

公司代码：600703

公司简称：三安光电

三安光电股份有限公司 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 公司负责人林志强、主管会计工作负责人林科闯及会计机构负责人（会计主管人员）黄智俊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	30,288,805,574.56	29,680,601,612.31	2.05
归属于上市公司股东的净资产	22,139,099,606.45	21,745,258,139.45	1.81
	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	128,841,866.36	805,259,558.00	-84.00
	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	1,681,591,520.86	1,729,007,811.51	-2.74
归属于上市公司股东的净利润	391,602,875.51	621,145,508.86	-36.95
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	120,882,651.96	283,436,615.25	-57.35
加权平均净资产收益率(%)	1.78	2.88	减少1.1个百分点
基本每股收益(元/股)	0.10	0.15	-33.33
稀释每股收益(元/股)	0.10	0.15	-33.33

报告期内，汽车行业景气度差，且收购的WIPAC需要在业务、人员、资产上有一个过度整理期，影响安瑞光电经营业绩亏损；三安集成业务受疫情影响较小，实现销售收入16,580.73万元；LED业务2020年2月份受疫情影响大，国内市场销售惨淡，海外市场平稳，3月份随着下游客户逐步开工并提升产能，公司销售收入才逐步得到有效提升。

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
非流动资产处置损益	6,438.44
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	278,616,437.20
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	
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	430,759.95
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	-8,333,412.04
合计	270,720,223.55

2.2 截止报告期末的股东总数、前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

股东总数（户）	231,321					
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	质押或冻结情况		股东性质
				股份状态	数量	
厦门三安电子有限公司	1,213,823,341	29.76	0	质押	453,740,000	境内非国有法人
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	460,927,232	11.30	0	未知	0	其他
福建三安集团有限公司	243,618,660	5.97	0	质押	50,071,560	境内非国有法人
香港中央结算有限公司	102,611,438	2.52	0	未知	0	其他
中国证券金融股份有限公司	94,151,208	2.31	0	未知	0	其他
中国银行股份有限公司－华夏中证5G通信主题交易型开放式指数证券投资基金	88,013,921	2.16	0	未知	0	其他
中国建设银行股份有限公司－华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	85,072,954	2.09	0	未知	0	其他
中央汇金资产管理有限责任公司	47,230,240	1.16	0	未知	0	其他

兴业银行股份有限公司－兴全趋势投资混合型证券投资基金	45,241,602	1.11	0	未知	0	其他
中国工商银行股份有限公司－广发双擎升级混合型证券投资基金	42,072,569	1.03	0	未知	0	其他
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			
厦门三安电子有限公司	1,213,823,341	人民币普通股	1,213,823,341			
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	460,927,232	人民币普通股	460,927,232			
福建三安集团有限公司	243,618,660	人民币普通股	243,618,660			
香港中央结算有限公司	102,611,438	人民币普通股	102,611,438			
中国证券金融股份有限公司	94,151,208	人民币普通股	94,151,208			
中国银行股份有限公司－华夏中证5G通信主题交易型开放式指数证券投资基金	88,013,921	人民币普通股	88,013,921			
中国建设银行股份有限公司－华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	85,072,954	人民币普通股	85,072,954			
中央汇金资产管理有限责任公司	47,230,240	人民币普通股	47,230,240			
兴业银行股份有限公司－兴全趋势投资混合型证券投资基金	45,241,602	人民币普通股	45,241,602			
中国工商银行股份有限公司－广发双擎升级混合型证券投资基金	42,072,569	人民币普通股	42,072,569			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中，福建三安集团有限公司是厦门三安电子有限公司的控股股东，公司未知其余股东之间是否有关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。					
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

(一) 合并资产负债表项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	上期期末数	本期期末金额较上期期末变动比例（%）
其他权益工具投资	13,985,530.37	0.00	100.00
应付职工薪酬	56,691,334.94	101,767,693.18	-44.29
应交税费	126,077,034.12	205,054,058.02	-38.52
长期借款	558,876,000.00	120,000,000.00	365.73
预计负债	2,095,071.53	7,677,193.47	-72.71
专项储备	799,135.49	1,772,918.12	-54.93

