



深圳雷曼光电科技股份有限公司

Ledman Optoelectronic Co.,Ltd.

2012年度报告

二〇一三年四月

第一节重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人李漫铁、主管会计工作负责人刘才忠及会计机构负责人（会计主管人员）张琰声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目录

第一节重要提示、目录和释义.....	2
第二节公司基本情况简介.....	5
第三节会计数据和财务指标摘要.....	7
第四节董事会报告.....	10
第五节重要事项.....	45
第六节股份变动及股东情况.....	54
第七节董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	59
第八节公司治理.....	65
第九节财务报告.....	69
第十节备查文件目录.....	178

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、雷曼光电	指	深圳雷曼光电科技股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
保荐人、中航证券	指	中航证券有限公司
会计师、致同	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
五洲松德	指	五洲松德联合会计师事务所
杰得投资	指	乌鲁木齐杰得股权投资合伙企业（有限合伙）
希旭投资	指	乌鲁木齐希旭股权投资合伙企业（有限合伙）
惠州雷曼	指	惠州雷曼光电科技有限公司
雷曼节能	指	深圳雷曼节能发展有限公司
雷曼传媒	指	深圳雷曼文化传媒投资有限公司
欧洲雷曼	指	雷曼欧洲有限公司
北京雷曼	指	北京雷曼科技有限公司
中超公司	指	中超联赛有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》（2012 修订）
《规范运作指引》	指	《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》
报告期	指	2012 年 1 月 1 日至 2012 年 12 月 31 日
LED	指	发光二极管（Light Emitting Diode），是一种能够将电能转化为可见光的固态半导体器件

第二节公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	雷曼光电	股票代码	300162
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳雷曼光电科技股份有限公司		
公司的中文简称	雷曼光电		
公司的外文名称	Ledman Optoelectronic Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写	Ledman		
公司的法定代表人	李漫铁		
注册地址	深圳市南山区松白路百旺信高科技工业园二区第八栋		
注册地址的邮政编码	518055		
办公地址	深圳市南山区松白路百旺信高科技工业园二区第八栋		
办公地址的邮政编码	518055		
公司国际互联网网址	http:// www.ledman.com		
电子信箱	ledman@ledman.cn		
公司聘请的会计师事务所名称	致同会计师事务所		
公司聘请的会计师事务所办公地址	广东省深圳市福田区八卦二路旭飞花园 C 座 15 楼		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	罗竝	罗丽娇
联系地址	深圳市南山区松白路百旺信高科技工业园二区第八栋	深圳市南山区松白路百旺信高科技工业园二区第八栋
电话	0755-86137035	0755-86137035
传真	0755-86139001	0755-86139001
电子信箱	ledman@ledman.cn	ledman@ledman.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、公司历史沿革

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照 注册号	税务登记号码	组织机构代 码
首次注册	2004 年 7 月 21 日	深圳市南山区高新科技园北区科苑路旁好易通大厦七楼	440301501130760	440301763458618	76345861-8
股份公司成立 工商登记变更	2009 年 10 月 28 日	深圳市南山区松白公路百旺信工业园区二区第八栋	440301501130760	440301763458618	76345861-8
增资工商登记 变更	2009 年 12 月 23 日	深圳市南山区松白公路百旺信工业园区二区第八栋	440301501130760	440301763458618	76345861-8
增选董事工商 登记变更	2010 年 12 月 02 日	深圳市南山区松白公路百旺信工业园区二区第八栋	440301501130760	440301763458618	76345861-8
首次公开发行 股票工商登记 变更	2011 年 02 月 14 日	深圳市南山区松白公路百旺信工业园区二区第八栋,第七栋四、五层	440301501130760	440301763458618	76345861-8
经营范围工商 登记变更	2011 年 09 月 07 日	深圳市南山区松白公路百旺信工业园区二区第八栋,第七栋四、五层	440301501130760	440301763458618	76345861-8
资本公积金转 增股本工商登 记变更	2011 年 10 月 27 日	深圳市南山区松白公路百旺信工业园区二区第八栋,第七栋四、五层	440301501130760	440301763458618	76345861-8

第三节会计数据和财务指标摘要

一、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

主要会计数据

	2012 年	2011 年	本年比上年增减 (%)	2010 年
营业总收入（元）	316,345,913.67	263,749,973.73	19.94%	206,102,620.58
营业利润（元）	17,675,216.30	34,871,784.40	-49.31%	42,894,951.22
利润总额（元）	24,869,880.83	38,847,656.20	-35.98%	43,707,727.22
归属于上市公司股东的净利润（元）	22,649,063.18	33,109,205.84	-31.59%	38,967,799.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	16,530,841.82	29,729,714.81	-44.4%	36,539,568.32
经营活动产生的现金流量净额（元）	57,577,647.48	-17,260,848.04	433.57%	21,262,622.23
	2012 年末	2011 年末	本年末比上年末 增减 (%)	2010 年末
资产总额（元）	882,658,737.80	827,913,005.06	6.61%	220,714,095.71
负债总额（元）	136,403,911.83	92,427,547.99	47.58%	116,993,704.48
归属于上市公司股东的所有者权益（元）	744,734,520.25	735,485,457.07	1.26%	103,720,391.23
期末总股本（股）	134,000,000.00	134,000,000.00	0%	50,200,000.00

主要财务指标

	2012 年	2011 年	本年比上年增减 (%)	2010 年
基本每股收益（元/股）	0.17	0.25	-32%	0.78
稀释每股收益（元/股）	0.17	0.25	-32%	0.78
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.12	0.22	-45.45%	0.73
全面摊薄净资产收益率（%）	3.07%	4.92%	-1.85%	46.26%
加权平均净资产收益率（%）	3.07%	4.92%	-1.85%	46.26%

扣除非经常性损益后全面摊薄净资产收益率(%)	2.24%	4.42%	-2.18%	43.38%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	2.24%	4.42%	-2.18%	43.38%
每股经营活动产生的现金流量净额(元/股)	0.43	-0.13	433.62%	0.42
	2012 年末	2011 年末	本年末比上年末增减(%)	2010 年末
归属于上市公司股东的每股净资产(元/股)	5.56	5.49	1.26%	2.07
资产负债率(%)	15.45%	11.16%	4.29%	53.01%

二、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	22,649,063.18	33,109,205.84	744,734,520.25	735,485,457.07
按国际会计准则调整的项目及金额				

2、同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	22,649,063.18	33,109,205.84	744,734,520.25	735,485,457.07
按境外会计准则调整的项目及金额				

3、境内外会计准则下会计数据差异说明

不适用

三、报告期内非经常性损益的项目及金额

单位：元

项目	2012 年金额	2011 年金额	2010 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提	-383,915.99	-133,423.18		

资产减值准备的冲销部分)				
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免			1,737,372.06	
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）	7,456,812.62	4,126,294.98	805,476.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	121,767.90	-17,000.00	7,300.00	
所得税影响额	1,077,403.17	596,380.77	121,916.40	
少数股东权益影响额（税后）	-960.00			
合计	6,118,221.36	3,379,491.03	2,428,231.66	--

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

四、重大风险提示

详情请见本报告“第四节董事会报告”之“三、公司未来发展的展望”。

第四节董事会报告

一、管理层讨论与分析

2012年，虽然LED 行业产能供过于求的情况略有改善，但在人民币持续升值，全球经济形势下滑，出口企业订单锐减，大规模产业扩充，行业竞争加剧等因素的影响下，中国LED企业的产量增幅远大于产值增幅，LED产品的价格继续下降，致使企业盈利情况有所下滑。

在上述行业背景下，公司坚持品牌发展战略，加大了产品研发和国际市场开拓力度，产品知名度和品牌影响力进一步提升，公司主营业务收入实现持续增长。报告期内，公司实现营业总收入31,634.59万元，比去年同期增长19.94%，营业利润1,767.52万元，比去年同期下降49.31%，利润总额2,486.99万元，比去年同期下降35.98%，归属于上市公司股东的净利润2,264.91万元，比去年同期下降31.59%。

尽管由于公司着力于产业布局与经营模式创新，新增了专营文化传媒与节能服务的子公司，投资收益尚未显现，及募投项目达产增加了期间费用等因素致使报告期内净利润有所下降，但报告期内，公司整体经营状况和财务状况健康良好，业务战略布局进展顺利，为未来业务发展打下了坚实基础。现将报告期内公司经营情况回顾如下：

1、完善业务布局，推进LED综合服务

报告期内，公司顺应LED 技术不断进步以及行业下游应用领域逐渐扩大的发展趋势，结合公司实际发展情况，在原有的惠州雷曼子公司的基础上，新设了专营LED显示屏传媒业务、文化产业投资的全资子公司——深圳雷曼文化传媒投资有限公司，为公司高效、专业运营中超项目及媒体广告业务提供助力；2012年7月，经公司第一届董事会第二十八次（临时）会议和第一届监事会第十七次（临时）会议审议通过，公司使用超募资金3,000万元投资设立了专营合同能源管理、节能环保工程等业务的全资子公司——深圳雷曼节能发展有限公司，为充分利用雷曼光电LED品牌、产品、技术和资金优势，积极、灵活开拓LED公共照明和非公共照明具体业务，拓展LED照明节能应用市场提供条件。

截至目前，公司在原有的LED封装器件、LED显示屏应用、LED照明产品的三大业务基础上，根据公司战略发展规划，增加了LED传媒业务以及LED节能服务领域，有效优化了公司业务结构，延伸了公司产业链，提高了公司经营的抗风险能力，形成了LED封装、LED显示屏、LED照明、LED传媒和LED节能服务五大业务协同发展、整体提升的业务发展格局，为公司推进LED综合服务奠定基础。

2、坚持品牌战略，加大市场开拓力度

国内市场方面，面对国内LED产业产能过剩、竞争加剧的局面，公司冷静面对复杂的外部经营环境，

加强营销队伍建设，通过积极参加国内外展会和行业高峰论坛等方式，有效地提升了公司的专业形象和品牌形象影响力；同时，公司加大国内项目开拓力度，在LED应用项目方面取得了一定成效，报告期内，公司先后成功中标深交所新大厦证券LED显示屏工程、大亚湾核电站LED路灯项目、广州地铁LED照明项目，并成为人民大会堂节能改造选定LED照明品牌，进一步扩大了公司的市场份额，提升了市场核心竞争力。

报告期内，公司新增荣誉/资质如下：

	时间	获得荣誉/资质	颁发单位
1	2012年1月	2011年度中国半导体照明行业最具创新力企业	国家半导体照明工程研发及产业联盟
2	2012年4月	2011中国LED年度影响力企业	中国半导体照明/LED产业与应用联盟
3	2012年4月	深圳百名行业领军人物	深圳企业联合会
4	2012年6月	2011年度LED十大领军人物	广东省半导体照明产业联合创新中心
5	2012年6月	2011年度LED行业最具创新性品牌	广东省半导体照明产业联合创新中心
6	2012年6月	2011年深圳市自主创新百强中小企业	深圳市中小企业发展促进会、深圳特区报社
7	2012年9月	深圳市科技进步奖	深圳市人民政府

国际市场方面，由于环保意识的增强和政府的大力推动，使得LED照明在国际市场得到快速发展。报告期内，公司在北美、欧洲等海外市场业务开展顺利，其中欧洲市场已作为公司国际市场业务的重点开拓方向。2012年9月，公司与德国Orion Consult GmbH签订了契约登记书，预收购欧洲雷曼51%的股权。2012年10月，双方签订了购买和转让股权协议。通过销售、服务平台本地化的战略合作模式，可以实现快速反应和高效服务，为公司加速开拓欧洲市场提供一个优质平台。

3、秉承自主创新，增强核心竞争力

技术研发能力是保持企业竞争优势的首要因素。公司一贯高度重视自主研发，持续提升自身研发实力。报告期内，公司继续加大研发费用投入，研发费用总计1,686.4万元，占营业收入的比例达5.33%，较上年同期增长39.92%。

2012年度，公司在LED封装器件、LED显示屏产品、LED照明产品方面均有一定程度的技术提升，其中在LED封装器件方面，公司将工艺设计和新材料相配合，推出的全彩器件系列产品在水平方向配光性能和彩色混光效果得到显著提高，并解决了近距离观看时传统的偏色问题，画面柔和度提升了30%；

LED显示屏方面，公司以最小点间距，高清，高对比度，高刷新率，高亮，高一致性，柔和画面，广视角，任意尺寸无缝拼接等技术优势，推出了T-Tile 户外全彩魔术屏系列、U-Tile户内全彩魔术屏系列及采用黑钻石系列器件的SMD户外全彩显示屏，获得市场和客户的一致认可；

LED照明产品方面，公司结合市场发展趋势与需求，不断丰富、完善室内外照明产品品种，产品结构逐步完善。报告期内，公司推出了高显效T8新品系列、LED T型照明灯管、磁冷路灯、隧道灯等系列明星产品，其中高显效T8新品系列符合美国DLC要求系列及日本专利要求，磁冷路灯采用最新磁冷复合材料，实现了全球最轻最薄并可手动更换光源和电源，在去电源化、降低成本、加速LED照明进入普通家庭的道路上率先迈出了实质性的第一步。

报告期内，公司产品新增荣誉/资质如下：

	时间	产品名称	获得荣誉/资质
1	2012年2月	3528白昼LED	广东省高新技术产品
2	2012年2月	新型高对比度贴片式全彩LED器件SMD3528（俗称黑美人）	广东省高新技术产品
3	2012年2月	高清模块化LED户外显示屏（俗称魔术屏）	广东省高新技术产品
4	2012年2月	分离式LED笼型Par灯	广东省高新技术产品
5	2012年2月	LED笼型灯杯	广东省高新技术产品
6	2012年2月	3528户外黑钻LED	广东省高新技术产品
7	2012年5月	新型高对比度贴片式全彩LED器件SMD3528	国家重点新产品

4、加强内部控制，提高公司治理水平

2012年度，公司根据外部市场环境的变化和公司内部发展及管理需要，进一步加强了经营管理体系建设，并优化了组织运营模式。首先，报告期初即对公司组织结构进行了调整，以产品线为依据，实行准事业部制，整合成立了封装事业部、显示屏事业部和照明事业部；其次，引入供应链管理中心，主要负责公司的大宗原材料的采购、生产统筹及品质管理，以适应公司规模不断扩大后的统筹管理与协调发展的需求；随后，完成生产制造中心的搬迁工作，为进一步扩大公司生产规模，巩固并提高公司的领先优势打下基础；再者，在经营管理方面，公司采取了可操作性较强的预算管理措施加强对成本、费用的控制、监督，提高了各业务部门的工作效率，切实提高了资金的使用效率。

报告期内，公司第一届董事会、监事会及所聘任的高级管理人员于2012年10月24日任期届满。2012年10月24日，公司召开2012年第三次临时股东大会，选举产生了公司第二届董事会董事及监事会监事，任期自股东大会选举通过之日起三年，顺利完成换届。同时，公司进一步修订、完善了内部控制管理制度，进一步优化了管理流程，增强了企业的抗风险管理能力。

报告期内，公司对整体绩效考核体系进行了重新评估和梳理，建立了薪酬、绩效、收益分享等一体化的激励机制，从而进一步完善公司现代化人力资源开发和管理体系，以良好的工作环境与发展机遇吸引并留住人才。同时，加强对员工的培训考核，着力提高员工的操作技能和工作效率，完善员工队伍建设，以

培养并建立一支能够适应企业现代化管理和公司未来国际化发展需要的高层次人才队伍。

5、完成募投建设，实现产能快速扩张

报告期内，公司的募投项目“高亮度LED封装器件扩建项目”和“LED显示屏及LED照明节能产品扩建项目”在公司各部门的团结协作以及各方的共同努力下，已建设完毕并顺利投产。公司产能得到了有效提升，为进一步强化和提升雷曼光电在中高端LED器件、LED显示屏和LED照明领域的核心竞争力提供保障。

公司超募资金投资项目——“生产研发基地建设和高端LED系列产品产业化项目”亦将于2013年10月建设完工。公司将严格按照监管机构的有关规定，本着确保募集资金使用安全和提高资金使用效率的审慎原则，进一步规范、完善项目建设的内控机制，确保超募项目建设的稳步实施。同时，公司将围绕主营业务的扩展与延伸，对项目积极考察、合理规划、谨慎实施，以进一步提高公司的综合竞争力，巩固和强化公司在市场竞争中的核心优势，以更好地回报投资者。

二、报告期内主要经营情况

1、主营业务分析

(1) 收入

公司为中高端LED制造商，业务定位于中高端LED的封装、LED显示屏及LED传媒业务和LED节能服务。报告期内，公司实现营业总收入31,634.59万元，同比增长19.94%，其中：显示屏销售收入增加6,924.33万元，照明产品销售收入增加330.89万元，广告业务收入增加329.76万元。营业总收入持续增长的主要原因为：由于公司品牌在海外知名度进一步提升，同时加大了对海外市场的开拓力度，国际市场的显示屏和照明产品销售保持了持续快速增长。

公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	2012 年	2011 年	同比增减 (%)
LED 行业 (PCS)	销售量	625,672,687	566,042,210	10.53%
	生产量	877,680,989	825,165,417	6.36%
	库存量	247,938,405	243,203,800	1.95%

1、销售量增加主要系公司经营规模扩大，显示屏、照明产品销售增加所致。

2、生产量增加主要系公司经营规模扩大，为满足销售生产增加所致。

3、LED器件期末库存量，与期初库存、当期生产量、当期销售量的差异，为生产显示屏所需用LED器件所致。

公司重大的在手订单情况

☐ 适用 ☒ 不适用

数量分散的订单情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 成本

单位：元

行业分类	项目	2012 年		2011 年		同比增减 (%)
		金额	占营业成本比重 (%)	金额	占营业成本比重 (%)	
LED 行业	直接材料	204,736,700.84	89.59%	169,082,754.12	89.41%	0.18%
LED 行业	直接人工	8,845,722.65	3.87%	6,923,642.74	3.66%	0.21%
LED 行业	制造费用	14,945,420.58	6.54%	13,102,578.05	6.93%	-0.39%

(3) 费用

单位：元

	2012 年	2011 年	同比增减 (%)	重大变动说明
销售费用	22,360,831.32	19,349,027.12	15.57%	主要为销售人员工资、运输费用增加所致
管理费用	47,012,681.79	28,812,756.44	63.17%	主要为一方面公司增加了研发支出，研发支出占总收入比例从 2011 年度的 4.57% 增加到了 5.3%。另一方面公司新增了节能与传媒两大业务板块，惠州生产基地在 2012 年 10 月投产，管理人员与管理幅度均有所增加，相应的人员费用、办公费用等费用较 2011 年同期增加。
财务费用	-12,261,273.71	-11,872,019.57	3.28%	主要为定期存款利息收入增加所致
所得税	2,700,511.93	5,738,450.36	-52.94%	

(4) 研发投入

报告期内，公司持续加大研发投入，研发投入金额为 1,686.4 万元，公司的研发投入实现持续增长。2012 年度，公司主要的在研项目 18 项，各研发项目所处的研发特点、拟达到的目标见下表：

项目名称	项目特点	拟达到的目标
影视舞台用大功率 LED 混光灯具开发与示范	以色坐标为基础建立使 LED 混色灯具达到或超过卤钨灯具加彩色滤色片得到的色彩范围和颜色均匀度	解决目前混色 LED 灯具混光不均匀、色彩范围窄的问题

