

利达光电股份有限公司

审计报告及财务报表

2018 年度

信会师报字[2019]第 ZG10876 号

利达光电股份有限公司

审计报告及财务报表

(2018 年 01 月 01 日至 2018 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和公司资产负债表	1-4
	合并利润表和公司利润表	5-6
	合并现金流量表和公司现金流量表	7-8
	合并股东权益变动表和公司股东权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-101

审计报告

信会师报字[2019]第 ZG10876 号

利达光电股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了利达光电股份有限公司（以下简称利达光电）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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，公允反映了利达光电 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 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，我们独立于利达光电，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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一） 同一控制下企业合并	
关于企业合并会计政策详见附注三、（五）；关于合并事项披露详见附注三、（三十一）与附注六、	我们针对同一控制下企业合并执行的审计程序主要有： ①了解和评价公司与重大资产

(一)。 2018 年度，利达光电通过发行 38,522,488 股股票方式购买中国兵器装备集团有限公司持有河南中光学集团有限公司 100%的股权，发行面值 1 元，发行价格 13.45/股，交易作价 5.18 亿元。该事项形成同一控制下企业合并。同一控制下企业合并需对 2017 年度及以前年度财务报表进行追溯调整，追溯调整后公司 2018 年期初净资产由 6.08 亿元增长至 8.90 亿元，变动率 46.27%。 上述事项构成利达光电重大资产重组，且涉及对以前年度财务报表进行追溯调整，因此我们将同一控制下企业合并识别为关键审计事项。	重组及股权收购事项相关的内部控制设计和运行的有效性； ②获取并查看发行股份购买资产协议、与资产重组有关的董事会及股东会决议、国家有关主管部门的核准文件、工商变更手续等文件，评价管理层对此项交易构成同一控制下企业合并的判断； ③复核公司当期合并财务报表的编制以及对以前年度财务报表追溯调整的准确性，检查公司与企业合并事项相关的会计处理是否正确； ④评价公司针对上述事项在财务报表及附注中披露是否恰当。
(二) 收入确认	
关于收入确认会计政策详见附注三、(二十五)；关于收入分类及本年发生额披露详见附注五、(三十三)。 2018 年度，利达光电合并口径主营业务收入 24.81 亿元，主要来源于光学组件、要地监控、投影机等产品的销售收入。 利达光电产品销售收入确认模式为：公司与客户签订框架协议后，客户向公司下达订单，公司接到订单后组织生产并按时发货。内	我们针对收入确认执行的审计程序主要有： ①了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； ②从销售收入的会计记录和出库记录中选取样本，与该笔销售相关的合同、发货单、发票等信息进行核对，结合应收账款函证程序，评价收入确认的真实性和完整性； ③对收入和成本执行分析性程

销情况下，公司根据订单、出库单并经客户确认收到货物后进行收入确认；外销情况下，公司根据订单、出库单并办理完出口报关手续且取得货运提单后进行收入确认。 由于收入是重要的财务指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。	序，包括：本期各月份收入、成本、毛利率波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析性程序，评价收入确认的准确性； ④对于出口销售，将销售记录与出口报关单、货运提单、销售发票等出口销售单据进行核对，并向海关、外汇局等相关部门查询有关信息，核实出口收入的真实性； ⑤就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。
--	--

四、 其他信息

利达光电管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括利达光电 2018 年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，管理层负责评估利达光电的持续经营能力，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。

治理层负责监督利达光电的财务报告过程。

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：

（1）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。

（2）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。

（3）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。

（4）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，就可能导致对利达光电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利达光电不能持续经营。

（5）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。

(6) 就利达光电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。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师： 许培梅
（项目合伙人）

中国•上海

中国注册会计师： 张震

2019 年 4 月 11 日

利达光电股份有限公司
合并资产负债表
2018年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	五(一)	412,663,597.92	452,055,986.07
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	五(二)	999,671,699.86	650,294,897.25
预付款项	五(三)	65,695,379.66	90,632,948.02
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五(四)	62,288,569.86	52,349,137.67
买入返售金融资产			
存货	五(五)	219,174,354.03	195,507,823.58
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五(六)		10,735,663.90
其他流动资产	五(七)	17,121,470.43	17,814,374.63
流动资产合计		1,776,615,071.76	1,469,390,831.12
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	五(八)	6,535,218.61	28,535,218.61
持有至到期投资			
长期应收款	五(九)		22,233,461.33
长期股权投资	五(十)	214,011,418.59	21,743,494.64
投资性房地产			
固定资产	五(十一)	301,152,025.66	386,990,420.19
在建工程	五(十二)	83,670,162.30	79,863,879.44
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五(十三)	60,826,437.80	66,680,516.61
开发支出	五(十四)		
商誉			
长期待摊费用	五(十五)	366,666.83	766,666.79
递延所得税资产	五(十六)	44,433,790.18	27,848,533.69
其他非流动资产	五(十七)	111,215,415.02	102,843,908.53
非流动资产合计		822,211,134.99	737,506,099.83
资产总计		2,598,826,206.75	2,206,896,930.95

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 王志亮

主管会计工作负责人: 李宗杰

会计机构负责人: 刘静

利达光电股份有限公司
合并资产负债表（续）
2018 年 12 月 31 日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	五（十八）	190,000,000.00	249,986,043.75
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	五（十九）	958,839,028.80	707,423,240.42
预收款项	五（二十）	128,336,066.00	39,843,378.24
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五（二十一）	54,232,684.08	34,421,562.12
应交税费	五（二十二）	35,796,522.44	21,471,444.02
其他应付款	五（二十三）	155,575,453.49	130,742,484.22
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五（二十四）	51,505,963.69	12,087,357.30
其他流动负债			
流动负债合计		1,574,285,718.50	1,195,975,510.07
非流动负债：			
长期借款	五（二十五）		50,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	五（二十六）	64,820,814.70	62,225,790.62
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五（二十七）	13,089,902.80	9,134,000.00
递延所得税负债	五（十六）	562,500.00	
其他非流动负债			
非流动负债合计		78,473,217.50	121,359,790.62
负债合计		1,652,758,936.00	1,317,335,300.69
所有者权益：			
股本	五（二十八）	237,762,488.00	199,240,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十九）	324,873,418.69	387,086,547.87
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五（三十）	5,690,412.54	4,114,947.24
盈余公积	五（三十一）	29,113,551.23	23,675,312.49
一般风险准备			
未分配利润	五（三十二）	326,316,836.53	201,551,255.21
归属于母公司所有者权益合计		923,756,706.99	815,668,062.81
少数股东权益		22,310,563.76	73,893,567.45
所有者权益合计		946,067,270.75	889,561,630.26
负债和所有者权益总计		2,598,826,206.75	2,206,896,930.95

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：王志亮

主管会计工作负责人：李宗杰

会计机构负责人：刘静

利达光电股份有限公司
资产负债表
2018 年 12 月 31 日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		78,940,445.42	145,222,179.51
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	十四(一)	350,319,946.05	288,442,601.60
预付款项		993,968.14	1,925,701.28
其他应收款	十四(二)	290,485.76	45,696.50
存货		43,732,425.72	57,506,472.86
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		613,473.89	1,336,159.91
流动资产合计		474,890,744.98	494,478,811.66
非流动资产:			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四(三)	472,418,036.12	68,750,000.00
投资性房地产			
固定资产		239,806,790.57	250,451,568.38
在建工程		12,290,162.30	6,304,370.00
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		9,602,670.00	9,900,342.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		8,968,363.37	8,625,162.31
其他非流动资产		3,855,340.79	139,600.00
非流动资产合计		746,941,363.15	344,171,042.69
资产总计		1,221,832,108.13	838,649,854.35

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 王志亮

主管会计工作负责人: 李宗杰

会计机构负责人: 刘静

利达光电股份有限公司
资产负债表（续）
2018 年 12 月 31 日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款		5,000,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		178,074,431.81	173,703,068.88
预收款项		3,608,298.91	3,277,749.29
应付职工薪酬		25,787,298.51	10,500,106.63
应交税费		4,345,111.50	2,012,996.11
其他应付款		49,737,033.07	11,812,124.25
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		51,505,963.69	1,404,346.07
其他流动负债			
流动负债合计		318,058,137.49	202,710,391.23
非流动负债：			
长期借款			50,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款		4,001,446.90	5,507,410.66
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		13,089,902.80	9,134,000.00
递延所得税负债		562,500.00	1,125,000.00
其他非流动负债			
非流动负债合计		17,653,849.70	65,766,410.66
负债合计		335,711,987.19	268,476,801.89
所有者权益：			
股本		237,762,488.00	199,240,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		417,418,475.80	185,145,221.95
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		29,113,551.23	23,675,312.49
未分配利润		201,825,605.91	162,112,518.02
所有者权益合计		886,120,120.94	570,173,052.46
负债和所有者权益总计		1,221,832,108.13	838,649,854.35

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：王志亮

主管会计工作负责人：李宗杰

会计机构负责人：刘静

利达光电股份有限公司
合并利润表
2018 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		2,583,509,097.04	1,663,126,410.44
其中: 营业收入	五 (三十三)	2,583,509,097.04	1,663,126,410.44
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,475,075,880.90	1,626,984,343.55
其中: 营业成本	五 (三十三)	2,043,874,546.71	1,333,227,341.25
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	五 (三十四)	12,692,707.62	12,345,092.66
销售费用	五 (三十五)	66,882,598.20	58,401,439.10
管理费用	五 (三十六)	105,155,801.89	53,760,983.81
研发费用	五 (三十七)	171,096,418.68	104,262,371.23
财务费用	五 (三十八)	1,971,189.51	36,619,361.70
其中: 利息费用		17,093,679.84	26,509,052.24
利息收入		8,056,011.60	5,093,614.71
资产减值损失	五 (三十九)	73,402,618.29	28,367,753.80
加: 其他收益	五 (四十)	5,544,443.27	7,416,177.28
投资收益 (损失以“-”号填列)	五 (四十一)	63,082,524.11	955,055.56
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		1,613,643.71	-712,534.18
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)			
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	五 (四十二)		1,997,602.46
汇兑收益 (损失以“-”号填列)			
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)		177,060,183.52	46,510,902.19
加: 营业外收入	五 (四十三)	517,961.39	193,425.47
减: 营业外支出	五 (四十四)	393,723.97	818,271.30
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		177,184,420.94	45,886,056.36
减: 所得税费用	五 (四十五)	10,543,331.73	-155,218.28
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)		166,641,089.21	46,041,274.64
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		166,641,089.21	46,041,274.64
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)		162,197,680.02	48,025,102.79
2. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)		4,443,409.19	-1,983,828.15
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的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			
(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. 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		166,641,089.21	46,041,274.64
归属于母公司所有者的综合收益总额		162,197,680.02	48,025,102.79
归属于少数股东的综合收益总额		4,443,409.19	-1,983,828.15
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)		0.68	0.20
(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.68	0.20

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: 63,003,533.65 元, 上期被合并方实现的净利润为: 22,680,561.00 元。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 王志亮

主管会计工作负责人: 李宗杰

会计机构负责人: 刘静

利达光电股份有限公司
利润表
2018 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十四(四)	944,826,006.07	887,478,561.75
减: 营业成本	十四(四)	795,332,516.35	750,824,881.41
税金及附加		7,318,144.80	6,599,104.06
销售费用		20,244,741.51	20,475,072.86
管理费用		37,183,587.23	24,059,585.50
研发费用		54,096,084.23	47,723,393.36
财务费用		-9,494,529.02	16,150,462.85
其中: 利息费用		1,832,063.41	1,910,807.22
利息收入		1,848,545.52	386,831.74
资产减值损失		275,944.13	6,209,259.41
加: 其他收益		3,945,893.20	2,256,000.00
投资收益(损失以“-”号填列)	十四(五)	13,431,713.86	
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		1,298,213.86	
公允价值变动收益(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)		57,247,123.90	17,692,802.30
加: 营业外收入		8,159.44	3,982.80
减: 营业外支出			
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		57,255,283.34	17,696,785.10
减: 所得税费用		2,872,895.94	-1,570,897.71
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		54,382,387.40	19,267,682.81
(一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		54,382,387.40	19,267,682.81
(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			
(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. 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		54,382,387.40	19,267,682.81
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 王志亮

主管会计工作负责人: 李宗杰

会计机构负责人: 刘静

利达光电股份有限公司
合并现金流量表
2018 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,509,395,745.68	1,561,644,219.54
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		26,147,472.09	25,159,687.27
收到其他与经营活动有关的现金	五(四十六)	221,009,638.80	79,446,443.00
经营活动现金流入小计		2,756,552,856.57	1,666,250,349.81
购买商品、接受劳务支付的现金		1,925,418,129.78	1,135,238,330.81
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		347,957,331.97	312,449,018.76
支付的各项税费		40,769,898.29	39,233,874.33
支付其他与经营活动有关的现金	五(四十六)	115,776,078.86	99,132,011.39
经营活动现金流出小计		2,429,921,438.90	1,586,053,235.29
经营活动产生的现金流量净额		326,631,417.67	80,197,114.52
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		22,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		27,793,685.40	1,725,700.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			2,473,251.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,695,518.00	
收到其他与投资活动有关的现金	五(四十六)		7,881,891.64
投资活动现金流入小计		51,489,203.40	12,080,843.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		233,562,756.14	73,915,395.55
投资支付的现金		13,471,469.15	11,404,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五(四十六)	494,158,627.68	7,410,310.86
投资活动现金流出小计		741,192,852.97	92,729,706.41
投资活动产生的现金流量净额		-689,703,649.57	-80,648,863.30
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		430,000,000.00	99,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		430,000,000.00	
取得借款收到的现金		310,000,000.00	447,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五(四十六)	185,206,503.00	285,061,986.44
筹资活动现金流入小计		925,206,503.00	831,061,986.44
偿还债务支付的现金		309,986,043.75	492,013,956.25
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		26,669,857.21	21,980,027.09
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	五(四十六)	161,972,880.34	271,375,206.72
筹资活动现金流出小计		498,628,781.30	785,369,190.06
筹资活动产生的现金流量净额		426,577,721.70	45,692,796.38
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,625,333.81	-10,934,339.58
五、现金及现金等价物净增加额		70,130,823.61	34,306,708.02
加：期初现金及现金等价物余额		254,578,578.56	220,271,870.54
六、期末现金及现金等价物余额		324,709,402.17	254,578,578.56