增减变动情况说明如下：

1、其他权益工具投资本期期末数较上期期末数增长100.00%，主要系公司全资子公司Luminus Inc.、香港三安光电有限公司投资3D LIVE, INC.所致；

2、应付职工薪酬本期期末数较上期期末数下降44.29%，主要系本报告期内支付2019年年年终奖所致；

- 3、应交税费本期期末数较上期期末数下降38.52%，主要系报告期末应交企业所得税减少所致；
- 4、长期借款本期期末数较上期期末数增加438,876,000.00元，主要系报告期内增加复工复产专项贷款所致；
- 5、预计负债本期期末数较上期期末数下降72.71%，主要系报告期内公司子公司芜湖安瑞光电有限公司产品质量保证金结算所致；
- 6、专项储备本期期末数较上期期末数下降54.93%，主要系报告期内公司子公司安徽三安气体计提和使用安全生产费所形成的。

（二）利润表项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期数	上年同期数	增减变动比例（%）
研发费用	45,791,326.05	34,131,365.90	34.16
财务费用	5,243,353.23	41,954,135.73	-87.50
信用减值损失（损失以“-”号填列）	7,796,500.23	149,961.59	-5,099.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-82,922,483.88	-52,820,988.73	56.99
资产处置收益	10,102.27	-8,401.17	220.25
营业外支出	53,505.94	1,448,102.48	-96.31
所得税费用	50,617,456.33	72,715,876.93	-30.39

增减变动情况说明如下：

- 1、研发费用本期数较上年同期数增长34.16%，主要系本期集成电路业务研发项目增加所致；
- 2、财务费用本期数较上年同期数下降87.50%，主要系本报告期的银行借款平均余额比上年同期低，因此在本报告期的利息支出少于上年同期数；
- 3、信用减值损失本期数较上年同期数减少7,646,538.64元，主要系本期坏账损失减少所致；
- 4、资产减值损失本期数较上年同期数增长56.99%，主要系本期存货跌价准备计提增加所致；
- 5、资产处置收益本期数较上年同期数增加18,503.44元，主要系本期处置固定资产利得较多所致；
- 6、营业外支出本期数较上年同期数下降96.31%，主要系上年同期子公司泉州三安半导体科技有限公司支付合同违约金所致；
- 7、所得税费用本期数较上年同期数下降30.39%，主要系本期利润总额减少导致计提的所得税费用减少所致。

（三）现金流量表项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期数	上年同期数	增减变动比例（%）
收到的税费返还	13,358,094.03	19,650,231.01	-32.02
购买商品、接受劳务支付的现金	1,493,676,900.96	730,482,050.01	104.48

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	652,953,563.10	1,496,430,748.48	-56.37
取得借款收到的现金	778,876,000.00	0.00	100.00
偿还债务支付的现金	225,606,063.27	150,000,000.00	50.40

增减变动情况说明如下：

- 1、收到的税费返还本期数较上年同期数下降32.02%，主要系本期收到的出口退税款少于上年同期数所致；
- 2、购买商品、接受劳务支付的现金本期数较上年同期数增加763,194,850.95元，主要系本期票据到期承兑支付材料款及现款结算增加所致；
- 3、购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金本期数较上年同期数下降56.37%，主要系本期项目前期建设投入资金减少所致；
- 4、取得借款收到的现金本期数较上年同期数增加778,876,000.00元，主要系报告期内增加复工复产专项贷款所致；
- 5、偿还债务支付的现金本期数较上年同期数增长50.40%，主要系本期银行贷款到期偿还增加所致。

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

公司名称	三安光电股份有限公司
法定代表人	林志强
日期	2020年4月22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: 三安光电股份有限公司

