

杭州微光电子股份有限公司

HANGZHOU WEIGUANG ELECTRONIC CO., LTD.



2017 年半年度财务报告

证券简称：微光股份

证券代码：002801

2017 年 07 月

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：杭州微光电子股份有限公司

2017 年 07 月 28 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	139,623,666.38	104,519,159.65
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	8,636,037.45	13,769,922.56
应收账款	103,857,198.50	80,873,208.10
预付款项	1,176,964.77	1,500,613.37
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,068,183.16	3,394,875.54
买入返售金融资产		
存货	40,896,552.06	39,057,624.70
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	480,000,000.00	450,000,000.00

流动资产合计	775,258,602.32	693,115,403.92
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
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		
投资性房地产		
固定资产	116,002,648.38	114,893,387.21
在建工程	2,264,443.40	2,214,454.16
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	31,433,804.79	31,822,774.11
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	599,114.11	681,784.99
递延所得税资产	1,473,168.57	1,090,296.04
其他非流动资产		
非流动资产合计	151,773,179.25	150,702,696.51
资产总计	927,031,781.57	843,818,100.43
流动负债：		
短期借款		
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	40,238,184.88	12,639,250.00
应付账款	54,603,362.57	54,826,806.85
预收款项	9,110,170.57	8,265,368.79
卖出回购金融资产款		

应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	6,347,452.10	8,530,661.20
应交税费	7,762,603.90	7,705,744.74
应付利息		
应付股利		
其他应付款	5,252,926.20	4,617,924.89
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		
其他流动负债		
流动负债合计	123,314,700.22	96,585,756.47
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	18,655,650.00	
非流动负债合计	18,655,650.00	
负债合计	141,970,350.22	96,585,756.47
所有者权益：		
股本	118,345,000.00	58,880,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	235,006,675.54	275,339,835.54

减：库存股	18,655,650.00	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	45,476,395.54	45,476,395.54
一般风险准备		
未分配利润	404,889,010.27	367,536,112.88
归属于母公司所有者权益合计	785,061,431.35	747,232,343.96
少数股东权益		
所有者权益合计	785,061,431.35	747,232,343.96
负债和所有者权益总计	927,031,781.57	843,818,100.43

法定代表人：何平

主管会计工作负责人：钟芳琴

会计机构负责人：钟芳琴

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	136,909,576.23	100,123,474.21
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	8,636,037.45	13,769,922.56
应收账款	103,857,198.50	80,873,208.10
预付款项	1,136,439.93	1,456,020.96
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,068,183.16	3,394,875.54
存货	40,694,626.16	39,028,229.80
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	480,000,000.00	450,000,000.00
流动资产合计	772,302,061.43	688,645,731.17
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	10,000,000.00	10,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	114,564,517.03	113,275,689.60
在建工程	2,264,443.40	2,214,454.16
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	31,433,804.79	31,822,774.11
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	599,114.11	681,784.99
递延所得税资产	1,473,168.57	1,090,296.04
其他非流动资产		
非流动资产合计	160,335,047.90	159,084,998.90
资产总计	932,637,109.33	847,730,730.07
流动负债：		
短期借款		
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	40,238,184.88	12,639,250.00
应付账款	63,905,891.35	62,059,035.71
预收款项	9,110,170.57	8,265,368.79
应付职工薪酬	4,768,107.22	6,631,802.48
应交税费	7,233,749.86	7,295,637.96
应付利息		
应付股利		
其他应付款	5,110,848.79	4,492,644.37
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	130,366,952.67	101,383,739.31

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	18,655,650.00	
非流动负债合计	18,655,650.00	
负债合计	149,022,602.67	101,383,739.31
所有者权益：		
股本	118,345,000.00	58,880,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	235,006,675.54	275,339,835.54
减：库存股	18,655,650.00	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	45,476,395.54	45,476,395.54
未分配利润	403,442,085.58	366,650,759.68
所有者权益合计	783,614,506.66	746,346,990.76
负债和所有者权益总计	932,637,109.33	847,730,730.07

法定代表人：何平

主管会计工作负责人：钟芳琴

会计机构负责人：钟芳琴

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	284,127,454.68	214,342,721.09
其中：营业收入	284,127,454.68	214,342,721.09

利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	229,833,393.84	165,581,337.86
其中：营业成本	198,616,446.55	141,325,969.82
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,881,382.08	1,748,210.76
销售费用	8,947,025.79	8,988,076.13
管理费用	15,861,223.58	14,762,132.90
财务费用	1,354,798.40	-1,629,708.37
资产减值损失	2,172,517.44	386,656.62
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		64,400.00
投资收益（损失以“－”号填列）	8,462,489.01	2,334,909.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
其他收益		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	62,756,549.85	51,160,692.91
加：营业外收入	1,074,794.25	3,024,529.85
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	90,600.95	184,884.63
其中：非流动资产处置损失	77,431.43	
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	63,740,743.15	54,000,338.13
减：所得税费用	8,723,845.76	7,476,174.58
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	55,016,897.39	46,524,163.55

归属于母公司所有者的净利润	55,016,897.39	46,524,163.55
少数股东损益		
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	55,016,897.39	46,524,163.55
归属于母公司所有者的综合收益总额	55,016,897.39	46,524,163.55
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.47	1.05
（二）稀释每股收益	0.47	1.05