项目名称	项目特点	拟达到的目标
照明级大功率 LED 封装材料共性技术及产业应用	本项目开发的纳米新材料作为热界面材料而广泛应用于 LED	获取自主知识产权、替代进口
一种改善光斑的白光 LED 及其封装方法	属于成果转化项目，是本公司自主研发成果，是白光 LED 封装领域的重要专利之一	实现批量化生产
高取光率 LED 封装材料及光学研究	研究照明级大功率白光 LED 的高取光率封装材料	获取自主知识产权、并进一步降低生产成本
低电磁辐射 CQ 系列显示屏项目	本研究项目在保证低电磁辐射依然可以降低能耗，提高产品的竞争能力	获取自主知识产权并实现产业化
雷曼品牌显示屏控制系统	本项目主要应用于特殊环境，使光、机、电、安全达到最佳等	获取自主知识产权，并实现产业化
新型超高亮度户外贴片式 LED 关键技术研究及产业化	开发户外贴片式 LED (SMD)，延伸产品应用领域	获取自主知识产权，提升产品竞争能力
高功率 LED 户外照明项目	研究开发标准光组件	获取自主知识产权，提升产品竞争能力
白光 LED 科技成果在 LED T8 节能照明系列产品中的应用示范项目	科技成果转化和示范项目	提升产品竞争能力和推广示范
基于新型高对比度全彩 LED 器件的新型大尺寸 LED 显示屏关键技术产学研合作项目	提高 LED 显示屏对比度，降低能耗，从而达到更加节能环保	获取自主知识产权，提升产品竞争能力，提升持续赢利能力
高分子复合改性材料及其在 LED 领域应用研究及产业化	开发研究 LED 封装新材料，提高产品性能，降低成本	获取自主知识产权，提升产品竞争能力，提升持续赢利能力
LED 照明灯具标准规格接口研究	规范 LED 照明产品的光、电、热接口，从而满足产品标准化、规模化生产	获取自主知识产权，提升产品竞争能力
功率型 HV-LED 器件关键技术研究	研究开发 LED 照明新产品	获取自主知识产权，提升产品竞争能力，提升持续赢利能力
可调光室内半导体照明核心器件及控制技术研发	研究开发 LED 照明核心光源器件和控制系统	获取自主知识产权，提升产品竞争能力，提升持续赢利能力
新型优化配光与高效节能 LED 显示屏光源器件和模块关键技术研究及产业化	研究新型 LED 显示光源器件和 LED 节能减排技术	获取自主知识产权，提升产品竞争能力，提升持续赢利能力
一体化 LED 照明光源封装关键技术研究及产业化	开发研究新型 LED 照明技术和技术方案设计	获取自主知识产权，提升产品竞争能力，提升持续赢利能力
室内 LED 照明科技示范项目	研究和开发新型 LED 照明技术，并进行示范项目	提升产品竞争能力和推广示范
LED 照明与传统照明视觉等效研究	研究 LED 照明视觉与传统照明等效模型	为后续 LED 照明光学设计提供参考

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2012 年	2011 年	2010 年
研发投入金额（元）	16,864,040.66	12,052,859.88	8,488,210.36
研发投入占营业收入比例（%）	5.33%	4.57%	4.12%

5) 现金流

单位：元

项目	2012 年	2011 年	同比增减（%）
经营活动现金流入小计	358,320,582.84	256,580,205.62	39.65%
经营活动现金流出小计	300,742,935.36	273,841,053.66	9.82%
经营活动产生的现金流量净额	57,577,647.48	-17,260,848.04	433.57%
投资活动现金流入小计	3,835,587.00	8,000.00	47,844.84%
投资活动现金流出小计	137,938,088.92	42,446,981.54	224.97%
投资活动产生的现金流量净额	-134,102,501.92	-42,438,981.54	-215.99%
筹资活动现金流入小计	3,142,234.09	617,965,763.15	-99.49%
筹资活动现金流出小计	13,400,000.00	60,961,840.20	-78.02%
筹资活动产生的现金流量净额	-10,257,765.91	557,003,922.95	-101.84%
现金及现金等价物净增加额	-86,902,141.14	497,778,381.98	-117.46%

2012年度经营活动产生的现金净流额为5,758万元，较去年同期增加7,484万元。主要原因为加强了存货与客户应收账款等营运资产的管理，并获得了供应商更多的信用额度支持。

2012年度投资活动产生的现金流量净额为-13,410万元，主要是公司投资了募投项目的厂房与设备以及中超项目的显示屏。

2012年度筹资活动产生的现金流量净额为 -1,026万元，主要为公司2012年度分红1,340万元以及收到少数股东的投资款200万元。

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐ 适用 ☒ 不适用

（6）公司主要供应商、客户情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	106,719,178.44
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例（%）	33.73%

向单一客户销售比例超过 30%的客户资料

☐ 适用 ☒ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	75,184,721.59
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例（%）	37.19%

向单一供应商采购比例超过 30%的客户资料

☐ 适用 ☒ 不适用

（7）公司未来发展与规划延续至报告期的说明

报告期内，公司严格按照《公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》中披露的未来发展与规划，坚持自主创新原则，充分发挥公司的技术领先优势和品牌优势，通过实施募集资金投资项目，进一步强化公司在高端LED器件和显示屏领域的竞争优势，提高持续盈利能力，致力于发展成为具有国际竞争能力、国内领先的LED领域国际化民族品牌。

公司回顾总结前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

详情请见本报告“第四节董事会报告”之“一、管理层讨论与分析”。

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本年度盈利预测低于或高于 20%以上的差异原因

☐ 适用 ☒ 不适用

2、主营业务分部报告

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年同期增减（%）	营业成本比上年同期增减（%）	毛利率比上年同期增减（%）
分行业						
LED 行业	313,048,292.65	223,215,437.96	28.7%	18.69%	18.04%	0.4%
分产品						
直插式 LED 器件	47,589,194.27	40,610,568.21	14.66%	-30.82%	-22.68%	-8.99%
贴片式 LED 器件	71,079,533.30	54,907,777.19	22.75%	-4.05%	1.73%	-4.39%
中大功率 LED 器	308,884.88	244,488.33	20.85%	-77.32%	-77.57%	0.88%

	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年 同期增减(%)	营业成本比上年 同期增减(%)	毛利率比上年 同期增减(%)
件						
照明产品	12,352,837.87	10,181,551.16	17.58%	36.59%	55.73%	-10.13%
显示屏	179,720,838.70	117,084,685.98	34.85%	62.68%	56.15%	2.72%
广告发布	1,997,003.63	186,367.09	90.67%			
分地区						
华北地区	12,572,165.96	8,129,352.37	35.34%	-15.13%	-28.4%	11.98%
华东地区	14,274,005.47	11,638,500.90	18.46%	6.99%	15.21%	-5.82%
华南地区	80,854,394.91	64,109,932.56	20.71%	-11.65%	-9.22%	-2.13%
其他地区	15,683,324.64	13,050,224.07	16.79%	90.56%	106.32%	-6.36%
北美洲	74,615,917.81	49,504,970.79	33.65%	23.94%	25.63%	-0.89%
欧洲	60,552,771.37	39,518,604.86	34.74%	37.78%	37.66%	0.06%
亚洲	37,503,112.34	26,842,817.08	28.43%	179.37%	188.63%	-2.29%
其他洲	16,992,600.15	10,421,035.33	38.67%	-6.99%	-21.62%	11.44%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 3 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐ 适用 ☒ 不适用

3、资产、负债状况分析

(1) 资产项目重大变动情况

单位：元

	2012 年末		2011 年末		比重增减 (%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例 (%)	金额	占总资产比例 (%)		
货币资金	426,979,197.30	48.37%	515,023,572.53	62.21%	-13.84%	主要是募投项目陆续投产建成，募投项目资金使用所致
应收账款	82,883,454.51	9.39%	66,901,635.11	8.08%	1.31%	主要是由于公司销售规模扩大，并给予关键客户适当的信用账期所致
存货	83,465,342.70	9.46%	100,153,903.66	12.1%	-2.64%	主要是由于公司按照订单生产、严格管控自产单生产，并消化了部分滞销品所致
投资性房地产		0%		0%	0%	不适用

	2012 年末		2011 年末		比重增减 (%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例 (%)	金额	占总资产比例 (%)		
长期股权投资		0%		0%	0%	不适用
固定资产	219,294,176.25	24.84%	82,332,134.75	9.94%	14.9%	主要是因为惠州生产基地完工投产、在建工程转入
在建工程	7,113,258.10	0.81%	21,956,230.38	2.65%	-1.84%	主要是惠州雷曼募投项目完工投产，转入固定资产
应收票据	4,399,165.00	0.5%	3,204,880.95	0.39%	0.11%	主要是本年度客户采用银行承兑汇票结算方式增加
预付款项	4,810,154.36	0.54%	6,289,917.22	0.76%	-0.22%	主要是募投项目预付工程款增加。
应收利息	3,756,000.00	0.43%	6,728,378.51	0.81%	-0.38%	主要是募投资金使用造成存款利息减少
其他应收款	8,158,152.73	0.92%	4,194,039.61	0.51%	0.41%	主要是投标工程押金增加及应收出口退税款增加
其他流动资产	3,991,120.54	0.45%		0%	0.45%	不适用
无形资产	23,338,537.61	2.64%	14,925,571.10	1.8%	0.84%	主要是新购 LED 广告屏设置许可权所致
长期待摊费用	73,272.00	0.01%	1,844,087.66	0.22%	-0.21%	不适用
递延所得税资产	3,239,740.24	0.37%	1,244,434.75	0.15%	0.22%	主要是计提的坏账准备增加
其他非流动资产	11,157,166.46	1.26%	3,114,218.83	0.38%	0.88%	主要因为募投项目预付设备款增加所致

(2) 负债项目重大变动情况

单位：元

	2012 年		2011 年		比重增减 (%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例 (%)	金额	占总资产比例 (%)		
短期借款	0	0%	0	0%	0%	不适用
长期借款	0	0%	0	0%	0%	不适用
应付票据	58,109,290.21	6.58%	45,287,825.39	5.47%	1.11%	主要原因是延续 2011 年度的结算方式，继续采用银行承兑方式支付货款，因采购规模扩大所致
应付账款	58,745,497.17	6.66%	40,781,378.28	4.93%	1.73%	主要是由于公司销售规模扩大后，相应的采购金额增加所致

	2012 年		2011 年		比重增减 (%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例 (%)	金额	占总资产比例 (%)		
预收款项	6,934,274.81	0.79%	5,689,364.70	0.69%	0.1%	主要是预收的销售款增加
应付职工薪酬	5,339,223.00	0.6%	4,564,027.00	0.55%	0.05%	主要是应付的薪金、奖金增加所致
应交税费	-8,200,460.81	-0.93%	-7,330,340.74	-0.89%	-0.04%	不适用
其他应付款	1,582,572.60	0.18%	474,204.10	0.06%	0.12%	主要是应付的设备款增加
预计负债	689,951.45	0.08%	0.00	0%	0.08%	不适用
递延所得税负债	770,480.00	0.09%	1,246,339.24	0.15%	-0.06%	不适用
其他非流动负债	12,433,083.40	1.41%	1,714,750.02	0.21%	1.2%	主要是收到了政府专项资助资金 1,000 万元

(3) 以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动 损益	计入权益的累计公 允价值变动	本期计提的减值	期末数
金融资产					
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（不含衍生金融资产）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.衍生金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.可供出售金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融资产小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
投资性房地产		0.00	0.00	0.00	
生产性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
上述合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

4、公司竞争能力重大变化分析

报告期内，公司未有因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等导致公司核心竞争力受到严重影响的情况发生。由于技术及资本的不断积累，公司的核心竞争力得到加强。由于募投项目的建成，公司生产规模持续扩张，行业地位更加巩固，行业竞争力进一步增强。

（1）公司的核心竞争力

1、完整产业链优势

报告期内，公司根据行业发展态势，在LED封装器件及LED应用产品研发制造的基础上，新设成立了雷曼传媒及雷曼节能子公司，上述两子公司着力开展LED传媒业务及LED节能服务，与公司的LED封装器件、LED显示屏产品及LED照明产品形成五大主营业务，丰富了公司在LED下游应用领域的业务范围，进一步促进了公司业务的快速扩张和行业资源的优化配置，并通过相互合作达到产业与服务的良性互动，整体提升了公司的市场竞争力和盈利能力。

目前，公司拥有从LED中游封装到LED下游应用较完整的产业链，可以为下游客户提供高品质、个性化的显示屏或照明产品，并保证了公司核心LED器件供应渠道的稳定，而且更具有质量和成本优势；同时，LED封装器件、LED显示屏产品、LED照明产品、LED传媒业务及LED节能服务五大主营共同发展，形成了丰富的产品应用体系，可以更好的满足市场中不同客户的需求，使公司在激烈的市场竞争中处于相对优势地位。

2、自主创新优势

公司坚持以自主创新为核心，加快技术研发进程，建立核心技术的应用诊断、测试和优化等增强性技术的研发，研发能够满足国内外客户需求的技术解决方案；鼓励并实际开展新思路、新方法、新工艺的前瞻性研究，确保公司技术开发和创新具备充足的信息来源。

目前，公司及全资子公司拥有的专利及已获受理的专利申请共计90项，其中发明专利及已获受理的发明专利申请44项，在LED封装技术、显示屏制造工艺及照明产品等方面积累了数项专有技术，现已形成一套较为完备的知识产权保护体系。

同时，公司还建立了以专项课题为纽带的科技研发合作体系，充分发挥和利用专业的科技人力资源和研发设施的优势资源，提高公司整体创新能力。创新能力的持续加强和提升保证了公司在LED行业中的领先地位。

3、品牌影响力优势

雷曼光电经过近十年的发展，已经组建成了一支专注LED器件、LED显示屏及LED照明产品等业务的高

素质营销团队。目前，营销网络体系已覆盖全国主要地区，在世界80余个国家和地区进行销售。

在国内市场方面，公司坚持技术营销的方针，坚持营销贴近市场需求，不断加强营销网络及销售团队建设，形成了完整的且具备较强竞争力的营销网络体系，具备了较强的国内市场竞争优势。其中，公司已成为中国足协战略合作伙伴，并于2011年与中超公司开始长达五年的合作，为公司实现商业模式创新奠定了良好的基础，中超足球联赛的广告宣传促进了公司品牌知名度的快速提升。

在国际市场方面，随着国际业务的迅速增长，国际市场份额的不断扩大，以及欧洲雷曼业务的逐步开展，公司产品和品牌在全球范围内的知名度将不断提升，有利于增强公司的营收能力和国际影响力。

4、产能充足优势

报告期内，公司两募投项目——高亮度LED封装器件扩建项目和高端LED显示屏及LED照明节能产品扩建项目建成并投产，LED封装器件、LED显示屏及LED照明节能产品的生产能力快速提升，有效的扩充了公司产能，公司将有能力承接更大规模的订单，进一步提升了公司的竞争力，为进一步巩固公司在行业中的领先地位奠定基础。

5、科学管理优势

公司通过多年的培养和引进，现已凝聚了一批专业从事LED封装产品技术、工艺开发、LED应用技术创新和综合运营管理等多学科的优秀人才，通过新产品研发、生产质量和技术营销等工作的开展，培养了一支优秀的技术研发、生产管理、质量控制、市场营销等领域的专业人才队伍。这支优秀的专业人才队伍确保公司在研发、销售等诸多方面取得了领先于国内同行的竞争优势，形成了公司可持续发展的核心竞争力。

同时，公司通过实施集团化管理以进一步推动公司业绩持续快速发展，着力优化内部各项管理流程，提升管理效率，以先进的管理理念、方法和不断提升的管理水平，保障了公司各项管理工作有条不紊、高效的开展。

（2）公司无形资产情况

公司所拥有的无形资产主要有土地使用权、专利、著作权和商标。报告期内，上述无形资产的具体情况分项说明如下：

1、土地使用权

报告期内，公司未有新增加的土地使用权。

2、专利

（1）公司共有已获授权和已获受理的专利61项。在报告期内，公司新增已获授权和已获受理的专利共27项，其中已获授权的专利5项，已获受理的专利22项。

报告期内，已获得专利权的专利如下：

序号	专利名称	专利号	授权日期	专利权人	专利类型	取得方式
1	一种倒装LED芯片的封装方法	201010204860.9	2012-4-5	雷曼光电	发明	原始取得
2	高发光效率的白光LED及其封装方法	201010204991.7	2012-4-5	雷曼光电	发明	原始取得
3	发光二极管封装结构及其方法	201010204618.1	2012-8-6	雷曼光电	发明	原始取得
4	LED拼装屏	201110056390.0	2012-11-21	雷曼光电	发明	原始取得
5	积木式大功率LED路灯	201120126664.4	2012-3-21	雷曼光电	实用新型	原始取得

报告期内，已获得受理的专利如下：

序号	专利名称	申请号	申请日期	申请人	专利类型
1	LED支架、LED及LED封装工艺	201210002036.4	2012-1-5	雷曼光电	发明
2	LED封装结构及其封装工艺	201210076369.1	2012-3-21	雷曼光电	发明
3	荧光胶成膜LED封装工艺及LED封装荧光胶的成膜结构	201210106765.4	2012-4-12	雷曼光电	发明
4	双打反线弧式LED封装结构及其封装工艺	201210106762.0	2012-4-12	雷曼光电	发明
5	LED拼装屏及其底壳、以及底壳制造方法	201210153956.6	2012-5-17	雷曼光电	发明
6	用于表面贴装的LED支架及制造方法、LED灯（一种新型SMD支架专利）	201210184656.4	2012-6-6	雷曼光电	发明
7	贴片式LED支架、贴片式LED及其制作方法（一种LED的防溢胶设计）	201210207934.3	2012-6-21	雷曼光电	发明
8	路灯模组及含有该路灯模组的路灯	201210539416.1	2012-12-13	雷曼光电	发明
9	一种LED及LED支架	201220003068.1	2012-1-5	雷曼光电	实用新型
10	一种球场用LED显示屏（LED球场显示屏箱体）	201220062023.1	2012-2-4	雷曼光电	实用新型
11	LED拼装屏（一种LED显示屏的控制接收系统连接方法）	201220105531.3	2012-3-20	雷曼光电	实用新型
12	LED拼装屏及其信号分配装置（LED拼装屏的控制盒）	201220105522.4	2012-3-20	雷曼光电	实用新型
13	扩管机	201220120386.6	2012-3-27	雷曼光电	实用新型
14	一种LED球场屏新型配电柜	201220172128.2	2012-4-20	雷曼光电	实用新型
15	LED光源模组及LED光源的散热底座（可分离式光源模组）	201220223276.2	2012-5-17	雷曼光电	实用新型
16	用于表面贴装的LED支架及LED灯（一种新型SMD支架专利）	201220264869.3	2012-6-6	雷曼光电	实用新型
17	一种装载LED显示屏的包装箱	201220267395.8	2012-6-7	雷曼光电	实用新型
18	路灯模组及含有该路灯模组的路灯	201220689018.3	2012-12-13	雷曼光电	实用新型

序号	专利名称	申请号	申请日期	申请人	专利类型
19	LED射灯	201230185779.0	2012-5-21	雷曼光电	外观
20	LED路灯	201230185838.4	2012-5-21	雷曼光电	外观
21	碗杯（SMD碗杯结构）	201230230890.7	2012-6-7	雷曼光电	外观
22	碗杯（一种新型SMD支架结构的专利）	201230262156.9	2012-6-19	雷曼光电	外观

（2）公司全资子公司惠州雷曼共有已获授权和已获受理的专利29项。在报告期内，惠州雷曼新增已获授权和已获受理的专利共26项，其中已获授权的专利1项，已获受理的专利25项。

报告期内，已获得专利权的专利如下：

序号	专利名称	专利号	授权日期	专利权人	专利类型	取得方式
1	发光二极管及其制造工艺	201110080585.9	2012-12-11	惠州雷曼	发明	原始取得

报告期内，已获得受理的专利如下：

序号	专利名称	申请号	申请日期	申请人	专利类型
1	贴片式发光二极管支架、贴片式发光二极管及显示屏模组（新型SMD碗杯结构设计）	201210256093.5	2012-7-23	惠州雷曼	发明
2	LED晶片及功率型LED	201210339054.1	2012-9-13	惠州雷曼	发明
3	功率型发光二极管、发光二极管支架及其制备方法	201210339802.6	2012-9-13	惠州雷曼	发明
4	LED及其封装方法	201210339077.2	2012-9-13	惠州雷曼	发明
5	倒装结构的发光二极管及其制备方法	201210349357.1	2012-9-18	惠州雷曼	发明
6	贴片式LED支架、贴片式LED及其制作方法	201210349614.1	2012-9-18	惠州雷曼	发明
7	LED显示模组	201210364550.2	2012-9-26	惠州雷曼	发明
8	LED光源、LED显示模组及LED照明装置	201210477242.0	2012-11-21	惠州雷曼	发明
9	贴片式LED支架、贴片式LED及贴片式LED支架的成型方法	201210509345.0	2012-11-30	惠州雷曼	发明
10	一种贴片式LED及其制造方法	201210533755.9	2012-12-11	惠州雷曼	发明
11	贴片式发光二极管支架、贴片式发光二极管及显示屏模组	201220358556.4	2012-7-23	惠州雷曼	实用新型
12	LED晶片及功率型LED	201220467269.7	2012-9-13	惠州雷曼	实用新型
13	功率型发光二极管及发光二极管支架	201220467270.X	2012-9-13	惠州雷曼	实用新型
14	LED及LED显示屏	2012204673007	2012-9-13	惠州雷曼	实用新型

