

深圳市三利谱光电科技股份有限公司
审计报告

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—74 页

审计报告

天健审〔2018〕3-287号

深圳市三利谱光电科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市三利谱光电科技股份有限公司（以下简称三利谱公司）财务报表，包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表，2017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，公允反映了三利谱公司2017年12月31日的合并及母公司财务状况以及2017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，我们独立于三利谱公司，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）存货跌价准备计提的合理性

1. 关键审计事项

参见财务报表附注三(十二)以及五(一)6披露。截至2017年12月31日，三利谱公司合并财务报表中存货账面余额为人民币290,376,265.94元，存货跌价准备余额为人民币1,944,283.16元，存货账面价值占合并财务报表资产总额的17.09%。于资产负债表日，三利谱公司的存货按照成本与可变现净值孰低计量，可变现净值以存货的预计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定，当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。管理层在确定预计售价时需要运用重大判断，并考虑历史售价及未来市场趋势。鉴于该项目涉及金额重大且需要管理层作出重大判断，我们将其作为关键审计事项。

2. 审计中的应对

（1）了解管理层计提存货跌价准备的方法，检查存货跌价准备的计提依据和方法是否合理，前后期是否一致；

（2）检查管理层对于存货可变现净值的确定，是否以确凿证据为基础；对于资产负债表日后已销售的部分存货，我们进行了抽样，将样本的实际售价与预计售价进行比较；对于期后未销售部分，选取样本，将产品估计售价与最近的实际售价进行比较；

（3）选取样本，比较当年同类原材料、在产品至完工时仍需发生的成本，对估计的至完工时将要发生成本的合理性进行评估；

（4）对期末存货进行监盘，结合存货监盘，对存货的外观形态进行检查，以了解其物理形态是否正常；

（5）检查存货跌价准备的计算和会计处理是否正确，与资产减值损失科目金额核对一致。

（二）应收账款减值准备计提的充分性

1. 关键审计事项

参见财务报表附注会计政策三（十一）及附注五（一）3披露。截至2017

年 12 月 31 日，三利谱公司合并财务报表中应收账款账面余额为 290,689,758.03 元，坏账准备金额 22,789,332.79 元，应收账款账面价值占合并财务报表资产总额的 15.88%。若应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，为此我们确定应收账款的坏账准备为关键审计事项。

2. 审计中的应对

(1) 对公司信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试；

(2) 分析评估公司应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；

(3) 计算公司资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提是否充分；

(4) 了解公司应收账款的账龄分布和客户信誉情况，并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

(5) 获取公司坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行；重新计算坏账计提金额是否准确。

四、其他信息

三利谱公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估三利谱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。

三利谱公司治理层（以下简称治理层）负责监督三利谱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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（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，就可能导致对三利谱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三利谱公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就三利谱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（如适用）。

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）

张立
张立印

中国注册会计师：

龙琦
龙琦印

二〇一八年四月二十六日

合并资产负债表

2017年12月31日

编制单位：深圳市三利光电科技股份有限公司

会合01表

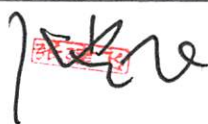
单位：人民币元

资产	注释号	期末数	期初数	负债和所有者权益 (或股东权益)	注释号	期末数	期初数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	361,575,071.30	339,810,642.61	短期借款	15	391,955,880.35	294,756,324.83
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				吸收存款及同业存放			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				拆入资金			
衍生金融资产				以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应收票据	2	100,710,723.09	62,328,354.07	衍生金融负债			
应收账款	3	267,909,425.24	280,274,069.15	应付票据			
预付款项	4	8,292,912.67	6,366,055.07	应付账款	16	169,218,195.68	192,021,871.00
应收保费				预收款项	17	908,763.92	994,323.43
应收分保账款				卖出回购金融资产款			
应收分保合同准备金				应付手续费及佣金			
应收利息				应付职工薪酬	18	22,191,322.21	26,244,519.57
应收股利				应交税费	19	4,410,091.27	20,485,446.37
其他应收款	5	6,356,696.94	41,023,806.35	应付利息	20	972,023.96	2,162,463.91
买入返售金融资产				应付股利			
存货	6	288,431,982.78	172,114,694.12	其他应付款	21	3,608,038.97	2,386,315.33
持有待售资产				应付分保账款			
一年内到期的非流动资产				保险合同准备金			
其他流动资产	7	139,295,602.29	23,401,808.05	代理买卖证券款			
流动资产合计		1,172,523,413.31	925,319,429.42	代理承销证券款			
				持有待售负债			
				一年内到期的非流动负债	22	45,000,000.00	32,500,000.00
				其他流动负债			
				流动负债合计		638,264,316.36	571,551,264.44
				非流动负债：			
				长期借款	23	55,000,000.00	320,000,000.00
				应付债券			
				其中：优先股			
				永续债			
				长期应付款			
				长期应付职工薪酬			
				专项应付款			
				预计负债			
				递延收益	24	111,820,588.22	74,421,936.76
				递延所得税负债			
				其他非流动负债			
				非流动负债合计		166,820,588.22	394,421,936.76
				负债合计		805,084,904.58	965,973,201.20
非流动资产：				所有者权益(或股东权益)：			
发放委托贷款及垫款				实收资本(或股本)	25	80,000,000.00	60,000,000.00
可供出售金融资产				其他权益工具			
持有至到期投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资				资本公积	26	366,250,932.96	40,486,932.96
投资性房地产				减：库存股			
固定资产	8	375,180,657.44	347,084,802.02	其他综合收益			
在建工程	9	36,724,218.63	54,082,590.70	专项储备			
工程物资				盈余公积	27	46,240,029.96	37,061,333.24
固定资产清理				一般风险准备			
生产性生物资产				未分配利润	28	385,371,465.47	312,346,219.24
油气资产				归属于母公司所有者权益合计		877,862,428.39	449,894,485.44
无形资产	10	67,022,121.01	68,800,501.71	少数股东权益		4,505,589.93	4,636,012.04
开发支出				所有者权益合计		882,368,018.32	454,530,497.48
商誉	11	8,119,260.23	8,119,260.23				
长期待摊费用	12	3,804,478.39	4,617,032.21				
递延所得税资产	13	7,680,905.17	8,130,278.52				
其他非流动资产	14	16,397,868.72	4,349,803.87				
非流动资产合计		514,929,509.59	495,184,269.26				
资产总计		1,687,452,922.90	1,420,503,698.68	负债和所有者权益总计		1,687,452,922.90	1,420,503,698.68

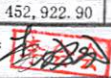
法定代表人：



主管会计工作的负责人：



会计机构负责人：



天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章(深)

母公司资产负债表

2017年12月31日

会企01表
单位:人民币元

编制单位: 深圳市三利谱光电科技股份有限公司

资产	注释号	期末数	期初数	负债和所有者权益	注释号	期末数	期初数
流动资产:				流动负债:			
货币资金		306,287,784.64	152,593,894.27	短期借款		317,750,401.92	293,246,324.83
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据		99,502,251.09	62,328,354.07	应付票据			
应收账款	1	267,900,425.24	280,274,069.15	应付账款		78,669,509.40	112,334,432.59
预付款项		7,835,526.35	5,905,988.58	预收款项		908,763.92	994,323.43
应收利息				应付职工薪酬		13,958,598.85	19,330,264.57
应收股利				应交税费		2,881,992.56	18,773,602.38
其他应收款	2	23,731,324.82	40,312,629.82	应付利息		615,598.33	1,975,960.43
存货		184,148,540.94	135,980,463.81	应付股利			
持有待售资产				其他应付款		2,401,168.47	2,259,082.67
一年内到期的非流动资产				持有待售负债			
其他流动资产		91,413,334.23	83,979,219.76	一年内到期的非流动负债			
流动资产合计		980,819,187.31	761,374,619.46	其他流动负债			
				流动负债合计		417,186,033.45	448,913,990.90
				非流动负债:			
非流动资产:				长期借款			220,000,000.00
可供出售金融资产				应付债券			
持有至到期投资				其中: 优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资	3	320,346,269.57	320,346,269.57	长期应付款			
投资性房地产				长期应付职工薪酬			
固定资产		44,376,569.26	52,738,394.22	专项应付款			
在建工程		2,004,407.45		预计负债			
工程物资				递延收益		65,187,962.22	31,335,411.12
固定资产清理				递延所得税负债			
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		65,187,962.22	251,335,411.12
无形资产		16,628,188.63	17,341,908.81	负债合计		482,373,995.67	700,249,402.02
开发支出				所有者权益(或股东权益):			
商誉				实收资本(或股本)		80,000,000.00	60,000,000.00
长期待摊费用		3,804,478.39	4,617,032.21	其他权益工具			
递延所得税资产		7,570,488.50	8,007,361.85	其中: 优先股			
其他非流动资产		10,087,805.38	1,536,247.51	永续债			
非流动资产合计		404,818,207.18	404,587,214.17	资本公积		366,863,099.94	41,099,099.94
资产总计		1,385,637,394.49	1,165,961,833.63	减: 库存股			
				其他综合收益			
				专项储备			
				盈余公积		46,240,029.96	37,061,333.24
				未分配利润		410,160,268.92	327,551,998.43
				所有者权益合计		903,263,398.82	465,712,431.61
				负债和所有者权益总计		1,385,637,394.49	1,165,961,833.63

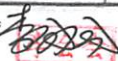
法定代表人:



主管会计工作的负责人:



会计机构负责人:



天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章(深)

合并利润表

2017年度

编制单位：深圳市三利谱光电科技股份有限公司

会合02表

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		817,613,769.33	800,491,774.86
其中：营业收入	1	817,613,769.33	800,491,774.86
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		747,084,066.11	718,814,084.77
其中：营业成本	1	602,224,875.82	575,960,441.79
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	2	6,882,657.53	11,696,768.35
销售费用	3	12,539,045.28	14,779,253.78
管理费用	4	94,764,548.32	76,041,780.97
财务费用	5	29,568,292.70	33,411,987.55
资产减值损失	6	1,104,646.46	6,923,852.33
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期损益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	7	-304,216.60	14,472.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
其他收益	8	20,422,895.21	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		90,648,381.83	81,692,162.35
加：营业外收入	9	4,331,601.66	7,908,964.42
减：营业外支出	10	225,385.03	496,048.17
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		94,754,598.46	89,105,078.60
减：所得税费用	11	12,681,077.62	17,046,130.52
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		82,073,520.84	72,058,948.08
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		82,073,520.84	72,058,948.08
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）		82,203,942.95	72,818,233.66
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-130,422.11	-759,285.58
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）以后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净负债或净资产导致的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中所享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中所享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 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		82,073,520.84	72,058,948.08
归属于母公司所有者的综合收益总额		82,203,942.95	72,818,233.66
归属于少数股东的综合收益总额		-130,422.11	-759,285.58
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		1.15	1.21
（二）稀释每股收益（元/股）		1.15	1.21

法定代表人：



主管会计工作的负责人：

[Signature]

会计机构负责人：

[Signature]