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：王志亮

主管会计工作负责人：李宗杰

会计机构负责人：刘静

利达光电股份有限公司
现金流量表
2018 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		949,814,609.58	920,129,247.35
收到的税费返还		16,112,175.50	19,550,666.99
收到其他与经营活动有关的现金		17,613,297.96	19,485,597.96
经营活动现金流入小计		983,540,083.04	959,165,512.30
购买商品、接受劳务支付的现金		661,468,504.90	601,393,417.71
支付给职工以及为职工支付的现金		209,197,093.89	193,112,683.52
支付的各项税费		9,597,908.59	8,635,621.97
支付其他与经营活动有关的现金		18,601,230.57	22,697,835.69
经营活动现金流出小计		898,864,737.95	825,839,558.89
经营活动产生的现金流量净额		84,675,345.09	133,325,953.41
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		43,607,010.81	48,558,655.22
投资支付的现金		100,000,000.00	
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			
投资活动现金流出小计		143,607,010.81	48,558,655.22
投资活动产生的现金流量净额		-143,607,010.81	-48,558,655.22
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		5,000,000.00	50,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		5,000,000.00	50,000,000.00
偿还债务支付的现金			70,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,353,420.70	7,473,915.07
支付其他与筹资活动有关的现金		9,201,444.69	2,470,206.72
筹资活动现金流出小计		15,554,865.39	79,944,121.79
筹资活动产生的现金流量净额		-10,554,865.39	-29,944,121.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		5,587,797.02	-10,216,674.27
五、现金及现金等价物净增加额		-63,898,734.09	44,606,502.13
加: 期初现金及现金等价物余额		142,839,179.51	98,232,677.38
六、期末现金及现金等价物余额		78,940,445.42	142,839,179.51

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人: 王志亮

主管会计工作负责人: 李宗杰

会计机构负责人: 刘静

利达光电股份有限公司
合并所有者权益变动表
2018 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年年末余额	199,240,000.00				185,145,221.95				23,675,312.49		146,442,630.52	53,652,596.40	608,155,761.36
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并					201,941,325.92			4,114,947.24			55,108,624.69	20,240,971.05	281,405,868.90
其他													
二、本年初余额	199,240,000.00				387,086,547.87			4,114,947.24	23,675,312.49		201,551,255.21	73,893,567.45	889,561,630.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	38,522,488.00				-62,213,129.18			1,575,465.30	5,438,238.74		124,765,581.32	-51,583,003.69	56,505,640.49
（一）综合收益总额											162,197,680.02	4,443,409.19	166,641,089.21
（二）所有者投入和减少资本	38,522,488.00				-62,213,129.18							-56,026,412.88	-79,717,054.06
1. 所有者投入的普通股	38,522,488.00				479,604,975.60							430,000,000.00	948,127,463.60
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					-541,818,104.78							-486,026,412.88	-1,027,844,517.66
（三）利润分配									5,438,238.74		-14,619,238.74		-9,181,000.00
1. 提取盈余公积									5,438,238.74		-5,438,238.74		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-9,181,000.00		-9,181,000.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
（五）专项储备								1,575,465.30					1,575,465.30
1. 本期提取								2,191,133.24					2,191,133.24
2. 本期使用								615,667.94					615,667.94
（六）其他											-22,812,859.96		-22,812,859.96
四、本期期末余额	237,762,488.00				324,873,418.69			5,690,412.54	29,113,551.23		326,316,836.53	22,310,563.76	946,067,270.75

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：王志亮

主管会计工作负责人：李宗杰

会计机构负责人：刘静

利达光电股份有限公司
合并所有者权益变动表（续）
2018 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年年末余额	199,240,000.00				185,145,221.95				21,748,544.21		130,599,058.25	52,893,883.10	589,626,707.51
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并					55,791,828.84			4,131,184.04			45,246,671.08	22,522,000.95	127,691,684.91
其他													
二、本年初余额	199,240,000.00				240,937,050.79			4,131,184.04	21,748,544.21		175,845,729.33	75,415,884.05	717,318,392.42
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					146,149,497.08			-16,236.80	1,926,768.28		25,705,525.88	-1,522,316.60	172,243,237.84
（一）综合收益总额											48,025,102.79	-1,983,828.15	46,041,274.64
（二）所有者投入和减少资本					95,318,497.08						-14,178,008.63	461,511.55	81,602,000.00
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					95,318,497.08						-14,178,008.63	461,511.55	81,602,000.00
（三）利润分配									1,926,768.28		-8,141,568.28		-6,214,800.00
1. 提取盈余公积									1,926,768.28		-1,926,768.28		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-6,214,800.00		-6,214,800.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
（五）专项储备								-16,236.80					-16,236.80
1. 本期提取								2,556,862.56					2,556,862.56
2. 本期使用								2,573,099.36					2,573,099.36
（六）其他					50,831,000.00								50,831,000.00
四、本期期末余额	199,240,000.00				387,086,547.87			4,114,947.24	23,675,312.49		201,551,255.21	73,893,567.45	889,561,630.26

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：王志亮

主管会计工作负责人：李宗杰

会计机构负责人：刘静

利达光电股份有限公司
所有者权益变动表
2018 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期										
	股本	其他权益工具			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
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	199,240,000.00				185,145,221.95				23,675,312.49	162,112,518.02	570,173,052.46
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	199,240,000.00				185,145,221.95				23,675,312.49	162,112,518.02	570,173,052.46
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	38,522,488.00				232,273,253.85				5,438,238.74	39,713,087.89	315,947,068.48
（一）综合收益总额										54,382,387.40	54,382,387.40
（二）所有者投入和减少资本	38,522,488.00				232,273,253.85						270,795,741.85
1. 所有者投入的普通股	38,522,488.00				479,604,975.60						518,127,463.60
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					-247,331,721.75						-247,331,721.75
（三）利润分配									5,438,238.74	-14,669,299.51	-9,231,060.77
1. 提取盈余公积									5,438,238.74	-5,438,238.74	
2. 对所有者（或股东）的分配										-4,981,000.00	-4,981,000.00
3. 其他										-4,250,060.77	-4,250,060.77
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
（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	237,762,488.00				417,418,475.80				29,113,551.23	201,825,605.91	886,120,120.94

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：王志亮

主管会计工作负责人：李宗杰

会计机构负责人：刘静

利达光电股份有限公司
所有者权益变动表（续）
2018 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期										
	股本	其他权益工具			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
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	199,240,000.00				185,145,221.95				21,748,544.21	148,756,403.49	554,890,169.65
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	199,240,000.00				185,145,221.95				21,748,544.21	148,756,403.49	554,890,169.65
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									1,926,768.28	13,356,114.53	15,282,882.81
（一）综合收益总额										19,267,682.81	19,267,682.81
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									1,926,768.28	-5,911,568.28	-3,984,800.00
1. 提取盈余公积									1,926,768.28	-1,926,768.28	
2. 对所有者（或股东）的分配										-3,984,800.00	-3,984,800.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
（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	199,240,000.00				185,145,221.95				23,675,312.49	162,112,518.02	570,173,052.46

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人：王志亮

主管会计工作负责人：李宗杰

会计机构负责人：刘静

利达光电股份有限公司

二〇一八年度财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

利达光电股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系根据二〇〇六年六月十二日中华人民共和国商务部商资批[2006]1312 号《商务部关于同意南阳利达光电有限公司变更为外商投资股份制公司的批复》,由南阳利达光电有限公司整体变更设立的外商投资股份有限公司;二〇〇七年十二月三日在深圳证券交易所上市,所属行业为光学光电子行业,公司统一社会信用代码:91410000615301803D,公司注册地及总部办公地均为河南省南阳市工业南路 508 号。

根据公司 2018 年第一次临时股东大会决议、公司与中国兵器装备集团有限公司签订的《发行股份购买资产协议》及补充协议,以及中国证券监督管理委员会证监许可[2018]2049 号文《关于核准利达光电股份有限公司向中国兵器装备集团有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》,同意公司以发行股份方式购买中国兵器装备集团有限公司持有河南中光学集团有限公司 100%的股权。本次非公开发行 38,522,488 股股票,发行面值 1 元,截至 2018 年 12 月 31 日止,公司已收到中国兵器装备集团有限公司缴纳的新增注册资本 38,522,488.00 元。公司变更后的注册资本为人民币 237,762,488.00 元,累计股本为人民币 237,762,488.00 元,已经立信会计师事务所(特殊普通合伙)于 2018 年 12 月 19 日出具信会师报字[2018]第 ZG11861 号验资报告审验。2019 年 1 月 4 日,公司本次非公开发行股份 38,522,488 股完成登记及上市工作。

本公司主要经营活动为精密光学元件、光学镜头、数码投影产品、光伏电池模组及系统应用等太阳聚能产品、光学辅料、光敏电阻、光电仪器设备等相关产品和零部件的研发、设计、生产、销售、安装和售后服务。(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)

本公司的母公司及实际控制人为中国兵器装备集团有限公司。

本财务报表业经公司董事会于 2019 年 4 月 11 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2018 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
河南中光学集团有限公司
南阳中原智能电梯有限公司
南阳川光电力科技有限公司
南阳南方智能光电有限公司
珠海横琴中光学科技有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

公司不存在可能导致对公司自报告年末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司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

同一控制下企业合并：本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资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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；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的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非

同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的

收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i．这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii．这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii．一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv．一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足

冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、(十四) 长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用与交易发生日即期汇率近似的汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）
取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。
持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。
处置时，其公允价值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损益。

(2) 持有至到期投资
取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。
持有期间按照摊余成本和实际利率（如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项
公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款

等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，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。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(十一) 应收款项坏账准备

1、 单项金额重大并单独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：欠款金额在 100 万元以上（含 100 万元）的应收款项。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

2、 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

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

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
6 个月以内（含 6 个月）	0	0
6 个月—1 年（含 1 年）	5	5
1—2 年（含 2 年）	10	10
2—3 年（含 3 年）	30	30
3—4 年（含 4 年）	50	50
4—5 年（含 5 年）	80	80

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
5 年以上	100	100

3、 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

单独计提坏账准备的理由：单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。

坏账准备的计提方法：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

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

2、 发出存货的计价方法

原材料发出时，采用实际成本核算；库存商品发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(十三) 持有待售资产

本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，即本公司已经就一项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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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，确定长期股权投资的初始投资成本。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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资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）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按

照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，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。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与

被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

(十五) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，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、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十六) 固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-35	3	4.85-2.77
机器设备	年限平均法	5-10	3	19.40-9.70
仪器仪表	年限平均法	8-10	3	12.13-9.70
办公设备	年限平均法	5	3	19.40
运输设备	年限平均法	5	3	19.40
融资租入固定资产：				
其中：机器设备	年限平均法	5-10	3	19.40-9.70

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中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，其差额作为未确认的融资费。

(十七) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十八) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(十九) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地	50 年	工业用地使用年限
专利权	7-10 年	预计使用年限
软件	3 年	预计使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的具体判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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，能够证明其有用性；
- (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) 长期资产减值

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，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项

费用。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

本公司长期待摊费用为技术服务费，按照 5 年平均摊销。

(二十二) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司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。所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种

相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

详见本附注“五、(二十一)应付职工薪酬”。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(二十三) 预计负债

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

2、 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估

计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(二十四) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工[或其他方]提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的

权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，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，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(二十五) 收入

1、 销售商品收入确认的一般原则：

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有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本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、 具体原则

公司与客户签订框架协议后，客户向公司下达订单，公司接到订单后组织生产并按时发货。内销情况下，公司根据订单、出库单并经客户确认收到货物后进行收入确认；外销情况下，公司根据订单、出库单并办理完出口报关手续且取得货运提单后进行收入确认。

(二十六) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助

之外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在同时满足下列条件的，才能予以确认：

- （一）企业能够满足政府补助所附条件；
- （二）企业能够收到政府补助。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确

认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十八) 租赁

1、 经营租赁会计处理

（1）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(二十九) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(三十) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。	“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期金额 999,671,699.86 元，上期金额 650,294,897.25 元； “应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，本期金额 958,839,028.80 元，上期金额 707,423,240.42 元； 调增“其他应收款”本期金额 0.00 元，上期金额 0.00 元； 调增“其他应付款”本期金额 578,133.93 元，上期金额 0.00 元； 调增“固定资产”本期金额 0.00 元，上期金额 0.00 元； 调增“在建工程”本期金额 0.00 元，上期金额 0.00 元； 调增“长期应付款”本期金额 60,819,367.80 元，上期金额 55,525,874.38 元。
(2) 在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增其中：“利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	调减“管理费用”本期金额 171,096,418.68 元，上期金额 104,262,371.23 元，重分类至“研发费用”； 财务费用项下新增“利息费用”和“利息收入”，本期金额分别为 17,093,679.84 元和 8,056,011.60 元，上期金额分别为 26,509,052.24 元和 5,093,614.71 元。

2、 重要会计估计变更

本报告期无会计估计变更。

(三十一) 期初数调整情况

本公司以发行股份方式购买中国兵器装备集团有限公司（以下简称“兵装集团”）持有河南中光学集团有限公司（以下简称“中光学”）100%的股权已经公司董事会和股东会审议通过，根据与兵装集团签署的《发行股份购买资产协议》及补充协议，自 2018 年 12 月 1 日起中光学纳入公司合并报表范围，依据同一控制下企业合并，2017 年度本公司将中光学纳入合并范围，与 2017 年度本公司所属子公司财务决算合并范围相比，增加了中光学，本公司期初数调整情况如下：