序号	专利名称	申请号	申请日期	申请人	专利类型
15	贴片式LED支架及贴片式LED	201220479895.8	2012-9-18	惠州雷曼	实用新型
16	倒装结构的发光二极管	201220479935.9	2012-9-18	惠州雷曼	实用新型
17	LED显示模组	201220497320.9	2012-9-26	惠州雷曼	实用新型
18	LED显示模组及LED显示屏	201220497398.0	2012-9-26	惠州雷曼	实用新型
19	直插式LED、LED显示单元及LED显示屏	201220495151.5	2012-9-26	惠州雷曼	实用新型
20	信息发布系统及LED显示模组	201220622227.6	2012-11-21	惠州雷曼	实用新型
21	LED光源、LED显示模组及LED照明装置	201220620409.X	2012-11-21	惠州雷曼	实用新型
22	贴片式LED支架及贴片式LED	201220655840.8	2012-11-30	惠州雷曼	实用新型
23	一种贴片式LED及LED显示屏	201220685356.X	2012-12-11	惠州雷曼	实用新型
24	灯	201230346583.5	2012-7-27	惠州雷曼	外观
25	筒灯	201230346063.4	2012-7-27	惠州雷曼	外观

3、软件著作权

报告期内，公司无新增软件著作权。

4、商标

报告期内，公司新增已注册商标1项。

序号	商标名称	注册地	证书编号	注册人	核定使用商品范围	权利期限
1		中国	第8873747号	雷曼光电	第9类：闪光信号灯；闪光灯（摄影电池）；测量装置；光学灯；电子芯片；半导体器件；整流用电力装置；荧光屏；电池；救生器械和设备；电动开门器	2012-2-14 至 2022-2-13
2		中国	第8873726号	雷曼光电	第1类：工业硅；硅胶；未加工的环氧树脂；有机硅树脂；醋酸酐；感光板；焊剂；工业用胶	2012-5-21 至 2022-5-20
3	雷曼	中国	第8278609号	雷曼光电	第37类：LED显示屏的安装、保养和维修；LED照明设备的安装和修理；计算机硬件安装、维护和修理；重新镀锡；办公室用机器和设备的安装、保养和维修；喷涂服务；照明设备的安装和修理；防锈；清除电子设备的干扰	2012-8-28 至 2022-8-27
4		土耳其	2009-G-234313	雷曼光电	09/11/35类	登记日期 2012-8-27
5		中国	第8873828号	雷曼光电	第35类：寻找赞助	2012-4-21 至 2022-4-20

序号	商标名称	注册地	证书编号	注册人	核定使用商品范围	权利期限
6		中国	第8873797号	雷曼光电	第37类：照明设备的安装和修理；计算机硬件安装、维护和修理；室内装潢；办公室用机器和设备的安装、保养和维修；防锈；建筑施工监督；商品房建造；电器设备的安装与修理；卫生设备的安装和修理	2012-4-28 至 2022-4-27
7	LEDMAN	中国	第8870564号	雷曼光电	第37类：照明设备的安装和修理；计算机硬件安装、维护和修理；室内装潢；办公室用机器和设备的安装、保养和维修；防锈；电器设备的安装与修理；卫生设备的安装和修理建筑施工监督；商品房建造；	2012-6-21 至 2022-6-20

5、专利合作条约申请

报告期内，公司新增专利合作条约申请1项。

序号	专利名称	申请号	申请日期	申请人
1	用于表面贴装的LED支架及制造方法、LED灯	CN2012/083509	2012-10-25	雷曼光电

5、投资状况分析

(1) 募集资金总体使用情况

单位：万元

募集资金总额	60,535.59
报告期投入募集资金总额	19,032.54
已累计投入募集资金总额	30,590.28
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例（%）	0%
募集资金总体使用情况说明	
公司首次公开发行普通股(A 股)1,680 万股,每股面值 1 元,每股发行价格人民币 38 元,募集资金总额人民币 638,400,000 元,扣除发行费用合计 33,044,100 元后的募集资金净额为 605,355,900 元。以上募集资金到位情况已由五洲松德联合会计师事务所审验确认,并于 2011 年 1 月 10 日出具五洲松德证验字【2011】3-001 号《验资报告》。公司对募集资金采取了专户存储管理。报告期内公司实际使用募集资金 19,032.54 万元,累计实际使用募集资金金额为 30,590.28 万元。	

(2) 募集资金承诺项目情况

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目 (含部分变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投 资总额 (1)	本报告期 投入金额	截至期末 累计投入 金额 (2)	截至期末 投资进度 (%) (3) = (2) / (1)	项目达到 预定可使 用状态日 期	本报告期 实现的效 益	是否达到 预计效益	项目可行 性是否发 生重大变 化
承诺投资项目										
高亮度 LED 封装器件 扩建项目	否	9,672	9,672	3,989.39	4,823.75	49.87%	2012 年 10 月 31 日	24.90	否	否
高端 LED 显示屏及 LED 照明节能产品扩建项 目	否	4,642	4,642	815.85	1,594.29	34.34%	2012 年 10 月 31 日	239.41	否	否
承诺投资项目小计	--	14,314	14,314	4,805.24	6,418.04	--	--	264.31	--	--
超募资金投向										
生产研发基地建设和 高端 LED 系列产品产 业化项目	否	15,153	15,153	6,376.4	7,121.36	47.00%	2013 年 10 月 31 日	0	否	否
深圳雷曼节能发展有 限公司	否	3,000	3,000	82.77	82.77	2.76%		0		否
归还银行贷款 (如有)	--	4,800	4,800	0	4,800	100%	--	--	--	--
补充流动资金 (如有)	--	12,168.1 1	12,168.1 1	7,768.13	12,168.1 1	100%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	35,121.1 1	35,121.1 1	14,227.3 0	24,172.2 4	--	--	0	--	--
合计	--	49,435.1 1	49,435.1 1	19,032.5 4	30,590.2 8	--	--	264.31	--	--
未达到计划进度或预 计收益的情况和原因 (分具体项目)	① “高亮度 LED 封装器件扩建项目”与“高端 LED 显示屏及 LED 照明节能产品扩建项目”原计划于 2012 年 6 月底主体工程完工，8 月底竣工。由于项目建设用电容量较大，新地块所在产业园供电能力不足、电压等级不够，同时为保证项目有更好的实施效果，公司决定调整上述项目的实施进度，将项目完成时间推迟至 2012 年 10 月 31 日。2012 年 8 月 15 日，公司第一届董事会第二十九次会议审议通过了《关于调整募集资金投资项目实施进度的议案》。“高亮度 LED 封装器件扩建项目”和“高端 LED 显示屏及 LED 照明节能产品扩建项目”两项目已经如期完成。截止 2012 年 12 月 31 日，“高亮度 LED 封装器件扩建项目”和“高端 LED 显示屏及 LED 照明节能产品扩建项目”合计未付设备投资款项为 2,110.96 万元，合计节约设备投资 5,785 万元；② “生产研发基地建设和高端 LED 系列产品产业化项目”部分厂房、研发办公楼和生产配套设备已于 2012 年 10 月 31 日投入使用，由于项目所需用电容量较大，供电能力不足、电压等级不够，且当地政府对新建项目的检验和认证周期相对较长，同时由于近年受国际市场环境恶化、国内宏观经济低迷的影响，LED 行业发展未如预期，本着对投资者负责的态度，公司放缓了投资进度，拟延长项目建设期至 2013 年 10 月 31 日。									
项目可行性发生重大 变化的情况说明	不适用									

超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司首次公开发行超额募集资金净额 46,221.59 万元。2011 年 1 月 19 日，公司召开第一届董事会第十二次会议和第一届监事会第四次会议，分别审议通过了《关于使用部分其它与主营业务相关的营运资金偿还银行贷款和永久性补充流动资金的议案》，同意使用超募资金 4,800 万元归还银行贷款和使用 2,700 万元永久性补充流动资金；2011 年 3 月 28 日，公司召开第一届董事会第十四次会议和第一届监事会第五次会议，分别审议通过了《关于使用部分其他与主营业务相关的营运资金暂时补充流动资金的议案》，同意本次使用部分其他与主营业务相关的营运资金（即超募资金）1,700 万元暂时补充流动资金计划；2011 年 6 月 1 日，公司召开 2011 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金增资惠州雷曼光电科技有限公司用于生产研发基地建设和高端 LED 系列产品产业化项目的议案》，同意使用部分其他与主营业务相关的营运资金（即超募资金）15,153 万元增资惠州雷曼光电科技有限公司用于生产研发基地建设和高端 LED 系列产品产业化项目；2011 年 9 月 2 日，公司已提前将用于暂时补充流动资金的部分其他与主营业务相关的营运资金（即超募资金）1,700 万元全部归还至公司募集资金专用账户。2011 年 9 月 19 日，公司召开第一届董事会第十九次（临时）会议和第一届监事会第十次（临时）会议，分别审议通过了《关于使用部分其它与主营业务相关的营运资金永久性补充流动资金的议案》，同意使用部分其他与主营业务相关的营运资金（即超募资金）1,700 万元永久性补充流动资金。2012 年 2 月 15 日，公司召开第一届董事会议第二十五次（临时）会议和第一届监事会议第十四次会议审议通过了《关于使用部分其它与主营业务相关的营运资金永久性补充流动资金的议案》，同意使用部分其他与主营业务相关的营运资金（即超募资金）5,000 万元永久性补充流动资金。2012 年 7 月 12 日，公司召开第一届董事会第二十八次（临时）会议和第一届监事会第十七次（临时）会议，审议通过了《关于使用部分其它与主营业务相关的营运资金投资设立全资子公司的议案》和《关于使用部分其它与主营业务相关的营运资金永久性补充流动资金的议案》，同意使用部分其他与主营业务相关的营运资金中的 3,000 万元投资设立全资子公司——深圳雷曼节能发展有限公司，使用部分其它与主营业务相关的营运资金 2,768.13 万元永久性补充流动资金。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2011 年 3 月 28 日，公司召开第一届董事会第十四次会议和第一届监事会第五次会议分别审议通过了《关于使用部分其他与主营业务相关的营运资金暂时补充流动资金的议案》，同意本次使用部分其他与主营业务相关的营运资金 1,700 万元暂时补充流动资金计划，并自公告之日起开始实施。2011 年 9 月 2 日，公司已提前将用于暂时补充流动资金的部分其他与主营业务相关的营运资金（即超募资金）1,700 万元全部归还至公司募集资金专用账户。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 公司通过自购设备增加产能及生产效率提升、采购优质且具有价格优势的国内设备等方式，减少了募投项目的设备采购量，“高亮度 LED 封装器件扩建项目”和“高端 LED 显示屏及 LED 照明节能产品扩建项目”共计节约设备投资 5,785 万元。为实现公司的经营发展目标，在当前激烈的市场竞争中充分发挥优势，最大限度发挥募集资金的使用效益，降低公司财务费用，本着股东利益最大化的原则，

	公司将节余的 5,785 万元募集资金用于永久补充流动资金，按同期银行贷款利率计算，12 个月内可为公司减少利息负担约 347 万元，有利于公司解决流动资金需求，提高募集资金使用效率，降低财务费用，提升公司经营效益。
尚未使用的募集资金用途及去向	不存在
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不存在

6、主要控股参股公司分析

报告期内，公司共拥有四家全资子公司——惠州雷曼光电科技有限公司、深圳雷曼文化传媒投资有限公司、深圳雷曼节能发展有限公司、北京雷曼科技有限公司，除此之外，无其他控股、参股公司。

1、惠州雷曼光电科技有限公司。注册资本6,000万元，法定代表人为李漫铁，有限责任公司（法人独资），经营范围：研发、生产、销售高级发光二极管及LED显示、照明及其他应用产品。货物进出口（不含专营、专控、专卖商品）。雷曼光电持股比例为100%。截至2012年12月31日，该公司总资产为451,870,946.39 元，净资产为 306,109,479.79 元，报告期内实现净利润 -626,310.47 元。

2、深圳雷曼文化传媒投资有限公司。注册资本1,000万元，法定代表人为李漫铁，有限责任公司（法人独资），经营范围：从事广告业务；LED显示、照明及其他应用产品技术开发与技术咨询；文化产业投资；投资兴办实业；投资管理，信息咨询；国内贸易（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）。雷曼光电持股比例为100%。截至2012年12月31日，该公司总资产为 17,563,868.69 元，净资产为 10,400,462.61 元，报告期内实现净利润 400,462.61 元。

3、深圳雷曼节能发展有限公司。注册资本3,000万元，法定代表人为李漫铁，有限责任公司（法人独资），经营范围：合同能源管理，节能环保工程、节能工程设计、节能技术咨询与评估，节能项目投资，LED照明产品的研发与销售，室内外照明系统节能技术开发，节能环保设备开发、销售，其他国内贸易，经营进出口业务（以上法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。雷曼光电持股比例为100%。截至2012年12月31日，该公司总资产为 30,006,331.74 元，净资产为 29,984,737.48 元，报告期内实现净利润 -15,262.52 元。

4、北京雷曼科技有限公司。注册资本1,000万元，法定代表人为李漫铁，有限责任公司，经营范围：技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、技术推广；经济贸易咨询；市场调查；企业管理；企业策划；设计、制作、代理、发布广告；销售建筑材料、电子产品、机械设备、通讯设备（未取得行政许可的项目除外）。雷曼光电持股比例为60%。因北京雷曼公司业务模式不够清晰、经营不佳，根据2012年11月21日召开的北京雷曼临时股东会决议，股东会同意解散北京雷曼，由全体股东担任清算组。截至2012年12月31

日，北京雷曼仍处于清算阶段。

7、公司控制的特殊目的主体情况

公司不存在控制的特殊目的主体。

三、公司未来发展的展望

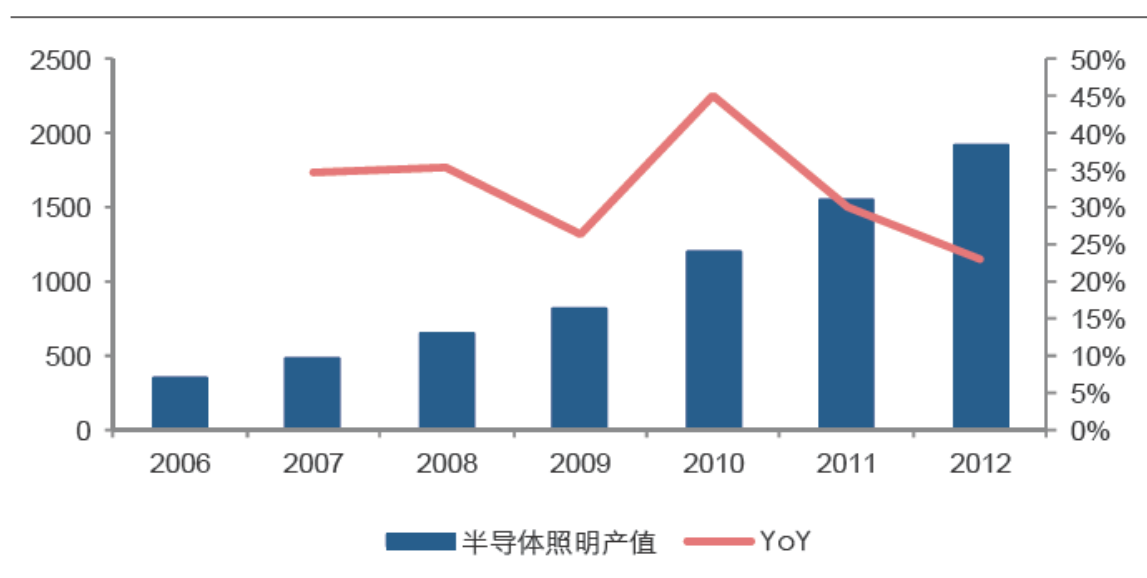
（一）公司所处行业发展趋势

1、LED行业发展态势

据国家半导体照明公司研发及产业联盟的研究数据显示，2012年国内LED企业产量增幅远大于产值增幅，LED产品的价格继续下降，各类产品的价格降幅在20%-40%之间。其中芯片和器件的平均价格约下降20%-30%，而应用产品约下降25%-40%左右。特别是有些LED灯具的价格有显著下降，如球泡灯、筒灯、直管灯降幅都约在30%，而平面灯下降超过40%。

国际方面，由于环保意识的增强和政府的大力推动，使得LED照明在俄罗斯、印度、东南亚、中东、非洲等新兴市场迅速渗透，这些国家或地区因基础建设投资热度高，以及经济表现较有成熟市场有较大成长空间，对LED照明产品的需求有显著升温迹象。

图表1：半导体照明产值（亿元）



（数据来源：中国半导体照明网）

预计伴随人民币持续升值，全球经济形势下滑，行业竞争加剧等因素的影响，中国LED结构性产能过剩和价格持续下降的局面在2013年中仍将继续。但由于中央和地方LED政策的导入，产业投资渐归理性化，技术水平的提高，规模化生产效应逐步释放，LED产品的市场渗透率也将不断高。

随着 LED 技术不断进步以及下游应用领域逐渐扩大，特别是LED 照明市场的快速发展，整个LED 行

业出现加速增长势头。据数据分析，2015年全球LED 产值可达到416亿美元，年均增长率达到30%以上。

2、LED封装

据国家半导体照明公司研发及产业联盟的研究数据显示，2012年中国LED封装行业规模达到397亿元，较2011年320亿元增长24%。2012年中国涉及LED封装的企业数量从2011年的1700家增加到1750家。2012年中国被淘汰的LED封装企业超过200家，新增涉及LED封装的企业数量超过250家。

LED封装行业已经走过高毛利时代，目前是维持正常的毛利率。2012年中国LED照明白光封装器件平均价格下降幅度超过30%。封装器件价格的快速下降，促使封装企业开发利润高、应用领域需求旺盛的产品。如部分产品凭借其高光效、高性价比受应用企业的热捧，成为封装企业的主要利润增长点。

图表2:2008-2012年中国LED封装行业总产值



(数据来源：高工LED产业研究所)

美国调查报告显示，未来全球封装LED市场将依靠SSL这一最大的驱动部分，2017年有望增至150亿美元，年均增长率为1.8%。

3、LED显示屏

2012年LED显示屏行业已经步入整合期，受增长放缓、毛利率不断下降等因素影响，2012年国内LED显示屏市场表现出销量与价格循环促进的情况。价格下降将促使销量快速增加，销量增加带来的规模经济效益又进一步促使价格下跌。业内预计，2012年LED显示屏市场规模同比增长10%左右，达到241亿元。其中，全彩LED显示屏市场规模同比增长15%-20%，出货量同比增长30%以上。

由于LED显示屏行业已经步入整合期，未来几年将出现部分中小规模企业逐步被淘汰。在整合阶段，有技术实力和资本实力的LED显示屏厂商有望借用资本市场的力量和企业本身技术和渠道优势取得快速发

展。未来2-3年，LED显示屏的产业集中度将快速提升。

同时，由于当前LED显示屏行业已经步入成熟期，因此LED显示屏市场规模将保持平稳的增长态势。高工LED产业研究所（GLII）预计，未来几年LED显示屏市场规模增长将保持在10%-20%。未来LED显示屏利润增长将主要来自于传统喷绘、霓虹灯、广告牌替代市场，还有高清、3D、智能化等多功能高端LED显示屏市场。

4、LED照明

2012年，LED照明正在取代显示屏成为国内LED新的增长引擎，室内、室外和特种照明在2012年的增长都在60%以上。LED 照明市场中通用照明市场规模最大，商用照明次之，户外照明最小。2012年后，LED 大厂如飞利浦（Philips）、欧司朗（Osram）、Cree等主攻一般照明市场，及许多国家开始编列预算置换LED 路灯，再加上LED照明每年价格跌幅将达30%以上等，预估2013年全球LED照明产值渗透率进一步提升至近两成。

