,145.69

法定代表人：John Zhong 主管会计工作负责人：周长鸣 会计机构负责人：高静薇

母公司现金流量表

2020年1—3月

编制单位：晶晨半导体（上海）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	558,411,283.00	572,235,138.33
收到的税费返还	32,508,599.25	35,318,881.50
收到其他与经营活动有关的现金	30,527,397.86	197,792.64
经营活动现金流入小计	621,447,280.11	607,751,812.47
购买商品、接受劳务支付的现金	367,402,205.56	511,408,507.52
支付给职工及为职工支付的现金	66,985,687.21	55,612,862.79
支付的各项税费	11,787,022.29	-
支付其他与经营活动有关的现金	33,072,699.08	85,310,516.91
经营活动现金流出小计	479,247,614.14	652,331,887.22
经营活动产生的现金流量净额	142,199,665.97	-44,580,074.75
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	636,297,700.00	-
取得投资收益收到的现金	6,239,909.07	-
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	642,537,609.07	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	48,898,726.21	82,292,213.45
投资支付的现金	669,518,900.00	999,000.00
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		-
投资活动现金流出小计	718,417,626.21	83,291,213.45
投资活动产生的现金流量净额	-75,880,017.14	-83,291,213.45
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		-
筹资活动现金流入小计	-	-
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-
筹资活动现金流出小计	-	-
筹资活动产生的现金流量净额	-	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,712,919.20	-1,443,682.85
五、现金及现金等价物净增加额	68,032,568.03	-129,314,971.05
加：期初现金及现金等价物余额	162,558,706.85	188,680,824.27
六、期末现金及现金等价物余额	230,591,274.88	59,365,853.22

法定代表人：John Zhong 主管会计工作负责人：周长鸣 会计机构负责人：高静薇

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	1,702,409,798.08	1,702,409,798.08	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	383,927,013.69	383,927,013.69	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	241,562,162.75	241,562,162.75	
应收款项融资			
预付款项	8,003,574.10	8,003,574.10	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	21,662,793.77	21,662,793.77	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货	462,657,660.74	462,657,660.74	
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	41,464,529.16	41,464,529.16	
流动资产合计	2,861,687,532.29	2,861,687,532.29	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	11,206,215.72	11,206,215.72	
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	223,867,430.85	223,867,430.85	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	95,846,444.76	95,846,444.76	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	105,009,024.74	105,009,024.74	
递延所得税资产	22,327,547.27	22,327,547.27	
其他非流动资产	3,530,722.93	3,530,722.93	
非流动资产合计	461,787,386.27	461,787,386.27	
资产总计	3,323,474,918.56	3,323,474,918.56	
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	211,580,568.44	211,580,568.44	
预收款项	27,281,174.35		-27,281,174.35
合同负债		27,281,174.35	27,281,174.35
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			

应付职工薪酬	73,869,668.47	73,869,668.47	
应交税费	50,902,057.73	50,902,057.73	
其他应付款	19,135,502.67	19,135,502.67	
其中：应付利息			
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	25,785,878.37	25,785,878.37	
其他流动负债	49,985,153.16	49,985,153.16	
流动负债合计	458,540,003.19	458,540,003.19	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	13,837,916.65	13,837,916.65	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	48,635,793.54	48,635,793.54	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	62,473,710.19	62,473,710.19	
负债合计	521,013,713.38	521,013,713.38	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	411,120,000.00	411,120,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,987,950,857.30	1,987,950,857.30	
减：库存股			
其他综合收益	-23,959,273.49	-23,959,273.49	
专项储备			
盈余公积	38,537,339.39	38,537,339.39	
一般风险准备			
未分配利润	385,057,336.31	385,057,336.31	
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	2,798,706,259.51	2,798,706,259.51	
少数股东权益	3,754,945.67	3,754,945.67	
所有者权益（或股东权益） 合计	2,802,461,205.18	2,802,461,205.18	

负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,323,474,918.56	3,323,474,918.56	
-------------------	------------------	------------------	--

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

2017年7月5日，财政部修订印发了《企业会计准则第14号——收入》（以下简称“新收入准则”），境内上市企业自2020年1月1日起施行新收入准则。根据新准则及相关衔接规定，公司2020年1月1日将原计入“预收款项”调整至“合同负债”列报。

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	1,443,160,093.97	1,443,160,093.97	
交易性金融资产	383,927,013.69	383,927,013.69	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	481,704,608.60	481,704,608.60	
应收款项融资			
预付款项	5,091,382.00	5,091,382.00	
其他应收款	20,383,541.91	20,383,541.91	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	345,976,128.69	345,976,128.69	
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	37,234,520.79	37,234,520.80	
流动资产合计	2,717,477,289.65	2,717,477,289.66	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	296,462,553.14	296,462,553.14	
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	214,851,116.61	214,851,116.61	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	91,193,637.76	91,193,637.76	

开发支出			
商誉			
长期待摊费用	99,759,800.84	99,759,800.84	
递延所得税资产	4,222,419.95	4,222,419.95	
其他非流动资产	2,123,980.00	2,123,980.00	
非流动资产合计	708,613,508.30	708,613,508.30	
资产总计	3,426,090,797.95	3,426,090,797.96	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	321,589,653.25	321,589,653.25	
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬	42,563,110.92	42,563,110.91	
应交税费	27,916,312.18	27,916,312.18	
其他应付款	151,653,926.87	151,653,926.87	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	25,785,878.37	25,785,878.37	
其他流动负债	31,565,022.93	31,565,022.93	
流动负债合计	601,073,904.52	601,073,904.51	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	13,837,916.65	13,837,916.65	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	48,635,793.54	48,635,793.54	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	62,473,710.19	62,473,710.19	
负债合计	663,547,614.71	663,547,614.70	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	411,120,000.00	411,120,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	1,982,949,343.26	1,982,949,343.26	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	38,537,339.39	38,537,339.39	
未分配利润	329,936,500.59	329,936,500.61	
所有者权益（或股东权益） 合计	2,762,543,183.24	2,762,543,183.26	
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	3,426,090,797.95	3,426,090,797.96	

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

4.4 审计报告

适用 不适用