项目	追溯调整前 2017 年 12 月 31 日/2017 年度	合并范围变更	追溯调整后 2018 年 1 月 1 日/2017 年度
资产类			
货币资金	152,763,547.12	299,292,438.95	452,055,986.07
应收票据及应收账款	300,620,502.29	349,674,394.96	650,294,897.25
预付款项	1,992,048.93	88,640,899.09	90,632,948.02
其他应收款	60,583.00	52,288,554.67	52,349,137.67
存货	60,045,796.17	135,462,027.41	195,507,823.58
一年内到期的非流动资产		10,735,663.90	10,735,663.90
其他流动资产	14,654,448.86	3,159,925.77	17,814,374.63
可供出售金融资产		28,535,218.61	28,535,218.61
长期应收款		22,233,461.33	22,233,461.33
长期股权投资		21,743,494.64	21,743,494.64
固定资产	324,340,417.11	62,650,003.08	386,990,420.19
在建工程	40,003,526.65	39,860,352.79	79,863,879.44
无形资产	14,440,436.46	52,240,080.15	66,680,516.61
长期待摊费用		766,666.79	766,666.79
递延所得税资产	8,650,877.53	19,197,656.16	27,848,533.69
其他非流动资产	412,000.00	102,431,908.53	102,843,908.53
资产合计	917,984,184.12	1,288,912,746.83	2,206,896,930.95
负债类			
短期借款		249,986,043.75	249,986,043.75
应付票据及应付账款	178,287,894.74	529,135,345.68	707,423,240.42
预收款项	3,277,749.29	36,565,628.95	39,843,378.24
应付职工薪酬	10,786,827.23	23,634,734.89	34,421,562.12
应交税费	2,015,713.42	19,455,730.60	21,471,444.02
其他应付款	49,414,481.35	81,328,002.87	130,742,484.22
一年内到期的非流动负债	1,404,346.07	10,683,011.23	12,087,357.30
长期借款	50,000,000.00		50,000,000.00
长期应付款	5,507,410.66	56,718,379.96	62,225,790.62

项目	追溯调整前 2017 年 12 月 31 日/2017 年度	合并范围变更	追溯调整后 2018 年 1 月 1 日/2017 年度
递延收益	9,134,000.00		9,134,000.00
负债类合计	309,828,422.76	1,007,506,877.93	1,317,335,300.69
权益类			
股本	199,240,000.00		199,240,000.00
资本公积	185,145,221.95	201,941,325.92	387,086,547.87
专项储备		4,114,947.24	4,114,947.24
盈余公积	23,675,312.49		23,675,312.49
未分配利润	146,442,630.52	55,108,624.69	201,551,255.21
少数股东权益	53,652,596.40	20,240,971.05	73,893,567.45
所有者权益合计	608,155,761.36	281,405,868.90	889,561,630.26
负债和所有者权益合计			
营业收入	912,865,983.69	750,260,426.75	1,663,126,410.44
营业成本	765,211,213.48	568,016,127.77	1,333,227,341.25
税金及附加	6,627,752.66	5,717,340.00	12,345,092.66
销售费用	21,595,198.41	36,806,240.69	58,401,439.10
管理费用	26,498,974.94	27,262,008.87	53,760,983.81
研发费用	52,087,591.33	52,174,779.90	104,262,371.23
财务费用	15,582,531.24	21,036,830.46	36,619,361.70
资产减值损失	6,219,911.25	22,147,842.55	28,367,753.80
其他收益	2,456,000.00	4,960,177.28	7,416,177.28
投资收益		955,055.56	955,055.56
资产处置收益		1,997,602.46	1,997,602.46
营业外收入	3,982.80	189,442.67	193,425.47
营业外支出		818,271.30	818,271.30
所得税费用	-1,011,060.67	855,842.39	-155,218.28
净利润	22,513,853.85	23,527,420.79	46,041,274.64
归属于母公司股东的净利润	21,755,140.55	26,269,962.24	48,025,102.79
归属于母公司所有者的综合收益总额	21,755,140.55	26,269,962.24	48,025,102.79
现金流量			
经营活动产生的现金流量净额	130,678,363.11	-50,481,248.59	80,197,114.52
投资活动产生的现金流量净额	-60,028,140.05	-20,620,723.25	-80,648,863.30
筹资活动产生的现金流量净额	-23,184,121.79	68,876,918.17	45,692,796.38

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	17%、16%、11%、10%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%

注:财税【2018】32号:自2018年5月1日起纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物,原适用17%和11%税率的,税率分别调整为16%和10%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
利达光电股份有限公司	15%
河南中光学集团有限公司	15%
南阳中原智能电梯有限公司	25%
南阳川光电力科技有限公司	25%
南阳南方智能光电有限公司	25%
珠海横琴中光学科技有限公司	25%

(二) 税收优惠

1、根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火〔2016〕195号)有关规定,全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2017年12月1日向利达光电签发了高新技术企业证书,有效期三年。公司2018年度企业所得税税率按15%计缴。

2、根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火〔2016〕195号)有关规定,全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2017年12月1日向本公司子公司河南中光学集团有限公司签发了高新技术企业证书,有效期三年。该公司2018年度企业所得税税率按15%计缴。

3、根据《财政部国家税务总局关于军品增值税政策的通知》(财税【2014】28号)和《国防科工局关于印发<军品免征增值税实施办法>的通知》(科工财审【2014】1532

号)的规定,并经国家税务总局确认,本公司子公司河南中光学集团有限公司符合上述通知规定的特种产品业务增值税优惠政策。

4、根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税【2011】第 100 号)文件规定的软件产品的优惠政策:增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按 17%税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策,河南中光学集团有限公司子公司南阳川光电力科技有限公司符合上述文件规定的软件产品增值税优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	145,000.61	392,362.49
银行存款	325,394,985.13	299,453,462.68
其他货币资金	87,123,612.18	152,210,160.90
合计	412,663,597.92	452,055,986.07
其中:存放在境外的款项总额		

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制,以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	84,789,485.00	146,375,000.00
信用证保证金		2,383,397.26
保函保证金	2,334,127.18	3,451,763.64
定期存款		40,000,000.00
代建往来资金	830,583.57	5,267,246.61
合计	87,954,195.75	197,477,407.51

截至 2018 年 12 月 31 日,其他货币资金中人民币 2,334,127.18 元为本公司向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款。

(二) 应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	97,267,737.57	135,967,359.69
应收账款	902,403,962.29	514,327,537.56
合计	999,671,699.86	650,294,897.25

1、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	42,050,417.92	65,118,753.70
商业承兑汇票	55,217,319.65	70,848,605.99
合计	97,267,737.57	135,967,359.69

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	52,274,405.72	
商业承兑汇票		13,986,029.35
合计	52,274,405.72	13,986,029.35

(3) 期末公司因出票人未履约而将其转为其其他应收款的票据

项目	期末转其他应收款金额
商业承兑汇票	18,682,926.00
合计	18,682,926.00

2、 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	7,081,200.00	0.74	7,081,200.00	100.00						
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	947,792,635.18	99.26	45,388,672.89	4.79	902,403,962.29	562,413,516.98	100.00	48,085,979.42	8.55	514,327,537.56
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	954,873,835.18	100.00	52,469,872.89		902,403,962.29	562,413,516.98	100.00	48,085,979.42		514,327,537.56

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
南阳首控光电有限公司	7,081,200.00	7,081,200.00	100.00	预计无法收回
合计	7,081,200.00	7,081,200.00		

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内	823,376,330.17		
6 个月-1 年	31,243,978.43	1,562,198.92	5.00
1 至 2 年	29,762,868.68	2,976,286.87	10.00
2 至 3 年	19,873,914.19	5,962,174.25	30.00
3 至 4 年	14,740,699.45	7,370,349.73	50.00
4 至 5 年	6,385,905.68	5,108,724.54	80.00
5 年以上	22,408,938.58	22,408,938.58	100.00
合计	947,792,635.18	45,388,672.89	

（2）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 5,207,787.04 元；

本年度处置子公司（河南镀邦光电股份有限公司）导致坏账准备减少 77,885.57 元。

（3）本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	746,008.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
深圳中电数码显示有限公司	货款	327,800.00	无法收回	北京仲裁委员会调解书、和解协议、董事会审批	否
深圳市肯普特科技有限公司	货款	184,100.00	无法收回	法院裁定书、董事会审批	否

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
郑州多威尔科技有限公司	货款	163,508.00	无法收回	法院裁定书、董事会审批	否
合计		675,408.00			

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	306,289,503.17	32.08	
第二名	76,039,117.35	7.96	
第三名	57,691,970.00	6.03	
第四名	30,575,808.00	3.20	
第五名	22,825,689.84	2.39	1,370,543.49
合计	493,322,088.36	51.66	1,370,543.49

(三) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	44,050,902.21	67.05	72,171,588.67	79.63
1 至 2 年	10,607,708.41	16.15	5,734,318.49	6.33
2 至 3 年	2,295,677.54	3.49	1,441,072.53	1.59
3 年以上	8,741,091.50	13.31	11,285,968.33	12.45
合计	65,695,379.66	100.00	90,632,948.02	100.00

本期计提、转回或收回的坏账准备情况：

预付账款期初坏账准备余额 1,907,258.00 元，本年度转回 971,395.25 元，期末坏账准备余额 935,862.75 元。

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	3,717,588.19	5.66
第二名	3,331,092.00	5.07

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例（%）
第三名	2,639,917.30	4.02
第四名	2,194,275.93	3.34
第五名	1,870,000.00	2.85
合计	13,752,873.42	20.94

(四) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	62,288,569.86	52,349,137.67
合计	62,288,569.86	52,349,137.67

1、 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	49,086,831.11	39.50	49,086,831.11	100.00		7,942,101.07	10.34	7,942,101.07	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	74,710,451.20	60.11	12,421,881.34	16.63	62,288,569.86	68,347,399.18	89.02	15,998,261.51	23.41	52,349,137.67
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	488,711.80	0.39	488,711.80	100.00		488,711.80	0.64	488,711.80	100.00	
合计	124,285,994.11	100.00	61,997,424.25		62,288,569.86	76,778,212.05	100.00	24,429,074.38		52,349,137.67

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
河南省中光学神汽专用车有限公司	20,451,804.04	20,451,804.04	100.00	预计无法收回
南阳华元商务酒店有限公司	18,682,926.00	18,682,926.00	100.00	预计无法收回
新丰实业加工厂	3,978,224.00	3,978,224.00	100.00	预计无法收回
南阳中光学兴源机械制造有限公司	3,973,877.07	3,973,877.07	100.00	预计无法收回
特品单位	2,000,000.00	2,000,000.00	100.00	预计无法收回
合计	49,086,831.11	49,086,831.11		

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内	52,658,399.29		
6 个月-1 年	5,563,325.91	278,166.30	5.00
1 至 2 年	3,871,208.84	387,120.88	10.00
2 至 3 年	775,310.54	232,593.16	30.00
3 至 4 年	363,278.11	181,639.06	50.00
4 至 5 年	682,832.85	546,266.28	80.00
5 年以上	10,796,095.66	10,796,095.66	100.00
合计	74,710,451.20	12,421,881.34	

（2）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 21,885,423.87 元；

本期因出票人未履约而将应收票据转为其他应收款金额 18,682,926.00 元，原应收票据已计提坏账准备 15,682,926.00 元，导致本年其他应收款坏账准备直接增加 15,682,926.00 元。

（3）其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
备用金	3,042,738.60	3,634,383.94
押金及保证金	12,680,986.30	8,827,000.00

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
往来款	75,677,707.41	63,828,116.31
借款	32,395,850.00	
其他	488,711.80	488,711.80
合计	124,285,994.11	76,778,212.05

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	借款	32,395,850.00	6 个月以内	26.07	
第二名	往来款	20,451,804.04	1-5 年以上	16.46	20,451,804.04
第三名	往来款	18,682,926.00	5 年以上	15.03	18,682,926.00
第四名	往来款	5,030,977.46	0-5 年以上	4.05	1,855,447.97
第五名	往来款	3,978,224.00	5 年以上	3.20	3,978,224.00
合计		80,539,781.50		64.81	44,968,402.01

(五) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			年初余额		
	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	99,581,298.65	57,724,414.46	41,856,884.19	81,714,149.21	32,567,961.32	49,146,187.89
在产品	147,843,881.17	28,858,716.05	118,985,165.12	70,475,972.04	8,516,968.35	61,959,003.69
库存商品	77,839,024.55	36,401,051.51	41,446,035.78	111,431,588.67	44,066,920.49	67,364,668.18
未结算劳务成本	16,894,331.68		16,894,331.68	17,037,963.82		17,037,963.82
合计	342,158,536.05	122,984,182.02	219,174,354.03	280,659,673.74	85,151,850.16	195,507,823.58

2、 存货跌价准备

项目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	32,567,961.32	26,271,567.51		1,073,811.34	41,303.03	57,724,414.46
在产品	8,516,968.35	20,341,747.70				28,858,716.05
库存商品	44,066,920.49	448,262.20		8,114,131.18		36,401,051.51
合计	85,151,850.16	47,061,577.41		9,187,942.52	41,303.03	122,984,182.02

说明：跌价准备其他减少 41,303.03 元为本年处置子公司合并减少所致。

(六) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	年初余额
一年内到期的长期应收款		10,735,663.90
合计		10,735,663.90

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
待抵扣进项税	17,121,470.43	17,814,374.63
合计	17,121,470.43	17,814,374.63