经国泰君安证券分析师测算，2015 年中国LED通用照明市场规模将达397 亿人民币，2020 年中国LED 通用照明市场规模将达到669 亿人民币，2012-2015 年复合年均增长率为40.5%。

图表3：中国LED通用照明市场规模高速增长（测算）

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
LED 通用照明-城镇渗透率	1.0%	2.0%	4.5%	10.0%	15.0%	19.0%	24.0%	26.0%	28.0%	30.0%
LED 通用照明-乡村渗透率						1.0%	2.0%	3.0%	5.0%	7.0%
等效 40W LED 灯泡灯价格（元）	110	72	46	30	24	19	15	15	15	15
LED 通用照明产品千流明均价（元）	244	159	103	67	54	43	34	33	33	33
LED 通用照明城镇市场规模（亿元）	105	141	214	319	397	416	433	469	521	576
LED 通用照明乡村市场规模（亿元）						16	26	39	66	94
中国 LED 通用照明市场规模（亿元）	105	141	214	319	397	432	459	508	587	669
中国 LED 通用照明渗透率	0.6%	1.4%	3.1%	5.7%	8.6%	11.4%	14.8%	16.4%	18.5%	20.6%

（数据来源：国泰君安证券研究）

2015 年全球LED 通用照明市场规模将达319 亿美元，2012-2015 年复合年增长率将达到46.7%，2015 年LED 通用照明渗透率将达到7.6%。2020 年全球LED 通用照明市场规模将达到549 亿美元，2020 年LED 通用照明渗透率将达到20.1%。

图表4：全球LED通用照明市场规模巨大（测算）

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
LED 通用照明-城市渗透率	1.0%	2%	4.5%	10.0%	15.0%	19.5%	23.0%	27.0%	31.0%	33.0%
LED 通用照明-乡村渗透率						1.0%	2.0%	3.0%	5.0%	7.0%
LED 通用照明产品千流明均价（美元）	42	33	23	16	13	10	9	8	8	8
LED 通用照明城市市场规模（亿元）	61	101	163	260	319	340	369	387	418	454
LED 通用照明乡村市场规模（亿元）						17	31	42	66	94
全球 LED 通用照明市场规模（亿元）	61	101	163	260	319	357	400	429	484	549
全球 LED 通用照明渗透率	0.5%	1.3%	2.8%	5.1%	7.6%	10.3%	12.6%	15.1%	18.1%	20.1%

（数据来源：国泰君安证券研究）

DIGITIMES 预测，2014 年全球LED 照明市场规模超过400 亿美元，2012-2014 年CAGR 约为165%。IMS

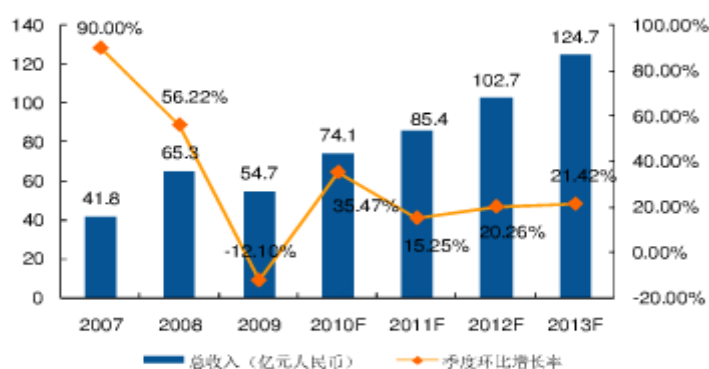
Research 预测，LED 通用照明市场规模将在2017 年达到顶峰，接近600 亿美元。

5、LED传媒业务

显示屏作为载体，经营广告所获得的利润远高于传统载体。公开数据显示，过去三年我国新兴媒体高速增长，LED大屏幕广告媒体的增长首当其冲。高工LED产业研究所（GLII）统计数据显示，作为户外传媒的主要载体，LED显示屏目前占据30%以上的市场份额，同时应用于户外传媒领域的显示屏需求每年正以25%的速度增长。

目前除了一线大城市，户外LED显示屏在二三线城市还处于一片空白。未来，广告传媒公司将逐渐向二三线城市渗透，尤其是新开通的地铁口、商业楼宇以及广场等人流量较大的黄金地段将成为传媒公司未来市场重点。

图表5：2007-2013年中国户外电子屏广告市场发展趋势



（数据来源：易观国际）

GLII报告称，到2015年，中国户外LED显示屏广告市场规模将超过27亿元。LED户外广告的高速扩张将进一步挤压平面户外广告生存空间。预计2013年中国户外电子屏广告市场服务商收入规模将达到124.7亿元，2007-2013年，中国户外电子屏广告市场的年复合增长率达到20%。

6、LED节能服务

LED作为节能环保的第四代照明光源，得到国家的大力推广和财政扶持。2010年4月，国务院转发了国家发改委、财政部等四部门《关于加快推行合同能源管理促进节能服务产业发展的意见》提出具体的财政和税收优惠政策。2012年1月，财政部与国税总局联合下发了《关于促进节能服务产业发展增值税营业税和企业所得税政策问题的通知》，对符合条件的节能服务公司暂免征收增值税营业税，同时给予“三免三减半”的所得税优惠。2012年5月23日，《广东省推广使用LED 照明产品实施方案》明确规定鼓励EMC模式。国家在政策层面对节能减排产业的持续、重点的支持，为大力推行合同能源管理模式，促进用能企业节能减排奠定基础。

节能服务产业也在政府的支持下得到迅速发展，据业内人士预测，在相关政策的扶持下，“十二五”期间节能服务产业有望实现持续高增长。预计到2015年，产业规模将突破3,000亿元，其中合同能源管理项目产值有望达到1,500亿元。

（二）公司未来发展的机遇和挑战

1、公司发展的机遇

（1）政策支持带来的机遇

我国对于节能减排一直高度重视。2009年，六部委联合发布《半导体照明节能产业发展意见》，提出开发和推广半导体照明定型产品，尤其在公共道路交通、医疗等应用领域率先推行。近年来“十城万盏”的示范城市方案也在全国50多个城市实施，大批路灯或政府、公用照明招标工程持续开展，随着这些年持续的探索，LED照明产品的推行模式已经逐步成熟。

2012年开始，我国节能照明政策开始加速迹象。各地市对节能照明应用从应用广度和多样化上都有了更多、更明确的计划和方案。2012年5月广东省推广使用LED照明产品实施方案中提出计划将在三年内普及LED公用照明，道路、公共场所、政府机关、国有企事业单位等财政或国有资本投资建设的照明工程领域，一律采用LED路灯、庭院灯和景观灯等照明产品。10月起国内开始全面禁止超过100瓦的白炽灯进口和销售。

2013年2月19日发改委联合六部委联合发布的《半导体照明节能产业规划》中更指出将重点推广公用、室内商用照明中LED的占比，并重视国产化程度水平的提高。未来地方政府的LED政策将紧贴规划，整体景气度的回暖提升存在较大确定性。

在上述政策的支持下，预计未来地方政府的LED政策扶持更加有章可循，在宏观经济复苏的大背景下，LED产业链整体景气度有望企稳回升，将为公司实现持续发展提供良好机遇。

（2）行业整合带来的机遇

在行业发展初期，LED 行业面临盲目扩产、质量参差、监管缺失等诸多问题。随着行业的发展、价格竞争激烈化，中小厂商的生存空间遭到挤压，具有成本优势的规模厂商将不断提高其市场份额。同时，伴

随政府政策的规划与引导，行业洗牌不可避免。

公司作为我国LED行业市场竞争中既具有技术、产品、市场优势，又具有较强资金实力的公司之一，且在珠三角产业集群区具有重要的地位，是半导体照明节能规划直接受益者，公司将充分提升公司的竞争和整合优势，有效扩大公司在LED行业的市场份额。

（3）国际化带来的机遇

海外发达国家在照明产品的换代时间上较我国有所提前，尤其在欧洲和日本，节能环保意识较强，对新型节能环保产品的接受度较高，节能照明推广相对顺畅。其中欧盟各国政府在节能灯和LED灯应用领域纷纷推出补贴计划（补贴额达到产品价格的30%-55%）。报告期内公司预成立欧洲雷曼子公司，作为开拓欧洲市场的基地，预计后期其相关业务的顺利开展将成为公司国际化综合服务能力建设的良好开端。

2、公司发展的挑战

（1）市场竞争带来的挑战

随着LED行业的快速发展，行业竞争日益加剧，产品毛利率水平下降已成定势。面对各大型企业的进入与布局，对公司继续加大研发投入，突出核心竞争优势提出更高要求，如何在LED领域建立差异化技术、产品、服务优势，也给公司未来发展带来挑战。

（2）国际环境带来的挑战

公司不断加快拓展境外市场、推动公司国际化发展步伐，已经取得一定成效。因海外业务开展受政治环境、所在国政策及国际化人才管理、导入能力的影响，公司需在制度层面及具体执行上强化对海外各项业务的管理控制，理解、消化并遵守所在地区的法律法规等能力的提升日益重要。

（3）企业发展带来的挑战

近年来，公司业务逐步成长，公司资产规模、人员和业务规模迅速扩大。因此，在资源整合、技术开发、资本运作、生产经营管理、市场开拓等方面对公司管理模式提出了更高的要求。随着公司经营规模的迅速增长、人员和部门机构的不断扩张、募集资金项目的实施、投资项目的陆续开展，公司将面临进一步完善现有管理体系、建立健全内控制度、提高管理能力、保证公司运营顺畅等一系列问题，公司应及时提高管理能力以及充实相关高素质人才以适应公司未来成长和市场环境的变化。

（三）公司发展战略及经营计划

1、公司发展战略

公司将继续秉承“提升产业水平，创造核心价值，跻身行业翘楚”的使命，遵循“以质取胜、以服务取胜”的经营理念，以节能、环保为己任，以市场为导向，以品牌发展为战略，并行发展LED器件、LED显示屏、LED照明、LED媒体业务及LED节能服务五大主业，巩固并扩大公司在LED行业内的领先地位，进一步

提高公司竞争力。

2、公司经营计划

2013年，公司将重点从以下几个方面开展工作：

1、夯实基础与业务延伸

公司将根据市场环境和自身的经营实际，加快推动整体业务布局，持续加大对LED应用综合服务建设的资金及管理投入，进一步突出公司LED产品的高端化、差异化的市场识别度，为市场的顺利开拓在人才、技术、装备、管理等方面进行持续积累与储备。公司将继续围绕LED器件与应用业务加大技术研发及市场拓展投入，积极推进LED产品技术、产品升级换代，并重点关注市场应用效果。

在巩固公司LED市场领先地位的同时，加快推进LED照明市场、LED传媒业务及LED节能服务进程，在逐步提高市场占有率的基础上实现主业的持续稳定发展；同时，坚持向LED应用服务延伸的整体经营发展战略，进一步提高公司经营的抗风险能力。

2、把握趋势与市场开拓

紧紧把握行业的发展趋势以及客户的需求变化，适时调整思路，加强营销策划力度，完善销售体系，拓展销售渠道，在稳固现有客户的基础上加强新客户、新市场的开拓力度，不断提高售后服务的效率和质量，以服务促销售，促进销售业绩的不断增长。

公司将在逐步提升自主开发国际市场能力的基础上，按照既定计划借助欧洲雷曼原有的营销渠道及国际影响力，快速打开国际市场，参与国际竞争，提高国际市场占有率，积极推进LED业务的合作与开发，从而进一步提升公司的品牌知名度与影响力，为公司业务战略国际化布局打下坚实基础。

3、自主研发与技术创新

公司将继续贯彻对研发的大力投入，不断提升研发的软、硬件实力，同时加强对知识产权和核心技术的保护力度；继续加大产品的开发力度，不断丰富公司产品结构。2013年公司将按照既定创新计划完成新技术和新产品的研发，巩固和保持行业技术的领先地位，充分发挥技术人员和市场人员的协作效应；并结合公司实际，按照公司技术发展战略，立足市场，解决产品和技术应用过程中存在的问题和困难，不断完善和提高产品的技术和性能，增强产品的市场竞争力，为公司持续发展提供技术保障。

4、公司治理与内控建设

公司将继续严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规的要求，提高公司治理水平，推进现代企业制度建设，规范股东大会、董事会、监事会、高级管理层的职权范围及议事规则，充分发挥董事会、监事会及董事会各专业委员会的作用，形成各司其职、相互制约、规范运作的法人治理结构。

同时，公司将继续加大财务、审计的监督力度，加强对生产经营、资金管理和收入分配等重大事项的监督，增强监督的有效性，并通过各项制度的优化、培训、评估、检查、监督，强化制度的执行，确保公

司的规范运作与管理，以进一步提高公司治理水平，形成科学的公司治理体系和管理机制，健全公司的风险管控体系，提高公司的风险识别、防范和管理能力。

5、团队建设与人才培养

公司将在坚持开拓创新的原则下，加大科研投入和人才引进，不断完善、优化用人机制，吸纳优秀经营管理人才及技术人才，适时引进高素质人才，积极开展与大专院校和专业科研单位的合作，整合团队优势，建立更加科学的人力资源管理体系，并将有计划地邀请业内专家开展内部培训、选拔优秀技术人员和管理人员外出培训、鼓励全体员工参与行业交流，提升现有人才的水平，进一步增强公司持续发展能力。

（四）公司未来发展的风险因素分析及对策

1、经济周期与政策支持风险

2012年以来，欧债危机反复恶化，全球经济复苏乏力，增长明显放缓；国内经济增长呈持续下行态势，企稳回升明显后延，经济增长面临较大下行压力。在此宏观背景下，全球经济和产业发展都将受到金融、政策的影响，存在不确定因素。

在节能减排的政策背景下，政府多次出台对LED行业的支持政策，从历次政策的发布可以看出，新近推出的半导体照明节能产业规划更为务实，同时也强调了自主供货能力与自主知识产权，不仅是要做大LED产业，更是要做强LED产业。在政府的强力支持下，政策的不确定性对公司主营业务的增长速度及业绩持续增长造成一定影响。

在目前外界环境不明朗的情况下，公司将持续加大市场拓展力度、开发新客户、针对老客户开发新型业务和产品来提升公司整体销售额，对内加强成本管理，确保公司在行业不景气的情况下能平稳发展。

2、新业务拓展风险

报告期内，公司业务布局推进取得显著进展，公司投资成立雷曼文化传媒、雷曼节能全资子公司，专业从事LED传媒业务及LED节能服务。新业务的拓展，与原有的LED封装器件、LED显示屏业务及LED照明业务在业务特性、管理模式、市场要素、资源配置等方面存在较多差异，对公司管理等方面提出较高要求，同时新业务领域的进入，必然存在一定的业务风险。

对此，公司通过引入专业、高端管理人才，以专业化团队引领新业务推进，并审慎调研、积极把握市场需求，作为公司自身也将给予必要的资源配置倾斜。同时，公司也将通过细化授权机制，加强管控等方式强化子公司管理，以弱化投资风险。

3、产品毛利率趋降风险

2011年之前的高增长和LED市场的广阔市场空间使得LED行业成为地方政府和企业争相追逐的热门产业。2009年开始，各地政府大力招商引资，通过给地、给钱、给市场的方式吸引LED各环节企业在当地投

资建厂，导致已有企业和大量新进企业的大规模扩产，而市场需求没有能够同步增长，造成了产能的过剩，竞争激烈，产品毛利率水平持续下降，进而影响了公司的盈利水平。

对此，公司继续加大研发投入，突出核心竞争优势，同时，进一步加强市场网络建设，固化客户需求，并拓展增量需求。以进一步巩固行业领先地位，弱化竞争风险。

4、技术创新持续进步风险

依靠自主研发和技术创新，公司及全资子公司目前已在LED封装技术、LED显示屏制作工艺等领域共有已获授权和已获受理的专利90项，公司技术创新能力和水平获得业内及客户认可。随着市场竞争的加剧，技术更新换代周期越来越短，若公司不能正确把握LED行业的发展趋势，持续保持技术创新能力，准确、及时组织技术开发和创新工作，则可能无法成功开发出满足市场需求的新产品。

为此，公司将高度关注行业的发展变化，深入调查研究，以市场需求为导向，做好研发立项工作，从提高效率和质量、降低成本、控制风险等多方面入手，加强产品立项的市场调研、分析、审批制度，做到科学决策。同时加强研发过程管理，提高产品研发效率。公司将继续加大研发投入，提高研发效率，强化公司科技创新驱动力。

5、经营管理和人力资源风险

公司上市后实现了持续稳定的发展，在资产、技术、人员、营销网络等方面的规模迅速扩大，同时本年度随着募投项目实施和收购兼并的开展，公司的管理跨度越来越大。如何继续保持管理优势，实现科学有序、务实高效的管理，是对公司整体经营管理水平的挑战。公司已通过事业部制改革、营销体系建设、成本管控等多项措施，逐步构建起能够支撑企业持续成长的管理模式。

公司历来重视人才的培育和引进工作，但现阶段人才的数量和水平还不能满足今后公司发展的需求。同时，国内专业领域内的复合型人才还属稀缺资源，总体水平和国外相比还有较大差距。公司通过建立起战略性人力资源管理体系和加大引进国内外优秀人才将逐步改善该方面的问题。

6、超募资金投资项目风险

公司首次公开发行的募集资金投资于高亮度LED封装器件扩建项目和高端LED显示屏及LED照明节能产品扩建项目，上述两项目已建设完工。公司超募资金投资项目——生产研发基地建设和高端LED系列产品产业化项目正在建设中。虽然公司董事会对项目建设进行了充分的可行性研究，但不排除受国际形势恶化及宏观经济增长速度持续下降影响，致使市场需求不足造成投资风险的可能性。

为此，公司及子公司惠州雷曼已针对新增产能消化采取了系列措施，以确保超募资金投资项目的顺利实施与投产。

四、董事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

不适用。

五、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重要前期差错更正的说明

2012年7月12日，公司第一届董事会第二十八次（临时）会议、第一届监事会第十七次（临时）会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》。公司根据《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，对原有的应收款项坏账准备政策进行了变更。此次会计政策变更对公司以前年度财务报表所有者权益、净利润的影响比例为 0.1%。由于本次调整涉及个别应收款项，并非对原账龄法计提坏账准备政策的变更，因此不会直接导致公司的盈利性质发生变化。

公司董事会认为：本次会计政策变更是为了更加客观公正地反映公司财务状况和经营成果，为投资者提供更可靠、更准确的会计信息。本次会计政策变更符合公司的实际情况，符合财政部颁布的《企业会计准则》相关规定，同意此次会计政策变更。

公司独立董事认为：公司根据《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，对公司原有的应收款项坏账准备政策进行了变更。此次会计政策变更符合国家相关政策法规要求，能够使会计数据更加符合公司实际经营情况，同意此次会计政策变更。

公司监事会认为：本次会计政策变更使得财务报表可以更好地反映公司应收款项的资产价值，更加客观公正地反映公司财务状况和经营成果，公司本次会计政策的变更是符合国家相关政策法规的，更加符合公司实际经营情况，同意公司此次会计政策的变更。

六、公司利润分配及分红派息情况

（一）利润分配和公司现金分红政策的制定及利润分配政策

1、利润分配和公司现金分红政策的制定

为进一步规范公司合理有效的分红行为，推动公司建立科学、持续、稳定的分红机制，保护中小投资者合法权益，根据中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、深圳证监局《关于认真贯彻落实<关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知>有关要求的通知》（深证局公司字【2012】43 号）的指示精神和《公司章程》的规定，公司召开了第一届董事会第二十八次（临时）会议和2012年第二次临时股东大会，审议通过了《关于修订<公司章程>的议案》和《关于<公司未来三年股东回报规划（2012年—2014年）>的议案》。具体内容请参见于2012年7月13日在巨潮资讯网公告的《公司章程》和《公司未来三年股东回报规划（2012年—2014年）》的全文。