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	2,315,594,036.91	2,318,318,175.94
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	2,290,338,343.33	2,355,237,737.53
应收款项融资	1,206,723,907.48	1,583,222,603.64
预付款项	272,234,275.91	290,227,336.62
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	45,931,256.04	42,924,090.83
其中: 应收利息	4,141,802.24	2,710,938.04
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	3,479,555,032.39	3,141,571,878.36
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	671,514,024.06	531,627,536.54
流动资产合计	10,281,890,876.12	10,263,129,359.46
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	117,302,473.88	121,035,485.03
其他权益工具投资	13,985,530.37	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	9,855,697,121.70	9,264,764,310.33
在建工程	4,926,644,509.48	4,861,554,513.93
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	3,495,195,222.92	3,419,198,458.77
开发支出	476,213,206.48	469,969,732.62
商誉	12,066,633.81	11,881,166.22

长期待摊费用	238,111,379.18	257,552,193.70
递延所得税资产	225,389,742.52	231,772,891.47
其他非流动资产	646,308,878.10	779,743,500.78
非流动资产合计	20,006,914,698.44	19,417,472,252.85
资产总计	30,288,805,574.56	29,680,601,612.31
流动负债：		
短期借款	1,058,500,000.00	913,500,000.00
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	872,040,846.98	1,118,169,037.91
应付账款	1,422,728,585.34	1,417,532,022.81
预收款项		137,041,716.96
合同负债	83,133,627.98	
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	56,691,334.94	101,767,693.18
应交税费	126,077,034.12	205,054,058.02
其他应付款	437,449,979.87	427,390,630.33
其中：应付利息	8,425,752.79	5,805,472.21
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	283,089,526.24	283,089,526.24
其他流动负债		
流动负债合计	4,339,710,935.47	4,603,544,685.45
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	558,876,000.00	120,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	1,209,734,171.48	1,240,489,425.52
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,095,071.53	7,677,193.47
递延收益	2,039,289,789.63	1,963,632,168.42
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,809,995,032.64	3,331,798,787.41
负债合计	8,149,705,968.11	7,935,343,472.86
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	4,078,424,928.00	4,078,424,928.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	7,080,799,140.12	7,080,055,444.90
减：库存股	349,999,261.01	349,999,261.01
其他综合收益	30,279,996.76	27,811,317.86
专项储备	799,135.49	1,772,918.12
盈余公积	775,432,871.87	775,432,871.87
一般风险准备		
未分配利润	10,523,362,795.22	10,131,759,919.71
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	22,139,099,606.45	21,745,258,139.45
少数股东权益		
所有者权益（或股东权益）合计	22,139,099,606.45	21,745,258,139.45
负债和所有者权益（或股东权益）总计	30,288,805,574.56	29,680,601,612.31

法定代表人：林志强

主管会计工作负责人：林科闯

会计机构负责人：黄智俊

母公司资产负债表

2020年3月31日

编制单位：三安光电股份有限公司

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	1,107,681,343.46	987,780,332.17
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	154,380,229.01	16,091,064.19
应收款项融资		
预付款项	313,219,356.19	339,287,339.72
其他应收款	2,486,962,376.00	2,436,400,336.80
其中：应收利息	3,123,287.66	1,656,986.28
应收股利	1,300,000,000.00	1,300,000,000.00
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	1,176,179.39	985,988.52
流动资产合计	4,063,419,484.05	3,780,545,061.40
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	15,373,663,750.36	15,377,396,761.51
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	35,095.93	37,502.89
在建工程		
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产		
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	15,373,698,846.29	15,377,434,264.40
资产总计	19,437,118,330.34	19,157,979,325.80
流动负债：		
短期借款	400,000,000.00	400,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	180,000,000.00	170,000,000.00
应付账款	54,851,274.86	54,701,626.85
预收款项		225,241,654.56
合同负债	226,359,146.85	
应付职工薪酬		
应交税费	4,215,078.25	3,645,530.41
其他应付款	4,857,309,786.06	4,595,452,047.60
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		
其他流动负债		
流动负债合计	5,722,735,286.02	5,449,040,859.42
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		
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		
负债合计	5,722,735,286.02	5,449,040,859.42
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	4,078,424,928.00	4,078,424,928.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	7,259,396,427.40	7,259,396,427.40
减：库存股	349,999,261.01	349,999,261.01