(八) 可供出售金融资产

1、 可供出售金融资产情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具						
可供出售权益工具	8,535,218.61	2,000,000.00	6,535,218.61	30,535,218.61	2,000,000.00	28,535,218.61
其中：按公允价值计量						
按成本计量	8,535,218.61	2,000,000.00	6,535,218.61	30,535,218.61	2,000,000.00	28,535,218.61
合计	8,535,218.61	2,000,000.00	6,535,218.61	30,535,218.61	2,000,000.00	28,535,218.61

2、 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	年初	本期增加	本期减少	期末	年初	本期增加	本期减少	期末		
成都光明光电股份有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00					0.74	193,702.51
北方光电工贸有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00	2,000,000.00			2,000,000.00	8.89	
河南中光学神汽专用汽车有限公司	535,218.61			535,218.61					2.50	
兵器装备集团财务有限责任公司	22,000,000.00		22,000,000.00							1,680,348.80
合计	30,535,218.61		22,000,000.00	8,535,218.61	2,000,000.00			2,000,000.00		1,874,051.31

(九) 长期应收款

1、 长期应收款情况

项目	期末余额			年初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
平安南阳视频监控 BT 项目				22,233,461.33		22,233,461.33	
其中：未实现融资 收益				786,085.87		786,085.87	
合计				22,233,461.33		22,233,461.33	

说明：2012 年 3 月，河南中光学集团有限公司与南阳市公安局签署《南阳市社会治安综合视频监控
控系统合同》，双方约定以 BT 方式建设上述项目。该项目预算总额为 9,480 万元，分五年支付完
毕。该 BT 项目已于 2014 年 2 月 28 日顺利移交。截止 2018 年 12 月 31 日，上述 BT 项目已执行
完毕，全部款项已收回。

(十) 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动							期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	其他			
1. 联营企业											
河南镀邦光电股份有限公司								190,709,279.37	190,709,279.37		
河南中富康数显有限公司	9,189,350.19			1,358,202.54					10,547,552.73		
南阳光明光电有限公司	11,771,787.06			445,311.34			-54,999.13		12,162,099.27		
河南五翔工程监理有限公司	625,616.31			-33,129.09					592,487.22		
河南承信齿轮传动有限公司	156,741.08			-156,741.08							
小计	21,743,494.64			1,613,643.71			-54,999.13	190,709,279.37	214,011,418.59		
合计	21,743,494.64			1,613,643.71			-54,999.13	190,709,279.37	214,011,418.59		

说明：本年对原子公司河南镀邦光电股份有限公司丧失控制权但仍具有重大影响，成本法转权益核算。

(十一) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	年初余额
固定资产	301,152,025.66	386,990,420.19
固定资产清理		
合计	301,152,025.66	386,990,420.19

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
1. 账面原值							
（1）年初余额	239,442,295.93	648,171,196.10	10,281,094.63	102,421,575.53	6,622,289.43	13,205,272.27	1,020,143,723.89
（2）本期增加金额	70,148.00	70,739,245.29	3,500.00	7,414,099.10	224,504.84	684,570.30	79,136,067.53
—购置		25,435,864.44	3,500.00	7,413,786.29	224,504.84	684,570.30	33,762,225.87
—在建工程转入	70,148.00	45,303,380.85		312.81			45,373,841.66
（3）本期减少金额	145,262.41	118,510,893.78		273,070.49	208,256.43	29,706.76	119,167,189.87
—处置或报废							
—其他	145,262.41	118,510,893.78		273,070.49	208,256.43	29,706.76	119,167,189.87
（4）期末余额	239,367,181.52	600,399,547.61	10,284,594.63	109,562,604.14	6,638,537.84	13,860,135.81	980,112,601.55
2. 累计折旧							
（1）年初余额	140,546,962.19	387,960,296.48	8,262,442.37	81,091,503.28	5,314,186.15	9,176,792.53	632,352,183.00
（2）本期增加金额	9,382,078.15	42,036,017.12	538,737.52	5,309,783.12	260,363.41	937,770.94	58,464,750.26
—计提	9,382,078.15	42,036,017.12	538,737.52	5,309,783.12	260,363.41	937,770.94	58,464,750.26
（3）本期减少金额		12,616,399.76		124,223.34	107,264.64	28,815.56	12,876,703.29
—处置或报废							
—其他		12,616,399.76		124,223.34	107,264.64	28,815.56	12,876,703.29
（4）期末余额	149,929,040.34	417,379,913.84	8,801,179.89	86,277,063.06	5,467,284.92	10,085,747.91	677,940,229.97
3. 减值准备							
（1）年初余额		801,120.70					801,120.70
（2）本期增加金额			16,308.69	183,537.03		19,379.50	219,225.22
—计提			16,308.69	183,537.03		19,379.50	219,225.22

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他	合计
(3) 本期减少金额							
—处置或报废							
(4) 期末余额		801,120.70	16,308.69	183,537.03		19,379.50	1,020,345.92
4. 账面价值							
(1) 期末账面价值	89,438,141.18	182,218,513.07	1,467,106.05	23,102,004.05	1,171,252.92	3,755,008.40	301,152,025.66
(2) 年初账面价值	98,895,333.74	259,409,778.92	2,018,652.26	21,330,072.25	1,308,103.28	4,028,479.74	386,990,420.19

说明：本期固定资产原值与累计折旧其他减少主要为当期减少子公司河南镀邦光电股份有限公司，合并减少所致。

3、 通过融资租赁租入的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	15,486,827.57	10,337,424.92		5,149,402.65
合计	15,486,827.57	10,337,424.92		5,149,402.65

4、 通过经营租赁租出的固定资产情况

项目	期末账面价值
房屋建筑物	20,015,385.62
合计	20,015,385.62

5、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	11,870,219.19	中光学子公司机电公司注销，资产移交中光学，未完成过户登记

(十二) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	年初余额
在建工程	83,670,162.30	79,863,879.44
工程物资		
合计	83,670,162.30	79,863,879.44

2、 在建工程情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
光电新区二期工程	71,380,000.00		71,380,000.00	39,860,352.79		39,860,352.79
镀膜机安装工程	10,367,017.99		10,367,017.99	38,917,932.60		38,917,932.60
其他零星工程	1,923,144.31		1,923,144.31	1,085,594.05		1,085,594.05
合计	83,670,162.30		83,670,162.30	79,863,879.44		79,863,879.44

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
镀膜机安装工程		38,917,932.60	24,952,639.93	42,406,356.54	11,097,198.00	10,367,017.99						自有
光电新区二期工程	64,110,000.00	39,860,352.79	31,519,647.21			71,380,000.00	111.34	在建				自有
超硬功能光学薄膜建设（二期）建设项目	685,590,000.00		101,243,509.74		101,243,509.74							自有
合计		78,778,285.39	157,715,796.88	42,406,356.54	112,340,707.74	81,747,017.99						

说明：本期在建工程其他减少为当期减少子公司河南镀邦光电股份有限公司，合并减少所致。

(十三) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
1. 账面原值					
（1）年初余额	78,783,239.18	1,176,050.00	9,860,787.49	360,000.00	90,180,076.67
（2）本期增加金额				327,586.21	327,586.21
—购置				327,586.21	327,586.21
—内部研发					
—企业合并增加					
（3）本期减少金额			6,250,000.00		6,250,000.00
—处置					
—合并减少			6,250,000.00		6,250,000.00
（4）期末余额	78,783,239.18	1,176,050.00	3,610,787.49	687,586.21	84,257,662.88
2. 累计摊销					
（1）年初余额	16,744,391.03	1,074,476.00	5,320,693.03	360,000.00	23,499,560.06
（2）本期增加金额	1,590,798.56	50,772.00	707,547.12		2,349,117.68
—计提	1,590,798.56	50,772.00	707,547.12		2,349,117.68
（3）本期减少金额			2,417,452.66		2,417,452.66
—处置					
—合并减少			2,417,452.66		2,417,452.66
（4）期末余额	18,335,189.59	1,125,248.00	3,610,787.49	360,000.00	23,431,225.08
3. 减值准备					
（1）年初余额					
（2）本期增加金额					
—计提					
（3）本期减少金额					
—处置					
（4）期末余额					
4. 账面价值					
（1）期末账面价值	60,448,049.59	50,802.00		327,586.21	60,826,437.80
（2）年初账面价值	62,038,848.15	101,574.00	4,540,094.46		66,680,516.61

(十四) 开发支出

项目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	计入当期损益	其他	
特种产品研发项目		35,078,556.08			35,078,556.08		
0133 优派 Mamstream		16,588,468.90			16,588,468.90		
0130ZG2017MA26（高亮激光商用投影机）		11,346,080.87			11,346,080.87		
投影机研发		11,122,531.03			11,122,531.03		
超小口径光学透镜工艺技术开发		9,306,124.33			9,306,124.33		
车载摄像模组与 360°全景（AVM）光学系统研发		8,877,180.48			8,877,180.48		
高精度微型棱镜产品开发		8,631,993.54			8,631,993.54		
0131ZG2017MA27（5000 流明激光商用投影机光学引擎）		7,136,129.75			7,136,129.75		
无偏光合色棱镜技术开发		6,383,945.38			6,383,945.38		
01290.49 激光短焦投影机研发		6,145,825.89			6,145,825.89		
塑料基材柔性膜设计与镀膜工艺研发		5,287,085.59			5,287,085.59		
超精密特种光学元件技术开发		4,857,607.32			4,857,607.32		
双摄像丝印组件产品技术开发		4,792,009.81			4,792,009.81		
差异化安防高清镜头系列化设计开发		4,632,234.67			4,632,234.67		
3D 识别滤光片技术开发		4,240,490.25			4,240,490.25		
指纹仪盖板镀膜工艺开发		3,576,261.96			3,576,261.96		
哥伦比亚电子监管项目		3,023,487.87			3,023,487.87		
ZG1708 智能化边海防指控系统开发		2,952,191.66			2,952,191.66		
大尺寸车载 OGS 面板工艺开发		1,811,796.68			1,811,796.68		
ZG2018MD18 项目研发		1,368,086.27			1,368,086.27		

项目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	计入当期损益	其他	
激光商务投影机研发		1,145,305.10			1,145,305.10		
玻璃壳封装新品技术开发		1,047,629.24			1,047,629.24		
其他投影机研发项目		1,035,743.14			1,035,743.14		
0.47 微投光学引擎项目研发		991,592.22			991,592.22		
0.47 微投光学引擎研发		985,466.24			985,466.24		
0.6 短焦激光项目研发		958,362.33			958,362.33		
智慧城市-光电跟踪仪项目研发		759,754.62			759,754.62		
基于智能应用和智慧安防的综合管理平台系统设计		494,841.55			494,841.55		
其他零星项目		6,519,635.91			6,519,635.91		
合计		171,096,418.68			171,096,418.68		

(十五) 长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
技术服务费用	766,666.79		399,999.96		366,666.83
合计	766,666.79		399,999.96		366,666.83

(十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		年初余额	
	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	233,759,320.89	38,209,149.25	126,524,642.32	21,804,418.21
内部交易未实现利润	18,885,060.07	4,261,155.51	10,946,061.92	2,736,515.48
可抵扣亏损			7,750,000.00	1,937,500.00
递延收益	13,089,902.80	1,963,485.42	9,134,000.00	1,370,100.00
合计	265,734,283.76	44,433,790.18	154,354,704.24	27,848,533.69

说明：本年度处置子公司（河南镀邦光电股份有限公司）导致递延所得税资产合并减少 29,797.15 元。

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
资产评估增值	3,750,000.00	562,500.00		
合计	3,750,000.00	562,500.00		

3、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	4,847,246.24	47,760,853.67
可抵扣亏损	10,882,527.41	5,512,334.23
合计	15,729,773.65	53,273,187.90

4、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

年份	期末余额	年初余额	备注
2022	5,512,334.23	5,512,334.23	
2023	5,370,193.18		
合计	10,882,527.41	5,512,334.23	

(十七) 其他非流动资产

项目	期末余额	年初余额
预付设备款	3,855,340.79	412,000.00
预付工程款		5,453,400.00
珠海横琴 BT 项目	107,360,074.23	96,978,508.53
合计	111,215,415.02	102,843,908.53

说明：上述珠海横琴 BT 项目具体情况为：2013 年 9 月，河南中光学集团有限公司与珠海横琴区管委会签订《环岛横琴新区电子围网系统投资建设合同》，合同约定由河南中光学成立项目公司，以 BT 模式进行建设上述项目。2013 年 11 月，项目的主体工程完成建设；2017 年 1 月 24 日，项目在横琴新区商务局主持下，正式移交海关。并于 2017 年 12 月 7 日完成竣工验收。上述项目的回购款及相关融资费用将在验收移交 2 年内分两次回购，第一次回购款支付时间在竣工验收并移交后的第 12 个月启动。按照国家有关法律及《珠海经济特区政府投资项目管理条例》的有关规定，必须接受国家审计部门及其派驻机构、珠海市政府、横琴新区相关部门对本项目的审计，审计内容包括合同履行期间的过程审计和竣工结算后的审计。截至 2018 年 12 月 31 日该项目尚未完成审计。

(十八) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
质押借款		40,000,000.00
抵押借款	30,000,000.00	50,000,000.00
信用借款	160,000,000.00	159,986,043.75
合计	190,000,000.00	249,986,043.75

(十九) 应付票据及应付账款

项目	期末余额	年初余额
应付票据	350,068,777.51	301,194,500.00
应付账款	608,770,251.29	406,228,740.42
合计	958,839,028.80	707,423,240.42

1、 应付票据

种类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	198,501,100.00	266,680,000.00
商业承兑汇票	151,567,677.51	34,514,500.00
合计	350,068,777.51	301,194,500.00