母公司利润表

2017年度

会企02表

编制单位：深圳市三利谱光电科技股份有限公司

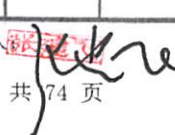
单位：人民币元

项 目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	905,336,052.00	831,291,270.14
减：营业成本	1	702,032,097.08	608,366,768.27
税金及附加		4,877,371.87	10,664,907.89
销售费用		12,539,045.28	14,779,253.78
管理费用		70,351,643.75	63,152,287.19
财务费用		23,863,338.28	29,613,891.06
资产减值损失		691,368.07	6,403,950.62
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期损益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	2	-304,216.60	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
其他收益		9,381,812.00	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		100,058,783.07	98,310,211.33
加：营业外收入		4,331,271.66	7,374,289.48
减：营业外支出		225,385.03	133,857.21
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		104,164,669.70	105,550,643.60
减：所得税费用		12,377,702.49	15,335,757.53
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		91,786,967.21	90,214,886.07
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		91,786,967.21	90,214,886.07
（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）以后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净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		91,786,967.21	90,214,886.07
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：



主管会计工作的负责人



会计机构负责人：



合并现金流量表

2017年度

编制单位：深圳市三利光电科技股份有限公司

会合03表

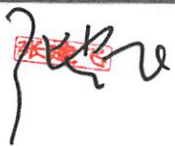
单位：人民币元

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		806,689,984.56	758,532,219.73
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还		1,502,623.25	2,516,317.90
收到其他与经营活动有关的现金	1	53,544,534.94	3,993,043.75
经营活动现金流入小计		861,737,142.75	765,041,581.38
购买商品、接受劳务支付的现金		747,406,064.73	506,084,099.59
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			
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		134,322,813.50	115,788,996.93
支付的各项税费		78,208,168.17	104,961,574.53
支付其他与经营活动有关的现金	2	42,858,301.88	40,239,329.81
经营活动现金流出小计		1,002,795,348.28	767,074,000.86
经营活动产生的现金流量净额		-141,058,205.53	-2,032,419.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			14,472.26
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		6,000.00	
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	3	45,054,400.00	36,000,000.00
投资活动现金流入小计		45,060,400.00	36,014,472.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		66,118,607.00	178,154,589.05
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			
支付其他与投资活动有关的现金	4	304,216.60	
投资活动现金流出小计		66,422,823.60	178,154,589.05
投资活动产生的现金流量净额		-21,362,423.60	-142,140,116.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		360,400,000.00	
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		695,775,574.33	763,639,005.88
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	5	37,224,612.94	54,211,364.26
筹资活动现金流入小计		1,093,400,187.27	817,850,370.14
偿还债务支付的现金		885,284,073.97	427,414,105.83
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		23,324,266.88	15,952,403.19
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	15,319,312.78	2,461,297.95
筹资活动现金流出小计		923,927,653.63	445,827,806.97
筹资活动产生的现金流量净额		169,472,533.64	372,022,563.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		56,796.46	274,987.71
五、现金及现金等价物净增加额		7,108,700.97	228,125,014.61
加：期初现金及现金等价物余额		289,564,736.85	61,439,722.24
六、期末现金及现金等价物余额		296,673,437.82	289,564,736.85

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

2017年度

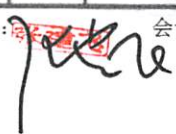
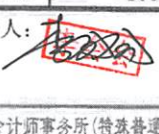
会企03表

编制单位：深圳市三利谱光电科技股份有限公司

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		878,018,458.59	766,269,189.29
收到的税费返还		1,502,623.25	2,516,317.90
收到其他与经营活动有关的现金		90,739,742.84	3,648,926.03
经营活动现金流入小计		970,260,824.68	772,434,433.22
购买商品、接受劳务支付的现金		808,851,236.70	547,278,956.82
支付给职工以及为职工支付的现金		72,595,984.68	69,220,973.56
支付的各项税费		68,821,635.92	94,242,652.48
支付其他与经营活动有关的现金		16,541,987.83	95,353,600.79
经营活动现金流出小计		966,810,845.13	806,096,183.65
经营活动产生的现金流量净额		3,449,979.55	-33,661,750.43
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		6,000.00	
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		38,520,000.00	8,000,000.00
投资活动现金流入小计		38,526,000.00	8,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		14,227,201.73	7,856,664.70
投资支付的现金			220,000,000.00
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		304,216.60	
投资活动现金流出小计		14,531,418.33	227,856,664.70
投资活动产生的现金流量净额		23,994,581.67	-219,856,664.70
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		345,764,000.00	
取得借款收到的现金		619,074,153.93	682,129,005.88
收到其他与筹资活动有关的现金		35,624,612.94	54,211,364.26
筹资活动现金流入小计		1,000,462,766.87	736,340,370.14
偿还债务支付的现金		848,614,982.27	404,914,105.83
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		16,572,019.57	9,298,510.84
支付其他与筹资活动有关的现金		683,312.78	861,297.95
筹资活动现金流出小计		865,870,314.62	415,073,914.62
筹资活动产生的现金流量净额		134,592,452.25	321,266,455.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-460,475.17	274,987.71
五、现金及现金等价物净增加额		161,576,538.30	68,023,028.10
加：期初现金及现金等价物余额		103,947,988.51	35,924,960.41
六、期末现金及现金等价物余额		265,524,526.81	103,947,988.51

法定代表人： 

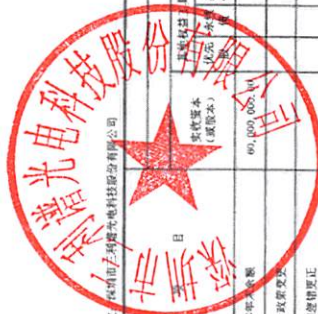
主管会计工作的负责人：  会计机构负责人： 

天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章(深)

合并所有者权益变动表

2017年度

单位：人民币元



编制单位：武汉烽火光电科技股份有限公司	本期末										上年期末数												
	归属于母公司所有者权益					归属于母公司所有者权益					归属于母公司所有者权益					归属于母公司所有者权益							
	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	其他权益工具	其他综合收益	专项储备	一般风险准备	少数股东权益	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计	
一、上年年末余额	60,000,000.00	43,486,932.96	37,061,332.24	312,346,219.24	454,530,497.48	60,000,000.00	41,092,099.94	28,030,844.63	248,549,474.19	478,130,644.64						478,130,644.64	41,092,099.94	28,030,844.63	248,549,474.19			478,130,644.64	
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	60,000,000.00	43,486,932.96	37,061,332.24	312,346,219.24	454,530,497.48	60,000,000.00	41,092,099.94	28,030,844.63	248,549,474.19	478,130,644.64						478,130,644.64	41,092,099.94	28,030,844.63	248,549,474.19			478,130,644.64	
三、本年年末余额	20,000,000.00	325,764,000.00	9,178,696.72	73,023,246.23	427,873,226.84	20,000,000.00	325,764,000.00	9,021,488.61	63,790,746.05	418,118,604.66						418,118,604.66	325,764,000.00	9,021,488.61	63,790,746.05			418,118,604.66	
(一) 综合收益总额				82,200,942.95	82,200,942.95											82,200,942.95							
(二) 所有者投入和减少资本	20,000,000.00				20,000,000.00											20,000,000.00							
1. 所有者投入资本	20,000,000.00				20,000,000.00											20,000,000.00							
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				-9,178,696.72	-9,178,696.72											-9,178,696.72							
1. 提取盈余公积				-9,178,696.72	-9,178,696.72											-9,178,696.72							
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. 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	20,000,000.00	306,250,932.96	46,240,029.96	385,371,406.27	658,398,018.32	60,000,000.00	40,486,932.96	37,061,332.24	312,346,219.24	445,095,012.04					445,095,012.04	40,486,932.96	37,061,332.24	312,346,219.24			445,095,012.04		

注册会计师：[Signature]
天职会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章(深)

主管会计工作的负责人：[Signature]

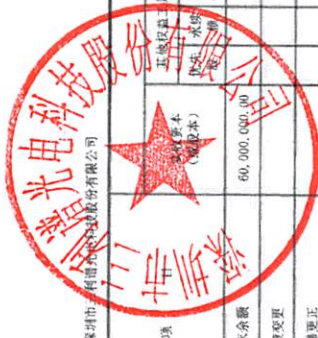
法定代表人：[Signature]

母公司所有者权益变动表

2017年度

单位：人民币元

项	本期数					上年同期数								
	实收资本 (或股本)	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)	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	所有者权益合计
一、上年年末余额	60,000,000.00	41,099,099.94			37,061,333.24	327,551,998.43	465,712,431.61	60,000,000.00	41,099,099.94					375,497,545.54
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	60,000,000.00	41,099,099.94			37,061,333.24	327,551,998.43	465,712,431.61	60,000,000.00	41,099,099.94					375,497,545.54
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	20,000,000.00	325,764,000.00			9,178,696.72	82,608,270.49	437,550,967.21							90,214,886.07
(一)综合收益总额						91,786,967.21	91,786,967.21							90,214,886.07
(二)所有者投入和减少资本	20,000,000.00						345,764,000.00							
1.所有者投入资本	20,000,000.00						345,764,000.00							
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						-9,178,696.72								
1.提取盈余公积						-9,178,696.72								
2.对所有者(或股东)的分配						-9,178,696.72								
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.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	80,000,000.00	356,863,099.94			46,240,029.96	410,160,268.92	903,253,398.82	80,000,000.00	41,099,099.94					465,712,431.61



法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章(深)

深圳市三利谱光电科技股份有限公司

财务报表附注

2017 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

深圳市三利谱光电科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原深圳市三利谱光电科技有限公司（以下简称三利谱有限公司），三利谱有限公司系由自然人张建军、文开福、汤际瑜、陈运和王贡献共同出资组建，于 2010 年 7 月 29 日在深圳市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为 91440300661021378W 的营业执照，注册资本 8,000.00 万元，股份总数 8,000.00 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 6,000.00 万股；无限售条件的流通股份 A 股 2,000.00 万股。公司股票已于 2017 年 5 月 25 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属电子设备制造业。主要经营活动为偏光片、保护膜、太阳膜的研发、生产和销售，光电材料的研发与销售。

本财务报表业经公司 2018 年 4 月 26 日第三届董事会第二次会议批准对外报出。

本公司将深圳市三利谱光电材料有限公司（以下简称三利谱光电公司）和合肥三利谱光电科技有限公司（以下简称合肥三利谱公司）2 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在其他主体中的权益之说明。

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 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）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的即期汇率折算，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，采用交易发生日的即期汇率折算。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四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和在初始确认时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）、其他金融负债。

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

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。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；（2）与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；（3）不属于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财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将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《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；2）初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。（2）可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融

资产；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，并将收到的对价确认为一项金融负债。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）放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；（2）未放弃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）所转移金融资产的账面价值；（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

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. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

（1）资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

（2）对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行

减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 50% 的，或低于其成本持续时间超过 6 个月（含 6 个月）但未超过 12 个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

