
公司代码：600184

公司简称：光电股份

北方光电股份有限公司 2016 年第三季度报告

目录

一、	重要提示.....	2
二、	公司主要财务数据和股东变化.....	2
三、	重要事项.....	5
四、	附录.....	7

一、重要提示

- 1.1 公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 1.2 公司全体董事出席董事会审议季度报告。
- 1.3 公司负责人董事长叶明华、总经理陈现河，主管会计工作负责人张少峰及会计机构负责人（会计主管人员）袁勇保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。
- 1.4 本公司第三季度报告未经审计。

二、公司主要财务数据和股东变化

2.1 主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	3,791,012,932.62	4,166,043,509.43	-9.00
归属于上市公司股东的净资产	2,220,693,391.87	2,243,554,916.94	-1.02
	年初至报告期末 (1-9月)	上年初至上年报告期末 (1-9月)	比上年同期增减 (%)
经营活动产生的现金流量净额	-1,020,042,490.14	-544,948,763.70	不适用
	年初至报告期末 (1-9月)	上年初至上年报告期末 (1-9月)	比上年同期增减 (%)
营业收入	738,285,276.05	1,468,394,437.87	-49.72
归属于上市公司股东的净利润	7,630,956.60	14,061,257.63	-45.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,272,998.34	12,683,797.64	-58.43
加权平均净资产收益率(%)	0.34	1.41	减少1.07个百分点
基本每股收益(元/股)	0.01	0.03	-66.67
稀释每股收益(元/股)	0.01	0.03	-66.67

非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额 (7-9月)	年初至报告期末金额(1-9月)	说明
非流动资产处置损益	126,504.75	127,928.20	处置报废固定资产净收益
越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免			
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	888,296.00	2,821,796.00	收到与公司收益相关的地方政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			
非货币性资产交换损益			
委托他人投资或管理资产的损益			
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备			
债务重组损益	5,000.00	5,000.00	债务重组收益
企业重组费用, 如安置职工的支出、整合费用等			
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益			
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产、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			
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	-500.00	5,200.00	其他营业外收支净收益
其他符合非经常性损益定义的损益项目			
所得税影响额	-182,004.71	-473,098.23	
少数股东权益影响额（税后）	-128,867.71	-128,867.71	
合计	708,428.33	2,357,958.26	

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

单位：股

股东总数（户）						28,280
前十名股东持股情况						
股东名称 （全称）	期末持股数量	比例（%）	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况		股东性质
				股份状态	数量	
北方光电集团有限公司	154,458,556	30.36	0	无		国有法人
中兵投资管理有限责任公司	96,705,446	19.01	45,000,000	无		国有法人
湖北华光新材料有限公司	63,003,750	12.38	0	无		国有法人
红塔创新投资股份有限公司	19,672,200	3.87	0	未知		国有法人
兵工财务有限责任公司	18,000,000	3.54	18,000,000	无		国有法人
汇添富基金—宁波银行—汇添富—光电制导 1 号资产管理计划	18,000,000	3.54	18,000,000	未知		其他
汇添富基金—宁波银行—汇添富—光电制导 2 号资产管理计划	9,000,000	1.77	9,000,000	未知		其他
中国建设银行股份有限公司—鹏华中证国防指数分级证券投资基金	7,666,147	1.51	0	未知		其他
中央汇金资产管理有限责任公司	7,077,500	1.39	0	未知		其他
招商证券股份有限公司—前海开源中航军工指数分级证券投资基金	4,457,681	0.88	0	未知		其他
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
		种类	数量			
北方光电集团有限公司	154,458,556	人民币普通股	154,458,556			

湖北华光新材料有限公司	63,003,750	人民币普通股	63,003,750
中兵投资管理有限责任公司	51,705,446	人民币普通股	51,705,446
红塔创新投资股份有限公司	19,672,200	人民币普通股	19,672,200
中国建设银行股份有限公司—鹏华中证国防指数分级证券投资基金	7,666,147	人民币普通股	7,666,147
中央汇金资产管理有限责任公司	7,077,500	人民币普通股	7,077,500
招商证券股份有限公司—前海开源中航军工指数分级证券投资基金	4,457,681	人民币普通股	4,457,681
中国建设银行股份有限公司—富国中证军工指数分级证券投资基金	4,337,534	人民币普通股	4,337,534
云南省工业投资控股集团有限责任公司	3,600,000	人民币普通股	3,600,000
中国建设银行股份有限公司—易方达国防军工混合型证券投资基金	3,135,000	人民币普通股	3,135,000
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，北方光电集团有限公司、湖北华光新材料有限公司、中兵投资管理有限责任公司、兵工财务有限责任公司的同一实际控制人为兵器集团，且北方光电集团有限公司为湖北华光新材料有限公司之控股股东，根据《上市公司收购管理办法》的规定，上述四股东为一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