2、 应付账款

(1) 应付账款列示：

项目	期末余额	年初余额
材料款	608,770,251.29	406,228,740.42
合计	608,770,251.29	406,228,740.42

(2) 账龄超过一年的重要应付账款：

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
雄县京通旺塑胶制品有限公司	6,691,630.51	尚未结算
浙江大立科技股份有限公司	2,138,440.00	尚未结算
泊头市华能电力设备制造安装有限公司	1,330,441.43	尚未结算
合计	10,160,511.94	

(二十) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	年初余额
预收货款	128,336,066.00	39,843,378.24
合计	128,336,066.00	39,843,378.24

(二十一) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	25,562,933.45	330,367,899.47	307,518,267.78	48,412,565.14
离职后福利-设定提存计划	8,858,628.67	34,945,391.37	41,579,270.10	2,224,749.94
辞退福利		3,676,998.60	81,629.60	3,595,369.00
一年内到期的其他福利				
合计	34,421,562.12	368,990,289.44	349,179,167.48	54,232,684.08

2、 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	8,867,790.00	295,832,285.76	274,738,405.79	29,961,669.97
(2) 职工福利费	2,338,320.81	5,907,120.41	7,194,605.36	1,050,835.86
(3) 社会保险费	849,670.74	13,285,252.88	13,288,532.38	846,391.24
其中：医疗保险费	415,227.60	10,314,546.92	10,278,195.15	451,579.37
工伤保险费	176,821.18	1,912,717.29	1,886,027.71	203,510.76
生育保险费	257,621.96	1,057,988.67	1,124,309.52	191,301.11
(4) 住房公积金	5,027,542.20	7,909,835.72	7,585,291.64	5,352,086.28
(5) 工会经费和职工教育经费	8,439,387.00	7,432,630.80	4,711,432.61	11,160,585.19
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
(8) 其他短期薪酬	40,222.70	773.90		40,996.60
合计	25,562,933.45	330,367,899.47	307,518,267.78	48,412,565.14

3、 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	8,425,098.96	34,129,838.99	40,670,251.66	1,884,686.29
失业保险费	412,210.51	815,552.38	887,699.24	340,063.65
企业年金缴费	21,319.20		21,319.20	
合计	8,858,628.67	34,945,391.37	41,579,270.10	2,224,749.94

(二十二) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
增值税	1,233,029.03	2,325,715.55
企业所得税	31,295,083.50	15,327,909.28
个人所得税	464,804.25	1,035,488.43
城市维护建设税	178,868.33	155,398.64
房产税	372,947.32	377,608.28
教育费附加	127,763.10	125,296.93
土地使用税	744,366.91	744,366.91
其他	1,379,660.00	1,379,660.00
合计	35,796,522.44	21,471,444.02

(二十三) 其他应付款

项目	期末余额	年初余额
应付利息	578,133.93	
应付股利		
其他应付款	154,997,319.56	130,742,484.22
合计	155,575,453.49	130,742,484.22

1、 应付利息

项目	期末余额	年初余额
短期借款应付利息	578,133.93	
合计	578,133.93	

2、 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
往来款	51,030,877.30	51,010,240.16
押金及保证金	3,366,639.28	8,906,032.03
运输业务往来	2,265,515.22	2,364,992.50
代收代扣款	8,345,500.30	8,023,941.66
设采购备款	1,430,700.00	38,146,020.84

项目	期末余额	年初余额
职工安置款		8,310,347.23
销售服务费	7,971,105.78	5,469,794.41
股权转让款	12,731,966.17	5,994,000.00
三供一业款项	29,791,650.00	-
重组项目过渡期损益补偿款	23,650,641.18	
商业票据背书未终止确认部分	13,986,029.35	
其他	426,694.98	2,517,115.39
合计	154,997,319.56	130,742,484.22

(二十四) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	年初余额
一年内到期的长期借款	50,000,000.00	
一年内到期的长期应付款	1,505,963.69	12,087,357.30
合计	51,505,963.69	12,087,357.30

(二十五) 长期借款

长期借款分类：

项目	期末余额	年初余额
保证借款		50,000,000.00
合计		50,000,000.00

(二十六) 长期应付款

项目	期末余额	年初余额
长期应付款	4,001,446.90	6,699,916.24
专项应付款	60,819,367.80	55,525,874.38
合计	64,820,814.70	62,225,790.62

1、 长期应付款

项目	期末余额	年初余额
应付融资租赁款	4,001,446.90	6,699,916.24
合计	4,001,446.90	6,699,916.24

2、 专项应付款

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
破产企业专项资金等	1,496,014.38	4,810,000.00	4,050,448.30	2,255,566.08	财政拨款
光学显示器产业研发平台建设项目	2,124,360.00			2,124,360.00	财政拨款
三供一业奖补资金	51,405,500.00	29,509,720.42	28,885,778.70	52,029,441.72	财政拨款
产业区研发平台专项资金	500,000.00			500,000.00	财政拨款
军民两用精密机械加工智能化建设项目		3,910,000.00		3,910,000.00	财政拨款
合计	55,525,874.38	38,229,720.42	32,936,227.00	60,819,367.80	

(二十七) 递延收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,134,000.00	6,649,938.00	2,694,035.20	13,089,902.80	财政拨款
合计	9,134,000.00	6,649,938.00	2,694,035.20	13,089,902.80	

涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
类蓝宝石超硬抗反射触摸屏研发及产业化项目	6,650,000.00		700,000.00		5,950,000.00	与资产相关
智能终端摄像模组用 IRCF 蓝玻璃生产线建设项目	2,484,000.00		276,000.00		2,208,000.00	与资产相关
车载镜头透镜镜片自动化生产线建设项目		3,780,000.00	210,000.00		3,570,000.00	与资产相关
车载摄像模具与 360 度全景 (AVM) 光学系统研发与产业化项目		1,000,000.00			1,000,000.00	与资产相关
2017 国家进口贴息补助资金		372,547.00	10,644.20		361,902.80	与资产相关
2018 国家进口贴息项目补助资金		1,497,391.00	174,695.62	-1,322,695.38		与资产相关
合计	9,134,000.00	6,649,938.00	1,371,339.82	-1,322,695.38	13,089,902.80	

说明：其他变动为当期减少子公司河南镀膜光电股份有限公司，合并减少所致。

(二十八) 股本

项目	年初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	199,240,000.00	38,522,488.00				38,522,488.00	237,762,488.00

说明：根据公司 2018 年第一次临时股东大会决议、公司与中国兵器装备集团有限公司签订的《发行股份购买资产协议》及补充协议，以及中国证券监督管理委员会证监许可[2018]2049 号文《关于核准利达光电股份有限公司向中国兵器装备集团有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》，公司以发行股份方式购买中国兵器装备集团有限公司持有河南中光学集团有限公司 100% 的股权。本次非公开发行 38,522,488 股股票，发行面值 1 元。新增股份于 2019 年 1 月 4 日完成登记及上市。

(二十九) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	336,241,815.41	479,604,975.60	541,818,104.78	274,028,686.23
其他资本公积	50,844,732.46			50,844,732.46
合计	387,086,547.87	479,604,975.60	541,818,104.78	324,873,418.69

说明：资本公积本期增加 479,604,975.60 元，为公司本年度向中国兵器装备集团有限公司发行股份购买其持有的河南中光学集团有限公司 100% 股权导致，具体为：本期非公开发行 38,522,488 股股票，发行面值 1 元，发行价格 13.45/股，产生股本溢价 479,604,975.60 元；

资本公积本期减少 541,818,104.78 元原因为：（1）长期股权投资的初始投资成本与发行价格差额冲减资本公积 223,641,080.57 元；（2）同一控制下企业合并增加子公司期初追溯调整，导致本期资本公积减少 294,486,383.03 元；（3）本期非公开发行股票相关费用冲减资本公积 40,000.00 元；（4）过渡期损益补偿冲减资本公积 23,650,641.18 元。

(三十) 专项储备

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	4,114,947.24	2,191,133.24	615,667.94	5,690,412.54
合计	4,114,947.24	2,191,133.24	615,667.94	5,690,412.54

(三十一) 盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	23,308,431.19	5,438,238.74		28,746,669.93
任意盈余公积	366,881.30			366,881.30
合计	23,675,312.49	5,438,238.74		29,113,551.23

(三十二) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	201,551,255.21	130,599,058.25
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		45,246,671.08
调整后年初未分配利润	201,551,255.21	175,845,729.33
加：本期归属于母公司所有者的净利润	162,197,680.02	48,025,102.79
减：提取法定盈余公积	5,438,238.74	1,926,768.28
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	9,181,000.00	6,214,800.00
其他减少	22,812,859.96	14,178,008.63
期末未分配利润	326,316,836.53	201,551,255.21

说明：其他项目减少为本公司子公司河南中光学集团有限公司本年度完成“三供一业”移交，按照中国兵器装备集团有限公司规定要求，将公司应承担的改造支出冲减净资产，导致未分配利润减少 22,741,650.00 元；同时因“三供一业”相关资产移交剥离冲减净资产，导致未分配利润减少 71,209.96 元。河南中光学集团有限公司于本公司收购前已完成“三供一业”移交及相关账务处理工作。

(三十三) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,480,911,399.66	1,945,470,837.32	1,572,664,611.17	1,257,792,980.49
其他业务	102,597,697.38	98,403,709.39	90,461,799.27	75,434,360.76
合计	2,583,509,097.04	2,043,874,546.71	1,663,126,410.44	1,333,227,341.25

(三十四) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,747,367.07	4,651,027.23
教育费附加	2,155,859.22	2,356,433.63
房产税	1,918,613.77	1,644,116.04
土地使用税	3,054,043.64	2,986,587.64
土地增值税		167,138.98
印花税等	816,823.92	539,789.14
合计	12,692,707.62	12,345,092.66

(三十五) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,267,474.40	11,291,104.88
运输费	19,714,262.53	19,504,636.04
销售服务费	15,578,537.04	10,468,692.13
差旅费	5,522,837.18	5,812,853.86
业务经费	3,818,913.51	3,485,348.70
包装费	1,765,276.04	1,670,326.25
办公费	1,141,257.91	1,222,642.44
展览费	603,846.12	498,497.63
广告费	430,123.87	357,012.84
样品及产品损耗	1,964,965.44	143,560.90
折旧费	43,099.53	45,579.68
其他	4,032,004.63	3,901,183.75
合计	66,882,598.20	58,401,439.10

(三十六) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	66,238,350.49	31,625,698.53
折旧费	5,540,513.13	3,269,506.96
修理费	3,069,808.43	942,320.53
无形资产摊销	2,349,117.68	2,391,055.88
聘请中介机构费	8,440,889.06	2,108,580.17
差旅费	1,982,446.11	1,899,661.28

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	1,748,141.56	1,203,345.63
办公费	1,121,313.74	1,214,437.98
咨询费	854,450.63	645,118.15
运输费	447,982.89	1,219,883.45
会议费	327,102.25	333,460.96
长期待摊费用摊销	399,999.96	399,999.96
排污费	284,657.00	580,453.00
保险费	243,982.55	283,350.83
绿化费	905,342.76	237,794.00
其他	11,201,703.65	5,406,316.50
合计	105,155,801.89	53,760,983.81

(三十七) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
材料、燃动费	97,302,984.93	50,123,783.19
职工薪酬	41,196,112.39	34,701,688.33
折旧、租赁费	9,072,316.12	8,820,254.19
其他	23,525,005.24	10,616,645.52
合计	171,096,418.68	104,262,371.23

(三十八) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	17,093,679.84	26,509,052.24
减：利息收入	8,056,011.60	5,093,614.71
汇兑损益	-9,489,500.97	14,463,472.40
其他	2,423,022.24	740,451.77
合计	1,971,189.51	36,619,361.70

(三十九) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	26,121,815.66	11,365,711.46
存货跌价损失	47,061,577.41	17,002,042.34

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产减值损失	219,225.22	
合计	73,402,618.29	28,367,753.80

(四十) 其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
智慧城市研发补贴资金		2,866,077.28	与收益相关
工贸补助资金		1,500,000.00	与收益相关
进出口企业发展补助资金		1,200,000.00	与收益相关
河南省企业技术创新引导专项项目经费		500,000.00	与收益相关
南阳市百项科技创新项目奖励补助资金		100,000.00	与收益相关
南阳市科学技术进步壹等奖		30,000.00	与收益相关
稳岗补助	1,146,600.00	594,100.00	与收益相关
类蓝宝石超硬抗反射触屏面板研发及产业化项目	700,000.00	350,000.00	与资产相关
智能终端摄像模组用 IRCF 蓝玻璃生产线建设项目	276,000.00	276,000.00	与资产相关
车载镜头透镜镜片自动化生产线建设项目	210,000.00		与资产相关
国家进口贴息项目补助资金	174,695.62		与资产相关
2017 年度国家进口贴息补助资金	10,644.20		与资产相关
2017 河南省企业研发补助资金	1,073,000.00		与收益相关
增值税退税	531,387.80		与收益相关
2017 年河南省企业研发市级财政补助资金	536,000.00		与收益相关
2017 年河南省企业研发南阳高新区财政补助资金	536,000.00		与收益相关
2016 十大纳税企业奖励	100,000.00		与收益相关
经济突出贡献奖	150,000.00		与收益相关
中央外贸发展专项资金	24,900.00		与收益相关
个税手续费返还	75,215.65		与收益相关
合计	5,544,443.27	7,416,177.28	

(四十一) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,613,643.71	-712,534.18
处置长期股权投资产生的投资收益	23,782,137.45	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
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		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	1,874,051.31	1,622,071.74

项目	本期发生额	上期发生额
处置可供出售金融资产取得的投资收益	25,864,634.96	45,518.00
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	9,948,056.68	
处置构成业务的处置组产生的投资收益		
合计	63,082,524.11	955,055.56

(四十二) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得及损失		1,997,602.46	
合计		1,997,602.46	

(四十三) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
盘盈利得	3.20		3.20
违约金收入	75,784.64		75,784.64
其他	442,173.55	193,425.47	442,173.55
合计	517,961.39	193,425.47	517,961.39