法定代表人：何平

主管会计工作负责人：钟芳琴

会计机构负责人：钟芳琴

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	284,127,454.68	214,342,721.09
减：营业成本	199,923,723.71	142,384,996.03
税金及附加	2,648,930.19	1,533,846.70
销售费用	8,947,025.79	8,988,076.13
管理费用	15,421,765.05	14,529,343.02
财务费用	1,370,995.23	-1,613,128.11
资产减值损失	2,172,517.44	386,656.62
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		64,400.00
投资收益（损失以“－”号填列）	8,462,489.01	2,334,909.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
其他收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	62,104,986.28	50,532,240.38
加：营业外收入	1,069,788.67	3,024,199.85
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	90,600.95	175,994.40
其中：非流动资产处置损失	77,431.43	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	63,084,174.00	53,380,445.83
减：所得税费用	8,628,848.10	7,289,181.97
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	54,455,325.90	46,091,263.86
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	54,455,325.90	46,091,263.86
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：何平

主管会计工作负责人：钟芳琴

会计机构负责人：钟芳琴

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	226,349,594.69	222,357,686.44
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	16,879,913.77	9,186,597.01
收到其他与经营活动有关的现金	2,979,615.69	3,847,005.87
经营活动现金流入小计	246,209,124.15	235,391,289.32
购买商品、接受劳务支付的现金	119,041,379.97	132,755,555.51
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	35,268,899.70	29,463,188.10
支付的各项税费	14,037,534.12	11,855,135.01
支付其他与经营活动有关的现金	19,368,420.21	14,545,385.19
经营活动现金流出小计	187,716,234.00	188,619,263.81
经营活动产生的现金流量净额	58,492,890.15	46,772,025.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	750,000,000.00	270,000,000.00
取得投资收益收到的现金	8,462,489.01	2,334,909.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	92,307.69	
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	758,554,796.70	272,334,909.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,381,235.73	5,105,110.69
投资支付的现金	780,000,000.00	400,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	785,381,235.73	405,105,110.69
投资活动产生的现金流量净额	-26,826,439.03	-132,770,201.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	18,655,650.00	260,187,200.00

其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
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	18,655,650.00	260,187,200.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,664,000.00	
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		7,964,935.85
筹资活动现金流出小计	17,664,000.00	7,964,935.85
筹资活动产生的现金流量净额	991,650.00	252,222,264.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-457,719.06	736,261.21
五、现金及现金等价物净增加额	32,200,382.06	166,960,349.86
加：期初现金及现金等价物余额	103,173,139.65	153,651,324.16
六、期末现金及现金等价物余额	135,373,521.71	320,611,674.02

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	226,349,594.69	222,357,686.44
收到的税费返还	16,879,913.77	9,186,597.01
收到其他与经营活动有关的现金	2,941,307.89	3,756,486.03
经营活动现金流入小计	246,170,816.35	235,300,769.48
购买商品、接受劳务支付的现金	130,107,628.99	146,123,429.77
支付给职工以及为职工支付的现金	24,748,585.30	20,236,616.25
支付的各项税费	11,814,469.84	10,084,200.40
支付其他与经营活动有关的现金	19,325,646.78	14,542,541.69
经营活动现金流出小计	185,996,330.91	190,986,788.11
经营活动产生的现金流量净额	60,174,485.44	44,313,981.37

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	750,000,000.00	270,000,000.00
取得投资收益收到的现金	8,462,489.01	2,334,909.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	92,307.69	
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	758,554,796.70	272,334,909.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,381,235.73	5,105,110.69
投资支付的现金	780,000,000.00	400,000,000.00
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	785,381,235.73	405,105,110.69
投资活动产生的现金流量净额	-26,826,439.03	-132,770,201.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	18,655,650.00	260,187,200.00
取得借款收到的现金		
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	18,655,650.00	260,187,200.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,664,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金		7,964,935.85
筹资活动现金流出小计	17,664,000.00	7,964,935.85
筹资活动产生的现金流量净额	991,650.00	252,222,264.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-457,719.06	736,261.21
五、现金及现金等价物净增加额	33,881,977.35	164,502,305.72
加：期初现金及现金等价物余额	98,777,454.21	150,679,155.22
六、期末现金及现金等价物余额	132,659,431.56	315,181,460.94

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：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、上年期末余额	58,880,000.00				275,339,835.54				45,476,395.54		367,536,112.88		747,232,343.96
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	58,880,000.00				275,339,835.54				45,476,395.54		367,536,112.88		747,232,343.96
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	59,465,000.00				-40,333,160.00	18,655,650.00					37,352,897.39		37,829,087.39
(一)综合收益总额											55,016,897.39		55,016,897.39

(二)所有者投入和减少资本	585,000.00			18,546,840.00	18,655,650.00							476,190.00
1. 股东投入的普通股	585,000.00			18,070,650.00	18,655,650.00							
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额				476,190.00								476,190.00
4. 其他												
(三) 利润分配										-17,664,000.00		-17,664,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-17,664,000.00		-17,664,000.00
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转	58,880,000.00			-58,880,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	58,880,000.00			-58,880,000.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												

4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	118,345,000.00			235,006,675.54	18,655,650.00			45,476,395.54		404,889,010.27	785,061,431.35

上年金额

单位：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		
优先股		永续债	其他									
一、上年期末余额	44,160,000.00			41,428,578.17				35,499,544.16		289,350,840.31		410,438,962.64
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												

二、本年期初余额	44,160,000.00				41,428,578.17					35,499,544.16		289,350,840.31		410,438,962.64
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	14,720,000.00				232,243,773.57							46,524,163.55		293,487,937.12
(一)综合收益总额												46,524,163.55		46,524,163.55
(二)所有者投入和减少资本	14,720,000.00				232,243,773.57									246,963,773.57
1. 股东投入的普通股	14,720,000.00				232,243,773.57									246,963,773.57
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. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														