其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	775,432,871.87	775,432,871.87
未分配利润	1,951,128,078.06	1,945,683,500.12
所有者权益（或股东权益）合计	13,714,383,044.32	13,708,938,466.38
负债和所有者权益（或股东权益）总计	19,437,118,330.34	19,157,979,325.80

法定代表人：林志强

主管会计工作负责人：林科闯

会计机构负责人：黄智俊

合并利润表

2020年1—3月

编制单位：三安光电股份有限公司

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	1,681,591,520.86	1,729,007,811.51
其中：营业收入	1,681,591,520.86	1,729,007,811.51
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,439,565,829.81	1,333,729,817.34
其中：营业成本	1,206,639,269.01	1,090,350,260.84
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	22,236,666.72	23,746,518.30
销售费用	37,142,032.75	35,597,139.29
管理费用	122,513,182.05	107,950,397.28
研发费用	45,791,326.05	34,131,365.90
财务费用	5,243,353.23	41,954,135.73
其中：利息费用	26,624,052.45	47,414,031.98
利息收入	19,074,987.69	12,644,854.15
加：其他收益	276,772,946.62	353,630,242.91
投资收益（损失以“-”号填列）	-3,733,011.15	-4,341,689.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,733,011.15	-4,341,689.83
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）		991,157.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）	7,796,500.23	149,961.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-82,922,483.88	-52,820,988.73
资产处置收益（损失以“-”号填列）	10,102.27	-8,401.17
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	439,949,745.14	692,878,276.26
加：营业外收入	2,324,092.64	2,431,212.01
减：营业外支出	53,505.94	1,448,102.48
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	442,220,331.84	693,861,385.79

减：所得税费用	50,617,456.33	72,715,876.93
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	391,602,875.51	621,145,508.86
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	391,602,875.51	621,145,508.86
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）	391,602,875.51	621,145,508.86
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额	2,468,678.90	-6,345,637.46
（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	2,468,678.90	-6,345,637.46
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		
（2）其他债权投资公允价值变动		
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
（4）其他债权投资信用减值准备		
（5）现金流量套期储备		
（6）外币财务报表折算差额	2,468,678.90	-6,345,637.46
（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	394,071,554.41	614,799,871.40
（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)	0.10	0.15
（二）稀释每股收益(元/股)	0.10	0.15

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元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

法定代表人：林志强

主管会计工作负责人：林科闯

会计机构负责人：黄智俊

母公司利润表

2020年1—3月

编制单位：三安光电股份有限公司

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	209,912,011.67	345,879,963.56
减：营业成本	209,075,724.62	344,774,559.77
税金及附加	100,828.95	292,407.82
销售费用		
管理费用	2,566,226.01	6,827,774.77
研发费用		
财务费用	-10,708,825.51	21,503,710.94
其中：利息费用	4,728,208.33	25,393,974.96
利息收入	15,539,351.67	3,978,854.89

加：其他收益	300,450.00	
投资收益（损失以“-”号填列）	-3,733,011.15	-3,960,562.63
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,733,011.15	-3,960,562.63
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）		991,157.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-918.51	21,200.00
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）	5,444,577.94	-30,466,695.05
加：营业外收入		0.35
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	5,444,577.94	-30,466,694.70
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	5,444,577.94	-30,466,694.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	5,444,577.94	-30,466,694.70
（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	5,444,577.94	-30,466,694.70
七、每股收益：		
（一）基本每股收益(元/股)		
（二）稀释每股收益(元/股)		