(四十四) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	118,998.87	356,422.51	118,998.87
滞纳金	25,514.14		25,514.14
报废损失		284,360.32	
其他	249,210.96	177,488.47	249,210.96
合计	393,723.97	818,271.30	393,723.97

(四十五) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	26,595,885.37	6,610,212.41

项目	本期发生额	上期发生额
递延所得税费用	-16,052,553.64	-6,765,430.69
合计	10,543,331.73	-155,218.28

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	177,184,420.94
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	26,577,663.14
子公司适用不同税率的影响	875,757.38
调整以前期间所得税的影响	1,829,080.60
非应税收入的影响	-5,330,631.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,146,035.27
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-7,454,995.74
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	2,565,652.89
研发费用加计扣除的影响	-16,790,230.75
其他	1,125,000.00
所得税费用	10,543,331.73

(四十六) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	14,657,825.80	15,673,777.28
收到的利息收入	8,056,011.60	5,093,614.71
保证金、押金退回	2,967,500.00	388,700.00
代收代付款项	3,629,977.51	6,938,992.96
收 BT 项目回购款	70,000,000.00	
收到的其他往来款项	121,698,323.89	51,351,358.05
合计	221,009,638.80	79,446,443.00

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的各项费用支出	101,684,928.72	94,928,731.64
支付的其他往来款项	14,091,150.14	4,203,279.75

项目	本期发生额	上期发生额
合计	115,776,078.86	99,132,011.39

3、 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
中光一区拆借往来		7,881,891.64
合计		7,881,891.64

4、 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
三供一业支出	28,885,000.00	7,353,500.00
中光一区拆借往来	32,000,000.00	56,810.86
减少子公司，期末现金及现金等价物转出	433,273,627.68	
合计	494,158,627.68	7,410,310.86

5、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收三供一业补助款	28,885,000.00	67,570,000.00
票据融资	62,521,058.56	217,491,986.44
收回借款保证金	40,000,000.00	
收保理业务款项	53,800,444.44	
合计	185,206,503.00	285,061,986.44

6、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
归还保理业务款项	56,000,000.00	
归还借款	14,310,629.49	
支付重组费用	7,601,237.97	
支付银行贷款承诺金	250,000.00	
票据到期	71,580,000.00	217,905,000.00
支付融资租赁费用	12,231,012.88	13,170,206.72
支付借款保证金		40,000,000.00

项目	本期发生额	上期发生额
支付贷款担保费		300,000.00
合计	161,972,880.34	271,375,206.72

(四十七) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	166,641,089.21	46,041,274.64
加：资产减值准备	73,402,618.29	28,367,753.80
固定资产折旧	58,464,750.26	54,082,121.04
无形资产摊销	2,349,117.68	2,391,055.88
长期待摊费用摊销	399,999.96	399,999.96
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）		-1,997,602.46
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		284,360.32
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	10,718,346.03	39,926,977.73
投资损失（收益以“—”号填列）	-63,082,524.11	-955,055.56
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-16,615,053.64	-6,603,763.60
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	562,500.00	
存货的减少（增加以“—”号填列）	-62,506,200.43	33,265,516.41
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-967,407,291.73	-149,948,982.19
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	1,123,704,066.15	34,943,458.55
其他		
经营活动产生的现金流量净额	326,631,417.67	80,197,114.52
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	324,709,402.17	254,578,578.56
减：现金的期初余额	254,578,578.56	220,271,870.54
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	70,130,823.61	34,306,708.02

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	年初余额
一、现金	324,709,402.17	254,578,578.56
其中：库存现金	145,000.61	392,362.49
可随时用于支付的银行存款	324,564,401.56	254,186,216.07
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		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	324,709,402.17	254,578,578.56
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(四十八) 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	87,954,195.75	票据保证金、保函保证金等
应收票据	13,986,029.35	商业票据未到期已背书，未终止确认
固定资产	5,149,402.65	融资租入固定资产
固定资产	11,870,219.19	机电公司注销，资产移交中光学，未完成过户登记
无形资产	17,410,494.29	借款抵押
合计	136,370,341.23	

(四十九) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			66,013,837.62
其中：美元	9,566,077.84	6.8632	65,653,905.43
日元	5,815,958.00	0.061887	359,932.19
应收账款			17,918,011.63
其中：美元	2,610,737.25	6.8632	17,918,011.63
应付账款			9,698,065.28

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	1,179,142.93	6.8632	8,092,693.73
日元	24,922,354.26	0.061887	1,542,369.74
港币	71,903.46	0.8762	63,001.81
其他应付款			1,058,267.70
其中：日元	17,100,000.00	0.061887	1,058,267.70

六、 合并范围的变更

(一) 同一控制下企业合并

1、 本期发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
河南中光学集团有限公司	100.00%	参与合并的企业在合并前后均受同一方即中国兵器装备集团有限公司最终控制，且该控制是非暂时性的	2018.11.30	控制权转移	1,446,931,215.03	63,003,533.65	737,650,554.82	20,790,514.25

2、 合并成本

	河南中光学集团有限公司
合并成本	518,127,463.60
—现金	
—非现金资产的账面价值	
—发行或承担的债务的账面价值	
—发行的权益性证券的价值	518,127,463.60
—或有对价	

说明：公司本年度以发行股份方式购买中国兵器装备集团有限公司持有河南中光学集团有限公司 100%的股权。本次非公开发行 38,522,488 股股票，发行面值 1 元，发行价格 13.45 元/股，即交易作价 518,127,463.60 元，用于支付 100%股权的购买价款。

3、 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项目	河南中光学集团有限公司	
	合并日	上期期末
资产：	1,944,085,360.26	1,365,806,712.81
货币资金	304,771,015.73	299,292,438.95
应收款项	1,088,423,649.42	567,186,701.75
存货	200,054,280.24	135,462,027.41
固定资产	58,503,688.65	62,650,003.08
无形资产	51,020,009.36	52,240,080.15
负债：	1,627,424,109.01	1,086,163,817.24
借款	301,000,000.00	249,986,043.75
应付款项	1,197,089,727.70	725,685,916.81
净资产	316,661,251.25	279,642,895.57
减：少数股东权益	22,174,868.22	20,240,971.05
取得的净资产	294,486,383.03	259,401,924.52

(二) 处置子公司

1、 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处 置价款	股权处置 比例 (%)	股权处 置方式	丧失控制 权的时点	丧失控制 权时点的 确定依据	处置价款与处置 投资对应的合并 财务报表层面享 有该子公司净资 产份额的差额	丧失控 制权之 日剩余 股权的 比例	丧失控制权之日 剩余股权的账面 价值	丧失控制权之日 剩余股权的公允 价值	按照公允价值 重新计量剩余 股权产生的利 得或损失	丧失控制权之 日剩余股权公 允价值的确定 方法及主要假 设	与原子公司股 权投资相关的 其他综合收益 转入投资损益 的金额
河南镀邦光电股 份有限公司		30.39	股权稀 释	2018.12.27	控制权转 移	12,284,495.84	24.61%	180,761,222.69	190,709,279.37	9,948,056.68	最近交易价格	

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

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	
河南中光学集团有限公司	河南南阳	河南南阳	光电显示设备制造	100.00		同一控制下企业合并
南阳中原智能电梯有限公司	河南南阳	河南南阳	电梯制造安装	100.00		出资设立
南阳川光电力科技有限公司	河南南阳	河南南阳	电力设备生产	100.00		出资设立
南阳南方智能光电有限公司	河南南阳	河南南阳	光学仪器制造	51.00		出资设立
珠海横琴中光学科技有限公司	广东珠海	广东珠海	智能监控	55.00		出资设立

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
南阳南方智能光电有限公司	49.00	2,174,814.07		4,899,646.37
珠海横琴中光学科技有限公司	45.00	-105,221.36		17,410,917.39

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
南阳南方智能光电有限公司	54,603,528.57	8,706,054.90	63,309,583.47	53,310,304.58		53,310,304.58	59,465,663.45	7,862,494.43	67,328,157.88	61,767,275.06		61,767,275.06
珠海横琴中光学科技有限公司	16,017,261.46	121,377,881.60	137,395,143.06	98,704,215.53		98,704,215.53	6,656,407.57	107,680,296.78	114,336,704.35	75,411,951.58		75,411,951.58

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
南阳南方智能光电有限公司	80,089,464.33	4,438,396.07	4,438,396.07	-6,423,193.99	121,266,068.98	397,738.23	397,738.23	6,681,340.46
珠海横琴中光学科技有限公司		-233,825.24	-233,825.24	65,609,631.74		-384,031.10	-384,031.10	-25,460,590.01

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
河南镀膜光电股份有限公司	河南南阳	河南南阳	薄膜产品生产	24.61		权益法
河南中富康数显有限公司	河南南阳	河南南阳	投影机及配件	43.00		权益法

2、 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额		年初余额/上期发生额	
	河南镀膜光电股份有限公司	河南中富康数显有限公司	河南镀膜光电股份有限公司	河南中富康数显有限公司
流动资产	497,653,711.86	296,186,314.80		173,939,787.17
非流动资产	265,840,678.19	18,563,217.57		16,462,685.05
资产合计	763,494,390.05	314,749,532.37		190,402,472.22
流动负债	107,668,554.94	282,345,376.53		159,527,363.97
非流动负债	1,322,695.38			
负债合计	108,991,250.32	282,345,376.53		159,527,363.97
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	654,503,139.73	32,404,155.84		30,875,108.25
按持股比例计算的净资产份额	161,073,222.69	10,547,552.73		10,049,847.74
调整事项	29,636,056.68			-860,497.54
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他	29,636,056.68			-860,497.54
对联营企业权益投资的账面价值	190,709,279.37	10,547,552.73		9,189,350.19
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	142,829,931.46	637,513,756.70		315,754,736.89
净利润	5,275,147.74	1,529,047.59		-2,946,532.76
终止经营的净利润				
其他综合收益				

	期末余额/本期发生额		年初余额/上期发生额	
	河南镀邦光电股份有限公司	河南中富康数显有限公司	河南镀邦光电股份有限公司	河南中富康数显有限公司
综合收益总额	5,275,147.74	1,529,047.59		-2,946,532.76
本期收到的来自联营企业的股利				

八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(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。本公司面临的利率风险主要来源于银行长短期借款。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

(2) 汇率风险

汇率风险，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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。2018 年度，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			年初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	65,653,905.43	359,932.19	66,013,837.62	132,803,225.84	1,167,682.76	133,970,908.60
应收账款	17,918,011.63		17,918,011.63	76,957,973.23	1,731,482.19	78,689,455.42
应付账款	8,092,693.73	1,605,371.55	9,698,065.28	14,857,444.71	1,851,342.25	16,708,786.96
其他应付款		1,058,267.70	1,058,267.70	862,272.64	35,910,613.20	36,772,885.84
合计	91,664,610.79	3,023,571.44	94,688,182.23	225,480,916.42	40,661,120.40	266,142,036.82

于 2018 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 0.5%，则公司将增加或减少净利润 45.83 万元。

(3) 其他价格风险

本公司暂无面临的其他价格风险。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

九、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
中国兵器装备集团有限公司	北京	国有资产投资、经营管理等	353 亿元	48.88	48.88

本公司最终控制方是：中国兵器装备集团有限公司。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
南阳光明光电有限公司	本公司子公司联营企业
河南承信齿轮传动有限公司	本公司子公司联营企业
河南五翔工程监理有限公司	本公司子公司联营企业

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
成都光明光电股份有限公司	同一最终控制方
成都光明光学元件有限公司	同一最终控制方
北京石晶光电科技股份有限公司	同一最终控制方
中国兵器工业第五九研究所	同一最终控制方
湖南华南光电（集团）有限责任公司	同一最终控制方
武汉长江光电有限公司	同一最终控制方
兵器装备集团财务有限责任公司	同一最终控制方
湖北华中光电科技有限公司	同一最终控制方
中国兵器装备集团兵器装备研究所	同一最终控制方

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
华中药业股份有限公司	同一最终控制方
四川华庆机械有限责任公司	同一最终控制方
重庆建设工业（集团）有限责任公司	同一最终控制方
南阳光明光电有限公司	同一最终控制方
中国兵器装备集团商业保理有限公司	同一最终控制方
中国长安汽车集团股份有限公司	同一最终控制方
南阳光驰科技有限公司	公司董事担任董事的企业
南阳市金坤光电仪器有限公司	本公司股东

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
成都光明光电股份有限公司	购买商品	46,952,687.99	43,799,103.74
河南中富康数显有限公司	购买商品	578,711,631.51	60,098,996.28
南阳市金坤光电仪器有限公司	购买商品	15,800,347.79	17,857,464.91
成都光明光学元件有限公司	购买商品	3,288,422.98	
中国兵器工业第五九研究所	购买商品	786,866.38	405,320.51
南阳光驰科技有限公司	购买商品	224,442.97	56,410.26
北京石晶光电科技股份有限公司济源分公司	购买商品	1,685.38	92,466.50
武汉长江光电有限公司	购买商品		26,654.07
湖北华中光电科技有限公司	购买商品		25,641.03
特品单位汇总	接受劳务	4,424,000.00	48,000.00

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河南中富康数显有限公司	销售商品	10,179,728.32	3,509,506.44
南阳市金坤光电仪器有限公司	销售商品	6,531,722.46	7,216,577.38
武汉长江光电有限公司	销售商品	5,615,336.77	1,709,892.64
南阳光明光电有限公司	提供劳务	3,139,497.51	3,443,549.92
华中药业股份有限公司	销售商品	540,327.76	1,937,642.00
成都光明光电股份有限公司	销售商品	156,584.35	121,367.52
成都光明光学元件有限公司	销售商品	36,898.00	70,478.63
湖南华南光电（集团）有限责任公司	销售商品	493,946.59	