(十一) 应收款项

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项账面余额 100 万以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

(1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合、出口退税款	不计提坏账准备

(2) 账龄分析法

账 龄	应收账款 计提比例 (%)	其他应收款 计提比例 (%)
0-6 个月之内 (含, 下同)	3.00	3.00
6 个月-1 年	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	60.00	60.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

3. 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合和个别认定法组合的未来现金流量现值存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(十二) 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

按照使用一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照使用一次转销法进行摊销。

(十三) 划分为持有待售的资产

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、重要影响的判断

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，确认为金融资产，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(%)
房屋建筑物	年限平均法	30	5.00	3.17
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [通常占租赁资产使用寿命的 75%以上 (含 75%)]；(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上 (含 90%)]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上 (含 90%)]；(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

(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和软件，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	30、50
软件	5

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) 收入

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地

计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

(1) 内销方式

公司根据与客户签订的合同、订单等要求将货物送达客户指定地点后由客户验收后在送货单上签收，财务部门根据签收后的送货单确认收入。

(2) 外销方式

公司根据与客户签订的合同、订单等要求生产产品后，销售部门开出装箱单、财务部门开具出口发票交公司报关部门。报关部门持出口发票、装箱单等原始单证申报报关出口。在办妥交单手续后财务部门根据送货单、装箱单、出口发票和报关单等单据入账确认销售收入。

(二十六) 政府补助

1. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、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。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。

2. 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。

3. 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。

（二十七）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。

（二十八）租赁

1. 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

2. 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接

费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(二十九) 重要会计政策和会计估计变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

本公司自 2017 年 5 月 28 日起执行财政部制定的《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 6 月 12 日起执行经修订的《企业会计准则第 16 号——政府补助》。本次会计政策变更采用未来适用法处理。

本公司编制 2017 年度报表执行《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30 号)，将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”。该项会计政策变更采用追溯调整法。由于上期不存在该项会计政策变更所涉及的交易事项，故本次变更对 2017 年度财务报表的可比数据无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、6%、5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
堤围费	营业收入或增值税应纳税额	0.01%、0.09%
土地使用税	实际占用的土地面积	3 元、5 元、10 元/平方米
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2017 年
本公司	15%
合肥三利谱公司	25%
三利谱光电公司	25%

(二) 税收优惠

2016年11月15日，深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局和深圳市地方税务局向本公司颁发高新技术企业证书（证书编号：GR201644200412），证书有效期3年，已取得深圳市国家税务局税收优惠登记备案表，2017年度减按15%税率征收企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
库存现金	95,800.65	139,588.69
银行存款	296,577,637.17	293,953,465.16
其他货币资金	64,861,633.48	45,717,588.76
合计	361,535,071.30	339,810,642.61

(2) 其他说明

截至2017年12月31日，其他货币资金中包含信用证保证金64,597,105.20元以及保函保证金264,528.28元，合计64,861,633.48元全部为使用受限制的货币资金。

2. 应收票据

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	62,554,224.14		62,554,224.14	14,616,989.81		14,616,989.81
商业承兑汇票	38,156,498.95		38,156,498.95	47,711,364.26		47,711,364.26
合计	100,710,723.09		100,710,723.09	62,328,354.07		62,328,354.07

(2) 期末公司已质押的应收票据情况

项目	期末已质押金额
商业承兑汇票	35,624,612.94
小计	35,624,612.94

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	175,195,612.86	
商业承兑汇票	3,301,313.96	35,624,612.94
小计	178,496,926.82	35,624,612.94

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。商业承兑

汇票的承兑人是企业，本公司收取的商业承兑汇票的企业具有良好的信用和财务能力，因此本公司将已背书的商业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。

3. 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(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备	9,209,146.61	3.17	9,209,146.61	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	279,296,927.36	96.08	11,396,502.12	4.08	267,900,425.24
单项金额不重大但单项计提坏账准备	2,183,684.06	0.75	2,183,684.06	100.00	
合计	290,689,758.03	100.00	22,789,332.79	7.84	267,900,425.24

(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(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备	9,209,495.50	3.05	9,209,495.50	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备	290,120,015.02	95.96	10,564,328.31	3.64	279,555,686.71
单项金额不重大但单项计提坏账准备	2,991,559.83	0.99	2,273,177.39	75.99	718,382.44
合计	302,321,070.35	100.00	22,047,001.20	7.29	280,274,069.15

2) 期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
东莞市亚星半导体有限公司	5,203,163.40	5,203,163.40	100.00	预计无法收回
黄山市中显微电子有限公司	1,510,823.50	1,510,823.50	100.00	预计无法收回
常州东南联发彩屏电子有限公司	1,386,840.62	1,386,840.62	100.00	预计无法收回
深圳市亮晶晶电子有限公司	1,108,319.09	1,108,319.09	100.00	预计无法收回
小计	9,209,146.61	9,209,146.61	100.00	

3) 期末单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
无锡博一光电科技有限公司	802,099.05	802,099.05	100.00	预计无法收回
东莞久恒电子科技有限公司	347,417.17	347,417.17	100.00	预计无法收回
深圳市晶山威科技有限公司	249,908.35	249,908.35	100.00	预计无法收回
深圳未来立体科技有限公司	147,523.12	147,523.12	100.00	预计无法收回
冀雅(上海)电子有限公司	132,467.92	132,467.92	100.00	预计无法收回
大连东方科脉电子有限公司	72,000.00	72,000.00	100.00	预计无法收回
东莞智显电子科技有限公司	71,700.00	71,700.00	100.00	预计无法收回
郴州骏峰微电子有限公司	64,800.00	64,800.00	100.00	预计无法收回
肇庆市显达电子有限公司	59,134.49	59,134.49	100.00	预计无法收回
深圳奥丰光电科技有限公司	56,059.91	56,059.91	100.00	预计无法收回
深圳市宏大创展科技有限公司	53,146.04	53,146.04	100.00	预计无法收回
深圳市通美科技有限公司	37,958.00	37,958.00	100.00	预计无法收回
深圳市名德诚科技有限公司	24,600.00	24,600.00	100.00	预计无法收回
深圳市创博兴电子科技有限公司	19,500.00	19,500.00	100.00	预计无法收回
深圳市科盈光电有限公司	19,305.00	19,305.00	100.00	预计无法收回
浙江嘉亮光学科技有限公司	14,152.00	14,152.00	100.00	预计无法收回
深圳新中桥通信有限公司	11,913.00	11,913.00	100.00	预计无法收回
小计	2,183,684.05	2,183,684.05	100.00	

4) 组合中, 采用账龄分析法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 (%)
6个月以内	261,227,441.29	7,836,823.24	3.00
6-12月	9,767,085.28	488,354.26	5.00
1-2年	4,625,316.13	462,531.62	10.00
2-3年	509,806.17	152,941.85	30.00
3-4年	1,141,983.22	685,189.93	60.00
4-5年	1,273,170.27	1,018,536.22	80.00
5年以上	752,125.00	752,125.00	100.00
小计	279,296,927.36	11,396,502.12	4.08

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备 842,331.59 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

1) 本期实际核销应收账款 100,000.00 元。

2) 本期的应收账款核销情况

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
深圳市雅视科技有限公司	货款	100,000.00	预计无法收回	管理层审批	否
小计		100,000.00			

(4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
第一名	37,227,950.24	12.81	1,116,838.51
第二名	34,682,013.76	11.93	1,225,227.68
第三名	32,371,406.82	11.14	971,142.20
第四名	23,507,508.16	8.09	705,225.24
第五名	19,657,842.71	6.76	589,735.28
小计	147,446,721.69	50.72	4,608,168.91

4. 预付款项

(1) 账龄分析

账龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	8,292,912.67	100.00		8,292,912.67	6,279,482.10	98.64		6,279,482.10
1-2 年					86,572.97	1.36		86,572.97
合计	8,292,912.67	100.00		8,292,912.67	6,366,055.07	100.00		6,366,055.07

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
ABLE FORCE INDUSTRIES LIMITED	2,539,806.95	30.63
3M HONG KONG LTD	1,722,641.40	20.77
三菱化学光学薄膜(无锡)有限公司	1,221,440.16	14.73
JASCO INTERNATIONAL COLTD	651,183.75	7.85
MIZUHO COLTD	591,795.79	7.14
小计	6,726,868.05	81.12

5. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	6,879,112.57	100.00	522,416.63	7.59	6,356,695.94
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	6,879,112.57	100.00	522,416.63	7.59	6,356,695.94

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	43,228,191.27	100.00	2,204,384.92	5.10	41,023,806.35
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	43,228,191.27	100.00	2,204,384.92	5.10	41,023,806.35

2) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
6个月以内	1,823,500.58	54,705.02	3.00
6-12月	621,920.73	31,096.04	5.00
1-2年	2,622,777.75	262,277.77	10.00
2-3年	82,330.00	24,699.00	30.00
3-4年	59,182.00	35,509.20	60.00
4-5年	12,802.00	10,241.60	80.00
5年以上	103,888.00	103,888.00	100.00
小计	5,326,401.06	522,416.63	9.81

3) 组合中, 采用个别认定法计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
出口退税款	1,552,711.51		
小计	1,552,711.51		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提的坏账准备-1,681,968.29元。

(3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	2,058,011.90	40,871,733.78
员工备用金	707,891.60	368,866.68
应收暂付款	2,560,497.56	1,987,590.81
出口退税款	1,552,711.51	
合计	6,879,112.57	43,228,191.27

(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
深圳市国税局	出口退税款	1,552,711.51	6 个月以内	22.57	
中国电子系统工程第二建设有限公司	应收暂付款	892,525.00	1-2 年	12.97	89,252.50
		7,500.00	6 个月-1 年	0.11	375.00
合肥燃气集团有限公司	保证金	350,000.00	6 个月-1 年	5.09	17,500.00
		550,000.00	1-2 年	8.00	55,000.00
深圳市建华辉实业发展有限公司	押金	700,000.00	1-2 年	10.18	70,000.00
光明新区劳动局	应收暂付款	659,461.00	6 个月以内	9.59	19,783.83
小计		4,712,197.51		68.51	251,911.33

6. 存货

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	146,771,979.30		146,771,979.30	97,579,033.07		97,579,033.07
在产品	5,233,667.35		5,233,667.35	6,257,959.47		6,257,959.47
库存商品	136,132,631.72	1,882,752.22	134,249,879.50	62,331,341.09		62,331,341.09
发出商品	2,237,987.57	61,530.94	2,176,456.63	5,946,360.49		5,946,360.49
合计	290,376,265.94	1,944,283.16	288,431,982.78	172,114,694.12		172,114,694.12

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品		1,882,752.22				1,882,752.22

发出商品		61,530.94				61,530.94
小 计		1,944,283.16				1,944,283.16

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因说明

确定可变现净值的具体依据详见重要会计政策及会计估计之存货说明。

7. 其他流动资产

项 目	期末数	期初数
待抵扣的增值税	139,295,602.29	23,401,808.05
合 计	139,295,602.29	23,401,808.05

8. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合 计
账面原值					
期初数	159,335,532.32	221,913,574.36	2,203,333.33	21,602,579.37	405,055,019.38
本期增加金额	33,837,077.52	15,014,113.31	759,382.22	8,254,648.13	57,865,221.18
1) 购置	166,679.94	3,895,837.96	759,382.22	7,904,247.97	12,726,148.09
2) 在建工程转入	33,670,397.58	11,118,275.35		350,400.16	45,139,073.09
本期减少金额		206,838.23	143,953.42	257,951.80	608,743.45
1) 处置或报废		206,838.23	143,953.42	257,951.80	608,743.45
期末数	193,172,609.84	236,720,849.44	2,818,762.13	29,599,275.70	462,311,497.11
累计折旧					
期初数	832,177.01	43,509,510.37	1,314,603.51	12,313,926.47	57,970,217.36
本期增加金额	5,083,866.58	21,025,828.35	427,803.34	3,130,733.25	29,668,231.52
1) 计提	5,083,866.58	21,025,828.35	427,803.34	3,130,733.25	29,668,231.52
本期减少金额		125,799.25	136,755.75	245,054.21	507,609.21
1) 处置或报废		125,799.25	136,755.75	245,054.21	507,609.21
期末数	5,916,043.59	64,409,539.47	1,605,651.10	15,199,605.51	87,130,839.67
减值准备					
期初数					

本期增加金额					
1) 计提					
本期减少金额					
1) 处置或报废					
期末数					
账面价值					
期末账面价值	187,256,566.25	172,311,309.97	1,213,111.03	14,399,670.19	375,180,657.44
期初账面价值	158,503,355.31	178,404,063.99	888,729.82	9,288,652.90	347,084,802.02

(2) 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
房屋建筑物	187,256,566.25	子公司合肥三利谱公司新建房产，产权证书办理中
小计	187,256,566.25	

9. 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
宽幅偏光片生产线建设项目	2,004,407.45		2,004,407.45			
待安装设备	34,719,811.18		34,719,811.18	31,691,438.34		31,691,438.34
合肥偏光片生产基地一期工程				22,391,152.36		22,391,152.36
合计	36,724,218.63		36,724,218.63	54,082,590.70		54,082,590.70

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
宽幅偏光片生产线建设项目	552,492,100.00		2,004,407.45			2,004,407.45
待安装设备	184,169,775.21	31,691,438.33	14,497,048.36	11,468,675.51		34,719,811.18
合肥偏光片生产基地一期工程	187,142,479.09	22,391,152.37	11,279,245.21	33,670,397.58		
小计	923,804,354.30	54,082,590.70	27,780,701.02	45,139,073.09		36,724,218.63

(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
宽幅偏光片生产线建设项目	0.36	1.00				自筹、募集资金
待安装设备	95.35	96.00	410,295.62			自筹、贷款
合肥偏光片生产基地一期工程	100.00	100.00	4,667,656.18			自筹、贷款
小计			5,077,951.80			

10. 无形资产

项目	土地使用权	软件	合计
账面原值			
期初数	73,064,629.12	1,390,338.15	74,454,967.27
本期增加金额		192,478.65	192,478.65
1) 购置		192,478.65	192,478.65
本期减少金额			
1) 处置			
期末数	73,064,629.12	1,582,816.80	74,647,445.92
累计摊销			
期初数	4,742,258.41	912,207.15	5,654,465.56
本期增加金额	1,725,985.14	244,874.21	1,970,859.35
1) 计提	1,725,985.14	244,874.21	1,970,859.35
本期减少金额			
1) 处置			
期末数	6,468,243.55	1,157,081.36	7,625,324.91
减值准备			
期初数			
本期增加金额			
1) 计提			
本期减少金额			
1) 处置			
期末数			
账面价值			
期末账面价值	66,596,385.57	425,735.44	67,022,121.01
期初账面价值	68,322,370.71	478,131.00	68,800,501.71

11. 商誉

(1) 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	其他	
合肥三利谱公司	8,119,260.23				8,119,260.23
合计	8,119,260.23				8,119,260.23

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	处置	其他	
合肥三利谱公司						
小计						

(3) 商誉的减值测试过程、参数及商誉减值损失确认方法

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的现金流量预测为基础，预测期分为两个阶段，第一阶段为2018年1月1日至2022年12月31日，预测期为5年，在此阶段中，根据对被评估企业的未来市场分析，收益状况逐渐趋于稳定；第二阶段为2023年1月1日至永续经营，在此阶段中，公司的净现金流在2023年的基础上将保持稳定。

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据；公司采用的折现率（12%）是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的权益期望回报率。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用；上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

12. 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
厂房装修费	4,617,032.21	1,248,222.61	2,060,776.43		3,804,478.39
合计	4,617,032.21	1,248,222.61	2,060,776.43		3,804,478.39

13. 递延所得税资产

(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
资产减值准备	22,789,332.79	3,418,399.93	22,047,001.20	3,307,050.18

存货跌价准备	1,012,628.26	151,894.24		
递延收益	27,109,628.89	4,110,611.00	31,827,077.80	4,823,228.34
合计	50,911,589.94	7,680,905.17	53,874,079.00	8,130,278.52

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	1,454,071.53	2,204,384.92
递延收益	6,146,946.52	
可抵扣亏损	29,453,998.55	21,119,483.91
小计	37,055,016.60	23,323,868.83

(3) 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	备注
2019年	526,832.72	526,832.72	
2020年	4,112,114.44	4,112,114.44	
2021年	16,480,536.75	16,480,536.75	
2022年	8,334,514.64		
小计	29,453,998.55	21,119,483.91	

14. 其他非流动资产

项目	期末数	期初数
预付设备款	13,896,283.98	4,018,521.39
预付工程款	2,501,584.74	331,282.48
合计	16,397,868.72	4,349,803.87

15. 短期借款

项目	期末数	期初数
信用借款	33,156,325.61	
质押及保证借款	123,748,220.04	165,534,960.57
保证借款	171,433,553.56	80,000,000.00
质押借款	63,617,781.14	49,221,364.26
合计	391,955,880.35	294,756,324.83

16. 应付账款

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
应付材料款	112,124,827.98	109,237,454.28

应付工程设备及其他	57,093,367.70	82,784,416.72
合 计	169,218,195.68	192,021,871.00

(2) 账龄 1 年以上重要的应付账款

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
应付工程款	38,630,490.96	工程未最终验收,尾款未支付完毕
应付设备款	5,935,324.43	设备未最终验收
小 计	44,565,815.39	

17. 预收款项

项 目	期末数	期初数
货款	908,763.92	994,323.43
合 计	908,763.92	994,323.43

18. 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	26,244,519.57	123,755,471.22	127,808,668.58	22,191,322.21
离职后福利—设定提存计划		6,512,333.48	6,512,333.48	
合 计	26,244,519.57	130,267,804.70	134,321,002.06	22,191,322.21

(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	26,244,519.57	116,001,646.03	120,054,843.39	22,191,322.21
职工福利费		3,428,880.97	3,428,880.97	
社会保险费		2,350,552.37	2,350,552.37	
其中：医疗保险费		1,934,591.70	1,934,591.70	
工伤保险费		201,783.92	201,783.92	
生育保险费		214,176.75	214,176.75	
住房公积金		1,840,099.70	1,840,099.70	
工会经费和职工教育经费		134,292.15	134,292.15	
小 计	26,244,519.57	123,755,471.22	127,808,668.58	22,191,322.21

(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		6,150,127.65	6,150,127.65	
失业保险费		362,205.83	362,205.83	
小 计		6,512,333.48	6,512,333.48	

19. 应交税费

项 目	期末数	期初数
企业所得税	2,631,593.80	8,256,060.88
增值税	1,038,510.42	9,814,210.96
个人所得税	203,599.39	205,410.83
土地使用税	380,348.75	713,588.33
城市维护建设税	85,977.70	868,063.49
堤围费		478.07
教育费附加	42,036.73	376,580.29
地方教育附加	28,024.48	251,053.52
合 计	4,410,091.27	20,485,446.37

20. 应付利息

项 目	期末数	期初数
分期付息到期还本的长期借款利息	140,059.03	1,411,170.15
短期借款应付利息	831,964.93	751,293.76
合 计	972,023.96	2,162,463.91

21. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	758,665.00	210,415.00
应付未付费用	2,849,373.97	2,175,900.33
合 计	3,608,038.97	2,386,315.33

22. 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	45,000,000.00	32,500,000.00
合 计	45,000,000.00	32,500,000.00

23. 长期借款

项 目	期末数	期初数
信用借款		30,000,000.00

保证借款		220,000,000.00
抵押及保证借款	55,000,000.00	70,000,000.00
合计	55,000,000.00	320,000,000.00

24. 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
政府补助	74,421,936.76	45,054,400.00	7,655,748.54	111,820,588.22
合计	74,421,936.76	45,054,400.00	7,655,748.54	111,820,588.22

(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	其他变 动	期末数	与资产相关/ 与收益相关
宽幅(1490mm)TFT型偏光片产业化补助一	1,500,000.00		300,000.00		1,200,000.00	与资产相关
宽幅(1490mm)TFT型偏光片产业化补助二	4,000,000.00		800,000.00		3,200,000.00	与资产相关
深圳市偏光片工程技术研究中心	1,140,000.00		190,000.00		950,000.00	与资产相关
宽幅(1490mm)TFT型偏光片进口设备贴息补贴	535,300.00		107,060.00		428,240.00	与资产相关
OLED新型显示器用偏光片产业化	3,000,000.00		500,000.00		2,500,000.00	与资产相关
偏光片光学压敏胶的提升专项	429,000.00		71,500.00		357,500.00	与资产相关
大尺寸TFT-LCDTV用偏光片研发及产业化	5,800,000.00		890,000.00		4,910,000.00	与资产相关
宽视角TFT偏光片开发项目	720,000.00		120,000.00		600,000.00	与资产相关
90微米超薄型IPS偏光片技术开发	2,311,111.12		288,888.90		2,022,222.22	与资产相关
平面转换(IPS)显示屏用大视角漏光抑制偏光片技术研发	1,600,000.00		200,000.00		1,400,000.00	与资产相关
增亮超薄型偏光片产业化项目	4,000,000.00		500,000.00		3,500,000.00	与资产相关
合肥偏光片一期工程补助款	29,703,527.87		1,778,832.75		27,924,695.12	与资产相关
国家战略性新兴产业区域发展试点项目资金	9,920,978.31		594,130.14		9,326,848.17	与资产相关

省战略性新兴产业区域集聚发展试点项目资金	2,970,352.79		177,883.27		2,792,469.52	与资产相关
2015年安徽省企业发展专项资金项目	491,666.67		50,000.00		441,666.67	与资产相关
光电高端IPS用补偿膜偏光片产业化项目	2,700,000.00		300,000.00		2,400,000.00	与资产相关
车载碘系偏光片关键技术研发	3,600,000.00		400,000.00		3,200,000.00	与资产相关
宽幅偏光片生产线建设项目		38,520,000.00			38,520,000.00	与资产相关
新站区经发局新型工业化发展政策补助		6,534,400.00	387,453.48		6,146,946.52	与资产相关
合计	74,421,936.76	45,054,400.00	7,655,748.54		111,820,588.22	