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

适用 不适用

三、重要事项

3.1 公司主要会计报表项目、财务指标重大变动的情况及原因

适用 不适用

项目	期末余额/本期金额	年初余额/上期金额	变动比率 (%)	变动原因
资产负债表项目				
货币资金	355,809,540.53	1,649,795,845.63	-78.43	归还到期借款、支付到期票据款和生产经营采购款
应收票据	155,244,439.67	118,424,694.43	31.09	收到承兑汇票增加
存货	1,207,557,302.20	447,909,744.69	169.60	正常生产经营投入增加
短期借款		85,000,000.00	-100.00	归还借款
应付票据	199,851,313.20	660,484,537.77	-69.74	支付到期承兑汇票
应付账款	840,119,633.34	531,325,716.09	58.12	材料采购增加

2016年第三季度报告

应交税费	2,748,637.53	4,183,365.64	-34.30	支付税款
应付利息	-	4,740,883.36	-100.00	支付到期利息
其他应付款	37,488,423.13	132,090,155.50	-71.62	支付往来款
一年内到期的非流动负债	727,274.00	4,220,840.00	-82.77	归还到期的长期借款
长期借款	-	727,274.00	-100.00	转入一年内到期的非流动负债
专项应付款	16,829,613.20	1,825,593.25	821.87	当期收到科研拨款
利润表项目				
业务收入	738,285,276.05	1,468,394,437.87	-49.72	上期含交付总装车辆,当期未产出
业务成本	606,743,259.71	1,319,387,771.00	-54.01	随主营收入同比减少影响
财务费用	-11,012,636.30	11,493,673.16	-195.81	当期借款减少,利息收入同比增加
资产减值损失	619,059.23	2,243,116.19	-72.40	上年计提可供出售金融资产减值准备
投资收益	-14,163,670.42	456,965.77	-3,199.50	权益法核算投资企业当期经营亏损
营业外支出	30,000.00	69,505.58	-56.84	当期发生的营业外支出减少
现金流量表项目				
销售商品、提供劳务收到的现金	359,613,614.05	586,039,673.50	-38.64	当期收到票据到期款同比减少
收到的税费返还	1,023,171.54	375,131.22	172.75	当期出口退税增加
收到其他与经营活动有关的现金	25,243,100.16	19,409,865.13	30.05	母公司收到融资款的银行利息
购买商品、接受劳务支付的现金	1,109,169,282.67	846,810,432.56	30.98	当期支付票据到期款同比增加
取得投资收益收到的现金	-	10,200,000.00	-100.00	上年收到合营企业分红
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	45,511,598.31	93,699,144.90	-51.43	当期固定资产投入减少
取得借款所收到的现金	-	490,000,000.00	-100.00	上年借入短期借款
收到其他与筹资活动有关的现金	-	31,000,000.00	-100.00	上年银行保函保证金到期
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	39,413,076.47	10,999,663.32	258.31	当期实施股利分配

3.2 重要事项进展情况及其影响和解决方案的分析说明

适用 不适用

3.3 公司及持股 5%以上的股东承诺事项履行情况

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限
与重	五分开	光电	保证上市公司在人员、资产、财务、业务和机构	承诺时间:	严格按

大资产重组相关承诺	承诺	集团	方面的独立。	2010年10月； 承诺期限：永久	承诺要求履行
	避免同业竞争的承诺		在作为控股股东期间，光电集团及其控制的其他企业均不直接或间接地与上市公司构成同业竞争的业务，也不投资与上市公司存在直接或间接竞争的企业或项目。		
	规范关联交易的承诺		在作为控股股东期间，光电集团及其控股的其他企业在与上市公司进行关联交易时将依法签订协议，依照有关法律、法规、规范性文件等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。		
与利润分配相关的承诺	利润分配的承诺	本公司	公司在满足条件的前提下，原则上每年度进行一次现金分红，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的10%；且任意三个连续会计年度内，公司以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的30%；公司实施现金分红满足条件详见公司《章程》。	承诺时间： 2012年9月； 承诺期限：永久	严格按承诺要求履行
非公开发行股份的承诺	限售期承诺	中兵投资、兵工财务和汇添富基金	认购的股份自本次非公开发行结束之日起36个月内不得转让	承诺时间： 2014年12月 承诺期限：2019年1月5日前	按承诺要求履行