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
南阳光驰科技有限公司	销售商品	5,913.20	2,606.84
南阳光驰科技有限公司	提供劳务	206,060.86	222,977.94
河南承信齿轮传动有限公司	销售商品	177,386.75	244,617.59
河南五翔工程监理有限公司	销售商品		2,650.00
特品单位汇总	销售商品、提供劳务	189,118,057.40	255,552,709.00

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	承租资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
南阳光明光电有限公司	房屋建筑物	431,451.82	410,994.84
南阳光驰科技有限公司	房屋建筑物	211,029.56	360,433.32
河南承信齿轮传动有限公司	房屋建筑物		369,957.61

3、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

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
中国兵器装备集团有限公司	50,000,000.00	2017/2/9	2019/2/8	否

4、 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
兵器装备集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2017/1/22	2018/1/22	
兵器装备集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2017/2/7	2018/2/7	
兵器装备集团财务有限责任公司	20,000,000.00	2017/2/27	2018/2/27	
兵器装备集团财务有限责任公司	20,000,000.00	2017/3/14	2018/3/14	
兵器装备集团财务有限责任公司	20,000,000.00	2017/8/23	2018/8/23	
兵器装备集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2017/9/4	2018/9/4	
兵器装备集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2018/1/8	2019/1/8	
兵器装备集团财务有限责任公司	20,000,000.00	2018/2/22	2018/12/24	
兵器装备集团财务有限责任公司	20,000,000.00	2018/7/13	2018/12/29	
兵器装备集团财务有限责任公司	20,000,000.00	2018/7/20	2019/7/20	
兵器装备集团财务有限责任公司	20,000,000.00	2018/7/3	2018/12/24	

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
中国兵器装备集团商业保理有限公司	56,000,000.00	2018/8/23	2018/12/29	

说明：本年因向兵器装备集团财务有限责任公司拆入资金所支付的利息为 3,935,300.00 元，因在兵器装备集团财务有限责任公司办理票据业务所支付的手续费为 22,184.93 元；本年因向中国兵器装备集团商业保理有限公司拆入资金所支付的利息为 532,000.00 元，因在中国兵器装备集团商业保理有限公司办理保理业务所支付的手续费为 792,452.61。

5、 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国兵器装备集团有限公司	股权收购	518,127,463.60	
中国长安汽车集团股份有限公司	股权转让	47,864,634.96	

说明 1：2018 年 2 月 9 日，公司与中国兵器装备集团有限公司签订了《发行股份购买资产协议》，并于 2018 年 5 月 23 日、2018 年 7 月 13 日分别签订了《发行股份购买资产协议之补充协议》、《发行股份购买资产协议之补充协议二》；2018 年 6 月 8 日，国务院国有资产监督管理委员会出具《关于利达光电股份有限公司资产重组和配套融资有关问题的批复》（国资产权[2018]318 号）原则同意公司本次资产重组和配套融资的总体方案；2018 年 12 月 12 日，公司收到中国证券监督管理委员会证监许可[2018]2049 号文《关于核准利达光电股份有限公司向中国兵器装备集团有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》，同意公司以发行股份方式购买中国兵器装备集团有限公司持有河南中光学集团有限公司 100%的股权。本次非公开发行 38,522,488 股股票，发行面值 1 元，发行价格 13.45/股，即交易作价 518,127,463.60 元，用于支付 100%股权的购买价款。

截至 2018 年 12 月 19 日止，公司已收到中国兵器装备集团有限公司缴纳的新增注册资本 38,522,488.00 元，并经“信会师报字[2018]第 ZG11861 号”验资报告审验。2018 年 12 月 19 日，河南中光学集团有限公司（下称“中光学”）100%股权已办理完毕股权过户的工商变更登记手续。

说明 2：2018 年 7 月 19 日，本公司子公司河南中光学集团有限公司（以下简称“中光学”）董事会审议通过了关于将其所持兵器装备集团财务有限责任公司 0.96%股权转让给中国长安汽车集团股份有限公司的议案，并取得中国兵器装备集团有限公司关于股权转让的批复（兵装资【2018】497 号）。根据中光学与中国长安汽车集团股份有限公司签订的股权转让协议，依据中资资产评估有限公司出具的（中资评报字【2018】11 号）评估报告，交易双方同意以标的股权评估价格 49,364,634.96 元作为本次交易的转让价款，考虑交割期间内光学收到财务公司 2017 年度的分红款 1,680,348.80 元等因素，最终双方确定的转让价格为 47,864,634.96 元，转让价格低于评估价 1,500,000.00 元。截止 2018 年 12 月 31 日，上述股权转让事项已完成。

6、 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	508.53 万元	273.51 万元

7、 其他关联交易

(1) 关联方存放资金

关联方	年末余额		年初余额	
	金额	占同类业务的比例 (%)	金额	占同类业务的比例 (%)
兵器装备集团财务有限责任公司	212,568,790.56	51.51	64,889,510.16	14.35

说明：本年因存放兵器装备集团财务有限责任公司的各项款项所收取的利息为 2,757,062.34 元。

(六) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	成都光明光学元件有限公司	20,872.00		13,933.00	
	南阳市金坤光电仪器有限公司			1,482,397.96	
	武汉长江光电有限公司	2,484,210.38		383,620.44	1,680.00
	河南中富康数显有限公司	1,708,800.14		1,697,962.88	6,738.65
	湖北华中光电科技有限公司			15,000.00	1,500.00
	湖南华南光电(集团)有限责任公司	326,350.04			
	河南镀膜光电股份有限公司			280,800.00	
	南阳光驰科技有限公司	5,620.00			
	华中药业股份有限公司	632,045.00		779,373.20	
	特品单位汇总	111,093,467.84	1,370,543.49	64,804,762.96	794,602.55
应收票据					
	武汉长江光电有限公司	2,190,221.68		803,582.91	
	河南镀膜光电股份有限公司			2,805,844.93	

项目名称	关联方	期末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	河南承信齿轮传动有限公司	100,000.00			
	特品单位汇总	30,723,600.00		86,594,832.47	
预付账款					
	成都光明光电股份有限公司			120,000.00	
	河南五翔工程监理有限公司			320,000.00	
	河南中富康数显有限公司			19,716,632.76	
其他应收款					
	河南承信齿轮传动有限公司	5,030,977.46	1,855,447.97	4,790,251.18	1,785,549.40
	南阳光驰科技有限公司	626,433.35	18,353.42	249,295.58	
	河南中富康数显有限公司			819,969.71	122,995.46
	南阳光明光电有限公司	2,623.90			
	华中药业股份有限公司	93,500.00		93,500.00	
	特品单位汇总	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00	

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	年初账面余额
短期借款			
	兵器装备集团财务有限责任公司	30,000,000.00	90,000,000.00
应付账款			
	成都光明光电股份有限公司	7,952,029.06	9,563,216.23
	成都光明光学元件有限公司	434,812.41	
	南阳金坤光电仪器有限公司	2,085,923.34	3,415,669.31
	河南中富康数显有限公司	20,322,733.91	6,220,091.46
	中国兵器工业第五九研究所	578,476.68	125,550.00
	南阳光驰科技有限公司	255,000.00	55,564.00
	河南镀邦光电股份有限公司	569,151.30	
	河南五翔工程监理有限公司		82,612.40
	特品单位汇总	161,000.00	
应付票据			
	河南中富康数显有限公司	234,880,107.36	137,000,000.00
	湖北华中光电科技有限公司	500,000.00	

项目名称	关联方	期末账面余额	年初账面余额
短期借款			
	兵器装备集团财务有限责任公司	30,000,000.00	90,000,000.00
预收账款			
	河南铍邦光电股份有限公司	736,050.02	
	华中药业股份有限公司	451,373.51	
其他应付款			
	湖南华南光电科技股份有限公司	596,611.50	
	中国兵器装备集团有限公司	23,650,641.18	
应付利息	兵器装备集团财务有限责任公司	38,666.66	

十、政府补助

(一) 与资产相关的政府补助

项目	补助金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期发生额	上期发生额	
类蓝宝石超硬抗反射触屏面板研发及产业化	7,000,000.00	递延收益	700,000.00	350,000.00	其他收益
智能终端摄像模组用 IRCF 蓝玻璃生产线建设项目	2,760,000.00	递延收益	276,000.00	276,000.00	其他收益
车载镜头透镜镜片自动化生产线建设项目	3,780,000.00	递延收益	210,000.00		其他收益
2017 年度国家进口贴息补助资金	372,547.00	递延收益	10,644.20		其他收益
2018 国家进口贴息项目补助资金	1,497,391.00	递延收益	174,695.62		其他收益
车载摄像模具与 360 度全景 (AVM) 光学系统研发与产业化项目	1,000,000.00	递延收益			

(二) 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期发生额	上期发生额	
2017 河南企业研发补助资金	1,073,000.00	1,073,000.00		其他收益
2017 年河南省企业研发市级财政补助资金	536,000.00	536,000.00		其他收益
2017 年河南省企业研发南阳高新区财政补助资金	536,000.00	536,000.00		其他收益
2016 十大纳税企业奖励	100,000.00	100,000.00		其他收益

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期发生额	上期发生额	
经济突出贡献奖	150,000.00	150,000.00		其他收益
中央外贸发展专项资金	24,900.00	24,900.00		其他收益
智慧城市研发补贴资金	2,866,077.28		2,866,077.28	其他收益
工贸补助资金	1,500,000.00		1,500,000.00	其他收益
技改贴息扶持资金奖励	1,493,600.00		1,493,600.00	财务费用
进出口企业发展补助资金	1,200,000.00		1,200,000.00	其他收益
南阳市第二批财政支持企业科技创新贴息资金	630,000.00		630,000.00	财务费用
河南省企业技术创新引导专项项目经费	500,000.00		500,000.00	其他收益
南阳市第二批、第三批百项科技创新项目奖励补助资金	100,000.00		100,000.00	其他收益
南阳市科学技术进步壹等奖	30,000.00		30,000.00	其他收益
稳岗补贴	1,740,700.00	1,146,600.00	594,100.00	其他收益

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本报告期公司无需披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

本报告期公司无需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

1、 限制性股票激励

(1) 限制性股票激励计划履行的审批程序：

2018 年 12 月 2 日，公司召开第四届董事会第十九次会议，审议通过了《关于<利达光电股份有限公司限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等相关议案；2019 年 1 月 15 日，公司披露了《关于首期限制性股票激励计划获国务院国资委批复的公告》，公司限制性股票激励计划已获得国务院国资委审核通过；2019 年 1 月 16 日，公司召开第四届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于<利达光电股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》等相关议案；2019 年 2 月 1 日，公司召开 2019 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于<利达光电股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》等相关议案；2019 年 2 月 14 日，公司召开

第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于向公司限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。本激励计划拟授予的限制性股票数量为 1,767,000 股。

(2) 限制性股票首次授予的具体情况

股份来源：公司向激励对象定向发行的利达光电 A 股普通股

授予日：2019 年 2 月 14 日

授予价格：5.65 元/股

授予数量：1,767,000 股

授予人数：103 人

本激励计划授予的限制性股票自本期激励计划授予日起满 24 个月后，激励对象在未来 36 个月内分三期解除限售。限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如表所示：

解除限售期	解除限售时间	可解除限售数量占获授权益数量比例
第 1 个解除限售期	自首次授予日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	33%
第 2 个解除限售期	自首次授予日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	33%
第 3 个解除限售期	自首次授予日起 48 个月后的首个交易日起至首次授予日起 60 个月内的最后一个交易日当日止	34%

(3) 本次授予限制性股票的解除限售条件

A：公司层面的业绩考核

解除限售期	业绩考核目标
第 1 个解除限售期	(1) 可解锁日前一个财务年度加权平均净资产收益率 $\geq 4.1\%$ ， (2) 可解锁日前一个财务年度较2017年净利润年均复合增长率 $\geq 13\%$ ； (3) 可解锁日前一个财务年度主营业务收入占比 $\geq 93\%$ 。 且以上指标都 $\geq$ 对标企业平均水平，且 $\geq$ 对标企业75分位；
第 2 个解除限售期	(1) 可解锁日前一个财务年度加权平均净资产收益率 $\geq 4.2\%$ ， (2) 可解锁日前一个财务年度较2017年净利润年均复合增长率 $\geq 14\%$ ； (3) 可解锁日前一个财务年度主营业务收入占比 $\geq 93\%$ 。 且以上指标都 $\geq$ 对标企业平均水平，且 $\geq$ 对标企业75分位；
第 3 个解除限售期	(1) 可解锁日前一个财务年度加权平均净资产收益率 $\geq 4.3\%$ ， (2) 可解锁日前一个财务年度较2017年净利润年均复合增长率 $\geq 15\%$ ； (3) 可解锁日前一个财务年度主营业务收入占比 $\geq 93\%$ 。 且以上指标都 $\geq$ 对标企业平均水平，且 $\geq$ 对标企业75分位。

B：激励对象的个人层面业绩考核

根据个人的绩效考评评价指标确定考评结果(S)，原则上绩效评价结果划分为 A、B、C、D 四个档次。

考核评价表

考评结果 (S)	A	B	C	D
标准系数	1.0	1.0	0.5	0

个人当年实际解除限售额度 = 标准系数 × 个人当年计划解除限售额度。

若激励对象上一年度个人绩效考核为 C 档，则公司将按照限制性股票激励计划的规定，对该激励对象限制性股票当期未解除限售额度按照授予价格与回购实施前 1 个交易日公司股票收盘价孰低者进行统一回购并注销。

若激励对象上一年度个人绩效考核为 D 档，则公司将按照限制性股票激励计划的规定，取消该激励对象当期解除限售额度，并按照授予价格与回购实施前 1 个交易日公司股票收盘价孰低者进行统一回购并注销。