注：政府补助本期计入当期损益情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。

25. 股本

(1) 明细情况

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	60,000,000	20,000,000				20,000,000	80,000,000

(2) 其他说明

根据公司2015年4月30日召开的2015年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市三利谱光电科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2017〕649号）核准，贵公司本年度获准向社会公开发行不超过20,000,000股人民币普通股（A股）股票。每股面值1元，每股发行价格为人民币19.12元，可募集资金总额为382,400,000.00元。贵公司本年度已向社会公开发行人民币普通股（A股）股票20,000,000股，募集资金总额382,400,000.00元，减除发行费用人民币36,636,000.00元后，募集资金净额为345,764,000.00元。其中，计入实收资本20,000,000.00元，计入资本公积（股本溢价）325,764,000.00元。以上出资业经本所审验，并出具《验资报告》（天健验〔2017〕3-49号）。

26. 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	40,486,932.96	325,764,000.00		366,250,932.96
合 计	40,486,932.96	325,764,000.00		366,250,932.96

(2) 其他说明

本期资本公积增加 325,764,000.00 元，详见本财务报表附注合并财务报表项目注释的股本之说明。

27. 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	37,061,333.24	9,178,696.72		46,240,029.96
合 计	37,061,333.24	9,178,696.72		46,240,029.96

(2) 其他说明

本期盈余公积增加 9,178,696.72 元，系按 2017 年母公司实现净利润的 10% 计提法定盈余公积。

28. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	312,346,219.24	248,549,474.19
加：本期归属于母公司所有者的净利润	82,203,942.95	72,818,233.66
减：提取法定盈余公积	9,178,696.72	9,021,488.61
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	385,371,465.47	312,346,219.24

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	812,786,172.34	601,611,371.70	792,990,728.38	573,915,337.91

其他业务收入	4,827,596.99	613,504.12	7,501,046.48	2,045,103.88
合 计	817,613,769.33	602,224,875.82	800,491,774.86	575,960,441.79

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
营业税		26,438.49
城市维护建设税	2,855,230.57	6,652,568.14
教育费附加	1,257,559.05	2,894,372.37
印花税[注]	823,611.30	35,131.40
堤围费	817.21	478.07
土地使用税[注]	1,093,937.00	158,188.96
地方教育附加	838,372.68	1,929,590.92
车船使用税[注]	2,048.80	
水利建设基金	11,080.92	
合 计	6,882,657.53	11,696,768.35

[注]：根据财政部《增值税会计处理规定》(财会〔2016〕22号)以及《关于〈增值税会计处理规定〉有关问题的解读》，本公司将2016年5-12月及2017年度印花税、土地使用税和车船使用税的发生额列报于“税金及附加”项目，2016年5月之前的发生额仍列报于“管理费用”项目。

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
工资及福利费	6,812,997.65	9,240,293.51
交通及运输费	3,343,390.28	3,687,509.64
业务招待费	847,477.68	570,429.72
差旅费	631,464.59	413,025.73
办公费	354,858.06	367,151.14
房屋租赁费	289,207.32	392,418.43
其他	259,649.70	108,425.61
合 计	12,539,045.28	14,779,253.78

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
研发支出	66,190,405.07	43,994,398.27

工资及福利费用	16,380,997.49	16,772,556.75
咨询及中介费	1,544,672.49	3,047,202.63
房屋租赁费	1,821,751.09	1,858,788.61
办公费	1,113,088.82	1,189,024.65
折旧费及摊销	3,021,717.53	2,286,092.28
差旅费	1,184,098.88	1,604,503.92
税金[注]		1,780,402.10
业务招待费	1,569,708.48	926,558.77
其他	1,938,108.47	2,582,252.99
合 计	94,764,548.32	76,041,780.97

[注]：详见本财务报表附注五(二)2. 税金及附加之说明。

5. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	30,362,700.51	18,487,019.76
减：利息收入	2,669,111.41	806,178.80
汇兑损益	-119,653.64	9,916,268.12
金融机构手续费及其他	1,994,357.24	3,614,878.47
非金融机构担保费		2,200,000.00
合 计	29,568,292.70	33,411,987.55

6. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-839,636.70	6,923,852.33
存货跌价损失	1,944,283.16	
合 计	1,104,646.46	6,923,852.33

7. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-304,216.60	
理财产品持有期间取得的投资收益		14,472.26
合 计	-304,216.60	14,472.26

8. 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
深圳市高技能人才公共实训管理服务中心“光明新区 2016 年第 15 批企业岗前培训补贴”款	52,400.00		52,400.00
光明地税返还的代扣代缴手续费	181,299.43		181,299.43
2016 年度深圳市第三批专利申请资助	3,000.00		3,000.00
深圳市科技创新委员会 2016 年企业研究开发资助计划第二批资助	3,809,000.00		3,809,000.00
深圳市高技能人才公共实训管理服务中心“2016 年度第 1 批深圳市职业技能培训”补助款	158,000.00		158,000.00
深圳市光明新区组织人事局 2017 年光明新区关工委活动经费	10,000.00		10,000.00
专利申请资助经费	3,000.00		3,000.00
2016 年度外贸增长工作资助	200,000.00		200,000.00
2017 年失业稳岗补贴	199,336.96		199,336.96
2017 年度第一批深圳市职业技能培训	112,000.00		112,000.00
莆田市城厢区经济和信息化局城厢区 2016 年纳税大户	20,000.00		20,000.00
莆田市城厢区财政局区级惠企政策项目补助资金	73,800.00		73,800.00
合肥新站高新技术产业开发区人力资源和社会保障局 2016 年高新区“显示之都”产业创新团队资助金	100,000.00		100,000.00
合肥市地方税务局征管理分局代征个人所得税手续费	4,572.28		4,572.28
合肥新站高新技术产业开发区财政国库支付中心“新站经贸局 2016 年合肥市级外贸促进政策资金”扶持资金	138,352.00		138,352.00
合肥市商务局拨付国家进口贴息资金	859,386.00		859,386.00
合肥新站高新技术产业开发区财政支付中心 新站区企业党委市级“五抓五送”活动奖补经费	3,000.00		3,000.00
合肥新站高新技术产业开发区财政新站经贸局 2017 年新型显示产业集聚专项资金支持项目研发类	6,840,000.00		6,840,000.00
90 微米超薄型 IPS 偏光片技术开发	288,888.90		288,888.90
宽幅(1490mm)TFT 型偏光片产业化补助一	300,000.00		300,000.00
宽幅(1490mm)TFT 型偏光片产业化补助二	800,000.00		800,000.00

深圳市偏光片技术工程技术研究开发中心	190,000.00		190,000.00
宽幅(1490mm)TFT型偏光片进口设备贴息补贴	107,060.00		107,060.00
OLED新型显示器用偏光片产业化	500,000.00		500,000.00
偏光片光学压敏胶的提升专项	71,500.00		71,500.00
大尺寸TFT-LCDTV用偏光片研发及产业化	890,000.00		890,000.00
宽视角TFT偏光片开发项目	120,000.00		120,000.00
平面转换(IPS)显示屏用大视角漏光抑制偏光片技术研发	200,000.00		200,000.00
增亮超薄型偏光片产业化项目	500,000.00		500,000.00
三利谱光电高端IPS用补偿膜偏光片产业化项目	300,000.00		300,000.00
车载碘系偏光片关键技术研发	400,000.00		400,000.00
合肥偏光片一期工程补助款	1,778,832.75		1,778,832.75
国家战略性新兴产业区域发展试点项目资金	594,130.14		594,130.14
省战略性新兴产业区域集聚发展试点项目资金	177,883.27		177,883.27
2015年安徽省企业发展专项资金项目	50,000.00		50,000.00
新站区经发局新型工业化发展政策补助	387,453.48		387,453.48
合计	20,422,895.21		20,422,895.21

本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。

9. 营业外收入

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数
政府补助	4,300,000.00	7,908,534.40
其他	31,601.66	430.02
合计	4,331,601.66	7,908,964.42

(2) 政府补助明细

补助项目	本期数	上年同期数	与资产相关/ 与收益相关
90微米超薄型IPS偏光片技术开发		288,888.88	与资产相关
宽幅(1490mm)TFT型偏光片产业化补助一		300,000.00	与资产相关

宽幅(1490mm)TFT型偏光片产业化补助二		800,000.00	与资产相关
深圳市偏光片技术工程技术研究开发中心		190,000.00	与资产/收益相关
宽幅(1490mm)TFT型偏光片进口设备贴息补贴		107,060.00	与资产相关
OLED新型显示器用偏光片产业化		500,000.00	与资产相关
偏光片光学压敏胶的提升专项		71,500.00	与资产/收益相关
大尺寸TFT-LCDTV用偏光片研发及产业化		890,000.00	与资产相关
宽视角TFT偏光片开发项目		120,000.00	与资产相关
平面转换(IPS)显示屏用大视角漏光抑制偏光片技术研发		200,000.00	与资产相关
增亮超薄型偏光片产业化项目		500,000.00	与资产相关
三利谱光电高端IPS用补偿膜偏光片产业化项目		300,000.00	与资产相关
车载碘系偏光片关键技术研发		400,000.00	与资产相关
深圳市经贸信息委交来深圳市民营及中小企业发展专项资金企业改制上市培育项目资助经费		1,000,000.00	与收益相关
光明新区组织人事局企业关工委活动款		75,000.00	与收益相关
莆田市城厢区财政局2015年纳税企业超500万奖励款项		20,000.00	与收益相关
合肥偏光片一期工程补助款		296,472.13	与资产相关
国家战略性新兴产业区域发展试点项目资金		99,021.69	与资产相关
省战略性新兴产业区域集聚发展试点项目资金		29,647.21	与资产相关
2015年安徽省企业发展专项资金项目		8,333.33	与资产相关
收深圳市社会保险基金管理局失业稳岗补贴款		620,311.16	与收益相关
收深圳市市场监督管理局款(2016年深圳市第二批资助专利补贴)		8,000.00	与收益相关
收深圳市经济贸易和信息化委员会2016年度提升企业竞争力专项资金深圳市重点工业企业扩产增效奖励项目资助款		596,000.00	与收益相关
收深圳市财政委员会投资项目款		300,000.00	与收益相关
收深圳市财政委员会2016年度深圳市高新技术产业专项资金(第一批)款		188,300.00	与收益相关
光明新区经济发展专项资金2017年第三批核准类拟资助项目	2,000,000.00		与收益相关
光明新区经济发展专项资金2017年第二批资助项目表	2,300,000.00		与收益相关
小计	4,300,000.00	7,908,534.40	