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

适用 不适用

公司名称	北方光电股份有限公司
法定代表人	叶明华
日期	2016年10月28日

四、附录

4.1 财务报表

合并资产负债表

2016 年 9 月 30 日

编制单位:北方光电股份有限公司

单位:元 币种:人民币 审计类型:未经审计

项目	期末余额	年初余额
流动资产:		
货币资金	355,809,540.53	1,649,795,845.63
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	155,244,439.67	118,424,694.43
应收账款	738,942,270.51	576,923,547.45
预付款项	204,995,170.23	226,789,552.80
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	539,819.23	
应收股利		
其他应收款	98,145,442.29	89,549,298.86
买入返售金融资产		
存货	1,207,557,302.20	447,909,744.69
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	998,285.83	1,382,214.24
流动资产合计	2,762,232,270.49	3,110,774,898.10
非流动资产:		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	3,128,703.06	3,128,703.06
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	97,992,155.12	112,155,825.54
投资性房地产	8,916,876.66	9,138,800.37
固定资产	549,499,574.38	560,020,170.97
在建工程	258,051,884.41	254,885,010.19
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	77,288,519.31	83,872,555.15
开发支出	1,415,456.35	
商誉		
长期待摊费用	419,946.79	

递延所得税资产	32,067,546.05	32,067,546.05
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,028,780,662.13	1,055,268,611.33
资产总计	3,791,012,932.62	4,166,043,509.43
流动负债：		
短期借款		85,000,000.00
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	199,851,313.20	660,484,537.77
应付账款	840,119,633.34	531,325,716.09
预收款项	392,879,717.42	416,535,338.80
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	23,702,837.17	26,293,882.56
应交税费	2,748,637.53	4,183,365.64
应付利息		4,740,883.36
应付股利		
其他应付款	37,488,423.13	132,090,155.50
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		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	727,274.00	4,220,840.00
其他流动负债		
流动负债合计	1,497,517,835.79	1,864,874,719.72
非流动负债：		
长期借款		727,274.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款	16,829,613.20	1,825,593.25
预计负债		
递延收益	39,296,863.80	39,146,863.80
递延所得税负债		
其他非流动负债		

非流动负债合计	56,126,477.00	41,699,731.05
负债合计	1,553,644,312.79	1,906,574,450.77
所有者权益		
股本	508,760,826.00	508,760,826.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,354,614,678.17	1,354,614,678.17
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	154,803.01	121,635.12
盈余公积	49,694,089.86	49,694,089.86
一般风险准备		
未分配利润	307,468,994.83	330,363,687.79
归属于母公司所有者权益合计	2,220,693,391.87	2,243,554,916.94
少数股东权益	16,675,227.96	15,914,141.72
所有者权益合计	2,237,368,619.83	2,259,469,058.66
负债和所有者权益总计	3,791,012,932.62	4,166,043,509.43

法定代表人：叶明华

主管会计工作负责人：张少峰

会计机构负责人：袁勇

母公司资产负债表

2016 年 9 月 30 日

编制单位：北方光电股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	期末余额	年初余额
流动资产：		
货币资金	3,669,425.31	1,212,285,858.38
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		
应收账款		
预付款项		
应收利息		
应收股利	191,188,028.85	303,816,599.25
其他应收款	15,805,478.09	15,811,899.00
存货		
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,183.96	17,944.82
流动资产合计	210,666,116.21	1,531,932,301.45
非流动资产：		
可供出售金融资产	3,128,703.06	3,128,703.06

持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,915,656,770.69	777,522,853.91
投资性房地产	8,108,825.93	8,280,096.83
固定资产		
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,926,894,299.68	788,931,653.80
资产总计	2,137,560,415.89	2,320,863,955.25
流动负债：		
短期借款		a
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		
应付账款		
预收款项		
应付职工薪酬		
应交税费		
应付利息		5,175,881.66
应付股利		
其他应付款	80,390.00	136,184,424.00
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	80,390.00	141,360,305.66
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		