(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	58,880,000.00				273,672,351.74				35,499,544.16		335,875,003.86	703,926,899.76

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：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、上年期末余	58,880,000.00				275,339,835.54				45,476,395.54	366,650,759.68	746,346,990.76

额											
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	58,880,000.00				275,339,835.54				45,476,395.54	366,650,759.68	746,346,990.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	59,465,000.00				-40,333,160.00	18,655,650.00				36,791,325.90	37,267,515.90
（一）综合收益总额										54,455,325.90	54,455,325.90
（二）所有者投入和减少资本	585,000.00				18,546,840.00	18,655,650.00					476,190.00
1. 股东投入的普通股	585,000.00				18,070,650.00	18,655,650.00					
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					476,190.00						476,190.00
4. 其他											
（三）利润分配										-17,664,000.00	-17,664,000.00
1. 提取盈余公											

积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-17,664,000.00	-17,664,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	58,880,000.00				-58,880,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	58,880,000.00				-58,880,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	118,345,000.00				235,006,675.54	18,655,650.00			45,476,395.54	403,442,085.58	783,614,506.66

上年金额

单位：元

项目	上期									
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综	专项	盈余公积	未分配利润	所有者权益合	

		优先股	永续债	其他			合收益	储备			计
一、上年期末余额	44,160,000.00				41,428,578.17				35,499,544.16	288,635,097.25	409,723,219.58
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	44,160,000.00				41,428,578.17				35,499,544.16	288,635,097.25	409,723,219.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	14,720,000.00				232,243,773.57					46,091,263.86	293,055,037.43
（一）综合收益总额										46,091,263.86	46,091,263.86
（二）所有者投入和减少资本	14,720,000.00				232,243,773.57						246,963,773.57
1. 股东投入的普通股	14,720,000.00				232,243,773.57						246,963,773.57
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. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	58,880,000.00				273,672,351.74				35,499,544.16	334,726,361.11	702,778,257.01

三、公司基本情况

杭州微光电子股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系由杭州微光电子设备厂以2009年8月31日为基准日,整体改制为股份有限公司,于2009年11月25日在杭州市工商行政管理局登记注册,公司位于浙江省杭州市,现持有统一社会信用代码为91330100143050988A的营业执照。公司股票于2016年6月22日在深圳证券交易所挂牌交易。经资本公积金转增及定向发行限制性股票后,截至2017年6月30日,本公司注册资本11,834.50万元,股份总数11,834.50万股(每股面值1元)。

公司经营范围为:生产:微电机、风机、控制电器(上述经营范围在批准的有效期内方可经营),货物、技术进出口(法律、行政法规禁止的项目除外,法律、行政法规限制的项目在取得许可后方可经营)(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)。本公司属电气机械及器材制造业。

本财务报表业经公司2017年7月28日第三届董事会第十四次会议批准对外报出。

截至2017年6月30日,本公司将杭州微光电器有限公司纳入报告期合并财务报表范围,本期合并财务报表范围未发生变化,具体情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

9、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融

资产。

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：

(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；(2) 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1) 按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产的账面价值；(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

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

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

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

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过50%（含50%）或低于其成本持续时间超过12个月（含12个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过20%（含20%）但尚未达到50%的，或低于其成本持续时间超过6个月（含6个月）但未超过12个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

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

接计入其他综合收益。

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

10、应收款项

(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	金额 500 万元以上（含）且占应收款项账面余额 10% 以上的款项
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，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
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：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	40.00%	40.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大但风险较大的应收款项
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备；经单独测试未发生减值的，以账龄为信用风险特征根据账龄分析法计提坏账准备

11、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

(2) 发出存货的计价方法

购入并已验收入库主要原材料按计划成本入账，发出原材料采用计划成本法核算；入库产成品(自制半成品)按计划生产成本入账，发出产成品(自制半成品)采用计划成本法核算；并于期末结转发出存货应负担的成本差异，将计划成本调整为实际成本。

(3) 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。包装物按照一次转销法进行摊销。

12、长期股权投资

(1) 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

(2) 投资成本的确定

1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

①在个别财务报表中,按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。

②在合并财务报表中,判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

③除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;以债务重组方式取得的,按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本;以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

(3) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算;对联营企业和合营企业的长期股权投资,采用权益法核算。

(4) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

1) 个别财务报表

对处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。对于剩余股权,对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的,转为权益法核算;不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的,确认为金融资产,按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

①通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权,且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价),资本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

②通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权,且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

13、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
通用设备	年限平均法	3-5	5%	19-31.67%
专用设备	年限平均法	5-10	5%	9.50-19.00%
运输工具	年限平均法	4	5%	23.75%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

14、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

15、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件使用权	3

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

16、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期

或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

17、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

18、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

19、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 收入确认原则

1) 销售商品

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

2) 提供劳务

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

3) 让渡资产使用权

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

(2) 收入确认的具体方法

公司主要销售冷柜电机、外转子风机及ECM电机等产品,销售按地区分为国内销售和国外销售,按照销售地区收入确认方式分为两种:1) 国内销售:公司根据客户签定的销售合同或订单约定的交货方式,将货物发给客户或客户上门提货,客户收到货物并验收合格后付款,公司在客户验收合格时确认收入;2) 国外销售:公司在产品报关离港后确认销售收入。公司对贸易商和厂商销售的收入确认方式是相同的,且贸易商最终销售客户均为HVAC厂商。

20、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益;用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

(3) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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公司提供贷款的,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公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。

21、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

22、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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

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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%/12%

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
杭州微光电子股份有限公司	15%
杭州微光电器有限公司	25%