本期计入营业外收入的政府补助情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。

10. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数
非流动资产毁损报废损失	95,134.24	380,863.87
质量扣款支出	74,849.79	81,166.34
对外捐赠	55,000.00	5,000.00
罚款支出	401.00	29,017.96
合 计	225,385.03	496,048.17

11. 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	12,231,704.27	17,135,493.46
递延所得税费用	449,373.35	-89,362.94
合 计	12,681,077.62	17,046,130.52

(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	94,754,598.46	89,105,078.60
按母公司税率计算的所得税费用	14,213,189.77	13,365,761.79
子公司适用不同税率的影响	-717,135.39	-1,579,513.09
调整以前期间所得税的影响	-3,231,876.81	565,187.57
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	190,789.41	157,372.12
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	2,226,110.64	4,537,322.13
所得税费用	12,681,077.62	17,046,130.52

(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
利息收入	2,669,111.41	806,178.80

与收益相关政府补助	17,067,146.67	2,807,611.16
其他营业外收入		430.02
往来款	25,925,628.93	378,823.77
收到保证金	4,954,330.93	
收回法院冻结款	2,928,317.00	
合计	53,544,534.94	3,993,043.75

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
付现管理费用	10,984,420.36	12,465,176.21
付现销售费用	5,726,047.63	5,496,948.51
手续费	1,994,357.24	5,838,002.18
营业外支出	55,101.00	35,115.37
支付往来款		685,372.97
支付保证金	24,098,375.65	15,718,714.57
合计	42,858,301.88	40,239,329.81

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
与资产相关的政府补助	45,054,400.00	7,800,000.00
理财产品收回		28,200,000.00
合计	45,054,400.00	36,000,000.00

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
远期外汇合约交易支付的净额	304,216.60	
合计	304,216.60	

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
收回借款保证金	1,600,000.00	2,500,000.00
收回融资租赁保证金		4,000,000.00
有追索权的债权保理所取得的借款	35,624,612.94	47,711,364.26
合计	37,224,612.94	54,211,364.26

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
支付借款保证金		1,600,000.00
筹资性的应收票据贴现利息	683,312.78	861,297.95
支付的新股发行费用	14,636,000.00	
合 计	15,319,312.78	2,461,297.95

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	82,073,520.84	72,058,948.08
加: 资产减值准备	1,104,646.46	6,923,852.33
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	29,668,231.52	14,258,067.80
无形资产摊销	1,970,859.35	1,965,168.12
长期待摊费用摊销	2,060,776.43	3,845,133.04
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)		380,863.87
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	95,134.24	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	22,697,486.07	23,497,247.24
投资损失(收益以“-”号填列)	304,216.60	-14,472.26
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	449,373.35	9,441,634.73
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-132,144,146.24	-45,658,239.50
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-141,515,007.98	-140,591,841.23
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-7,823,296.17	51,861,218.30
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-141,058,205.53	-2,032,419.48
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	296,673,437.82	289,564,736.85

减：现金的期初余额	289,564,736.85	61,439,722.24
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	7,108,700.97	228,125,014.61

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	296,673,437.82	289,564,736.85
其中：库存现金	95,800.65	139,588.69
可随时用于支付的银行存款	296,577,637.17	289,425,148.16
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
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	296,673,437.82	289,564,736.85
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		

(3) 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	97,694,459.84	82,935,546.38
其中：支付货款	95,568,959.20	81,130,107.44
支付固定资产等长期资产购置款	2,125,500.64	1,714,938.94
支付其他		90,500.00

(4) 现金流量表补充资料的说明

本公司受限的货币资金明细：

项 目	本期数	上期数
信用证保证金	64,597,105.20	45,453,066.19
保函保证金	264,528.28	264,522.57
法院冻结资金		2,928,317.00
定期存款		1,600,000.00
合 计	64,861,633.48	50,245,905.76

(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	64,861,633.48	信用证保证金、保函保证金
应收账款	114,357,587.34	借款质押
无形资产	50,393,932.38	借款质押
应收票据	35,624,612.94	商业承兑汇票未到期贴现视同借款质押
合 计	265,237,766.14	

2. 外币货币性项目

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			9,477,092.53
其中：美元	1,435,251.13	6.5342	9,378,217.93
欧元	20.19	7.8023	157.53
日元	1,688,808.00	0.0579	97,753.27
港元	1,153.00	0.8359	963.80
应收账款			27,973,440.95
其中：美元	4,281,081.22	6.5342	27,973,440.95
短期借款			121,831,267.41
其中：美元	6,482,568.42	6.5342	42,358,398.57
日元	1,372,991,532.00	0.0579	79,472,868.84
应付账款			90,871,490.05
其中：美元	3,712,040.45	6.5342	24,255,214.72
日元	1,145,218,407.98	0.0579	66,327,124.47
港元	345,911.47	0.8359	289,150.86
其他应付款			37,765.56
其中：港元	45,178.98	0.8359	37,765.56

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

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
宽幅(1490mm) TFT型偏光片产业化补助一	1,500,000.00		300,000.00	1,200,000.00	其他收益	①

宽幅(1490mm)TFT型偏光片产业化补助二	4,000,000.00		800,000.00	3,200,000.00	其他收益	②
深圳市偏光片技术工程技术研究中心	1,140,000.00		190,000.00	950,000.00	其他收益	③
宽幅(1490mm)TFT型偏光片进口设备贴息补贴	535,300.00		107,060.00	428,240.00	其他收益	④
OLED新型显示器用偏光片产业化	3,000,000.00		500,000.00	2,500,000.00	其他收益	⑤
偏光片光学压敏胶的提升专项	429,000.00		71,500.00	357,500.00	其他收益	⑥
大尺寸TFT-LCDTV用偏光片研发及产业化	5,800,000.00		890,000.00	4,910,000.00	其他收益	⑦
宽视角TFT偏光片开发项目	720,000.00		120,000.00	600,000.00	其他收益	⑧
90微米超薄型IPS偏光片技术开发	2,311,111.12		288,888.90	2,022,222.22	其他收益	⑨
平面转换(IPS)显示屏用大视角漏光抑制偏光片技术研发	1,600,000.00		200,000.00	1,400,000.00	其他收益	⑩
增亮超薄型偏光片产业化项目	4,000,000.00		500,000.00	3,500,000.00	其他收益	⑪
合肥偏光片一期工程补助款	29,703,527.87		1,778,832.75	27,924,695.12	其他收益	⑫
国家战略性新兴产业区域发展试点项目资金	9,920,978.31		594,130.14	9,326,848.17	其他收益	⑬
省战略性新兴产业区域集聚发展试点项目资金	2,970,352.79		177,883.27	2,792,469.52	其他收益	⑭
2015年安徽省企业发展专项资金项目	491,666.67		50,000.00	441,666.67	其他收益	⑮
光电高端IPS用补偿膜偏光片产业化项目	2,700,000.00		300,000.00	2,400,000.00	其他收益	⑯
车载碘系偏光片关键技术研发	3,600,000.00		400,000.00	3,200,000.00	其他收益	⑰
宽幅偏光片生产线建设项目		38,520,000.00		38,520,000.00		⑱

新站区经发局新型工业化发展政策补助		6,534,400.00	387,453.48	6,146,946.52	其他收益	⑰
小 计	74,421,936.76	45,054,400.00	7,655,748.54	111,820,588.22		

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	说明
合肥新站高新技术产业开发区财政新站经贸局 2017 年新型显示产业集聚专项资金支持项目研发类	6,840,000.00	其他收益	合肥市发展和改革委员会 2017 年省战略性新兴产业集聚发展基地专项资金拟支持项目
深圳市科技创新委员会 2016 年企业研究开发资助计划第二批资助	3,809,000.00	其他收益	深圳市财政委员会
光明新区经济发展专项资金 2017 年第二批资助项目表	2,300,000.00	营业外收入	深圳市光明新区发展和财政局
光明新区经济发展专项资金 2017 年第三批核准类拟资助项目	2,000,000.00	营业外收入	光明新区经济发展专项资金 2017 年第三批核准类拟资助项目
合肥市商务局拨付国家进口贴息资金	859,386.00	其他收益	《财政部商务部关于做好 2016 年度外经贸发展专项资金重点申报工作的通知》(财行〔2016〕212 号)和《安徽省商务厅 安徽省财政厅关于做好 2016 年度国家进口贴息申报工作的通知》(皖商办产函〔2016〕566 号)
2016 年度外贸增长工作资助	200,000.00	其他收益	深圳市光明新区发展和财政局
2017 年失业稳岗补贴	199,336.96	其他收益	深圳市社会保险基金管理局
光明地税返还的代扣代缴手续费	181,299.43	其他收益	深圳市光明新区地方税务局
深圳市高技能人才公共实训管理服务中心“2016 年度第 1 批深圳市职业技能培训”补助款	158,000.00	其他收益	深圳市高技能人才公共实训管理服务中心
合肥新站高新技术产业开发区国库支付中心“新站经贸局 2016 年合肥市级外贸促进政策资金”扶持资金	138,352.00	其他收益	合肥市商务局 2016 年合肥市级外贸促进政策拟扶持项目
2017 年度第一批深圳市职业技能培训	112,000.00	其他收益	深圳市高技能人才公共实训管理服务中心
合肥新站高新技术产业开发区人力资源和社会保障局 2016 年高新区“显示之都”产业创新团队资助金	100,000.00	其他收益	中共合肥新站高新技术产业开发区工作委员会合新发(2016)21 号
莆田市城厢区财政局区级惠企政策项目补助资金	73,800.00	其他收益	莆田市城厢区财政局
深圳市高技能人才公共实训管理服务中心“光明新区 2016 年第 15 批企业岗前培训补贴”款	52,400.00	其他收益	深圳市高技能人才公共实训管理服务中心

莆田市城厢区经济和信息化局城厢区 2016 年纳税大户	20,000.00	其他收益	莆田市城厢区财政局
深圳市光明新区组织人事局 2017 年光明新区关工委活动经费	10,000.00	其他收益	深圳市光明新区组织人事局
合肥市地方税务局征管理分局代征个人所得税手续费	4,572.28	其他收益	合肥市地方税务局征收管理分局
新站区企业党委市级“五抓五送”活动奖补经费	3,000.00	其他收益	合肥新站高新技术产业开发区财政国库支付中心
2017 年深圳市第一批专利申请资助经费	3,000.00	其他收益	深圳市市场和质量监督管理委员会关于公布 2017 年深圳市第一批专利申请资助拨款名单的通知
2016 年度深圳市第三批专利申请资助	3,000.00	其他收益	深圳市市场和质量监督管理委员会关于公布 2016 年度深圳市第三批专利申请资助拨款名单的通知
小 计	17,067,146.67		

3) 其他说明

① 根据深圳市发展和改革委员会《关于下达金融信息系统灾难恢复专业化服务等高技术产业化示范工程项目 2011 年政府投资计划的通知》(深发改(2012)3 号), 2012 年 1 月 20 日收到深圳市财政局补贴款 3,000,000.00 元(宽幅(1490mm)TFT 型偏光片生产线研究及产业化项目), 本公司按相关资产折旧年限 10 年进行摊销, 本期确认其他收益 300,000.00 元。