2、公司利润分配政策

(1) 公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报，利润分配政策应保持连续性和稳定性，并坚持如下原则：

按法定顺序分配的原则；

存在未弥补亏损、不得分配的原则；

同股同权、同股同利的原则；

公司持有的本公司股份不得分配利润的原则。

(2) 利润分配形式

公司采取现金、股票或者现金与股票相结合或者法律、法规允许的其他方式分配股利。

(3) 利润分配条件和比例

现金分红的条件：

公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值、且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营；审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的百分之四十。

现金分红的比例：

公司在上述现金分红的条件下，应当采用现金方式分配股利，以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的百分之十，公司最近三年以现金方式累计分配的利润少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十的，不得向社会公众公开增发新股、发行可转换公司债券或向原股东配售股份；当年未分配的可分配利润可留待下一年度进行分配；公司利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营的能力。

股票股利分配的条件：公司可以根据年度的盈利情况及现金流状况，在保证最低现金分红比例和公司股本规模和股权结构合理的前提下，注重股本扩张与业绩增长保持同步，公司可以考虑进行股票股利分红。

(4) 股利分配的时间间隔

在满足上述现金分红条件情况下，公司将积极采取现金方式分配股利，原则上每年度进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

(5) 利润分配的决策程序和机制

公司每年利润分配预案由公司董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金供给和需求情况提出、拟订。独立董事应对利润分配预案发表明确的独立意见并随董事会决议一并公开披露。分红预案应经三分之

二以上董事（其中应至少包括过半数的独立董事）同意并通过，方可提交股东大会审议。

董事会制订的利润分配预案应至少包括：分配对象、分配方式、分配现金金额、红股数量、提取比例、折合每股（或每十股）分配金额或红股数量、是否符合本章程规定的利润分配政策的说明、是否变更既定分红政策的说明、变更既定分红政策的理由的说明以及是否符合本章程规定的变更既定分红政策条件的分析、该次分红预案对公司持续经营影响的分析。

审议分红预案的股东大会会议的召集人应鼓励股东出席会议并行使表决权。分红预案应由出席股东大会的股东或股东代理人以所持三分之二以上的表决权通过。

（6）对股东利益的保护

公司董事会、股东大会在对利润分配政策进行决策和论证过程中应当充分考虑独立董事和社会公众股东的意见。股东大会对现金分红具体方案进行审议时，可通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

公司在上一个会计年度实现盈利，但董事会在上一会计年度结束后未提出现金利润分配预案的，应在定期报告中详细说明未分红的原因、未用于分红的资金留存公司的用途。独立董事应当对此发表独立意见。

监事会应对董事会和管理层执行公司利润分配政策和股东回报规划的情况及决策程序进行监督，并应对年度内盈利但未提出利润分配的预案，就相关政策、规划执行情况发表专项说明和意见。

（7）股东回报规划的制定周期和调整机制

公司董事会根据《公司章程》确定的利润分配政策制定规划，董事会需确保每三年制定一次股东回报规划。未来三年，公司如因外部经营环境或自身经营状况发生重大变化确实需要调整或者变更股东回报规划的，经过详细论证后应由董事会做出决议，然后提交股东大会审议通过。

（二）公司现金分红政策的执行情况

2012年4月24日，公司2011年度股东大会审议通过的公司2011年度权益分派方案为：以公司2011年末总股本134,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1元。根据股东大会通过的决议，公司于2012年5月4日实施了上述分派方案。

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☒ 是 ☐ 否 ☐ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2

每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	134,000,000.00
现金分红总额（元）（含税）	26,800,000.00
可分配利润（元）	70,819,278.23
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况	
根据公司的实际情况，2012 年度分配预案拟定为：以截至 2012 年 12 月 31 日总股本 13,400 万股为基数，以母公司可供股东分配的利润向全体股东拟每 10 股派发现金股利 2 元（含税），合计派发现金股利 2,680 万元，剩余未分配利润 44,019,278.23 元结转以后年度分配。	

公司近3年（含报告期）的利润分配方案及资本公积金转增股本方案情况

1、2010年度及中期利润分配方案

公司2010年度权益分派方案为：不进行利润分配及公积金转增股本。

2、2011年中期利润分配方案

公司2011年度中期权益分派方案为：以2011年度中期总股本67,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1元（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增10股。

3、2011年度利润分配方案

以截至2011年12月31日总股本13,400万股为基数，以母公司可供股东分配的利润向全体股东拟每10股派发现金股利1元（含税），合计派发现金股利1,340万元，剩余未分配利润49,789,126.19元结转以后年度分配。

4、2012年度利润分配预案

经致同会计师事务所出具的致同审字（2013）第441ZA1396号《深圳雷曼光电科技股份有限公司2012年度财务报表审计报告》确认，2012年度母公司实现净利润人民币23,366,835.60元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，按2012年度母公司实现净利润的10%提取法定盈余公积2,336,683.56元，母公司截至2012年12月31日可供股东分配的利润70,819,278.23元。

根据公司的实际情况，2012年度分配预案拟定为：以截至2012年12月31日总股本13,400万股为基数，以母公司可供股东分配的利润向全体股东拟每10股派发现金股利2元（含税），合计派发现金股利2,680万元，剩余未分配利润44,019,278.23元结转以后年度分配。

该预案尚需提交公司2012年度股东大会审议批准后实施。

公司近三年现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率（%）
------	------------	------------------------	---------------------------

2012 年	26,800,000.00	22,649,063.18	118.33%
2011 年	13,400,000.00	33,109,205.84	40.47%
2010 年	6,700,000.00	38,967,799.98	17.19%

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐ 适用 ☒ 不适用

七、内幕信息知情人管理制度的建立和执行情况

（一）内幕信息知情人管理制度的建立情况

为了规范公司的内幕信息管理，加强内幕信息保密工作，维护信息披露公平原则，根据《公司法》、《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及《上市公司建立内幕信息知情人登记管理制度的规定》、《公司章程》等有关规定，公司制定了《公司内幕信息知情人登记制度》、《公司重大信息内部报告和保密制度》、《公司外部信息使用人管理制度》、《公司信息披露管理制度》等。报告期内，为进一步规范内幕信息管理及登记工作，经公司第一届董事会第二十六次会议和第一届董事会第二十七次（临时）会议审议通过，公司修订了《公司重大信息内部报告和保密制度》和《公司内幕信息知情人登记制度》，详细内容见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

（二）内幕信息知情人管理制度的执行情况

报告期内，公司严格依照公司相关内幕信息知情人管理制度开展工作。公司董事会办公室及时提示敏感期及内幕信息知情人义务，如实、完整记录内幕信息知情人名单，并定期向交易所和证监局报备相关情况。

为确保公平披露信息，公司董事会办公室及时向深圳证券交易所报备投资者调研情况，并在指定网站及时披露投资者关系活动记录表及调研纪要。定期报告敏感期间，公司暂停投资者调研及媒体接待等活动。

为加强公司重要信息的外部流转管理，公司按照《公司外部信息使用人管理制度》，严格规范外报信息流程，对于政府部门要求报送的统计材料，明确要求对方签署保密义务告知函。

（三）报告期内，自查内幕信息知情人涉嫌内幕交易以及监管部门的查处和整改情况

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员及其他相关人员严格遵守内幕信息知情人管理制度，未发现有内幕信息知情人利用内幕信息买卖公司股票的情况。

报告期内，未发生因内幕信息知情人涉嫌内幕交易受到监管部门查处情况。

八、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2012 年 05 月 16 日	公司办公地点	实地调研	机构	胡世琼、何宁（国信证券）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 05 月 16 日	公司办公地点	实地调研	机构	宁磊（夸克宏观对冲基金）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 05 月 16 日	公司办公地点	实地调研	机构	王丹（深圳尚道投资有限公司）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 05 月 16 日	公司办公地点	实地调研	机构	李鹏（中银国际）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	宋赞波（高华证券）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	刘康（高华证券）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	詹成（景顺长城）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	任泽松（中邮基金）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	朱铭杰（海富通基金）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	刘帅（高盛证券）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	李为民（雍贯投资）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	容嘉亮（研富资产）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	徐昊（惠理基金）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	何之渊（朱雀投资）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	刘宏（国投瑞银基金）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	季侃乐（兴业全球基金）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单
2012 年 09 月 26 日	公司办公地点	实地调研	机构	张丹华（嘉实基金）	主要内容：公司经营情况；提供资料：公司宣传册、产品宣传单

第五节重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

会计师事务所对资金占用的专项审核意见

致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具了致同专字（2013）第441ZA1239号《关于对深圳雷曼光电科技股份有限公司控股股东及其他关联方占用资金情况的专项说明》。会计师的专项审计意见为：我们对占用资金情况表所载资料与我们审计雷曼光电公司2012年度财务报表时所复核的会计资料和经审计的财务报表的相关内容进行了核对，在所有重大方面没有发现不一致。

三、破产重整相关事项

不适用

四、资产交易事项

1、收购资产情况

不适用

2、出售资产情况

不适用

3、企业合并情况

不适用

4、自资产重组报告书或收购出售资产公告刊登后，该事项的进展情况及对报告期经营成果与财务状况的影响

不适用

五、公司股权激励的实施情况及其影响

不适用

六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

托管情况说明

不适用

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 承包情况

2011年9月28日，经公司第一届董事会第二十次（临时）会议审议通过，公司全资子公司惠州雷曼光电科技有限公司与惠州市第八建筑工程公司签订了《建设工程施工总承包合同》，合同详情请参见于2011年9月28日在巨潮资讯网公告的《关于全资子公司签订建设工程施工总承包合同的公告》的全文。截至报告期末，该项目基建工程建设完毕，已进入工程决算阶段。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 租赁情况

租赁情况说明

不适用

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

2、担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保 （是或 否）

公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保 （是或 否）
惠州雷曼光电科技 有限公司	2012 年 09 月 21 日	17,000	--	0	连带责任保 证	1 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额 度合计（B1）		17,000		报告期内对子公司担保实际 发生额合计（B2）		0		
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计（B3）		17,000		报告期末对子公司实际担保 余额合计（B4）		0		
公司担保总额（即前两大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计 （A1+B1）		17,000		报告期内担保实际发生额合 计（A2+B2）		0		
报告期末已审批的担保额度合 计（A3+B3）		17,000		报告期末实际担保余额合计 （A4+B4）		0		
实际担保总额（即 A4+B4）占公司净资产的比例				0%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）				0				
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债 务担保金额（D）				0				
担保总额超过净资产 50%部分的金额（E）				0				
上述三项担保金额合计（C+D+E）				0				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明				不适用				
违反规定程序对外提供担保的说明				不适用				

3、报告期内或报告期继续发生的委托理财情况

4、其他重大合同

2011年6月16日, 经公司第一届董事会第十七次(临时)会议审议通过, 公司与中超联赛有限责任公司签订了《深圳雷曼光电科技股份有限公司和中超联赛有限责任公司关于中超联赛LED广告板之合作协议》及《深圳雷曼光电科技股份有限公司和中超联赛有限责任公司关于中超联赛LED广告板之合作备忘录》, 协议详情请参见于2011年6月17日在巨潮资讯网公告的《重大合作协议的公告》的全文。

2011年10月8日, 经公司第一届董事会第二十一一次(临时)会议审议通过, 公司与中超公司签订了《关于中超公司与雷曼光电合作协议的补充协议》, 对双方战略合作内容进行相应的调整。协议详情请参见于2011年10月10日在巨潮资讯网公告的《关于重大合作协议进展暨签订补充协议的公告》的全文。

2012年度，本公司完成了总长3360米LED全彩显示屏（广告板）并交付使用。为提升本公司品牌在国内外市场的知名度，拓展国内外市场，本公司将所获得的广告时间全部用于自身品牌提升，未对外销售，中超足球联赛的广告宣传（包括电视转播及现场）为公司品牌推广起到了良好的促进作用。

七、承诺事项履行情况

1、公司或持股 5%以上股东在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺事项	承诺人	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产置换时所作承诺					
发行时所作承诺	公司实际控制人李漫铁、王丽珊、李跃宗和李琛，公司股东杰得投资、希旭投资，公司股东罗竝、曾小玲、王绍芳，公司董事、监事和高级管理人员及其直系亲属李漫铁、王丽珊、李跃宗、李琛、李建军、邵以健、罗竝、曾小玲、王绍芳	（一）避免同业竞争的承诺公司实际控制人李漫铁、王丽珊、李跃宗和李琛承诺：不会参与任何与雷曼光电目前或未来从事的业务相同或相似的业务，或进行其他可能对雷曼光电构成直接或间接竞争的任何业务或活动；不以任何形式，也不设立任何独资、合资或拥有其他权益的企业或组织，直接或间接从事与雷曼光电相同或相似的经营业务；不为自己或者他人谋取属于雷曼光电的商业机会，自营或者为	2010年01月20日	不适用	报告期内，公司或持有公司股份 5%以上（含 5%）的股东均遵守了上述承诺。

承诺事项	承诺人	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
		他人经营与雷曼光电同类的业务。公司股东杰得投资、希旭投资承诺：自身及其全资子公司、控股子公司或拥有实际控制权的其他公司将不会参与任何与雷曼光电目前或未来从事的业务相同或相似的业务，或进行其他可能对雷曼光电构成直接或间接竞争的任何业务或活动；自身及其全资子公司、控股子公司或拥有实际控制权的其他公司的经营活动在将来与雷曼光电发生同业竞争或与雷曼光电利益发生冲突，本公司将促使将该公司的股权、资产或业务向雷曼光电或第三方出售；在自身与雷曼光电均需扩展经营业务而可能发生同业竞争时，雷曼光电享有优先选择权。（二）关于规范关联交易的承诺公司实际控制人			

承诺事项	承诺人	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
		李漫铁、王丽珊、李跃宗和李琛承诺：在作为公司实际控制人期间，今后在李漫铁、王丽珊、李跃宗和李琛及其控股的企业或其他关联企业与公司正常发生的关联交易，将严格按照法律法规、规范性文件及公司的有关关联交易决策制度执行，保证交易条件和价格公正公允，不损害公司及其中小股东的合法权益。（三）流通限制和锁定股份的承诺公司实际控制人李漫铁、王丽珊、李跃宗和李琛及股东杰得投资、希旭投资承诺：自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的本公司股份，也不由公司回购其直接或间接持有的本公司股份。公司股东罗竝、曾小玲、王绍芳承诺：自其对公司			

承诺事项	承诺人	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
		增资的工商变更登记日（2009年12月23日）起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其持有的该等股份，也不由公司回购其持有的该等股份。公司董事、监事和高级管理人员及其直系亲属李漫铁、王丽珊、李跃宗、李琛、李建军、邵以健、罗竝、曾小玲、王绍芳承诺：上述锁定期届满后，在各自或其直系亲属任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有的本公司股份总数的百分之二十五；在各自或其直系亲属离职后半年内，不转让其直接或者间接持有的本公司股份。			
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划	不适用				
是否就导致的同业竞争和关联交易问题作出承诺	是				
承诺的解决期限	不适用				
解决方式	不适用				
承诺的履行情况	报告期内，公司或持有公司股份 5%以上（含 5%）的股东均遵守了上述承诺。				

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

不适用

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所
境内会计师事务所报酬（万元）	40
境内会计师事务所审计服务的连续年限	0
境内会计师事务所注册会计师姓名	黄声森、赵娟娟
境外会计师事务所名称	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名	不适用

是否改聘会计师事务所

☒ 是 ☐ 否

原聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	五洲松德联合会计师事务所
境内会计师事务所报酬（万元）	40
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	苏洋、黄声森
境外会计师事务所名称	不适用
境外会计师事务所报酬（万元）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名	不适用

是否在审计期间改聘会计师事务所

☒ 是 ☐ 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

☒ 是 ☐ 否

聘任、解聘会计师事务所情况说明

经公司第二届董事会第一次（临时）会议、2013年度第一次临时股东大会审议，同意将公司聘请的2012

年度审计机构由五洲松德联合会计师事务所变更为致同会计师事务所，聘期一年，审计费用40万元。

九、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人和收购人处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

上市公司及其子公司是否被列入环保部门公布的污染严重企业名单

☐ 是 ☒ 否

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

☐ 是 ☒ 否

报告期内是否被行政处罚

☐ 是 ☒ 否

十、公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划的情况

不适用

十一、2012 年董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

不适用

十二、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

不适用

十三、其他重大事项的说明

报告期内，公司和子公司没有发生《证券法》第六十七条、《上市公司信息披露管理办法》第三十条所列的重大事件，以及公司董事会判断为重大事件的事项。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	100,400,000	74.93%	0	0	0	-150,000	-150,000	100,250,000	74.81%
1、国家持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
2、国有法人持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
3、其他内资持股	99,400,000	74.18%	0	0	0	400,000	400,000	99,800,000	74.48%
其中：境内法人持股	31,540,000	23.54%	0	0	0	0	0	31,540,000	23.54%
境内自然人持股	67,860,000	50.64%	0	0	0	400,000	400,000	68,260,000	50.94%
4、外资持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
其中：境外法人持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
境外自然人持股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
5、高管股份	1,000,000	0.75%	0	0	0	-550,000	-550,000	450,000	0.33%
二、无限售条件股份	33,600,000	25.07%	0	0	0	150,000	150,000	33,750,000	25.19%
1、人民币普通股	33,600,000	25.07%	0	0	0	150,000	150,000	33,750,000	25.19%
2、境内上市的外资股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
3、境外上市的外资股	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
4、其他	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%
三、股份总数	134,000,000	100%	0	0	0	0	0	134,000,000	100%

股份变动的原因

部分首次公开发行前已发行股份解除限售

股份变动的批准情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份变动的过户情况

不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

不适用

2、限售股份变动情况

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
李漫铁	37,932,000	0	0	37,932,000	首发承诺及公积金转股限售	2014.1.12
杰得投资	24,940,000	0	0	24,940,000	首发承诺及公积金转股限售	2014.1.12
王丽珊	21,947,200	0	0	21,947,200	首发承诺及公积金转股限售	2014.1.12
希旭投资	6,600,000	0	0	6,600,000	首发承诺及公积金转股限售	2014.1.12
李琛	4,988,000	0	0	4,988,000	首发承诺及公积金转股限售	2014.1.12
李跃宗	2,992,800	0	0	2,992,800	首发承诺及公积金转股限售	2014.1.12
曾小玲	400,000	0	0	400,000	高管离职限售	2013.5.6
罗竝	400,000	100,000	0	300,000	高管锁定股	2012.12.22
王绍芳	200,000	50,000	0	150,000	高管锁定股	2012.12.22
合计	100,400,000	150,000	0	100,250,000	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行情况

不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

报告期股东总数		11,725	年度报告披露日前第 5 个交易日末的股东总数		11,467	
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
李漫铁	境内自然人	28.31%	37,932,000	37,932,000	--	--
杰得投资	境内非国有法人	18.61%	24,940,000	24,940,000	--	--
王丽珊	境内自然人	16.38%	21,947,200	21,947,200	--	--
希旭投资	境内非国有法人	4.93%	6,600,000	6,600,000	--	--
李琛	境内自然人	3.72%	4,988,000	4,988,000	--	--
李跃宗	境内自然人	2.23%	2,992,800	2,992,800	--	--
朱金玲	境内自然人	0.74%	995,001	0	--	--
曾小玲	境内自然人	0.3%	400,000	400,000	--	--
罗竝	境内自然人	0.3%	400,000	300,000	--	--
刘伯彬	境内自然人	0.27%	365,192	0	--	--
前 10 名无限售条件股东持股情况						
股东名称		持有无限售条件股份数量		股份种类		
				股份种类	数量	
朱金玲		995,001		人民币普通股	995,001	
刘伯彬		365,192		人民币普通股	365,192	
陈荣彬		340,000		人民币普通股	340,000	
梁嘉良		290,179		人民币普通股	290,179	
张梦原		226,100		人民币普通股	226,100	
宋映红		220,000		人民币普通股	220,000	
许天转		193,300		人民币普通股	193,300	
王丹峰		183,799		人民币普通股	183,799	
吕俊英		172,653		人民币普通股	172,653	