2、税收优惠

1. 增值税

公司出口货物享受“免、抵、退”税政策，退税率包括13%、15%、17%。

2. 企业所得税

根据科学技术部火炬高技术产业开发中心下发《关于浙江省2014年第一批高新技术企业备案的复函》（国科火字（2015）29号），公司被认定为高新技术企业，有效期为三年，根据相关规定，公司企业所得税2014年-2016年减按15%的税率征收。公司本报告期高新技术企业正在复评审核中，企业所得税暂减按15%的税率征收。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行存款	135,373,521.71	100,144,901.62
其他货币资金	4,250,144.67	4,374,258.03
合计	139,623,666.38	104,519,159.65

其他说明：因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项：

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	4,250,144.67	承兑汇票保证金
合计	4,250,144.67	

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	8,346,537.45	12,979,922.56
商业承兑票据	289,500.00	790,000.00
合计	8,636,037.45	13,769,922.56

(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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	35,585,534.51	

合计	35,585,534.51
----	---------------

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	112,310,848.70	100%	8,453,650.20	7.53%	103,857,198.50	87,198,405.89	100%	6,325,197.79	7.25%	80,873,208.10
合计	112,310,848.70	100%	8,453,650.20	7.53%	103,857,198.50	87,198,405.89	100%	6,325,197.79	7.25%	80,873,208.10

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	103,811,673.11	5,190,583.66	5.00%
1 至 2 年	4,831,536.63	483,153.66	10.00%
2 至 3 年	1,479,543.47	591,817.39	40.00%
3 年以上	2,188,095.49	2,188,095.49	100.00%
合计	112,310,848.70	8,453,650.20	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,128,452.41 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 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	账面余额	占应收账款余额的比例	坏账准备
客户1	11,206,492.75	9.98%	560,324.64
客户2	4,432,639.23	3.95%	485,311.34
客户3	4,405,400.99	3.92%	220,270.05
客户4	3,953,336.87	3.52%	197,666.84
客户5	3,812,232.43	3.39%	190,611.62
小计	27,810,102.27	24.76%	1,654,184.49

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,052,431.47	89.42%	1,376,162.40	91.71%
1 至 2 年	79,096.03	6.72%	88,253.70	5.88%
2 至 3 年	23,502.27	2.00%	18,602.27	1.24%
3 年以上	21,935.00	1.86%	17,595.00	1.17%
合计	1,176,964.77	--	1,500,613.37	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付账款余额的比例
马钢(杭州)钢材销售有限公司	350,903.01	29.81%
贵阳忠诚贸易有限公司	130,016.00	11.05%
杭州奥邦精密模具制品有限公司	101,600.00	8.63%
深圳市红昌机电设备有限公司	89,249.99	7.58%
杭州兴达电器工程有限公司	61,150.00	5.20%
合计	732,919.00	62.27%

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	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		
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,166,399.10	100%	98,215.94	8.42%	1,068,183.16	3,599,536.80	100%	204,661.26	5.69%	3,394,875.54
合计	1,166,399.10	100%	98,215.94	8.42%	1,068,183.16	3,599,536.80	100%	204,661.26	5.69%	3,394,875.54

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,108,290.48	55,414.52	5.00%
1 至 2 年			10.00%
2 至 3 年	25,512.00	10,204.80	40.00%
3 年以上	32,596.62	32,596.62	100.00%
合计	1,166,399.10	98,215.94	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-106,445.32 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税	1,065,208.42	3,406,413.81
押金保证金	95,452.93	189,666.99
应付暂收款	5,737.75	3,456.00
合计	1,166,399.10	3,599,536.80

(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：元

单位名称	款项的性质	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
出口退税	出口退税	1,065,208.42	1 年以内	91.32%	53,260.42
青岛海尔零部件采购有限公司	保证金	25,512.00	2-3 年	2.19%	10,204.80
河南新飞家电有限公司	保证金	20,000.00	3 年以上	1.71%	20,000.00
艾欧史密斯(中国)热水器有限公司	保证金	20,000.00	1 年以内	1.71%	1,000.00
上海辉远国际货物运输代理有限公司	保证金	17,344.31	1 年以内	1.49%	867.22
合计	--	1,148,064.73	--	98.42%	85,332.44

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	14,806,368.53	891,283.61	13,915,084.92	12,580,639.13	943,442.46	11,637,196.67
在产品	4,153,074.11		4,153,074.11	4,542,255.51		4,542,255.51
库存商品	19,994,090.12		19,994,090.12	20,897,725.57		20,897,725.57
委托加工物资	2,834,302.91		2,834,302.91	1,980,446.95		1,980,446.95
合计	41,787,835.67	891,283.61	40,896,552.06	40,001,067.16	943,442.46	39,057,624.70

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	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	943,442.46	150,510.35		202,669.20		891,283.61
合计	943,442.46	150,510.35		202,669.20		891,283.61

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：无

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	480,000,000.00	450,000,000.00
合计	480,000,000.00	450,000,000.00

8、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	98,821,975.10	501,933.08	48,256,927.21	3,616,113.87	151,196,949.26
2.本期增加金额			6,624,033.12	51,709.41	6,675,742.53
(1) 购置			6,624,033.12	51,709.41	6,675,742.53
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额			258,376.07		258,376.07
(1) 处置或报废			258,376.07		258,376.07
4.期末余额	98,821,975.10	501,933.08	54,622,584.26	3,667,823.28	157,614,315.72