专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	80,390.00	141,360,305.66
所有者权益：		
股本	508,760,826.00	508,760,826.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,616,616,196.43	1,616,616,196.43
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	20,892,320.84	20,892,320.84
未分配利润	-8,789,317.38	33,234,306.32
所有者权益合计	2,137,480,025.89	2,179,503,649.59
负债和所有者权益总计	2,137,560,415.89	2,320,863,955.25

法定代表人：叶明华

主管会计工作负责人：张少峰

会计机构负责人：袁勇

合并利润表

2016年1—9月

编制单位：北方光电股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	本期金额 (7-9月)	上期金额 (7-9月)	年初至报告期 期末金额(1-9 月)	上年年初至报告 期期末金额(1-9 月)
一、营业总收入	240,445,335.27	541,122,482.12	738,285,276.05	1,468,394,437.87
其中：营业收入	240,445,335.27	541,122,482.12	738,285,276.05	1,468,394,437.87
利息收入				
已赚保费				
手续费及佣金收入				
二、营业总成本	238,872,057.46	541,622,494.35	714,959,139.00	1,453,827,368.76
其中：营业成本	198,164,487.22	499,450,238.14	606,743,259.71	1,319,387,771.00
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				
营业税金及附加	756,753.09	712,649.58	1,827,873.21	1,837,205.09
销售费用	2,529,628.65	2,486,465.54	6,437,729.04	6,593,737.19
管理费用	39,093,023.00	33,264,605.15	110,343,854.11	112,271,866.13
财务费用	-1,777,158.20	5,708,535.94	-11,012,636.30	11,493,673.16
资产减值损失	105,323.70		619,059.23	2,243,116.19
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）				
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,675,859.25	-410,060.02	-14,163,670.42	456,965.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,675,859.25	-410,060.02	-14,163,670.42	456,965.77
汇兑收益（损失以“-”号填列）				
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-102,581.44	-910,072.25	9,162,466.63	15,024,034.88
加：营业外收入	1,049,300.75	200,000.00	1,349,924.20	1,543,046.75
其中：非流动资产处置利得	126,504.75		127,928.20	51,099.10
减：营业外支出	30,000.00	60,285.02	30,000.00	69,505.58
其中：非流动资产处置损失				9,220.56
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	916,719.31	-770,357.27	10,482,390.83	16,497,576.05
减：所得税费用	265,803.68	21,306.87	2,090,347.99	1,930,508.49
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	650,915.63	-791,664.14	8,392,042.84	14,567,067.56
归属于母公司所有者的净利润	214,319.86	-925,074.84	7,630,956.60	14,061,257.63
少数股东损益	436,595.77	133,410.70	761,086.24	505,809.93
六、其他综合收益的税后净额				
归属母公司所有者的其他综合收益				

的税后净额				
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益				
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动				
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额				
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益				
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额				
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益				
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
4. 现金流量套期损益的有效部分				
5. 外币财务报表折算差额				
6. 其他				
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	650,915.63	-791,664.14	8,392,042.84	14,567,067.56
归属于母公司所有者的综合收益总额	214,319.86	-925,074.84	7,630,956.60	14,061,257.63
归属于少数股东的综合收益总额	436,595.77	133,410.70	761,086.24	505,809.93
八、每股收益：				

(一) 基本每股收益(元/股)	0.00	-0.01	0.01	0.03
(二) 稀释每股收益(元/股)	0.00	-0.01	0.01	0.03

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

法定代表人：叶明华

主管会计工作负责人：张少峰

会计机构负责人：袁勇

母公司利润表

2016年1—9月

编制单位：北方光电股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	本期金额 (7-9月)	上期金额 (7-9月)	年初至报告期 期末金额 (1-9月)	上年年初至报 告期期末金额 (1-9月)
一、营业收入	245,217.14	154,989.00	708,521.14	154,989.00
减：营业成本	57,090.30	19,030.10	171,270.90	19,030.10
营业税金及附加			31,824.41	
销售费用				
管理费用	111,574.00	151,695.17	1,328,644.53	1,141,592.99
财务费用	-9,294.16	1,573,096.88	-3,488,914.98	4,665,730.58
资产减值损失				2,276,463.39
加：公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)				
投资收益(损失以 “-”号填列)	-1,675,859.25	-162,280.26	-14,163,670.42	-406,128.53
其中：对联营企业 和合营企业的投资收益	-1,675,859.25	-162,280.26	-14,163,670.42	-406,128.53
二、营业利润(亏损以“-” 号填列)	-1,590,012.25	-1,751,113.41	-11,497,974.14	-8,353,956.59
加：营业外收入				
其中：非流动资产 处置利得				
减：营业外支出				
其中：非流动资产 处置损失				
三、利润总额(亏损总额以 “-”号填列)	-1,590,012.25	-1,751,113.41	-11,497,974.14	-8,353,956.59
减：所得税费用				
四、净利润(净亏损以“-” 号填列)	-1,590,012.25	-1,751,113.41	-11,497,974.14	-8,353,956.59
五、其他综合收益的税后净 额				
(一) 以后不能重分类				

