

证券代码：300346

证券简称：南大光电

公告编号：2016-008

江苏南大光电材料股份有限公司 2015 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准无保留审计意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所未发生变更，为中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 160,864,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

公司简介

股票简称	南大光电	股票代码	300346
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	张建富	司 岩	
办公地址	苏州工业园区翠薇街 9 号月亮湾国际商务中心 701-702	苏州工业园区翠薇街 9 号月亮湾国际商务中心 701-702	
传真	0512-62527116	0512-62527116	
电话	0512-62520998	0512-62520998	
电子信箱	natainfo@natachem.com	natainfo@natachem.com	

二、报告期主要业务或产品简介

公司主要从事光电新材料 M0 源的研发、生产和销售，是全球主要的 M0 源生产商。M0 源即高纯金属有机源，是制备 LED、新一代太阳能电池、相变存储器、半导体激光器、射频集成电路芯片等的核心原材料，在半导体照明、信息通讯、航天等领域有极重要的作用。目前，产品主要应用于下游制备 LED 外延片。公司产品不仅实现了国内进口替代，还远销欧美及亚太地区，积累了如 Osram、飞利浦、丰田合成、晶元光电、三安光电、士兰明芯、华灿光电、乾照光电等一大批稳定优质的客户资源。

公司在 M0 源的合成制备、纯化技术、分析检测、封装容器等方面已全面达到国际先进水平，主要产品有三甲基镓、三甲基铟、三乙基镓、三甲基铝等，可以实现 M0 源产品的全系列供应，在激烈的市场竞

争中，具有一定优势。

依托在高纯电子材料领域的多年研发和产业化优势，公司通过控股子公司全椒南大光电材料有限公司，实施国家“02 专项”中《高纯砷烷、磷烷等特种气体的研发和中试》项目，目前该项目产线已建设完成，正申请领取生产许可证。高纯砷烷、磷烷等特种气体的研发和产业化，将会带领公司产品应用向半导体行业扩展。

报告期内，公司通过参股北京科华微电子材料有限公司，使公司迅速进入又一关键的集成电路材料领域，有利于提升优化公司在光刻胶行业及集成电路相关材料领域的战略布局。

三、主要会计数据和财务指标

1、近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2015 年	2014 年	本年比上年增减	2013 年
营业收入	120,372,270.01	149,877,964.43	-19.69%	135,084,353.15
归属于上市公司股东的净利润	44,470,006.68	50,941,298.92	-12.70%	60,586,060.22
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,947,866.75	45,796,665.51	-45.52%	58,320,125.77
经营活动产生的现金流量净额	27,488,312.13	44,720,333.89	-38.53%	14,715,850.72
基本每股收益（元/股）	0.2764	0.3167	-12.72%	0.3766
稀释每股收益（元/股）	0.2764	0.3167	-12.72%	0.3766
加权平均净资产收益率	3.76%	4.41%	-0.65%	5.41%
	2015 年末	2014 年末	本年末比上年末增减	2013 年末
资产总额	1,299,434,975.94	1,265,254,090.39	2.70%	1,205,758,622.98
归属于上市公司股东的净资产	1,197,241,384.93	1,172,477,902.08	2.11%	1,141,644,603.16

2、分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	29,226,795.15	31,773,880.90	31,225,280.68	28,146,313.28
归属于上市公司股东的净利润	9,034,076.47	12,346,219.62	11,961,789.49	11,127,921.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	7,611,169.39	12,000,277.69	7,367,760.71	-2,031,341.04
经营活动产生的现金流量净额	12,219,056.73	-4,917,669.53	21,229,012.42	-1,042,087.49

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

四、股本及股东情况

1、普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通	6,060	年度报告披露 日前一个月末	6,461	报告期末表决 权恢复的优先	0	年度报告披露 日前一个月末	0
--------	-------	------------------	-------	------------------	---	------------------	---

股股东总数		普通股股东总数		股股东总数		表决权恢复的优先股股东总数	
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
上海同华创业投资股份有限公司	境内非国有法人	19.95%	32,096,000		质押	28,896,000	
张兴国	境内自然人	13.16%	21,168,000	15,876,000	质押	8,108,000	
南京大学资产经营有限公司	国有法人	12.50%	20,105,600				
沈洁	境内自然人	9.66%	15,536,000	11,652,000			
中国建设银行股份有限公司一兴全社会责任混合型证券投资基金	境内非国有法人	2.26%	3,633,709				
张建富	境内自然人	2.07%	3,328,000	2,496,000	质押	2,496,000	
全国社保基金一一一组合	国有法人	1.56%	2,515,926				
孙祥祯	境内自然人	1.45%	2,336,000	1,752,000			
陈振群	境内自然人	1.34%	2,160,200				
中国农业银行股份有限公司一华安智能装备主题股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.28%	2,064,280				
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知前十名无限售股股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。						