二、累计折旧					
1.期初余额	18,895,153.21	428,043.68	15,182,051.38	1,798,313.78	36,303,562.05
2.本期增加金额	2,358,839.40	18,963.88	2,717,833.49	301,105.47	5,396,742.24
(1) 计提	2,358,839.40	18,963.88	2,717,833.49	301,105.47	5,396,742.24
3.本期减少金额			88,636.95		88,636.95
(1) 处置或报废			88,636.95		88,636.95
4.期末余额	21,253,992.61	447,007.56	17,811,247.92	2,099,419.25	41,611,667.34
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	77,567,982.49	54,925.52	36,811,336.34	1,568,404.03	116,002,648.38
2.期初账面价值	79,926,821.89	73,889.40	33,074,875.83	1,817,800.09	114,893,387.21

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
兴中路 366 号厂房	49,621,124.00	相关权证正在办理

9、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	2,264,443.40		2,264,443.40	2,214,454.16		2,214,454.16
合计	2,264,443.40		2,264,443.40	2,214,454.16		2,214,454.16

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	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
预付设备款		2,214,454.16	2,264,443.40	2,214,454.16		2,264,443.40						
合计		2,214,454.16	2,264,443.40	2,214,454.16		2,264,443.40	--	--				--

10、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	35,978,241.60			453,605.19	36,431,846.79
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业					

合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	35,978,241.60			453,605.19	36,431,846.79
二、累计摊销					
1.期初余额	4,263,746.08			345,326.60	4,609,072.68
2.本期增加金额	362,810.76			26,158.56	388,969.32
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	4,626,556.84			371,485.16	4,998,042.00
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	31,351,684.76			82,120.03	31,433,804.79
2.期初账面价值	31,714,495.52			108,278.59	31,822,774.11

11、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
食堂相关费用	681,784.99		82,670.88		599,114.11
合计	681,784.99		82,670.88		599,114.11

12、递延所得税资产/递延所得税负债
(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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	9,344,933.81	1,401,740.07	7,268,640.25	1,090,296.04
权益结算的股份支付确认的费用	476,190.00	71,428.50		
合计	9,821,123.81	1,473,168.57	7,268,640.25	1,090,296.04

(2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		1,473,168.57		1,090,296.04

13、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	40,238,184.88	12,639,250.00
合计	40,238,184.88	12,639,250.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

14、应付账款
(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

货款	51,193,457.64	49,641,596.68
工程设备款	2,528,198.49	3,509,365.12
费用款	881,706.44	1,675,845.05
合计	54,603,362.57	54,826,806.85

15、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	9,110,170.57	8,265,368.79
合计	9,110,170.57	8,265,368.79

16、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	8,256,141.70	30,980,072.36	33,222,312.89	6,013,901.17
二、离职后福利-设定提存计划	274,519.50	1,971,335.53	1,912,304.10	333,550.93
合计	8,530,661.20	32,951,407.89	35,134,616.99	6,347,452.10

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	8,053,619.42	28,100,932.17	30,395,298.61	5,759,252.98
2、职工福利费		240,631.12	240,631.12	
3、社会保险费	202,522.28	1,472,984.62	1,420,858.71	254,648.19
其中：医疗保险费	173,862.35	1,264,361.05	1,219,690.02	218,533.38
工伤保险费	10,358.63	75,532.93	72,780.26	13,111.30
生育保险费	18,301.30	133,090.64	128,388.43	23,003.51
4、住房公积金		1,096,993.00	1,096,993.00	
5、工会经费和职工教育		68,531.45	68,531.45	

经费				
合计	8,256,141.70	30,980,072.36	33,222,312.89	6,013,901.17

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	256,218.20	1,863,268.91	1,797,437.93	322,049.18
2、失业保险费	18,301.30	108,066.62	114,866.17	11,501.75
合计	274,519.50	1,971,335.53	1,912,304.10	333,550.93

17、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	420,353.06	377,742.49
企业所得税	5,321,129.87	4,745,300.07
个人所得税	520,064.08	654,346.79
城市维护建设税	696,277.46	317,630.93
房产税	216.00	1,044,534.21
土地使用税		323,738.00
教育费附加	298,404.62	136,127.54
地方教育附加	198,936.42	90,751.71
印花税	15,378.70	15,573.00
残疾人就业保障金	291,843.69	
合计	7,762,603.90	7,705,744.74

18、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	1,471,050.00	1,441,050.00
运输费	3,011,445.52	2,519,624.02
其他	770,430.68	657,250.87
合计	5,252,926.20	4,617,924.89

19、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
授予限制性股票回购义务确认的负债	18,655,650.00	
合计	18,655,650.00	

其他说明：

本期增加 18,655,650.00 元系向 55 位激励对象按每股 31.89 元的价格发行限制性人民币普通股（A 股）585,000 股形成，授予限制性股票的回购义务相应确认负债 18,655,650.00 元。

20、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	58,880,000.00			58,880,000.00	585,000.00	59,465,000.00	118,345,000.00

其他说明：

1) 根据2017年4月11日公司2016年度股东大会审议通过的《关于〈2016 年度利润分配预案〉的议案》，公司申请新增注册资本 58,880,000.00 元，以公司2016年末总股本58,880,000股为基数，按每10股转增10股比例，以资本公积58,880,000.00元向全体出资者转增股份58,880,000.00股。上述新增股本实收情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验（2017）121 号）。

2) 根据2016年度股东大会决议、第三届董事会第十二次会议决议，公司申请通过定向增发的方式向刘海平等共55位激励对象拟授予限制性人民币普通股（A）股585000股，每股面值1元，每股授予价格人民币31.89元。实际由刘海平等共55位激励对象认购限制性人民币普通股（A）股585000股，共计缴付出资额18,655,650.00元，其中增加注册资本人民币585,000.00元，出资额超过新增注册资本部分18,070,650.00元计入资本公积（股本溢价）。上述新增股本实收情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验（2017）177 号）。