进损益的其他综合收益				
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动				
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额				
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益				
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额				
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益				
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益				
4. 现金流量套期损益的有效部分				
5. 外币财务报表折算差额				
6. 其他				
六、综合收益总额	-1,590,012.25	-1,751,113.41	-11,497,974.14	-8,353,956.59
七、每股收益：				
(一) 基本每股收益(元/股)				
(二) 稀释每股收益(元/股)				

法定代表人：叶明华

主管会计工作负责人：张少峰

会计机构负责人：袁勇

合并现金流量表

2016年1—9月

编制单位：北方光电股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	年初至报告期期末金额 (1-9月)	上年年初至报告期期末 金额(1-9月)
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	359,613,614.05	586,039,673.50
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		

收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	1,023,171.54	375,131.22
收到其他与经营活动有关的现金	25,243,100.16	19,409,865.13
经营活动现金流入小计	385,879,885.75	605,824,669.85
购买商品、接受劳务支付的现金	1,109,169,282.67	846,810,432.56
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	249,215,220.51	247,890,405.12
支付的各项税费	18,123,034.09	20,369,196.25
支付其他与经营活动有关的现金	29,414,838.62	35,703,399.62
经营活动现金流出小计	1,405,922,375.89	1,150,773,433.55
经营活动产生的现金流量净额	-1,020,042,490.14	-544,948,763.70
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		10,200,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	234,700.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	234,700.00	10,200,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	45,511,598.31	93,699,144.90
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	45,511,598.31	93,699,144.90
投资活动产生的现金流量净额	-45,276,898.31	-83,499,144.90
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的		

现金		
取得借款收到的现金		490,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		31,000,000.00
筹资活动现金流入小计		521,000,000.00
偿还债务支付的现金	189,253,900.00	215,459,495.02
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	39,413,076.47	10,999,663.32
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	228,666,976.47	226,459,158.34
筹资活动产生的现金流量净额	-228,666,976.47	294,540,841.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	59.82	
五、现金及现金等价物净增加额	-1,293,986,305.10	-333,907,066.94
加：期初现金及现金等价物余额	1,649,795,845.63	476,636,251.36
六、期末现金及现金等价物余额	355,809,540.53	142,729,184.42

法定代表人：叶明华

主管会计工作负责人：张少峰

会计机构负责人：袁勇

母公司现金流量表

2016年1—9月

编制单位：北方光电股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	年初至报告期期末金额 (1-9月)	上年年初至报告期期末 金额(1-9月)
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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	4,555,174.41	946,656.15
经营活动现金流入小计	4,555,174.41	946,656.15
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金		
支付的各项税费	604,167.00	66,168.73
支付其他与经营活动有关的现金	707,294.13	10,530,658.14
经营活动现金流出小计	1,311,461.13	10,596,826.87
经营活动产生的现金流量净额	3,243,713.28	-9,650,170.72
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	35,780,790.40	10,200,000.00
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	35,780,790.40	10,200,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		47,867.63
投资支付的现金	1,152,297,587.20	
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	1,152,297,587.20	47,867.63
投资活动产生的现金流量净额	-1,116,516,796.80	10,152,132.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金	60,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,343,349.55	1,985,060.00
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	95,343,349.55	1,985,060.00
筹资活动产生的现金流量净额	-95,343,349.55	-1,985,060.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-1,208,616,433.07	-1,483,098.35
加：期初现金及现金等价物余额	1,212,285,858.38	6,327,954.00
六、期末现金及现金等价物余额	3,669,425.31	4,844,855.65

法定代表人：叶明华

主管会计工作负责人：张少峰

会计机构负责人：袁勇

4.2 审计报告

□适用 √不适用