② 根据深圳市发展和改革委员会《关于下达战略性新兴产业项目 2012 年第一批中央预算内投资计划的通知》(深发改(2012)387 号), 2012 年 6 月 1 日收到深圳市财政局补贴款 8,000,000.00 元(宽幅(1490mm)TFT 型偏光片生产线研究及产业化项目), 本公司按相关资产折旧年限 10 年进行摊销, 本期确认其他收益 800,000.00 元。

③ 根据深圳市科技创新委员会《深圳市偏光片技术工程技术研究中心》(深发改(2012)1065 号), 2012 年 11 月 15 日收到深圳市财政局补贴款 3,000,000.00 元。其中 1,100,000.00 元系与收益相关, 其余 1,900,000.00 元系与资产相关, 本公司按相关资产折旧年限 10 年进行摊销, 本期确认其他收益 190,000.00 元。

④ 2012 年 12 月 19 日收到进口设备贴息款 1,070,600.00 元, 本公司按相关资产折旧年限 10 年进行摊销, 本期确认其他收益 107,060.00 元。

⑤ 根据深圳市发展和改革委员会《关于深圳市三利谱光电科技股份有限公司 OLED 新型显示器用偏光片产业化项目资金申请报告的批复》(深发改(2012)1389 号), 2012 年 12 月 31 日收到深圳市财政局补贴款 5,000,000.00 元, 本公司按相关资产折旧年限 10 年进行

摊销，本期确认其他收益 500,000.00 元。

⑥ 根据深圳市经济贸易与信息化委员会《深圳市发展改革委等关于下达深圳市战略性新兴产业发展专项资金 2013 年第二批扶持计划的通知》（深发改〔2013〕993 号），2013 年 8 月 2 日收到深圳市财政局补贴款 3,000,000.00 元。其中与收益相关的在 2013 年度确认其他收益 2,285,000.00 元；其余 715,000.00 元与资产相关的本公司按相关资产折旧年限 10 年进行摊销，本期确认其他收益 71,500.00 元。

⑦ 根据深圳市经济贸易与信息化委员会《关于下达电子信息产业振兴和技术改造项目 2013 年中央预算内投资计划的通知》（深发改〔2013〕998 号）和深圳市发展和改革委员会文件深圳市发展改革委关于深圳市三利谱光电科技股份有限公司大尺寸 TFT-TV 用偏光片研发及产业化项目资金申请报告的批复（深发改〔2013〕1709 号），2013 年 11 月 11 日和 2014 年 1 月收到深圳市财政局补贴款分别为 4,300,000.00 元和 4,600,000.00 元，本公司按相关资产折旧年限 10 年进行摊销，本期确认其他收益 890,000.00 元。

⑧ 根据深圳市科技创新委员会《深圳市战略新兴产业发展专项资金项目合同书》（深发改〔2013〕993 号），2013 年 12 月 16 日收到深圳市财政局补贴款 1,200,000.00 元，本公司按相关资产折旧年限 10 年进行摊销，本期确认其他收益 120,000.00 元。

⑨ 根据深圳市科技创新委员会《深圳市科技计划项目合同书》（深发改〔2014〕1677 号），2015 年 1 月 29 日收到深圳市财政局补贴款 2,000,000.00 元，本公司按相关资产折旧年限 10 年进行摊销，2016 年 6 月 30 日收到光明新区发展和财政局 800,000.00 元，本公司按相关资产剩余折旧年限 9 年进行摊销，本期确认其他收益 288,888.90 元。

⑩ 根据深圳市科技创新委员会《深圳市科技计划项目合同书》（深科技创新〔2015〕166 号），2015 年 9 月 1 日收到深圳市财政局补贴款 2,000,000.00 元，本公司按相关资产折旧年限 10 年进行摊销，本期确认其他收益 200,000.00 元。

⑪ 根据深圳市发展和改革委员会、深圳市经济贸易和信息化委员会、深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会《关于下达深圳市战略性新兴产业与未来产业发展专项资金 2015 年上半年扶持计划的通知》（深发改〔2015〕863 号），2015 年 9 月 30 日收到深圳市财政局补贴 5,000,000.00 元，本公司按相关资产折旧年限 10 年进行摊销，本期确认其他收益 500,000.00 元。

⑫ 根据合肥新站综合开发试验区管委会与本公司签订的《补充协议》，公司 2015 年 5 月 28 日收到合肥新站综合开发试验区财政国库支付中心补贴款 30,000,000.00 元，用于安徽合肥偏光片生产基地一期工程，截止到 2016 年 10 月 30 日工程项目（含房屋建筑物和机

器设备)正式完工投入使用,其中18,317,508.75元本公司按房屋建筑物折旧年限30年进行摊销,11,682,491.25元本公司按机器设备折旧年限10年进行摊销,本期确认其他收益金额1,778,832.75元。

⑬ 根据国家发展改革委办公厅、财政部办公厅《关于安徽省战略性新兴产业区域集聚发展试点实施方案的复函》(发改办高技〔2013〕2553号)、省发改委及省财政厅《关于下达国家战略性新兴产业区域集聚发展试点国家滚动支持补助资金投资计划的通知》(皖发改高技〔2015〕563号)等文件,2015年12月30日收到合肥新站综合开发试验区财政国库支付中心补贴款10,200,000.00元,项目主要用于安徽合肥偏光片生产基地一期工程,截止到2016年10月30日工程项目(含房屋建筑物和机器设备)正式完工投入使用,其中6,118,047.92元本公司按房屋建筑物折旧年限30年进行摊销,3,901,952.08元本公司按机器设备折旧年限10年进行摊销,本期确认其他收益金额594,130.14元。

⑭ 根据《安徽省人民政府关于加快建设战略性新兴产业集聚发展基地的意见》(皖政〔2015〕48号),2015年12月30日收到合肥新站综合开发试验区财政国库支付中心补贴款3,000,000.00元,项目主要用于安徽合肥偏光片生产基地一期工程,截止到2016年10月30日工程项目(含房屋建筑物和机器设备)正式完工投入使用,其中1,831,750.88元本公司按房屋建筑物折旧年限30年进行摊销,1,168,249.12元本公司按机器设备折旧年限10年进行摊销,本期确认其他收益金额177,883.27元。

⑮ 根据《关于组织申报2015年省企业发展专项资金项目的通知》(皖经信技改函〔2015〕502号),2015年8月24日收到合肥财政国库支付中心补贴款500,000.00元,项目主要用于安徽合肥偏光片生产基地一期工程,截止到2016年10月30日正式完工投入使用,本公司按相关资产折旧年限10年进行摊销,本期确认其他收益金额50,000.00元。

⑯ 根据广东省发展改革委、广东省经济和信息化委、广东省财政厅《关于下达省战略性新兴产业区域集聚发展试点新一代显示技术领域2015年项目投资计划的通知》(粤发改高技术函〔2016〕40号),2016年2月19日收到深圳市财政委员会3,000,000.00元,本公司按相关资产折旧年限10年进行摊销,本期确认其他收益300,000.00元。

⑰ 根据深圳市科技创新委员会(深科技创新计字〔2016〕3332号),2016年6月30日收到深圳市财政委员会4,000,000.00元,本公司按相关资产折旧年限10年进行摊销,本期确认其他收益400,000.00元。

⑱ 根据深圳市发展和改革委员会、深圳市经济贸易和信息化委员会(深发改〔2017〕1420号),2017年12月19日收到深圳市财政委员会38,520,000.00元,相关资产尚处于建

设期，本期未确认其他收益。

⑲ 根据《2017年合肥市促进新型工业化发展政策》（合政〔2017〕62号）规定，2017年12月22日收到合肥新站高新技术产业开发区财政国库支付中心6,534,400.00元，项目主要用于合肥偏光片生产基地项目（一期）工程，截止到2016年10月30日已正式完工，其中3,989,797.64元按房屋建筑物折旧年限30年进行摊销，2,544,602.36元按机器设备折旧年限10年进行摊销，本期计入其他收益387,453.48元。

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为24,722,895.21元。

六、在其他主体中的权益

在重要子公司中的权益

1. 重要子公司的构成

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	
合肥三利谱公司	合肥	合肥	制造业	98.44		非同一控制下企业合并
三利谱光电公司	深圳	深圳	制造业	100.00		设立

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
合肥三利谱公司	1.56%	-130,422.11		4,505,589.93

七、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。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2017 年 12 月 31 日，本公司具有特定信用风险集中，本公司应收账款的 50.72%(2016 年 12 月 31 日：61.08%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(1) 本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项 目	期末数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	100,710,723.09				100,710,723.09
其他应收款	1,552,711.51				1,552,711.51
小 计	102,263,434.60				102,263,434.60

(续上表)

项 目	期初数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	62,328,354.07				62,328,354.07
其他应收款					
小 计	62,328,354.07				62,328,354.07

(2) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

(二) 流动风险

流动风险，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
短期借款	391,955,880.35	399,307,143.52	399,307,143.52	
应付账款	169,218,195.68	169,218,195.68	169,218,195.68	
应付利息	972,023.96	972,023.96	972,023.96	
其他应付款	3,608,038.97	3,608,038.97	3,608,038.97	
一年内到期的非流动负债	45,000,000.00	46,444,989.72	46,444,989.72	
长期借款	55,000,000.00	59,294,898.06		59,294,898.06
小 计	665,754,138.96	678,845,289.91	61,955,0391.85	59,294,898.06

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	294,756,324.83	301,123,275.11	301,123,275.11		
应付账款	192,021,871.00	192,021,871.00	192,021,871.00		
应付利息	2,162,463.91	2,162,463.91	2,162,463.91		
其他应付款	2,386,315.33	2,386,315.33	2,386,315.33		
一年内到期的非流动负债	32,500,000.00	33,753,399.72	33,753,399.72		
长期借款	320,000,000.00	352,562,860.00		76,191,226.67	276,371,633.33
小 计	843,826,975.07	884,010,185.07	531,447,325.07	76,191,226.67	276,371,633.33

(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。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。截至 2017 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 215,000,000.00 元（2016 年 12 月 31 日：人民币 257,410,000.00 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债,如果出现短期的失衡情况,本公司会在必要时按市场汇率买卖外币,以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

八、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的控股股东情况

自然人名称	关联关系	身份证号码	对本公司的持股比例 (%)	对本公司的表决权比例 (%)
张建军	控股股东	112010419690810****	26.59	26.59

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

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
魏清	实际控制人之直系亲属
深圳市天利泰投资发展有限公司	本公司股东

(二) 关联交易情况

1. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市天利泰投资发展有限公司	35,000,000.00	2017/8/8	2018/8/8	否
深圳市天利泰投资发展有限公司	25,000,000.00	2017/11/2	2018/11/2	否
深圳市天利泰投资发展有限公司	20,000,000.00	2017/11/16	2018/11/16	否
张建军, 魏清, 深圳市天利泰投资发展有限公司	20,000,000.00	2017/2/22	2018/2/22	否
张建军, 魏清, 深圳市天利泰投资发展有限公司	20,000,000.00	2017/3/21	2018/3/21	否
张建军, 魏清, 深圳市天利泰投资发展有限公司	30,000,000.00	2017/12/12	2018/12/12	否
张建军, 魏清	14,909,722.77	2017/9/18	2018/3/28	否