21、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	275,339,835.54	18,070,650.00	58,880,000.00	234,530,485.54
其他资本公积		476,190.00		476,190.00
合计	275,339,835.54	18,546,840.00	58,880,000.00	235,006,675.54

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 股本溢价增加18,070,650.00元，减少58,880,000.00元，详见本财务报表项目注释股本之说明。

2) 其他资本公积增加476,190.00元，是本期以权益结算的股份支付计入的资本公积。

22、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
授予限制性股票回购义务确认的库存股		18,655,650.00		18,655,650.00
合计		18,655,650.00		18,655,650.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加18,655,650.00元系向55位激励对象按每股31.89元的价格发行限制性人民币普通股（A股）585,000股形成。

23、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	45,476,395.54			45,476,395.54
合计	45,476,395.54			45,476,395.54

24、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	367,536,112.88	289,350,840.31
调整后期初未分配利润	367,536,112.88	289,350,840.31
加：本期归属于母公司所有者的净利润	55,016,897.39	99,938,123.95
减：提取法定盈余公积		9,976,851.38
应付普通股股利	17,664,000.00	11,776,000.00
期末未分配利润	404,889,010.27	367,536,112.88

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

25、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	278,371,450.66	192,381,306.05	209,634,966.07	137,667,357.82
其他业务	5,756,004.02	6,235,140.50	4,707,755.02	3,658,612.00
合计	284,127,454.68	198,616,446.55	214,342,721.09	141,325,969.82

26、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,234,142.10	1,019,789.62
教育费附加	881,530.07	728,421.14
房产税	522,915.11	
土地使用税	161,869.00	
印花税	80,925.80	
合计	2,881,382.08	1,748,210.76

其他说明：

根据财政部《增值税会计处理规定》（财会〔2016〕22号）以及《关于〈增值税会计处理规定〉有关问题的解读》，本公司将房产税、土地使用税和印花税的发生额列报于“税金及附加”项目，上期发生额仍列报于“管理费用”项目。

27、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,233,690.58	1,241,819.07
运输费	6,093,223.52	5,425,596.81
差旅费	145,072.98	200,295.16
展览费	512,429.15	694,873.43
检验费	6,822.00	19,073.00
佣金	436,307.48	289,110.16
其他	519,480.08	1,117,308.50
合计	8,947,025.79	8,988,076.13

28、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,951,449.55	1,989,177.11

折旧及摊销	2,068,790.88	1,904,477.11
办公费	227,844.31	280,382.97
税费	291,843.69	906,865.68
业务招待费	357,530.36	577,327.43
研究开发费	9,428,607.79	7,903,383.75
股权激励费用	476,190.00	
其他	1,058,967.00	1,200,518.85
合计	15,861,223.58	14,762,132.90

29、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-345,794.87	-319,930.52
手续费	264,193.72	190,140.49
汇兑损益	1,436,399.55	-1,499,918.34
合计	1,354,798.40	-1,629,708.37

30、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	2,022,007.09	-36,223.25
二、存货跌价损失	150,510.35	422,879.87
合计	2,172,517.44	386,656.62

31、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		64,400.00
合计		64,400.00

32、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	283,597.70	35,919.93
银行理财产品收益	8,178,891.31	2,298,989.75
合计	8,462,489.01	2,334,909.68

33、营业外收入

单位：元

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
政府补助	984,875.13	3,006,300.00	984,875.13
罚没收入	89,589.12	8,850.00	89,589.12
其他	330.00	9,379.85	330.00
合计	1,074,794.25	3,024,529.85	1,074,794.25

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
2016 年度中央外经贸发展专项资金	余杭区商务局、余杭区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	36,800.00		与收益相关
2015 年度余杭区商务发展专项资金	余杭区商务局、余杭区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	307,200.00		与收益相关
2016 年省市商务促进财政专项资金	余杭区商务局、余杭区财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	500,000.00		与收益相关
专利资助	余杭区科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	99,000.00		与收益相关
代扣代缴个税及股	余杭区财政局			否	否	41,875.13		与收益相关

息股利税 收手续费 返还								
2014 年度 余杭区商 务发展专 项资金	余杭区商 务局、余杭 区财政局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否		125,000.00	与收益相 关
2013-2014 年度第二 批“机器换 人”项目财 政资助	余杭区经 信局、余杭 区财政局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否		809,300.00	与收益相 关
2015 年省 市商务促 进财政专 项资金补 助	余杭区商 务局、余杭 区财政局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否		500,000.00	与收益相 关
2015 年度 中央外经 贸发展专 项资金补 助	余杭区商 务局、余杭 区财政局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否		55,000.00	与收益相 关
2014 年度 余杭区商 务发展专 项资金补 助	余杭区商 务局、余杭 区财政局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否		505,000.00	与收益相 关
2014 年度 企业研发 投入补助	余杭区经 信局、余杭 区财政局	补助	因研究开 发、技术更 新及改造等 获得的补助	否	否		912,000.00	与收益相 关
2014 年国 家火炬计 划重点高 新技术财 政扶持奖 励	余杭区科 学技术局、 余杭区财 政局	奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否		100,000.00	与收益相 关
合计	--	--	--	--	--	984,875.13	3,006,300.00	--

34、营业外支出

单位：元

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
非流动资产处置损失合计	77,431.43		77,431.43
其中：固定资产处置损失	77,431.43		77,431.43
地方水利建设基金		184,023.75	0.00
其他	13,169.52	860.88	13,169.52
合计	90,600.95	184,884.63	90,600.95