广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	167,321	人民币普通股	167,321
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司股东李漫铁、王丽珊、李跃宗和李琛为公司实际控制人，其中，李跃宗与王丽珊系夫妻关系，李漫铁系李跃宗、王丽珊之子，李琛系李跃宗、王丽珊之女，为一致行动人，公司控股股东和实际控制人均为李漫铁、王丽珊、李跃宗和李琛。		

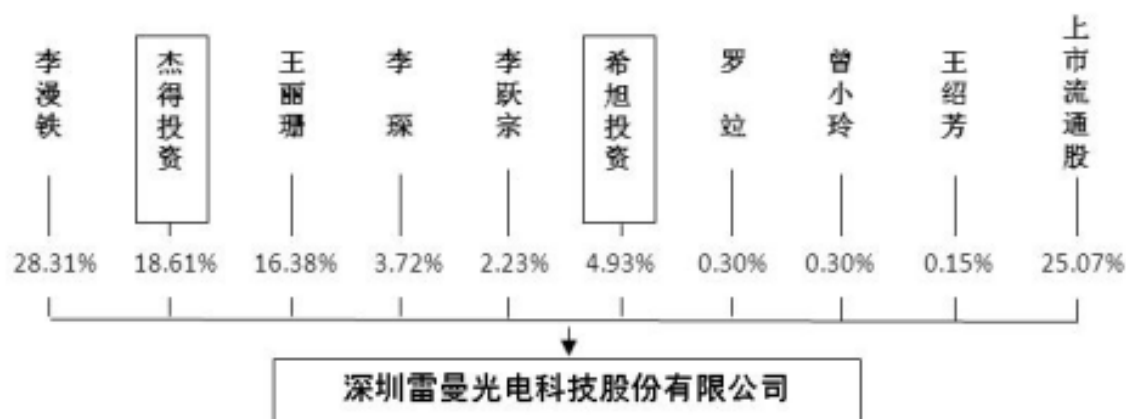
2、公司控股股东情况

公司股东李漫铁、王丽珊、李跃宗和李琛直接或间接控制本公司74.18%的股份，为公司控股股东。报告期内，公司控股股东未发生变化。

3、公司实际控制人情况

公司股东李漫铁、王丽珊、李跃宗和李琛中，李跃宗与王丽珊系夫妻关系，李漫铁系李跃宗、王丽珊之子，李琛系李跃宗、王丽珊之女，为一致行动人，公司实际控制人为李漫铁、王丽珊、李跃宗和李琛。报告期内，公司实际控制人未发生变化。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

不适用

5、前 10 名有限售条件股东持股数量及限售条件

有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量（股）	可上市交易时间	新增可上市交易股份数量（股）	限售条件
李漫铁	37,932,000	2014 年 01 月 12 日	0	首发承诺及公积金转股限售
杰得投资	24,940,000	2014 年 01 月 12 日	0	首发承诺及公积金转股限售
王丽珊	21,947,200	2014 年 01 月 12 日	0	首发承诺及公积金转股限售
希旭投资	6,600,000	2014 年 01 月 12 日	0	首发承诺及公积金转股限售
李琛	4,988,000	2014 年 01 月 12 日	0	首发承诺及公积金转股限售
李跃宗	2,992,800	2014 年 01 月 12 日	0	首发承诺及公积金转股限售
曾小玲	400,000	2013 年 05 月 06 日	0	高管离职限售
罗竝	400,000	2012 年 12 月 22 日	100,000	高管锁定股
王绍芳	200,000	2012 年 12 月 22 日	50,000	高管锁定股

第七节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	期末持 股数 (股)	期初持 有股票 期权数 量(股)	其中： 被授予 的限制 性股票 数量 (股)	期末持 有股票 期权数 量(股)	变动原 因
李漫铁	董事长、总裁	男	44	2012 年 10 月 24 日	2015 年 10 月 23 日	37,932,000	0	0	37,932,000	0	0	0	无
王丽珊	副董事长	女	67	2012 年 10 月 24 日	2015 年 10 月 23 日	21,947,200	0	0	21,947,200	0	0	0	无
李跃宗	董事	男	66	2012 年 10 月 24 日	2015 年 10 月 23 日	2,992,800	0	0	2,992,800	0	0	0	无
王绍芳	董事、 副总裁	男	39	2012 年 10 月 24 日	2015 年 10 月 23 日	200,000	0	0	200,000	0	0	0	无
邓燊	独立董 事	男	48	2012 年 10 月 24 日	2015 年 10 月 23 日	0	0	0	0	0	0	0	无
金鹏	独立董 事	男	42	2012 年 10 月 24 日	2015 年 10 月 23 日	0	0	0	0	0	0	0	无
陈岗	独立董 事	男	54	2012 年 10 月 24 日	2015 年 10 月 23 日	0	0	0	0	0	0	0	无
李建军	监事会 主席、 惠州雷 曼人力 行政高 级经理	女	33	2012 年 10 月 24 日	2015 年 10 月 23 日	0	0	0	0	0	0	0	无
邵以健	监事、 封装事	男	49	2012 年 10 月 24 日	2015 年 10 月 23 日	0	0	0	0	0	0	0	无

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	期末持 股数 (股)	期初持 有股票 期权数 量(股)	其中： 被授予 的限制 性股票 数量 (股)	期末持 有股票 期权数 量(股)	变动原 因
	业部销售总监			日	日								
郭秀碧	监事、 供应链管理 部高级经 理	女	38	2012 年 10 月 24 日	2015 年 10 月 23 日	0	0	0	0	0	0	0	无
罗竝	副总 裁、董 事会秘 书	女	37	2012 年 11 月 13 日	2015 年 10 月 23 日	400,000	0	0	400,000	0	0	0	无
曾小玲	副总 裁、财 务总监 (已离 职)	女	48	2009 年 12 月 22 日	2012 年 11 月 06 日	400,000	0	0	400,000	0	0	0	无
合计	--	--	--	--	--	63,872, 000	0	0	63,872, 000	0	0	0	--

二、任职情况

1、董事会成员

李漫铁：董事长、总裁，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1968年，高级工程师，研究生学历，先后毕业于华南理工大学无线电工程系无线电技术专业和上海交通大学安泰管理学院EMBA专业；曾任惠州市政府无线电管理委员会科员、广东惠州粤新通讯发展有限公司总经理。现任中国光学光电子行业协会显示应用分会副理事长、中国光学光电子协会光电器件分会常务理事、深圳市LED产业联合会常务副会长、深圳商业联合会副会长；惠州雷曼光电科技有限公司执行董事兼总经理，深圳雷曼节能发展有限公司执行董事兼总经理，深圳雷曼文化传媒投资有限公司执行董事，2004年至今，任本公司董事长兼总裁。

王丽珊：副董事长，女，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1945年，大专学历，毕业于湖南娄底师范专科学校中文系；曾任湖南娄底地区物资局业务主管、业务经理。现任乌鲁木齐希旭股权投资合伙企业普通合伙人，本公司副董事长。

李跃宗：董事，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1946年，本科学历，毕业于湖南师范大学；曾任湖南兰田中学教师、湖南人文科技学院教师、系党支部书记。现任乌鲁木齐杰得股权投资合伙企业普通合伙人，本公司董事。

王绍芳：董事、副总裁，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1973年，MBA学历，先后毕业于哈尔滨工业大学高分子材料专业和澳门国际公开大学MBA，历任航天基地航天军品工艺员，灿明公司工艺工程师，翔江公司研发工程师、生产高级主管、监察部高级经理。现任本公司董事、副总裁。

邓燊：独立董事，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1964年，中国注册会计师，先后毕业于江西财经学院农业财务会计专业和上海交通大学安泰管理学院。历任江西省九江市农垦局计财处副主任科员、深圳市金源实业股份有限公司财务经理、深圳岳华会计师事务所审计部经理，现任深圳中正华道会计师事务所合伙人、深圳市华力特电气股份有限公司董事，本公司独立董事。

金鹏：独立董事，男，中国国籍，拥有美国居留权，出生于1970年，博士学位，先后毕业于南开大学、休斯敦大学。历任美国Corning公司高级工程师兼光纤专家，美国Sensitron半导体公司高级工程师，CML Innovative Technologies公司科技总监，深圳市半导体行业协会秘书长。2006年至今，任北京大学深圳研究生院副教授，《高工LED》杂志主编，《现代显示》杂志编委，《照明视界》副主编，深圳市LED产业联合会副秘书长，深圳市照明电气行业协会副秘书长，深圳市照明学会理事，本公司独立董事。

陈岗：独立董事，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1958年，经济学博士学位，先后毕业于吉林财经大学、财政部科研所研究生部及中国社会科学院研究生院。历任财政部科研所及国债司助理研究员主任科员、海南省信托公司总经理。2005年至今任深圳市庆鹏实业集团常务副总经理、中国同源有限公司总经理，本公司独立董事。

2、监事会成员

李建军：监事会主席，女，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1979年，本科学历，先后毕业于南京无线电工业学院无线电技术专业 and 北京大学人力资源管理专业，曾在深圳赛格日立、以莱特空调（深圳）有限公司从事工艺技术与总监助理岗位工作。现任本公司之全资子公司惠州雷曼人力行政高级经理、监事会主席。

邵以健：监事，男，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1964年，本科，毕业于大连工学院工程力学专业，历任国家机电部第203研究所工程师，中国包装南方公司开发部经理，深圳华联发股份有限公司销售副总经理，深圳满堂红企业集团营销管理中心营销总监，深圳市陆地方舟电动车有限公司副总经理兼营销总监，现任公司封装事业部销售总监、监事。

郭秀碧：中国国籍，无境外永久居留权，出生于1974年，本科学历，毕业于重庆大学经济管理学专业，曾任雷欧电子有限公司PMC总管。2006年至今，历任本公司应用资材部高级经理、应用事业处高级经理、

供应链管理高级经理、监事会职工代表监事。

3、高级管理人员

李漫铁：总裁，简历见董事会成员介绍。

王绍芳：副总裁，简历见董事会成员介绍。

罗竝：副总裁、董事会秘书，女，中国国籍，无境外永久居留权，出生于1975年，经济学硕士，经济师，先后毕业于湘潭大学外国语学院德语工贸系和国际经贸管理学院产业经济学专业，历任深圳市大俊和实业有限公司董事长助理，深圳市科陆电子科技股份有限公司总裁办主任、董事会秘书、董事。现任本公司副总裁、董事会秘书。

报告期内，公司及其董事、监事、高级管理人员、公司控股股东、实际控制人不存在受有权机关调查、司法纪检部门采取强制措施、被移送司法机关或追究刑事责任、中国证监会稽查、中国证监会行政处罚、证券市场禁入、认定为不适当人选被其他行政管理部门处罚及证券交易所公开谴责的情形。

在股东单位任职情况

☒ 适用 ☐ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
王丽珊	乌鲁木齐希旭股权投资合伙企业（有限合伙）	普通合伙人	2009年12月01日	--	是
李跃宗	乌鲁木齐杰得股权投资合伙企业（有限合伙）	普通合伙人	2004年06月14日	--	是

在其他单位任职情况

☒ 适用 ☐ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
李漫铁	惠州雷曼光电科技有限公司、深圳雷曼节能发展有限公司、深圳雷曼文化传媒投资有限公司、北京雷曼科技有限公司	执行董事兼总经理、执行董事	--	--	否
邓燊	深圳中正华道会计师事务所、深圳市华力特电气股份有限公司董事	合伙人、董事	--	--	是
金鹏	北京大学深圳研究生院	副教授	--	--	是
陈岗	深圳市庆鹏实业集团、中国同源有限公司	常务副总经理、总经理	--	--	是
在其他单位任职情况的说明	邓燊、金鹏、陈岗为公司独立董事。				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履职情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，董事、监事、高级管理人员的报酬已按照下表列示进行了支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的报酬总额	从股东单位获得的报酬总额	报告期末实际所得报酬
李漫铁	董事长、总裁	男	44	现任	46.65	0	46.65
王丽珊	副董事长	女	67	现任	7.52	3.6	11.12
李跃宗	董事	男	66	现任	4.61	9.29	13.9
王绍芳	董事、副总裁	男	39	现任	30.76	0	30.76
邓燊	独立董事	男	48	现任	7	0	7
金鹏	独立董事	男	42	现任	7	0	7
陈岗	独立董事	男	54	现任	7	0	7
李建军	监事会主席、惠州雷曼人力行政高级经理	女	33	现任	16.34	0	16.34
邵以健	监事、封装事业部销售总监	男	49	现任	15.22	0	15.22
郭秀碧	监事、供应链管理高级经理	女	38	现任	16.12	0	16.12
罗竝	副总裁、董事会秘书	女	37	现任	34.43	0	34.43
曾小玲	副总裁、财务总监	女	48	离任	31.44	0	31.44
合计	--	--	--	--	224.1	12.89	236.98

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动日期	变动原因
----	-------	------	------	------

姓名	担任的职务	变动情形	变动日期	变动原因
曾小玲	副总裁、财务总监	离职	2012 年 11 月 06 日	个人原因

五、报告期核心技术团队或关键技术人员变动情况（非董事、监事、高级管理人员）

不适用

六、公司员工情况

（一）截至2012年12月31日，公司员工总数为834人，员工专业结构、受教育程度及年龄分布情况如下：

专业结构

专业结构	人数	占员工总数的比例（%）
技术研发人员	101	12.11%
销售人员	191	22.90%
生产人员	456	54.68%
管理及行政人员	86	10.31%
合 计	834	100%

受教育程度

学历	人数	占员工总数的比例（%）
本科及以上学历	185	22.18%
大专	179	21.46%
高中及中专	358	42.93%
高中以下	112	13.43%
合 计	834	100%

年龄分布

年龄区间	人数	占员工总数的比例（%）
30岁	605	72.54%
30至40岁	181	21.70%
40岁	48	5.76%
合计	834	100%

（二）公司严格执行国家的劳动法律、法规，依法为员工办理养老、失业、工伤、医疗和生育保险，报告期内，公司没有需承担费用的离退休员工。

第八节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。

报告期内，公司制定或修订了《公司章程》、《公司股东大会、董事会和总经理的决策权限制度》、《公司累积投票制实施细则》、《公司股东大会网络投票管理制度》、《公司财务负责人管理制度》、《公司风险及信用管控制度》、《公司内幕信息知情人登记制度》、《公司重大信息内部报告和保密制度》等规章制度，并严格按照执行。

截至报告期末，公司治理结构的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等要求，未收到监管部门采取行政监管措施的有关文件。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《公司股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集、召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。

报告期内，公司共召开了一次年度股东大会和三次临时股东大会，会议均由董事会召集、召开。

（二）关于公司与控股股东

公司控股股东、实际控制人行为规范，依法行使其权力并承担相应义务，没有超越股东大会、董事会直接或间接干预公司的决策和经营活动。同时，公司具有独立的业务和经营系统，拥有自主决策能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东、实际控制人。报告期内，公司没有向控股股东、实际控制人提供担保，不存在控股股东、实际控制人占用上市公司资金的行为及向控股股东、实际控制人提供未公开信息等公司治理不规范的情况。

（三）关于董事和董事会

公司董事会设董事7名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司董事会议事规则》、

《公司独立董事工作制度》等开展工作，出席董事会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，董事会下设有审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会和战略委员会四个专门委员会。专门委员会严格按照有关法律法规及各专门委员会议事规则等制度履行其职责，为董事会的科学决策提供了有益的补充。

报告期内，公司共召开了两次定期董事会和八次临时董事会，会议均由董事长召集、召开。

（四）关于监事和监事会

公司监事会设监事3名，其中职工代表监事1名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位监事能够按照《公司监事会议事规则》的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

报告期内，公司共召开了两次定期监事会和七次临时监事会，会议均由监事会主席召集、召开。

（五）关于绩效评价与激励约束机制

公司董事会下设的薪酬和考核委员会负责对公司的董事、监事和高级管理人员进行绩效考核。公司建立了《公司董事、监事、高级管理人员薪酬制度》，有效完善了董事、监事、高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，将工作绩效与其收入直接挂钩。董事、监事、高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

（六）关于信息披露与透明度

公司制定并严格执行了《公司信息披露制度》、《公司投资者关系管理制度》、《公司内幕信息知情人登记制度》，确保信息披露的真实、准确、完整、及时、公平，同时指定董事会秘书全面负责公司投资者关系管理和信息披露工作，接待股东及相关人员来访和咨询。公司依照有关规定真实、准确、完整、及时地披露有关信息，确保公司所有投资者公平的享有知情权。

（七）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调平衡，坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、稳健发展。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求是否存在差异

☐ 是 ☒ 否

二、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期年度股东大会情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
2011 年度股东大会	2012 年 04 月 24 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-04-25/60898106.PDF	2012 年 04 月 25 日

2、本报告期临时股东大会情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
2012 年第一次临时股东大会	2012 年 01 月 12 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-01-13/60438354.PDF	2012 年 01 月 13 日
2012 年第二次临时股东大会	2012 年 08 月 02 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-08-03/61363837.PDF	2012 年 08 月 03 日
2012 年第三次临时股东大会	2012 年 10 月 24 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-10-25/61701862.PDF	2012 年 10 月 25 日

三、报告期董事会召开情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
第一届董事会第二十四次（临时）会议	2012 年 01 月 20 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-01-30/60482147.PDF	2012 年 01 月 30 日
第一届董事会第二十五次（临时）会议	2012 年 02 月 15 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-02-16/60551241.PDF	2012 年 02 月 16 日
第一届董事会第二十六次会议	2012 年 03 月 29 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-03-31/60772735.PDF	2012 年 03 月 31 日
第一届董事会第二十七次（临时）会议	2012 年 04 月 24 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-04-25/60900680.PDF	2012 年 04 月 25 日
第一届董事会第二十八次（临时）会议	2012 年 07 月 12 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-07-13/60900680.PDF	2012 年 07 月 13 日

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
时) 会议		page/2012-07-13/61261271.PDF	
第一届董事会第二十九次会议	2012 年 08 月 15 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-08-17/61435338.PDF	2012 年 08 月 17 日
第一届董事会第三十次（临时）会议	2012 年 09 月 21 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-09-21/61596625.PDF	2012 年 09 月 21 日
第一届董事会第三十一次（临时）会议	2012 年 10 月 24 日	--	--
第二届董事会第一次（临时）会议	2012 年 11 月 13 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-11-14/61796084.PDF	2012 年 11 月 14 日
第二届董事会第二次（临时）会议	2012 年 12 月 26 日	http://www.cninfo.com.cn/finalpage/2012-12-27/61955835.PDF	2012 年 12 月 27 日

注：第一届董事会第三十一次（临时）会议仅审议《关于 2012 年第三季度报告正文及全文的议案》一项议案，未进行公告

四、年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

公司制定了《公司年报信息重大差错责任追究制度》，对年报编制和披露的每一环节都进行规定，明确了参与编制和披露工作人员各自的责任。2012 年，该制度得到有效执行，对提高公司信息披露质量起到了非常重大的作用。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息补充以及业绩预告修正等情况；报告期内以及 2012 年度报告编制期间，公司不存在向大股东、实际控制人提供未公开信息等公司治理非规范情况。

五、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动是否发现公司存在风险

☐ 是 ☒ 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

第九节财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2013 年 04 月 18 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2013）第 441ZA1396 号

致同审字（2013）第441ZA1396号

深圳雷曼光电科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的深圳雷曼光电科技股份有限公司（以下简称雷曼光电公司）财务报表，包括2012年12月31日的合并及公司资产负债表，2012年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是雷曼光电公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）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。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，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。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

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、审计意见

我们认为，雷曼光电公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了雷曼光电公司2012年12月31日的合并及公司财务状况以及2012年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