法定代表人：林志强

主管会计工作负责人：林科闯

会计机构负责人：黄智俊

合并现金流量表

2020年1—3月

编制单位：三安光电股份有限公司

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	1,846,484,490.05	1,719,561,158.01
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	13,358,094.03	19,650,231.01
收到其他与经营活动有关的现金	380,446,626.60	310,529,779.61
经营活动现金流入小计	2,240,289,210.68	2,049,741,168.63
购买商品、接受劳务支付的现金	1,493,676,900.96	730,482,050.01
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	361,817,302.88	298,564,156.04
支付的各项税费	199,574,731.66	156,138,745.46
支付其他与经营活动有关的现金	56,378,408.82	59,296,659.12
经营活动现金流出小计	2,111,447,344.32	1,244,481,610.63
经营活动产生的现金流量净额	128,841,866.36	805,259,558.00
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	1,176.00	55,000.00
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		625,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,176.00	625,055,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	652,953,563.10	1,496,430,748.48
投资支付的现金		
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	13,985,530.37	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	666,939,093.47	1,496,430,748.48
投资活动产生的现金流量净额	-666,937,917.47	-871,375,748.48
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	778,876,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	421,870,416.10	278,095,455.71
筹资活动现金流入小计	1,200,746,416.10	278,095,455.71
偿还债务支付的现金	225,606,063.27	150,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	19,130,489.40	41,238,036.07
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	620,484,830.81	508,635,730.02
筹资活动现金流出小计	865,221,383.48	699,873,766.09
筹资活动产生的现金流量净额	335,525,032.62	-421,778,310.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,294,722.28	-2,376,618.20
五、现金及现金等价物净增加额	-201,276,296.21	-490,271,119.06
加：期初现金及现金等价物余额	1,602,425,031.39	4,106,981,836.51

六、期末现金及现金等价物余额	1,401,148,735.18	3,616,710,717.45
法定代表人：林志强	主管会计工作负责人：林科闯	会计机构负责人：黄智俊

母公司现金流量表

2020年1—3月

编制单位：三安光电股份有限公司

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	100,000,000.00	190,283,315.03
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	493,426,615.68	1,945,660,445.69
经营活动现金流入小计	593,426,615.68	2,135,943,760.72
购买商品、接受劳务支付的现金	200,000,000.00	66,614,872.50
支付给职工及为职工支付的现金	1,614,866.65	935,608.63
支付的各项税费	3,646,485.14	1,481,795.90
支付其他与经营活动有关的现金	263,476,317.27	1,540,631,180.16
经营活动现金流出小计	468,737,669.06	1,609,663,457.19
经营活动产生的现金流量净额	124,688,946.62	526,280,303.53
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		
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计		
投资活动产生的现金流量净额		
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	170,000,200.00	
筹资活动现金流入小计	170,000,200.00	
偿还债务支付的现金		150,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,728,208.33	25,393,974.96
支付其他与筹资活动有关的现金	180,372,024.64	128,440,430.00
筹资活动现金流出小计	185,100,232.97	303,834,404.96
筹资活动产生的现金流量净额	-15,100,032.97	-303,834,404.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,530.53	-3,026.04
五、现金及现金等价物净增加额	109,591,444.18	222,442,872.53
加：期初现金及现金等价物余额	467,651,026.62	995,695,146.44
六、期末现金及现金等价物余额	577,242,470.80	1,218,138,018.97

法定代表人：林志强

主管会计工作负责人：林科闯

会计机构负责人：黄智俊

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	2,318,318,175.94	2,318,318,175.94	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	2,355,237,737.53	2,355,237,737.53	
应收款项融资	1,583,222,603.64	1,583,222,603.64	
预付款项	290,227,336.62	290,227,336.62	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	42,924,090.83	42,924,090.83	
其中: 应收利息	2,710,938.04	2,710,938.04	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	3,141,571,878.36	3,141,571,878.36	
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	531,627,536.54	531,627,536.54	
流动资产合计	10,263,129,359.46	10,263,129,359.46	
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	121,035,485.03	121,035,485.03	
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	9,264,764,310.33	9,264,764,310.33	
在建工程	4,861,554,513.93	4,861,554,513.93	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	3,419,198,458.77	3,419,198,458.77	
开发支出	469,969,732.62	469,969,732.62	
商誉	11,881,166.22	11,881,166.22	
长期待摊费用	257,552,193.70	257,552,193.70	
递延所得税资产	231,772,891.47	231,772,891.47	