(4) 本次授予限制性股票对公司财务状况的影响

按照《企业会计准则第 11 号—股份支付》的规定，公司将在限售期的每个资产负债表日，根据最新取得的可解除限售人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可解除限售的限制性股票数量，并按照限制性股票授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

经测算，公司于 2019 年 2 月 14 日首次授予 1,767,000 股限制性股票合计需要摊销的总成本为 1,798.81 万元，具体成本摊销情况见下表：

单位：万元

需摊销的总费用	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年
1,798.81	539.64	647.57	400.23	185.88	25.48

(5) 限制性股票认购资金的实收情况

截至 2019 年 2 月 21 日止，公司已收到 103 名股权激励对象以货币形式缴纳的 1,767,000 股股票的认购款合计 9,983,550.00 元，其中计入股本 1,767,000.00 元，计入资本公积（股本溢价）8,216,550.00 元。

2、 募集配套资金

2018 年 2 月 9 日召开的第四届董事会第十二次会议、2018 年 5 月 23 日召开的第四届董事会第十四次会议、2018 年 8 月 27 日召开的第四届董事会第十七次会议分别审议通过了《关于公司发行股份购买资产并募集配套资金方案的议案》及修订稿，相关议案业经公司 2018 年第一次临时股东大会审议通过，根据发行方案，本次非公开发行股票种类为境内上市人民币普通股（A 股），每股面值为人民币 1.00 元，本次非公开发行 A 股股票拟募集资金总额不超过 35,063 万元。2018 年 6 月 8 日，国务院国有资产监督管理委员会出具《关于利达光电股份有限公司资产重组和配套融资有关问题的批复》（国资产权

[2018]318 号)原则同意公司本次资产重组和配套融资的总体方案;2018 年 12 月 10 日中国证券监督管理委员会出具了《关于核准利达光电股份有限公司向中国兵器装备集团有限公司发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可[2018]2049 号)核准文件,核准公司非公开发行股份募集配套资金不超过 35,063 万元。截止 2019 年 3 月 22 日,本公司非公开发行人民币普通股(A 股)22,842,345 股,发行价格为 15.35 元/股,共募集资金人民币 350,629,995.75 元,扣除承销费用、会计师费用等发行费用共计 13,269,056.44 元(不含税),本次募集资金净额为人民币 337,360,939.31 元,其中计入股本 22,842,345.00 元,计入资本公积(股本溢价)314,518,594.31 元。

3、 名称变更

2019 年 3 月 25 日,公司第四届董事会第二十三次会议审议通过了《关于拟变更公司名称和证券简称的议案》,拟将公司名称由“利达光电股份有限公司”变更为“中光学集团股份有限公司”,英文名称由“LidaOptical&ElectronicCo.,Ltd.”变更为“CostarGroupCo.,Ltd.”,将公司证券简称由“利达光电”变更为“中光学”,证券代码 002189 保持不变。本次变更事项已经公司 2019 年第二次临时股东大会审议批准,变更后的公司名称以工商行政管理部门最终审核批准的内容为准。

4、 成立全资子公司

公司为优化组织架构和适应未来业务发展需要,拟将母公司现有与光学元件和光学组件相关的经营性资产和负债打包,并以打包的净资产出资设立全资子公司南阳利达光电有限公司(暂定名,最终以工商部门核准的名称为准,以下简称“南阳利达”)。上述设立全资子公司事项已经公司 2019 年 3 月 25 日召开的第四届董事会第二十三次会议、2019 年 4 月 10 日召开的 2019 年第二次临时股东大会审议通过。

5、 关联方担保

公司拟向中国进出口银行申请银行贷款 2 亿元,用于补充公司流动资金。为支持公司经营及发展,控股股东兵装集团拟为上述贷款提供连带责任保证。应国资委相关规定和担保方要求,公司拟以公司及全资子公司河南中光学集团有限公司所拥有的土地使用权作为抵押物,向兵装集团提供反担保,若土地使用权不能满足连带房屋建筑物一并抵押。2019 年 3 月 25 日,公司第四届

董事会第二十三次会议经审议通过《关于向中国兵器装备集团有限公司提供反担保的议案》，同意向兵装集团提供反担保。此事项已经公司 2019 年第二次临时股东大会审议批准。

(二) 利润分配情况

2019 年 4 月 11 日公司第五届董事会第一次会议审议通过了 2018 年利润分配预案，以 2019 年 4 月 11 日公司总股本 260,604,833 股为基数，向全体股东每 10 股分配现金红利 0.63 元（含税），共计分配现金红利 16,418,104.48 元。利润分配方案公布后至实施前，如因增发新股、股权激励行权、可转债转股、股份回购等可能导致公司股本总额发生变化的，公司现金分红金额固定不变，按实施时的最新股本总额计算分配比例。此预案尚需公司 2018 年度股东大会审议。

十三、其他重要事项

(一) 分部信息

公司无需要披露的分部信息。

(二) 其他对投资者决策有影响的重要事项

1、重大资产重组事项涉及的业绩承诺情况

2018 年 2 月 9 日，公司就发行股份购买资产事项与交易对方中国兵器装备集团有限公司签订了《业绩承诺及补偿协议》，并于 2018 年 5 月 23 日签订了《业绩承诺及补偿协议之补充协议》，根据协议约定，业绩补充期间为重组交易实施完毕后连续三个会计年度，即 2018 年、2019 年、2020 年。承诺期内，交易对方承诺以收益法评估的资产所在公司预计实现的扣除非经常损益后的净利润如下：

单位：万元			
公司名称	2018 年	2019 年	2020 年
河南中光学集团有限公司（简称“中光学母公司”）	3,388.94	3,701.03	3,992.37
南阳川光电力科技有限公司（简称“川光电力”）	238.11	217.04	224.39

中光学母公司和川光电力 2018 年扣除非经常损益后的净利润分别为 10,745.23 万元和 430.44 万元，上述数据已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2019 年 4 月 11 日出具信会师报字【2019】ZG10962 号专项审核报告审验。

2、 子公司代建事项

本公司期末其他应收款-中光一区基建往来余额 3239.59 万元，系本公司子公司中光学于 2018 年度按照中光学取得银行贷款上浮 20%的利率水平向中光一区提供借款合计 3200 万元用于棚户区改造项目缴纳相关税费、日常经营。后续待该项目处置完相关配套商业用房后，所得款项可以偿还对中光学的借款。具体情况为：

“中光一区”棚户区改造项目（以下简称“中光一区”项目）系中光学为解决内部拆迁户、无房户和住房困难户等职工的住房问题，根据河南省保障性安居工程工作领导小组下发的《南阳市人民政府 2010-2012 年城市和国有工矿棚户区改造规划的批复》、南阳市发展和改革委员会下发的《关于对河南中光学集团有限公司棚户区改造项目立项的批复》（宛发改城镇[2010]246 号）等文件精神代为建设的安居型保障住房。该项目系利用棚户区拆迁户原住房附属土地，通过无房户集资及中光学提供部分借款等方式进行筹资，并委托具备相应建筑资质的第三方进行建造。中光学在“中光一区”项目实施过程中仅承担代建职责，代为办理立项、规划、环保等各项手续及签署相关协议，并设立中光一区项目专户，代“中光一区”项目收取职工购房款、支付采购款等。中光学除收回前期垫付的资金及必要的资金成本外，项目形成的其他资产、损益均与中光学无关。“中光一区”项目所涉土地、房产等资产以及建设费用及其他债权债务，均属于“中光一区”项目所有或承担，未作为中光学的资产或负债，也均未纳入上市公司重组的审计、评估范围。

截至 2018 年 12 月 31 日“中光一区”项目在中光学财务报表中列示的项目为：资产项列示“货币资金-使用受到限制资金-代建往来资金”项目金额 830,583.57 元，负债项以相同金额列示在“其他应付款”中；另资产项列示“其他应收款-代建往来借款”项目金额 32,395,850.00 元。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

（一） 应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	102,318,920.76	47,969,833.24
应收账款	248,001,025.29	240,472,768.36
合计	350,319,946.05	288,442,601.60

1、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	18,638,817.92	40,066,426.70
商业承兑汇票	83,680,102.84	7,903,406.54
合计	102,318,920.76	47,969,833.24

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	8,755,482.72	
商业承兑汇票		10,784,760.35
合计	8,755,482.72	10,784,760.35

2、 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	259,184,183.10	100.00	11,183,157.81	4.31	248,001,025.29	253,277,552.87	100.00	12,804,784.51	5.06	240,472,768.36
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	259,184,183.10	100.00	11,183,157.81		248,001,025.29	253,277,552.87	100.00	12,804,784.51		240,472,768.36

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内	218,764,016.53		
6 个月至 1 年	22,784,726.84	1,139,236.34	5.00
1 至 2 年	8,304,144.18	830,414.42	10.00
2 至 3 年	6,075.37	1,822.61	30.00
3 至 4 年	99,148.04	49,574.02	50.00
4 至 5 年	319,808.60	255,846.88	80.00
5 年以上	8,906,263.54	8,906,263.54	100.00
合计	259,184,183.10	11,183,157.81	

（2）本期计提、收回或转回应收账款情况

本期计提坏账准备金额-906,218.70 元。

（3）本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	715,408.00

其中重要的应收账款核销情况

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
深圳中电数码显示有限公司	货款	327,800.00	无法收回	北京仲裁委员会调解书、和解协议、董事会审批	否
深圳市肯普特科技有限公司	货款	184,100.00	无法收回	法院裁定书、董事会审批	否
郑州多威尔科技有限公司	货款	163,508.00	无法收回	法院裁定书、董事会审批	否
南阳首控光电有限公司	货款	40,000.00	无法收回	法院判决书、和解协议、董事会审批	否
合计		715,408.00			

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数 的比例(%)	坏账准备
第一名	60,190,596.59	23.22	284,130.87
第二名	17,133,072.14	6.61	780,848.10
第三名	16,275,170.32	6.28	
第四名	14,582,074.88	5.63	
第五名	14,390,402.60	5.55	
合计	122,571,316.53	47.29	1,064,978.97

(二) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	290,485.76	45,696.50
合计	290,485.76	45,696.50

1、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	299,573.56	38.00	9,087.80	3.03	290,485.76	70,396.00	12.59	24,699.50	35.09	45,696.50
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	488,711.80	62.00	488,711.80	100.00		488,711.80	87.41	488,711.80	100.00	
合计	788,285.36	100.00	497,799.60		290,485.76	559,107.80	100.00	513,411.30		45,696.50

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内	282,129.56		
6 个月-1 年	8,796.00	439.80	5.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	8,648.00	8,648.00	100.00
合计	299,573.56	9,087.80	

（2）本期计提、收回或转回坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-15,611.70 元。

（3）其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
备用金	294,573.56	65,396.00
保证金	5,000.00	5,000.00
其他	488,711.80	488,711.80
合计	788,285.36	559,107.80

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款合 计数的比例(%)	坏账准备期 末余额
第一名	开办费	488,711.80	5 年以上	62.00	488,711.80
第二名	备用金	92,712.56	6 个月以内	11.76	
第三名	备用金	29,800.00	6 个月以内	3.78	
第四名	备用金	29,800.00	6 个月以内	3.78	
第五名	备用金	15,000.00	6 个月以内	1.90	
合计		656,024.36		83.22	488,711.80

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			年初余额		
	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	294,486,383.03		294,486,383.03	68,750,000.00		68,750,000.00
对联营、合营企业投资	177,931,653.09		177,931,653.09			
合计	472,418,036.12		472,418,036.12	68,750,000.00		68,750,000.00

1、对子公司投资

被投资单位	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
河南中光学集团有限公司		294,486,383.03		294,486,383.03		
河南镀膜光电股份有限公司	68,750,000.00		68,750,000.00			
合计	68,750,000.00	294,486,383.03	68,750,000.00	294,486,383.03		

2、对联营、合营企业投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动							期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	其他			
1. 联营企业											
河南镀膜光电股份有限公司				1,298,213.86				176,633,439.23	177,931,653.09		
小计				1,298,213.86				176,633,439.23	177,931,653.09		
合计				1,298,213.86				176,633,439.23	177,931,653.09		

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	873,074,745.66	729,131,931.90	826,654,382.97	694,824,290.77
其他业务	71,751,260.41	66,200,584.45	60,824,178.78	56,000,590.64
合计	944,826,006.07	795,332,516.35	887,478,561.75	750,824,881.41

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	1,298,213.86	
处置长期股权投资产生的投资收益	12,133,500.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
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		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
处置构成业务的处置组产生的投资收益		
合计	13,431,713.86	

十五、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	33,730,194.13	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,077,339.82	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	395,850.00	
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		

项目	金额	说明
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	63,003,533.65	
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	25,864,634.96	
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	175,854.62	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-4,611,291.00	
少数股东权益影响额	-2,003,696.42	
合计	120,632,419.76	

说明 1：“非流动资产处置损益”33,730,194.13 元构成：本年度处置长期股权投资形成投资收益 23,782,137.45 元；处置投资丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得 9,948,056.68 元；

说明 2：“计入当期损益的政府补助”4,077,339.82 元构成：利达光电母公司 3,902,644.20 元；原子公司河南镀膜光电股份有限公司 174,695.62 元；子公司中光学 2018 年度计入当期损益的政府补助 860,500.00 元，已包含在“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”项目列示；

说明 3：“除上述各项之外的其他营业外收入和支出” 175,854.62 元构成：利达光电母公司 8,159.44 元；子公司中光学 167,695.18 元（中光学 2018 年度各项营业外收支合计 116,077.98 元，其中 -51,617.20 元为 1-11 月发生，已包含在“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”项目列示）。

(二) 净资产收益率及每股收益：

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益（元）	
		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	18.89	0.68	0.68
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.84	0.17	0.17

利达光电股份有限公司

（加盖公章）

二〇一九年四月十一日