致同会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师 黄声森

中国注册会计师 赵娟娟

中国 北京

二〇一三年四月十八日

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：深圳雷曼光电科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	426,979,197.30	515,023,572.53
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	0.00	0.00
应收票据	4,399,165.00	3,204,880.95
应收账款	82,883,454.51	66,901,635.11
预付款项	4,810,154.36	6,289,917.22
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	3,756,000.00	6,728,378.51
应收股利		
其他应收款	8,158,152.73	4,194,039.61
买入返售金融资产		
存货	83,465,342.70	100,153,903.66
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,991,120.54	
流动资产合计	618,442,587.14	702,496,327.59
非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
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	219,294,176.25	82,332,134.75
在建工程	7,113,258.10	21,956,230.38
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	23,338,537.61	14,925,571.10
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	73,272.00	1,844,087.66
递延所得税资产	3,239,740.24	1,244,434.75
其他非流动资产	11,157,166.46	3,114,218.83
非流动资产合计	264,216,150.66	125,416,677.47
资产总计	882,658,737.80	827,913,005.06
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		
交易性金融负债	0.00	0.00
应付票据	58,109,290.21	45,287,825.39
应付账款	58,745,497.17	40,781,378.28
预收款项	6,934,274.81	5,689,364.70
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	5,339,223.00	4,564,027.00
应交税费	-8,200,460.81	-7,330,340.74
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,582,572.60	474,204.10
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		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	122,510,396.98	89,466,458.73
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债	689,951.45	
递延所得税负债	770,480.00	1,246,339.24
其他非流动负债	12,433,083.40	1,714,750.02
非流动负债合计	13,893,514.85	2,961,089.26
负债合计	136,403,911.83	92,427,547.99
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	134,000,000.00	134,000,000.00
资本公积	528,195,183.49	528,195,183.49
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	10,102,142.03	7,765,458.47
一般风险准备		
未分配利润	72,437,194.73	65,524,815.11
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	744,734,520.25	735,485,457.07
少数股东权益	1,520,305.72	
所有者权益（或股东权益）合计	746,254,825.97	735,485,457.07
负债和所有者权益（或股东权益）总计	882,658,737.80	827,913,005.06

法定代表人：李漫铁主管会计工作负责人：刘才忠会计机构负责人：张琰

2、母公司资产负债表

编制单位：深圳雷曼光电科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		

货币资金	214,533,344.61	240,248,636.68
交易性金融资产		
应收票据	621,965.00	3,204,880.95
应收账款	151,603,043.92	66,901,635.11
预付款项	4,371,016.91	6,289,917.22
应收利息	1,486,700.00	4,357,553.92
应收股利		
其他应收款	38,682,801.60	7,248,166.76
存货	29,095,458.58	100,153,903.66
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,761,383.32	
流动资产合计	444,155,713.94	428,404,694.30
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	346,950,458.57	304,670,000.00
投资性房地产		
固定资产	82,096,177.88	82,067,803.08
在建工程	138,724.24	2,003,952.44
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	1,356,262.28	1,193,102.60
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		1,844,087.66
递延所得税资产	2,628,633.20	1,252,867.84
其他非流动资产	2,042,572.00	3,114,218.83
非流动资产合计	435,212,828.17	396,146,032.45
资产总计	879,368,542.11	824,550,726.75
流动负债：		
短期借款		

交易性金融负债		
应付票据	58,109,290.21	45,287,825.39
应付账款	57,909,805.04	40,781,378.28
预收款项	6,541,188.55	5,689,364.70
应付职工薪酬	2,829,419.00	4,564,027.00
应交税费	135,774.85	-7,545,266.98
应付利息		
应付股利		
其他应付款	380,420.86	255,247.10
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	125,905,898.51	89,032,575.49
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债	689,951.45	
递延所得税负债	223,005.00	653,633.09
其他非流动负债	9,433,083.40	1,714,750.02
非流动负债合计	10,346,039.85	2,368,383.11
负债合计	136,251,938.36	91,400,958.60
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	134,000,000.00	134,000,000.00
资本公积	528,195,183.49	528,195,183.49
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	10,102,142.03	7,765,458.47
一般风险准备		
未分配利润	70,819,278.23	63,189,126.19
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	743,116,603.75	733,149,768.15
负债和所有者权益（或股东权益）总计	879,368,542.11	824,550,726.75

法定代表人：李漫铁主管会计工作负责人：刘才忠会计机构负责人：张琰

3、合并利润表

编制单位：深圳雷曼光电科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	316,345,913.67	263,749,973.73
其中：营业收入	316,345,913.67	263,749,973.73
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	298,670,697.37	228,878,189.33
其中：营业成本	228,527,844.07	189,108,974.91
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	3,019,538.51	52,622.07
销售费用	22,360,831.32	19,349,027.12
管理费用	47,012,681.79	28,812,756.44
财务费用	-12,261,273.71	-11,872,019.57
资产减值损失	10,011,075.39	3,426,828.36
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）		
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）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	17,675,216.30	34,871,784.40
加：营业外收入	7,665,525.07	4,131,294.98

减：营业外支出	470,860.54	155,423.18
其中：非流动资产处置损失	420,092.83	133,423.18
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	24,869,880.83	38,847,656.20
减：所得税费用	2,700,511.93	5,738,450.36
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	22,169,368.90	33,109,205.84
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	22,649,063.18	33,109,205.84
少数股东损益	-479,694.28	
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.17	0.25
（二）稀释每股收益	0.17	0.25
七、其他综合收益		
八、综合收益总额	22,169,368.90	33,109,205.84
归属于母公司所有者的综合收益总额	22,649,063.18	33,109,205.84
归属于少数股东的综合收益总额	-479,694.28	

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：-241,110.38 元。

法定代表人：李漫铁主管会计工作负责人：刘才忠会计机构负责人：张琰

4、母公司利润表

编制单位：深圳雷曼光电科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	374,013,522.25	263,749,973.73
减：营业成本	290,872,940.72	189,108,974.91
营业税金及附加	3,009,785.64	52,622.07
销售费用	21,651,886.66	19,349,027.12
管理费用	36,724,070.86	26,665,392.55
财务费用	-5,153,082.57	-6,589,112.26
资产减值损失	7,763,484.18	3,362,571.89
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）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	19,144,436.76	31,800,497.45
加：营业外收入	7,665,525.07	4,115,194.98
减：营业外支出	446,895.51	155,423.18
其中：非流动资产处置损失	396,127.80	133,423.18
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	26,363,066.32	35,760,269.25
减：所得税费用	2,996,230.72	4,930,767.89
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	23,366,835.60	30,829,501.36
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.17	0.25
（二）稀释每股收益	0.17	0.25
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	23,366,835.60	30,829,501.36

法定代表人：李漫铁主管会计工作负责人：刘才忠会计机构负责人：张琰

5、合并现金流量表

编制单位：深圳雷曼光电科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
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	309,978,202.64	233,618,337.39
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		
处置交易性金融资产净增加额		
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	15,678,325.21	11,725,739.29
收到其他与经营活动有关的现金	32,664,054.99	11,236,128.94
经营活动现金流入小计	358,320,582.84	256,580,205.62
购买商品、接受劳务支付的现金	188,159,311.71	204,388,502.03
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	54,228,831.40	36,773,141.16
支付的各项税费	19,542,457.27	5,941,601.00
支付其他与经营活动有关的现金	38,812,334.98	26,737,809.47
经营活动现金流出小计	300,742,935.36	273,841,053.66
经营活动产生的现金流量净额	57,577,647.48	-17,260,848.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	35,587.00	8,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	3,800,000.00	
投资活动现金流入小计	3,835,587.00	8,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	137,938,088.92	42,446,981.54
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	137,938,088.92	42,446,981.54
投资活动产生的现金流量净额	-134,102,501.92	-42,438,981.54

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,000,000.00	605,355,860.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,000,000.00	
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	1,142,234.09	12,609,903.15
筹资活动现金流入小计	3,142,234.09	617,965,763.15
偿还债务支付的现金		54,755,154.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,400,000.00	5,064,452.11
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		1,142,234.09
筹资活动现金流出小计	13,400,000.00	60,961,840.20
筹资活动产生的现金流量净额	-10,257,765.91	557,003,922.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-119,520.79	474,288.61
五、现金及现金等价物净增加额	-86,902,141.14	497,778,381.98
加：期初现金及现金等价物余额	513,881,338.44	16,102,956.46
六、期末现金及现金等价物余额	426,979,197.30	513,881,338.44

法定代表人：李漫铁主管会计工作负责人：刘才忠会计机构负责人：张琰

6、母公司现金流量表

编制单位：深圳雷曼光电科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
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	308,752,841.74	233,618,337.39
收到的税费返还	15,678,325.21	11,725,739.29
收到其他与经营活动有关的现金	24,456,451.30	8,040,882.47
经营活动现金流入小计	348,887,618.25	253,384,959.15
购买商品、接受劳务支付的现金	182,367,105.44	204,388,502.03
支付给职工以及为职工支付的现金	43,019,466.68	35,930,764.10

支付的各项税费	18,471,106.20	5,603,815.38
支付其他与经营活动有关的现金	39,988,653.95	24,793,772.00
经营活动现金流出小计	283,846,332.27	270,716,853.51
经营活动产生的现金流量净额	65,041,285.98	-17,331,894.36
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	35,587.00	8,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	3,800,000.00	
投资活动现金流入小计	3,835,587.00	8,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	38,072,644.26	22,174,904.65
投资支付的现金	43,000,000.00	294,670,000.00
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	81,072,644.26	316,844,904.65
投资活动产生的现金流量净额	-77,237,057.26	-316,836,904.65
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		605,355,860.00
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	1,142,234.09	12,609,903.15
筹资活动现金流入小计	1,142,234.09	617,965,763.15
偿还债务支付的现金		54,755,154.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,400,000.00	5,064,452.11
支付其他与筹资活动有关的现金		1,142,234.09
筹资活动现金流出小计	13,400,000.00	60,961,840.20
筹资活动产生的现金流量净额	-12,257,765.91	557,003,922.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-119,520.79	474,288.61
五、现金及现金等价物净增加额	-24,573,057.98	223,309,412.55

加：期初现金及现金等价物余额	239,106,402.59	15,796,990.04
六、期末现金及现金等价物余额	214,533,344.61	239,106,402.59

法定代表人：李漫铁主管会计工作负责人：刘才忠会计机构负责人：张琰

7、合并所有者权益变动表

编制单位：深圳雷曼光电科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	134,000,000.00	528,195,183.49			7,765,458.47		65,524,815.11			735,485,457.07
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	134,000,000.00	528,195,183.49			7,765,458.47		65,524,815.11			735,485,457.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,336,683.56		6,912,379.62		1,520,305.72	10,769,368.90
（一）净利润							22,649,063.18		-479,694.28	22,169,368.90
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							22,649,063.18		-479,694.28	22,169,368.90
（三）所有者投入和减少资本									2,000,000.00	2,000,000.00
1．所有者投入资本									2,000,000.00	2,000,000.00
2．股份支付计入所有者权益的金额										
3．其他										
（四）利润分配					2,336,683.56		-15,736,683.56			-13,400,000.00
1．提取盈余公积					2,336,683.56		-2,336,683.56			
2．提取一般风险准备										

3. 对所有者（或股东）的分配							-13,400,000.00			-13,400,000.00
4. 其他										
（五）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										
（六）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（七）其他										
四、本期期末余额	134,000,000.00	528,195,183.49			10,102,142.03		72,437,194.73		1,520,305.72	746,254,825.97

上年金额

单位：元

项目	上年金额									少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益										
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			
一、上年年末余额	50,200,000.00	6,639,323.49			4,682,508.33		42,198,559.41				103,720,391.23
加：同一控制下企业合并产生的追溯调整											
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	50,200,000.00	6,639,323.49			4,682,508.33		42,198,559.41				103,720,391.23

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	83,800,000.00	521,555,860.00			3,082,950.14		23,326,255.70			631,765,065.84
（一）净利润							33,109,205.84			33,109,205.84
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							33,109,205.84			33,109,205.84
（三）所有者投入和减少资本	16,800,000.00	588,555,860.00								605,355,860.00
1．所有者投入资本	16,800,000.00	588,555,860.00								605,355,860.00
2．股份支付计入所有者权益的金额										
3．其他										
（四）利润分配					3,082,950.14		-9,782,950.14			-6,700,000.00
1．提取盈余公积					3,082,950.14		-3,082,950.14			
2．提取一般风险准备										
3．对所有者（或股东）的分配							-6,700,000.00			-6,700,000.00
4．其他										
（五）所有者权益内部结转	67,000,000.00	-67,000,000.00								
1．资本公积转增资本（或股本）	67,000,000.00	-67,000,000.00								
2．盈余公积转增资本（或股本）										
3．盈余公积弥补亏损										
4．其他										
（六）专项储备										
1．本期提取										
2．本期使用										
（七）其他										

四、本期期末余额	134,000,000.00	528,195,183.49			7,765,458.47		65,524,815.11		735,485,457.07
----------	----------------	----------------	--	--	--------------	--	---------------	--	----------------

法定代表人：李漫铁主管会计工作负责人：刘才忠会计机构负责人：张琰

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：深圳雷曼光电科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	134,000,000.00	528,195,183.49			7,765,458.47		63,189,126.19	733,149,768.15
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	134,000,000.00	528,195,183.49			7,765,458.47		63,189,126.19	733,149,768.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,336,683.56		7,630,152.04	9,966,835.60
（一）净利润							23,366,835.60	23,366,835.60
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							23,366,835.60	23,366,835.60
（三）所有者投入和减少资本								
1．所有者投入资本								
2．股份支付计入所有者权益的金额								
3．其他								
（四）利润分配					2,336,683.56		-15,736,683.56	-13,400,000.00
1．提取盈余公积					2,336,683.56		-2,336,683.56	

2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-13,400,000.00	-13,400,000.00
4. 其他								
（五）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								
（六）专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（七）其他								
四、本期期末余额	134,000,000.00	528,195,183.49			10,102,142.03		70,819,278.23	743,116,603.75

上年金额

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	50,200,000.00	6,639,323.49			4,682,508.33		42,142,574.97	103,664,406.79
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	50,200,000.00	6,639,323.49			4,682,508.33		42,142,574.97	103,664,406.79
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	83,800,000.00	521,555,860.00			3,082,950.14		21,046,551.22	629,485,361.36

(一) 净利润							30,829,501.36	30,829,501.36
(二) 其他综合收益								
上述(一)和(二)小计							30,829,501.36	30,829,501.36
(三) 所有者投入和减少资本	16,800,000.00	588,555,860.00						605,355,860.00
1. 所有者投入资本	16,800,000.00	588,555,860.00						605,355,860.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
(四) 利润分配					3,082,950.14		-9,782,950.14	-6,700,000.00
1. 提取盈余公积					3,082,950.14		-3,082,950.14	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配							-6,700,000.00	-6,700,000.00
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转	67,000,000.00	-67,000,000.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	67,000,000.00	-67,000,000.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	134,000,000.00	528,195,183.49			7,765,458.47		63,189,126.19	733,149,768.15

法定代表人：李漫铁主管会计工作负责人：刘才忠会计机构负责人：张琰

三、公司基本情况

深圳雷曼光电科技股份有限公司（以下简称“本公司”）是于2009年10月28日在深圳市市场监督管理局核准登记的股份有限公司，企业法人营业执照注册号：440301501130760。本公司总部位于深圳市南山区松白路百旺信高科技工业园二区第八栋。法定代表人：李漫铁。注册资本：13,400万元，实缴注册资本13,400万元。

本公司前身为深圳雷曼光电科技有限公司。根据深圳雷曼光电科技有限公司2009年10月22日股东会决议和修改后公司章程的规定，以截止2009年9月30日经五洲松德联合会计师事务所（审计报告号：五洲松德审字[2009]1306号）审计的净资产5,254.53万元为基准，按1:0.8830472比例折为4,640万股（每股面值1元），公司由有限责任公司整体变更为股份有限公司，业经五洲松德联合会计师事务所审验并出具了五洲松德验字[2009]0262号验资报告。2009年10月28日，本公司在深圳市市场监管局办理了工商变更登记手续，并领取了注册号440301501130760的企业法人营业执照。

根据2009年12月17日召开的2009年第一次临时股东大会决议，本公司以货币增加注册资本380万元，即注册资本由原来的4,640万元增加到5,020万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可【2010】1832号文核准，本公司于2011年1月向社会公开发行人民币普通股股票1,680万股并在深圳证券交易所创业板上市。本次公开发行后，本公司股本总额为6,700万股，其中社会公众持有1,680万股。公司股票面值为每股人民币1元。

根据本公司2011年9月2日第三次临时股东大会审议通过的2011年半年度权益分配方案，以总股本6,700万股为基数，本公司以资本公积金向全体股东每10股转增10股，转增后股本增至13,400万股，每股面值人民币1元，注册资本增至13,400万元。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设财务管理中心、供应链管理中心、人力资源中心、技术研究中心、审计监察部等职能部门，拥有惠州雷曼光电科技有限公司（以下简称惠州雷曼）、深圳雷曼文化传媒投资有限公司（以下简称雷曼传媒）、深圳雷曼节能发展有限公司（以下简称雷曼节能）、北京雷曼科技有限公司（以下简称北京雷曼）四家子公司。

本公司经营范围：研发、生产经营高品级发光二极管及LED显示、照明及其他应用产品；货物的进出口（不含分销，不含专营、专控、专卖商品）；节能技术服务（不含限制项目）；设备租赁；能源管理；从事经营广告业务（法律、行政法规规定应进行广告经营审批登记的，另行办理审批登记后方可经营）。

主要产品及提供的劳务：发光二极管、显示屏。

四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部2006年2月颁布的《企业会计准则—基本准则》和38项具体会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《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》（2010年修订）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2012年12月31日的合并及母公司财务状况以及2012年度的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

3、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

4、记账本位币

本公司以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

本公司合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，本公司将该子公司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，将其现金流量纳入合并现金流量表。

（2）非同一控制下的企业合并

因非同一控制下企业合并增加的子公司，本公司将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润纳

入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围包括本公司及全部子公司。

本公司合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

(2) 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

不适用

7、现金及现金等价物的确定标准

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，是指本公司持有的期限短、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

(1) 外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在股东权益项目下单独列示。实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，在编制合并财务报表时，也作为外币报表折算差额在股东权益项目下单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，按比例转入处置当期损益。

外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

9、金融工具

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的分类

本公司的金融资产在初始确认时分为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、贷款及应收款项、可供出售金额资产四类。

本公司的金融负债在初始确认时分为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）和其他金融负债两类。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

本公司于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。

本公司的金融资产为贷款和应收款项。

应收款项

应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收账款和其他应收款等。应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

本公司的金融负债为其他金融负债。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产的转移，指本公司将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本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转入方的，则终止确认该金融资产；本公司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。

本公司对于金融资产转移满足终止确认条件的，按照因转移而收到的对价，及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，与所转移金融资产的账面价值之间的差额计入当期损益。本公司对于金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移金融资产，并将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，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值。

对金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产）单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益。单独测试未发生减值的金融资产，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。已单项确认减值损失的金融资产，不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。

(7) 将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，说明持有意图或能力发生改变的依据

不适用

10、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

应收款项包括应收账款、其他应收款。

(1) 单项金额重大的应收款项坏账准备

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额达到 100 万元（含 100 万元）以上的应收款项为单项金额重大的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，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) 按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
账龄分析法组合	账龄分析法	单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项，按组合计提坏账准备。
押金	其他方法	以历史损失率为基础
关联方往来款	余额百分比法	余额百分比法
应收出口退税款		不计提
应收全资子公司款项		不计提

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%	5%
1—2 年	15%	15%
2—3 年	30%	30%
3—4 年	50%	50%
4—5 年	100%	100%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

√ 适用 □ 不适用

组合名称	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
关联方往来款	2%	2%

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

□ 适用 √ 不适用

（3）单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
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

11、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料等。

（2）发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

存货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

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

包装物

摊销方法：分次摊销法

周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

12、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

本公司长期股权投资在取得时按投资成本计量。投资成本一般为取得该项投资而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，并包括直接相关费用。但同一控制下的企业合并形成的长期股权投资，其投资成本为合并日取得的被合并方所有者权益的账面价值份额。

(2) 后续计量及损益确认

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，以及对被投资单位不具有共同控制或重大影响，且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资采用成本法核算；对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。本公司长期股权投资采用权益法核算时，对长期股权投资的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，不调整长期股权投资的投资成本；对长期股权投资的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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。本公司在按权益法对长期股权投资进行核算时，先对被投资单位的净利润进行取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值、会计政策和会计期间方面的调整，再按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。对于2007年1月1日之前已经持有的对联营企业及合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差

额，在扣除按原剩余期限直线法摊销的股权投资借方差额后，确认投资损益。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。其中，控制是指有权决定一个企业的财务和经营政策，并能据以从该企业的经营活动中获取利益。重大影响是指对一个企业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。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资企业和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响外，均确定对被投资单位具有重大影响；本公司拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