其他非流动资产	779,743,500.78	779,743,500.78	
非流动资产合计	19,417,472,252.85	19,417,472,252.85	
资产总计	29,680,601,612.31	29,680,601,612.31	
流动负债：			
短期借款	913,500,000.00	913,500,000.00	
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	1,118,169,037.91	1,118,169,037.91	
应付账款	1,417,532,022.81	1,417,532,022.81	
预收款项	137,041,716.96		-137,041,716.96
合同负债		137,041,716.96	137,041,716.96
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	101,767,693.18	101,767,693.18	
应交税费	205,054,058.02	205,054,058.02	
其他应付款	427,390,630.33	427,390,630.33	
其中：应付利息	5,805,472.21	5,805,472.21	
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	283,089,526.24	283,089,526.24	
其他流动负债			
流动负债合计	4,603,544,685.45	4,603,544,685.45	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	120,000,000.00	120,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	1,240,489,425.52	1,240,489,425.52	
长期应付职工薪酬			
预计负债	7,677,193.47	7,677,193.47	
递延收益	1,963,632,168.42	1,963,632,168.42	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	3,331,798,787.41	3,331,798,787.41	
负债合计	7,935,343,472.86	7,935,343,472.86	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	4,078,424,928.00	4,078,424,928.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	7,080,055,444.90	7,080,055,444.90	

减：库存股	349,999,261.01	349,999,261.01	
其他综合收益	27,811,317.86	27,811,317.86	
专项储备	1,772,918.12	1,772,918.12	
盈余公积	775,432,871.87	775,432,871.87	
一般风险准备			
未分配利润	10,131,759,919.71	10,131,759,919.71	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	21,745,258,139.45	21,745,258,139.45	
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计	21,745,258,139.45	21,745,258,139.45	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	29,680,601,612.31	29,680,601,612.31	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

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	987,780,332.17	987,780,332.17	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	16,091,064.19	16,091,064.19	
应收款项融资			
预付款项	339,287,339.72	339,287,339.72	
其他应收款	2,436,400,336.80	2,436,400,336.80	
其中：应收利息	1,656,986.28	1,656,986.28	
应收股利	1,300,000,000.00	1,300,000,000.00	
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	985,988.52	985,988.52	
流动资产合计	3,780,545,061.40	3,780,545,061.40	
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	15,377,396,761.51	15,377,396,761.51	
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	37,502.89	37,502.89	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	15,377,434,264.40	15,377,434,264.40	
资产总计	19,157,979,325.80	19,157,979,325.80	
流动负债：			
短期借款	400,000,000.00	400,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	170,000,000.00	170,000,000.00	
应付账款	54,701,626.85	54,701,626.85	
预收款项	225,241,654.56		-225,241,654.56
合同负债		225,241,654.56	225,241,654.56
应付职工薪酬			
应交税费	3,645,530.41	3,645,530.41	
其他应付款	4,595,452,047.60	4,595,452,047.60	
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			
其他流动负债			
流动负债合计	5,449,040,859.42	5,449,040,859.42	
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			
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			
负债合计	5,449,040,859.42	5,449,040,859.42	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	4,078,424,928.00	4,078,424,928.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	7,259,396,427.40	7,259,396,427.40	
减：库存股	349,999,261.01	349,999,261.01	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	775,432,871.87	775,432,871.87	

未分配利润	1,945,683,500.12	1,945,683,500.12	
所有者权益(或股东权益)合计	13,708,938,466.38	13,708,938,466.38	
负债和所有者权益(或股东权益)总计	19,157,979,325.80	19,157,979,325.80	

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