张建军, 魏清, 深圳市天利泰投资发展有限公司	6,317,577.87	2017/11/30	2018/3/20	否
张建军, 魏清, 深圳市天利泰投资发展有限公司	16,433,553.56	2017/11/10	2018/3/23	否
张建军、深圳市天利泰投资发展有限公司	1,461,323.77	2017/12/1	2018/3/1	否
张建军、深圳市天利泰投资发展有限公司	1,696,690.05	2017/12/5	2018/3/5	否
张建军、深圳市天利泰投资发展有限公司	30,157,427.15	2017/9/14	2018/6/26	否
张建军	35,000,000.00	2017/6/30	2018/6/29	否
张建军、魏清、深圳市天利泰投资发展有限公司	38,233,778.80	2017/9/11	2018/4/20	否
张建军、魏清、深圳市天利泰投资发展有限公司	971,699.64	2017/11/28	2018/3/28	否
张建军、魏清	70,000,000.00	2017/11/28	2018/3/28	否
小计	365,181,773.61			

2. 关键管理人员报酬

项目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	3,867,085.21	4,707,610.96

九、承诺及或有事项

重要承诺事项

已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

剩余租赁期	金额(万元)
1年以内(含1年)	710.76
1年以上2年以内(含2年)	621.65
2年以上3年以内(含3年)	822.75
3年以上	1,803.95
合计	3,959.11

公司向深圳市建华辉实业发展有限公司租赁其所持有的房产面积 35,346.00 平方米, 租赁期限自 2017 年 4 月 1 日至 2023 年 3 月 30 日止; 松岗分公司向深圳市松岗温屋股份合作公司租赁房产面积 4,615.00 平方米, 租赁期限自 2015 年 9 月 1 日至 2018 年 8 月 31 日止; 莆田分公司向福建省中科盛华光电子有限公司租赁房产面积 5,554.50 平方米, 租赁期限自 2017 年 8 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日止, 以及公司在不同地区设立的办事处存在房产租赁;

以上租赁的房产主要用于公司生产和办公；根据以上租赁合同，公司以后年度将支付的不可撤销最低租赁付款额为 3,959.11 万元。

十、资产负债表日后事项

2018 年 4 月 26 日第三届董事会第二次会议审议通过《关于 2017 年度利润分配预案的议案》，以截至 2017 年 12 月 31 日的总股本 80,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 3.00 元（含税），合计派发现金股利人民币 24,000,000.00 元（含税）。以上利润分配预案尚需公司 2017 年度股东大会批准实施。

十一、其他重要事项

公司的生产制造业务系一个完整整体，无法拆分，所以公司无报告分部信息。

本公司按产品、地区分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

1. 主营业务收入/主营业务成本(分产品)

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
TFT	662,473,963.41	501,570,786.64	676,225,339.68	494,019,692.20
黑白	150,312,208.93	100,040,585.06	116,765,388.70	79,895,645.71
合 计	812,786,172.34	601,611,371.70	792,990,728.38	573,915,337.91

2. 主营业务收入/主营业务成本(分地区)

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
内销	701,241,309.64	523,076,340.93	711,553,236.03	515,226,959.29
外销	111,544,862.70	78,535,030.77	81,437,492.35	58,688,378.62
合 计	812,786,172.34	601,611,371.70	792,990,728.38	573,915,337.91

十二、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

合并层面应收账款全部是母公司应收账款形成，母公司应收账款披露情况详见本财务报表附注合并资产负债表项目注释应收账款之说明。

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(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	24,021,879.50	100.00	290,554.68	1.21	23,731,324.82
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	24,021,879.50	100.00	290,554.68	1.21	23,731,324.82

(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(%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	41,766,776.28	100.00	1,454,146.46	3.48	40,312,629.82
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合计	41,766,776.28	100.00	1,454,146.46	3.48	40,312,629.82

2) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
6个月以内	1,374,516.14	41,235.48	3.00
6-12月	37,000.00	1,850.00	5.00
1-2年	863,200.00	86,320.00	10.00
2-3年	38,368.00	11,510.40	30.00
3-4年	59,182.00	35,509.20	60.00
4-5年	12,802.00	10,241.60	80.00
5年以上	103,888.00	103,888.00	100.00
小计	2,488,956.14	290,554.68	11.67

3) 组合中, 采用个别认定法计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
关联方往来	19,980,211.85		
出口退税款	1,552,711.51		
小计	21,532,923.36		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备-1,163,591.78元。

(3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	1,052,260.00	27,070,884.43
往来款	19,980,211.85	13,952,637.32
应收暂付款	1,180,061.27	610,734.77
出口退税款	1,552,711.51	
员工备用金	256,634.87	132,519.76
合计	24,021,879.50	41,766,776.28

(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
合肥三利谱光电科技有限公司	关联方往来	19,726,534.25	6个月以内	82.12	
深圳市国税局	出口退税款	1,552,711.51	6个月以内	6.46	
深圳市建华辉实业发展有限公司	押金	700,000.00	1-2年	2.91	70,000.00
光明新区劳动局	应收暂付款	659,461.00	6个月以内	2.75	19,783.83
深圳市三利谱光电材料有限公司	关联方往来	253,677.60	6个月以内	1.06	
小计		22,892,384.36		95.30	89,783.83

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	320,346,269.57		320,346,269.57	320,346,269.57		320,346,269.57
合计	320,346,269.57		320,346,269.57	320,346,269.57		320,346,269.57

(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
合肥三利谱公司	319,346,269.57			319,346,269.57		
三利谱光电公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
小计	320,346,269.57			320,346,269.57		

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	812,786,172.34	612,253,118.47	792,990,728.38	576,332,004.36
其他业务收入	92,549,879.66	89,778,978.61	38,300,541.76	32,034,763.91
合 计	905,336,052.00	702,032,097.08	831,291,270.14	608,366,768.27

2. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-304,216.60	
合 计	-304,216.60	

十三、其他补充资料

(一) 非经常性损益

项 目	金额	说明
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	-95,134.24	
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（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）	24,722,895.21	
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	-304,216.60	

产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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	-98,649.13	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	24,224,895.24	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“—”表示）	4,737,875.61	
少数股东权益影响额（税后）	128,128.24	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	19,358,891.39	

（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	11.87	1.15	1.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.07	0.88	0.88

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	82,203,942.95
非经常性损益	B	19,358,891.39
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	62,845,051.56
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	449,894,485.44
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	345,764,000.00
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	7
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	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	

其他	对子公司进行增资,减少的归属于公司普通股股东的净资产	I	
	减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	J	
报告期月份数		K	12
加权平均净资产		$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - G \times \frac{H}{K} - I \times \frac{J}{K}$	692,692,123.58
加权平均净资产收益率		$M = A/L$	11.87%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		$N = C/L$	9.07%

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	82,203,942.95
非经常性损益	B	19,358,891.39
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	62,845,051.56
期初股份总数	D	60,000,000.00
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	20,000,000.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	7
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	$L = D + E + F \times \frac{G}{K} - H \times \frac{I}{K} - J$	71,666,666.67
基本每股收益	$M = A/L$	1.15
扣除非经常损益基本每股收益	$N = C/L$	0.88

(2) 稀释每股收益的计算过程

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。



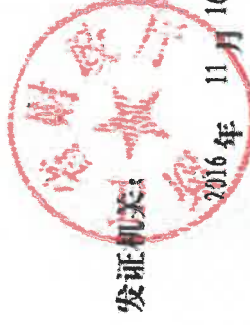


会计师事务所 执业证书

名称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）

主任会计师：胡少先
办公场所：杭州市西溪路128号9楼

组织形式：特殊普通合伙
会计师事务所编号：33000001
注册资本(出资额)：人民币7990万元
批准设立文号：浙财会〔2011〕25号
批准设立日期：2011年6月28日



中华人民共和国财政部制

证书序号：NO 025940

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，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

仅为深圳市三利谱光电科技股份有限公司2017年度审计报告之目的而提供文件的复印件（原件与复印件一致），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。



证书序号: 000455

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准
天健会计师事务所（特殊普通合伙） 执行证券、期货相关业务。

首席合伙人：胡少先



证书号：44

发证时间：二〇一〇年七月十一日

证书有效期至：二〇一九年十一月八日



仅为深圳市三利曙光科技股份有限公司 2017 年度审计报告之目的而提供文件的复印件（原件与复印件一致），仅用于说明 天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有证券期货相关业务执业资质 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。



营业执照

(副本)

统一社会信用代码 913300005793421213 (1/3)

名称 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

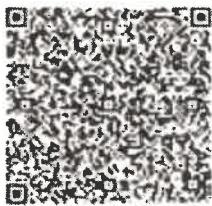
主要经营场所 浙江省杭州市西湖区西溪路128号9楼

执行事务合伙人 胡少先

成立日期 2011年07月18日

合伙期限 2011年07月18日至长期

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，出具相关报告；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；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)



登记机关



2018 01 03

应当于每年1月1日至3月15日，将年度报告报送登记机关报送

企业信用信息公示系统网址

中华人民共和国国家市场监督管理总局监制



仅为深圳市三利谱光电科技股份有限公司 2017 年度审计报告之目的而提供文件的复印件(原件与复印件一致)，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。

459



姓名	张立琰
Full name	
性别	男
Sex	
出生日期	1978-09-09
Date of birth	
工作单位	天健会计师事务所有限公司
Working unit	
身份证号码	330224197809010218
Identity card No.	



仅为深圳市三利谱光电科技股份有限公司2017年度审计报告之目的而提供文件的复印件（原件与复印件一致），仅用于说明张立琰是中国注册会计师，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。

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2017年11月

证书编号: 440300141193
No. of Certificate

批准注册: 浙江注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2017年11月27日
Date of issuance

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2017-11-01

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2017-11-01

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2017-11-01

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2018-01-01

2018年1月



年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

2016.7.23
年检注册

2013年6月15日



姓名: 龙强
Full name: Long Qiang
性别: 男
Sex: Male
出生日期: 1985-01-21
Date of birth: 1985-01-21
工作单位: 天健会计师事务所(特殊普通合伙)深圳分所
Working unit: Tianjian Accounting Firm (Special General Partnership) Shenzhen Branch
身份证号码: 432522198501214095
Identity card No: 432522198501214095



证书编号: 330000010110
No. of certificate: 330000010110

批准注册协会: 深圳注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs: Shenzhen Institute of CPAs

发证日期: 2012年03月21日
Date of issuance: 2012-03-21

仅为深圳市三利谱光电科技股份有限公司2017年度审计报告之目的而提供文件的复印件，仅用于说明龙强是中国注册会计师，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。

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

2017年5月25日
年检注册

年 月 日
y m d