35、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,106,718.29	7,652,345.21
递延所得税费用	-382,872.53	-176,170.63
合计	8,723,845.76	7,476,174.58

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	63,740,743.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,935,185.80
调整以前期间所得税的影响	-1,680.44
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9,141.74
加计扣除影响	-1,395,970.99
税收优惠影响	-5,753,685.71
合并抵销影响	-69,144.64
所得税费用	8,723,845.76

36、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	1,346,020.00	
政府补助	984,875.13	3,006,300.00
利息收入	345,794.87	319,930.52
其他	302,925.69	520,775.35
合计	2,979,615.69	3,847,005.87

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现的管理费用	6,613,708.14	5,376,572.87
付现的销售费用	7,707,888.29	7,740,810.14
票据保证金	4,250,144.67	1,308,661.57
其他	796,679.11	119,340.61
合计	19,368,420.21	14,545,385.19

(3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付上市发行费用		7,964,935.85
合计		7,964,935.85

37、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	55,016,897.39	46,524,163.55
加：资产减值准备	2,172,517.44	386,656.62
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,396,742.24	4,800,553.11
无形资产摊销	388,969.32	383,829.24
长期待摊费用摊销	82,670.88	62,253.20

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）	77,431.43	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-64,400.00
财务费用（收益以“-”号填列）	1,436,399.55	-1,499,918.34
投资损失（收益以“-”号填列）	-8,462,489.01	-2,334,909.68
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-382,872.53	-176,170.63
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,989,437.71	-12,761,596.58
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-28,625,941.90	-1,765,957.53
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	32,905,813.05	13,217,522.55
其他	476,190.00	
经营活动产生的现金流量净额	58,492,890.15	46,772,025.51
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	135,373,521.71	320,611,674.02
减：现金的期初余额	103,173,139.65	153,651,324.16
现金及现金等价物净增加额	32,200,382.06	166,960,349.86

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	135,373,521.71	103,173,139.65
可随时用于支付的银行存款	135,373,521.71	99,111,801.62
可随时用于支付的其他货币资金		4,061,338.03
三、期末现金及现金等价物余额	135,373,521.71	103,173,139.65

38、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	4,250,144.67	承兑汇票保证金
合计	4,250,144.67	--

39、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

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	2,416,799.39	6.7744	16,372,365.79
欧元	45,282.90	7.7496	350,924.36
其中：美元	6,122,524.34	6.7744	41,476,428.86
欧元	336,935.36	7.7496	2,611,114.27

八、在其他主体中的权益

1、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	
杭州微光电器有限公司	杭州	杭州	制造业	100.00%		设立

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

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

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2017年06月30日，本公司应收账款的24.76%(2016

年12月31日：21.4%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

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

项目	期末数					期初数				
	未逾期未减值	1年以内	1-3年	3年以上	合计	未逾期未减值	1年以内	1-3年	3年以上	合计
应收票据	8,636,037.45	8,636,037.45			8,636,037.45	13,769,922.56	13,769,922.56			13,769,922.56
小计	8,636,037.45	8,636,037.45			8,636,037.45	13,769,922.56	13,769,922.56			13,769,922.56

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

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司主要运用票据结算的融资手段，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数					期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	40,238,184.88	40,238,184.88	40,238,184.88			12,639,250.00	12,639,250.00	12,639,250.00		
应付账款	54,603,362.57	54,603,362.57	54,603,362.57			54,826,806.85	54,826,806.85	54,826,806.85		
其他应付款	5,252,926.20	5,252,926.20	5,252,926.20			4,617,924.89	4,617,924.89	4,617,924.89		
小计	100,094,473.65	100,094,473.65	100,094,473.65			72,083,981.74	72,083,981.74	72,083,981.74		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。市场利率变动的风险主要与以浮动利率计息的借款有关。

本公司不存在以浮动利率计息的借款，因此不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

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

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

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是自然人何平，目前直接和间接持有公司股份4846.56万股，持股比例为40.95%。

本企业最终控制方是何平。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益之说明。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
杭州微光投资合伙企业(有限合伙)	本公司股东

4、关联交易情况

(1) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
杭州微光投资合伙企业(有限合伙)	房屋	1,714.29	1,800.00

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,184,821.24	1,220,040.90

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	5,850,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00

公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	合同剩余期限：36 个月
-------------------------------	--------------

其他说明

(1) 根据2016年度股东大会审议通过的《关于〈2017年限制性股票激励计划（草案）及其摘要〉的议案》及2017年5月18日公司第三届董事会第十二次会议审议通过的《关于调整2017年限制性股票激励计划的授予数量、授予价格和激励对象名单的议案》，公司决定授予激励对象限制性股票58.50万股。2017年5月18日，公司授予、限制性股票58.50万股，价格为31.89元/股。

(2) 本次激励计划有效期为自授予日起4年，首次授予的限制性股票自首次授予日起满12个月后分三期解锁，每期解锁的比例分别为30%、40%、30%，解锁条件为：2017年-2019年各年度与2016年相比，净利润增长率分别不低于20%、40%、60%。若限制性股票的解锁条件达成，激励对象持有股权按其个人上一年度的绩效考核结果确定解除限售比例，绩效考核结果划分为优秀、良好、合格、不合格四档，相应解除限售比例分别为100%、100%、80%、0%，若激励对象上一年度个人绩效考核结果为合格档，则上一年度激励对象依照相应比例解除限售，剩余未解除限售限制性股票由公司回购注销；若激励对象上一年度个人绩效考核为不合格，则激励对象未解除限售的限制性股票由公司回购注销。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日公司股票市场价
可行权权益工具数量的确定依据	公司根据在职激励对象对应的权益工具、以及对未来年度公司业绩的预测进行确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	476,190.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	476,190.00