2、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

3、以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

公司不存在实际控制人。

五、管理层讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2015 年，公司进入发展战略调整的重要阶段，面对 LED 产业增速放缓、MO 源细分行业竞争激烈的局面，在继续发展 MO 源主业、稳定 MO 源产品市场份额的同时，加大高纯特气等用于集成电路产业的电子材料的研发投入，为提高公司核心竞争力、增添发展后劲做出了积极的努力。2015 年，公司实现营业收入 12,037.23 万元，同比下降 19.69%；营业利润 2,447.34 万元，同比下降 53.69%；实现归属于上市公司普通股股东的净利润为 4,447.00 万元，同比下降 12.70%。业绩下降的主要原因是，LED 行业及 MO 源细分行业市场竞争激烈，受此影响，产品销售单价同比下降，销售量与去年基本持平。公司具体经营情况如下：

业市场竞争激烈，受此影响，产品销售单价同比下降，销售量与去年基本持平。公司具体经营情况如下：

(一) 产品市场

MO 源产品的营销，继续发挥公司 MO 源产品全系列供应和公司技术服务优势，在国内市场，密切与大客户的合作关系，稳定市场份额；密切关注下游客户的发展动态，尤其是下游小企业关停倒闭的情况，积极防范应收帐款回收风险；在海外市场，进一步稳定和扩大日本、德国和台湾地区的市场，积极开拓美国市场并取得较好成效。

高纯磷烷、砷烷等，已成功地通过了国内 3 家主要集成电路芯片制造企业生产线上的测试，4 家 LED 客户正在进行产品验证或前期准备工作。

(二) 产品研发

《高纯三乙基镓的研发及产业化》项目已顺利完成，产品的质量达到了项目的要求，专业化生产线达到了项目要求的产业化规模。目前三乙基镓已成为公司主要的 MO 源产品之一，提供给下游客户。

“极大规模集成电路制造装备及成套工艺”专项《高纯砷烷、磷烷等特种气体的研发与中试》项目，目前已成功地完成了项目中要求的各项研发和中试任务。公司控股子公司全椒南大光电完成了 7 条生产线的建设，具备了生产 35 吨高纯磷烷、15 吨高纯砷烷等产品的生产能力，各项技术指标达到了项目要求，建成的生产线和相应的生产设施通过了安徽省的专家安全生产验收和认证。这些工作为全椒南大光电 2016 年进入规模销售奠定了良好的基础。

公司继续积极引进集成电路产业电子材料方面的高级研发人才，与国内主要的集成电路芯片制造企业密切配合，研发所需电子材料，其中已有产品进入上述企业产品线测试，其它产品正在组织研发中。

公司“研发中心技术改造项目”正在建设中，建成后的公司技术研发平台将促进公司可持续发展。

(三) 公司管理

报告期内，公司加强对战略规划、制度建设、运营管理、资金管理和内部控制等方面的管理，进一步规范和优化管理体制，持续完善制度建设和管理，保证了公司发展战略的推进和生产经营管理的有序开展。

安全生产是公司的生命线，公司以安全生产二级标准化制度建设为抓手，时刻强化员工安全生产意识。强调预防安全生产事故为先，重点开展安全生产隐患的排查和整改，将安全生产事故消灭在萌芽状态；认真做好安全生产事故分析，严禁同样的安全生产事故重复发生；定期进行员工安全生产培训，严格执行安全生产操作规程，保证公司的生产正常运转。

积极应对 MO 源竞争激烈的局面，通过优化产品营销结构，努力克服产品价格下降对综合毛利率水平的不利影响；通过不断改进生产工艺，完成了部分原材料的在线回收循环利用，有效的降低了产品的生产材料成本；通过加强细节管理，较好的控制了各种维修成本；加强资金管理，提高了资金收益率。

公司始终重视技术人才的引进和培养，报告期内，引进了集成电路电子材料高级研发人才，通过在职进修和委托培训，提高在职技术人才的专业知识水平和能力，完成了控股子公司全椒南大光电技术入股的激励措施，促进了公司研发工作的良性发展。

在公司战略发展方面，继续强化 MO 源主业的发展，加大力度布局高纯特气和集成电路电子材料的规划和实施，报告期内，完成了使用部分超募资金投资北京科华微电子材料有限公司的相关决策程序和资金注入，促进集成电路重要材料光刻胶研发及产业化和市场的开发。公司全资子公司苏州南大光电材料有限公司被江苏省武器装备科研生产单位保密资格审查认证委员会批准为“三级保密资格单位”，为公司向国防航天领域推广现有产品和参与新产品研发及产业化打下了基础。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
------	------	------	-----	-------------	-------------	------------

三甲基镓	48,735,647.46	5,102,588.59	10.47%	-23.61%	-47.33%	-4.71%
三甲基铟	43,334,166.16	30,975,277.16	71.48%	-21.08%	-22.72%	-1.53%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

六、涉及财务报告的相关事项

1、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

2、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

3、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

4、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用