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

十二、承诺及或有事项
1、重要承诺事项

截止资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项
(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、其他重要事项

1、分部信息

本公司不存在多种经营或跨期区经营，故无报告分部。本公司按产品/地区分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

(一) 地区分部

项 目	国内销售	国外销售	合 计
主营业务收入	101,687,393.62	176,684,057.04	278,371,450.66
主营业务成本	70,983,354.44	121,397,951.61	192,381,306.05

(二) 产品分部

项 目	冷柜电机	外转子风机	ECM电机	合 计
主营业务收入	123,318,572.44	122,258,370.44	32,794,507.78	278,371,450.66
主营业务成本	90,078,224.77	84,793,380.40	17,509,700.88	192,381,306.05

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	12,310,848.70	100%	8,453,650.20	7.53%	103,857,198.50	87,198,405.89	100%	6,325,197.79	7.25%	80,873,208.10
合计	12,310,848.70	100%	8,453,650.20	7.53%	103,857,198.50	87,198,405.89	100%	6,325,197.79	7.25%	80,873,208.10

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			

1 年以内小计	103,811,673.11	5,190,583.66	5.00%
1 至 2 年	4,831,536.63	483,153.66	10.00%
2 至 3 年	1,479,543.47	591,817.39	40.00%
3 年以上	2,188,095.49	2,188,095.49	100.00%
合计	112,310,848.70	8,453,650.20	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,128,452.41 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 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	账面余额	占应收账款余额的比例	坏账准备
客户1	11,206,492.75	9.98%	560,324.64
客户2	4,432,639.23	3.95%	485,311.34
客户3	4,405,400.99	3.92%	220,270.05
客户4	3,953,336.87	3.52%	197,666.84
客户5	3,812,232.43	3.39%	190,611.62
小计	27,810,102.27	24.76%	1,654,184.49

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,166,399.10	100%	98,215.94	8.42%	1,068,183.16	3,599,536.80	100%	204,661.26	5.69%	3,394,875.54
合计	1,166,399.10	100%	98,215.94	8.42%	1,068,183.16	3,599,536.80	100%	204,661.26	5.69%	3,394,875.54

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,108,290.48	55,414.52	5.00%
1 至 2 年			10.00%
2 至 3 年	25,512.00	10,204.80	40.00%
3 年以上	32,596.62	32,596.62	100.00%
合计	1,166,399.10	98,215.94	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-106,445.32 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税	1,065,208.42	3,406,413.81
押金保证金	95,452.93	189,666.99
应付暂收款	5,737.75	3,456.00
合计	1,166,399.10	3,599,536.80

(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：元

单位名称	款项的性质	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
出口退税	出口退税	1,065,208.42	1 年以内	91.32%	53,260.42
青岛海尔零部件采购有限公司	保证金	25,512.00	2-3 年	2.19%	10,204.80
河南新飞家电有限	保证金	20,000.00	3 年以上	1.71%	20,000.00

公司					
艾欧史密斯(中国)热水器有限公司	保证金	20,000.00	1 年以内	1.71%	1,000.00
上海辉远国际货物运输代理有限公司	保证金	17,344.31	1 年以内	1.49%	867.22
合计	--	1,148,064.73	--	98.42%	85,332.44

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
合计	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	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
杭州微光电器有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
合计	10,000,000.00			10,000,000.00		

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	278,371,450.66	193,688,583.21	209,634,966.07	138,726,384.03
其他业务	5,756,004.02	6,235,140.50	4,707,755.02	3,658,612.00
合计	284,127,454.68	199,923,723.71	214,342,721.09	142,384,996.03

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	283,597.70	35,919.93

银行理财产品收益	8,178,891.31	2,298,989.75
合计	8,462,489.01	2,334,909.68

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-77,431.43	
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）	984,875.13	
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	8,462,489.01	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	76,749.60	
减：所得税影响额	1,417,502.91	
合计	8,029,179.40	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	7.16%	0.47	0.47
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.11%	0.4	0.4

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	55,016,897.39
非经常性损益	B	8,029,179.40
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	46,987,717.99

归属于公司普通股股东的期初净资产	D	747,232,343.96
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	-
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	-
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	17,664,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	2.00
报告期月份数	I	6.00
加权平均净资产	$J = \frac{D+A/2+E \times F/I - G \times H/I}{I}$	768,852,792.66
加权平均净资产收益率	$K = A/J$	7.16%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$L = C/J$	6.11%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	55,016,897.39
非经常性损益	B	8,029,179.40
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	46,987,717.99
期初股份总数	D	58,880,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	58,880,000.00
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	2.00
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6.00
发行在外的普通股加权平均数	$L = \frac{D + E + F \times G/K - H \times I/K - J}{K}$	117,760,000.00
基本每股收益	$M = A/L$	0.4672
扣除非经常损益基本每股收益	$N = C/L$	0.3990

(2) 稀释每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	55,016,897.39
稀释性潜在普通股对净利润的影响数	B	
稀释后归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	55,016,897.39
非经常性损益	D	8,029,179.40
稀释后扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	E=C-D	46,987,717.99
发行在外的普通股加权平均数	F	117,760,000.00
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	G	36,720.25
稀释后发行在外的普通股加权平均数	H=F+G	117,796,720.25
稀释每股收益	M=C/H	0.4670
扣除非经常损益稀释每股收益	N=E/H	0.3989

杭州微光电子股份有限公司

二〇一七年七月二十八日