本公司对子公司的长期股权投资的资产减值，按以下方法确定：

本公司于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

13、投资性房地产

不适用

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

本公司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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）融资租入固定资产的认定依据、计价方法

如果与某项租入固定资产有关的全部风险和报酬实质上已经转移，本公司认定为融资租赁。融资租入固定资产需按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中的较低者，加上可直接归属于租赁项目的初始直接费用，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，其差额作为未确认融资费用。未确认融资费用采用实际利率法在租赁期内分摊。租入固定资产按租赁期和估计净残值确定折旧率，计提折旧。

（3）各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20-40	5%	4.75-2.375%
机器设备	5、10	5%	9.50、19%
电子设备	5	5%	19%
运输设备	5	5%	19%

（4）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司对子公司的采用成本模式进行后续计量的固定资产的资产减值，按以下方法确定：

本公司于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（5）其他说明

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

15、在建工程

（1）在建工程的类别

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

（3）在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司对子公司的采用成本模式进行后续计量的在建工程产的资产减值，按以下方法确定：

本公司于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

16、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用是指本公司因借款而发生的利息及其他相关成本，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。

借款费用可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的，则予以资本化，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（仅指购建和生产过程超过一年的存货）等资产。

借款费用在同时具备下列三个条件时开始资本化：

- a. 资产支出已经发生；
- b. 借款费用已经发生；
- c. 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，是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。

（3）暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过三个月的，则暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

（4）借款费用资本化金额的计算方法

资本化期间内，为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确认为资本化金额。为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用一般借款的，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，计算确定资本化金额；资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

17、生物资产

不适用

18、油气资产

不适用

19、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

本公司无形资产包括土地使用权、办公软件、特许使用权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；

(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
土地使用权	50 年	根据能为公司带来经济利益的预计期限确定
办公软件	2 年、5 年	根据能为公司带来经济利益的预计期限确定
特许使用权	合同约定年限	根据能为公司带来经济利益的预计期限确定

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

(4) 无形资产减值准备的计提

本公司对无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

本公司于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

就商誉的减值测试而言，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。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(5) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

(6) 内部研究开发项目支出的核算

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日转为无形资产。

20、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

21、附回购条件的资产转让

不适用

22、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

(1) 预计负债的确认标准

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行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) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

23、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

不适用

(2) 权益工具公允价值的确定方法

不适用

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

不适用

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

不适用

24、回购本公司股份

不适用

25、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，

也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

①销售商品入确认的具体方法如下：其中，国内销售收入确认的具体方法：产品已经发出并取得买方签收的送货单和托运单时，凭相关单据确认收入；国外销售收入确认的具体方法：国外销售全部采用 FOB(Free On Board 离岸价，指当货物在指定的装运港越过船舷，卖方即完成交货)结算，在办理完毕报关和商检手续时确认收入。

②广告发布收入确认的具体方法如下：按广告发布进度确认广告发布收入。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

(3) 确认提供劳务收入的依据

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司于资产负债表日按完工百分比法确认收入。

劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

(4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

不适用

26、政府补助

(1) 类型

政府补助分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助。

(2) 会计处理方法

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的，可以按照应收的金额计量，否则应当按照实际收到的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益；如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 确认递延所得税资产的依据

本公司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，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产，除非可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：**a.**该项交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；**b.**对于子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，未能同时满足：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

(2) 确认递延所得税负债的依据

本公司对所有应纳税暂时性差异均确认为递延所得税负债，除非应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：**a.**商誉的初始确认，或者同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；**b.**对于子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。本公司于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

28、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

本公司作为出租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

本公司作为承租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2) 融资租赁会计处理

本公司作为出租人

融资租赁中，在租赁开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

本公司作为承租人

融资租赁中，在租赁开始日本公司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，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

(3) 售后租回的会计处理

不适用

29、持有待售资产

(1) 持有待售资产确认标准

不适用

(2) 持有待售资产的会计处理方法

不适用

30、资产证券化业务

不适用

31、套期会计

不适用

32、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

√ 是 □ 否

(1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

√ 是 □ 否

根据2011年12月26日第一届董事会第二十三次(临时)会议决议通过的《关于会计政策变更的议案》，本公司依据《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，将本公司的存货发出计价核算方法由原来的先进先出法变更为加权平均法，自2012年1月1日起执行。由于过去各期期初的存货价值很难再按加权平均法重新计算，会计政策变更的累积影响数不能合理确定，因而采用未来适用法，不涉及追溯调整已披露的各年度财务报告数据。

详细说明

单位：元

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称	影响金额
存货发出计价	董事会、股东大会审核	未来适用法	

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

√ 是 □ 否

根据2012年7月12日第一届董事会第二十八次(临时)会议决议通过的《关于会计政策变更的议案》，本公司依据《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，对应收款项坏账准备计提政策进行了变更，单项金额重大的判断标准自50万元改为100万元，信用风险组合增加了押金、

关联方往来及应收退税款三类，对押金组合以历史损失率为基础计提坏账，关联方往来以余额百分比法为基础计提坏账，应收退税款不计提坏账。因本次会计政策变更对公司以前年度财务报表所有者权益、净利润的影响比例为0.1%。且本次调整涉及个别应收款项，并非对原账龄法计提坏账准备政策的变更，不会直接导致公司的盈利性质发生变化，因此采用未来适用法，不涉及追溯调整已披露的各年度财务报告数据。

详细说明

单位：元

会计估计变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称	影响金额
坏账准备	董事会、股东大会审核	应收账款	260,852.95
		资产减值损失	-260,852.95

33、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

☐ 是 ☒ 否

本公司在报告期内无前期会计差错更正事项。

（1）追溯重述法

本报告期是否发现采用追溯重述法的前期会计差错

☐ 是 ☒ 否

不适用

（2）未来适用法

本报告期是否发现采用未来适用法的前期会计差错

☐ 是 ☒ 否

不适用

34、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

不适用

五、税项

1、公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	应税收入	3%、17%
消费税	应纳流转税额	7%
营业税	应纳流转税额	3%
城市维护建设税	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

各分公司、分厂执行的所得税税率

不适用

2、税收优惠及批文

根据国家《高新技术企业认定管理办法》，经企业申报、专家评审、公示等程序，本公司被认定为高新技术企业，于2012年9月12日取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合签发的《高新技术企业证书》，证书编号：GF201244200493，有效期3年。

3、其他说明

本公司2012年企业所得税适用税率为15%。

本公司之子公司惠州雷曼、雷曼传媒、雷曼节能、北京雷曼的企业所得税税率为25%。

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例 (%)	表决权 比例 (%)	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所
-----------	-----------	-----	----------	----------	----------	-----------------	---	--------------	------------------	------------	------------	--	---

													所有者权益中所享有份额后的余额
惠州雷曼光电科技有限公司	全资子公司	惠州	有限责任公司	6,000 万元	研发、生产、销售高品质发光二极管及 LED 显示屏、LED 照明及其他应用产品；货物进出口	304,670,000.00	0.00	100%	100%	是			
深圳雷曼文化传媒投资有限公司	全资子公司	深圳	有限责任公司	1,000 万元	从事广告业务；LED 显示、照明及其他应用产品技术开发与技术咨询；文化产业投资；投资业办实业；投资管理；信息咨询；国内贸易	10,000,000.00	0.00	100%	100%	是			
深圳雷曼节能发展有	全资子公司	深圳	有限责任公司	3,000 万元	合同能源管理、节	30,000,000.00	0.00	100%	100%	是			

限公司					能环保工程、节能工程设计，节能技术咨询与评估，节能项目投资，LED照明产品的研发与销售，室内外照明系统节能技术开发、节能环保设备开发、销售，其它国内贸易，经营进出口业务								
北京雷曼科技有限公司	控股	北京	有限责任公司	1,000 万元	技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、技术推广、经济贸易咨询、市场调查、企业管	3,000,000.00	0.00	60%	60%	是	1,520,305.72		

					理、企业策 划、设计、制 作、代理、发 布广告；销售 建筑材料、电 子产品、机械 设备、通讯设备								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

无

(2) 同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例 (%)	表决权 比例 (%)	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有者 权益冲减子 公司少数 股东分担的 本期亏损超 过少数股东 在该子公司 年初所有者 权益中所享 有份额后的 余额
无													

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

无

(3) 非同一控制下企业合并取得的子公司

单位：元

子公司 全称	子公司 类型	注册地	业务性 质	注册资 本	经营范 围	期末实 际投资 额	实质上 构成对 子公司 净投资 的其他 项目余 额	持股比 例（%）	表决权 比例（%）	是否合 并报表	少数股 东权益	少数股 东权益 中用于 冲减少 数股东 损益的 金额	从母公 司所有 者权益 冲减子 公司少 数股东 分担的 本期亏 损超过 少数股 东在该 子公司 年初所 所有者 权益中 所享有 份额后 的余额
无													

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

无

2、特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	与公司主要业务往来	在合并报表内确认的主要资产、负债期末余额
无		

特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体的其他说明

无

3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

报告期内，公司通过设立方式于2012年5月新增子公司深圳雷曼文化传媒投资有限公司，注册资本人民币1,000万元，本公司持有股权比例100%；2012年7月新增子公司深圳雷曼节能发展有限公司，注册资本

人民币3,000万元，本公司持有股权比例100%；2012年8月新增子公司北京雷曼科技有限公司，注册资本人民币1,000万元，本公司持有股权比例60%。

☐ 适用 ☒ 不适用

4、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体

本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	期末净资产	本期净利润
深圳雷曼文化传媒投资有限公司	10,400,462.61	400,462.61
深圳雷曼节能发展有限公司	29,984,737.48	-15,262.52
北京雷曼科技有限公司	3,800,764.29	-1,199,235.71

本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

单位：元

名称	处置日净资产	年初至处置日净利润
无		

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体其他说明

无

5、报告期内发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	属于同一控制下企业合并的判断依据	同一控制的实际控制人	合并本期期初至合并日的收入	合并本期至合并日的净利润	合并本期至合并日的经营活动现金流
不适用					

同一控制下企业合并的其他说明

不适用

6、报告期内发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被合并方	商誉金额	商誉计算方法
不适用		

非同一控制下企业合并的其他说明

不适用

7、报告期内出售丧失控制权的股权而减少子公司

子公司名称	出售日	损益确认方法
不适用		

出售丧失控制权的股权而减少的子公司的其他说明

不适用

8、报告期内发生的反向购买

借壳方	判断构成反向购买的依据	合并成本的确定方法	合并中确认的商誉或计入当期的损益的计算方法
不适用			

反向购买的其他说明

不适用

9、本报告期发生的吸收合并

单位：元

吸收合并的类型	并入的主要资产		并入的主要负债	
同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额
不适用				
非同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额
不适用				

吸收合并的其他说明

不适用

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

不适用

七、合并财务报表主要项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	--	--	275,110.76	--	--	175,587.10

人民币	--	--	143,941.62	--	--	102,225.78
美元	9,801.64	628.55%	61,649.38	6,828.17	630.09%	43,018.15
欧元	4,967.72	831.76%	40,726.86	3,102.59	816.25%	25,504.53
港币	6,427.10	81.08%	5,215.27	3,049.80	81.07%	2,473.75
英镑	2,331.51	1,016.11%	23,577.63	240.00	971.16%	2,364.89
银行存款：	--	--	426,704,086.54	--	--	513,705,751.34
人民币	--	--	422,093,449.44	--	--	513,152,937.45
美元	733,044.73	628.55%	4,610,631.44	86,224.26	630.09%	543,221.46
欧元	0.69	831.76%	5.66	195.07	816.25%	1,603.55
港币				9,849.20	81.07%	7,988.88
其他货币资金：	--	--		--	--	1,142,234.09
人民币	--	--		--	--	1,142,234.09
合计	--	--	426,979,197.30	--	--	515,023,572.53

如有因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项应单独说明

期末，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

货币资金期末余额42,697.92万元，较期初减少17.10%，主要是募投项目资金使用所致。

2、交易性金融资产

(1) 交易性金融资产

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
交易性债券投资	0.00	0.00
交易性权益工具投资	0.00	0.00
指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
套期工具	0.00	0.00
其他	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(2) 变现有限制的交易性金融资产

单位：元

项目	限售条件或变现方面的其他重大限制	期末金额
----	------------------	------

不适用	0	0.00
-----	---	------

(3) 套期工具及对相关套期交易的说明

不适用

3、应收票据

(1) 应收票据的分类

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	4,399,165.00	3,204,880.95
合计	4,399,165.00	3,204,880.95

(2) 期末已质押的应收票据情况

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
			0.00	
合计	--	--	0.00	--

(3) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据，以及期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据情况

因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
			0.00	
合计	--	--	0.00	--

说明

不适用

公司已经背书给其他方但尚未到期的票据

单位：元

出票单位	出票日期	到期日	金额	备注
深圳雷曼光电科技股份有限公司	2012 年 12 月 25 日	2013 年 06 月 17 日	1,050,592.02	
深圳雷曼光电科技股份有限公司	2012 年 12 月 25 日	2013 年 06 月 17 日	590,120.90	

深圳市齐普光电子有限公司	2012 年 11 月 05 日	2013 年 06 月 02 日	541,087.00	
深圳利亚德光电有限公司	2012 年 09 月 25 日	2013 年 02 月 18 日	500,000.00	
深圳利亚德光电有限公司	2012 年 11 月 02 日	2013 年 02 月 26 日	500,000.00	
合计	--	--	3,181,799.92	--

说明

1、公司已经背书给他方但尚未到期的票据金额6,881,459.56元。

2、期末，本公司不存在质押或因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据。

3、应收票据期末余额439.92万元，较期初增加37.26%，主要是本期客户采用银行承兑汇票结算方式增加所致。

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

无

4、应收股利

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	未收回的原因	相关款项是否发生减值
其中：	--	--	--	--	--	--
其中：	--	--	--	--	--	--
合计		0.00	0.00		--	--

说明

不适用

5、应收利息

(1) 应收利息

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
定期存款利息	6,728,378.51	7,782,059.29	10,754,437.80	3,756,000.00
合计	6,728,378.51	7,782,059.29	10,754,437.80	3,756,000.00

(2) 逾期利息

单位：元

贷款单位	逾期时间（天）	逾期利息金额
合计	--	0.00

(3) 应收利息的说明

应收利息期末余额375.60万元，较期初减少44.18%，主要是募投资金使用造成存款利息减少导致。

6、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄分析法组合	89,110,244.98	99.37%	6,226,790.47	6.99%	70,671,553.41	100%	3,769,918.30	5.33%
组合小计	89,110,244.98	99.37%	6,226,790.47	6.99%	70,671,553.41	100%	3,769,918.30	5.33%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	565,392.50	0.63%	565,392.50	100%				
合计	89,675,637.48	--	6,792,182.97	--	70,671,553.41	--	3,769,918.30	--

应收账款种类的说明

应收账款为销售货款

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	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例（%）		金额	比例（%）	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	74,784,580.59	83.92%	3,739,229.03	68,725,973.13	97.25%	3,436,298.66

1 至 2 年	12,438,986.77	13.96%	1,865,848.02	1,667,029.58	2.36%	250,054.44
2 至 3 年	1,608,126.92	1.81%	482,438.07	278,550.70	0.39%	83,565.20
3 至 4 年	278,550.70	0.31%	139,275.35			
合计	89,110,244.98	--	6,226,790.47	70,671,553.41	--	3,769,918.30

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

☐ 适用 ☒ 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
中山山木显示技术有限公司	565,392.50	565,392.50	100%	诉讼和解款，已不能收回
合计	565,392.50	565,392.50	--	--

（2）本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
合计	--	--	0.00	--

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由
合计	0.00	0.00	--	--

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

（3）本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
合计	--	--	0.00	--	--

应收账款核销说明

（4）本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

(5) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
Ad-Tech International, Inc.	非关联方	20,704,232.06	1 年以内	23.09%
深圳视爵光旭电子有限公司	非关联方	7,883,658.56	1 年以内	8.79%
深圳证券交易所	非关联方	4,977,500.55	1 年以内	5.55%
Company dify	非关联方	4,687,153.62	1—2 年	5.23%
TCI	非关联方	3,853,888.77	1 年以内	4.3%
合计	--	42,106,433.56	--	46.95%

(6) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
合计	--	0.00	0%

(7) 终止确认的应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
合计	0.00	0.00

(8) 以应收款项为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
资产小计	0.00
负债：	
负债小计	0.00

7、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
账龄组合	5,691,255.87	64.96%	603,088.07	10.6%	3,755,182.11	77.45%	315,820.16	8.41%
押金	1,552,627.00	17.72%	0.00	0%	1,087,896.00	22.44%	338,112.55	31.08%
应收退税款	1,517,357.93	17.32%	0.00	0%	5,151.80	0.11%	257.59	5%
组合小计	8,761,240.80	100%	603,088.07	6.88%	4,848,229.91	100%	654,190.30	13.49%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	0%
合计	8,761,240.80	--	603,088.07	--	4,848,229.91	--	654,190.30	--

其他应收款种类的说明

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，采用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	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：						
1 年以内小计	2,484,724.87	43.65%	122,085.62	3,475,716.95	92.56%	173,785.85
1 至 2 年	3,206,379.00	56.34%	480,956.85	5,777.00	0.15%	866.55
2 至 3 年	152.00	0.01%	45.60			
3 年以上				265,040.80	7.06%	132,520.40
3 至 4 年				8,647.36	0.23%	8,647.36
合计	5,691,255.87	--	603,088.07	3,755,182.11	--	315,820.16

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

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
合计	--	--	0.00	--

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由
合计	0.00	0.00	--	--

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
合计	--	--	0.00	--	--

其他应收款核销说明

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

单位：元

单位名称	金额	款项的性质或内容	占其他应收款总额的比例（%）
合计	0.00	--	0%

说明

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例 (%)
惠州市第八建筑工程公司	非关联方	2,500,000.00	1—2 年	28.53%
出口退税款	非关联方	1,517,357.93	1 年以内	17.32%
深圳市百旺鑫投资有限公司	非关联方	1,003,740.00	1 年以内	11.46%
惠州仲恺高新技术产业 开发区规划建设局	非关联方	517,386.00	1—2 年	5.91%
Todd Heller	非关联方	350,965.26	1 年以内	4.01%
合计	--	5,889,449.19	--	67.23%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例 (%)
合计	--	0.00	0%

(8) 终止确认的其他应收款项情况

单位：元

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
合计	0.00	0.00

(9) 以其他应收款为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

单位：元

项目	期末数
资产：	
资产小计	0.00
负债：	
负债小计	0.00

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	3,773,913.58	78.46%	5,641,825.91	89.7%
1 至 2 年	991,862.50	20.62%	648,091.31	10.3%
2 至 3 年	44,378.28	0.92%		
合计	4,810,154.36	--	6,289,917.22	--

预付款项账龄的说明

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	未结算原因
中建三局深圳证券交易 所营运中心工程项目经 理部	非关联方	770,000.00	1 年以内	正常付款期内
深圳市弘艺广告有限公 司	非关联方	300,000.00	1 年以内	正常付款期内
深圳市图锐钢结构有限 公司	非关联方	240,000.00	1 年以内	正常付款期内
北京麦肯桥新材料生产 力促进中心有限公司	非关联方	161,365.00	1 年以内	正常付款期内
深圳市永利实业发展有 限公司	非关联方	136,000.00	1 年以内	正常付款期内
合计	--	1,607,365.00	--	--

预付款项主要单位的说明

(3) 本报告期预付款项中持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

(4) 预付款项的说明

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	19,308,038.51	32,308.96	19,275,729.55	18,281,468.71	32,308.96	18,249,159.75
在产品	16,198,759.64	525,680.14	15,673,079.50	23,165,146.66	570,403.49	22,594,743.17
库存商品	56,958,821.03	8,534,774.01	48,424,047.02	60,581,105.47	1,450,137.71	59,130,967.76
周转材料	92,486.63		92,486.63	179,032.98		179,032.98
合计	92,558,105.81	9,092,763.11	83,465,342.70	102,206,753.82	2,052,850.16	100,153,903.66

(2) 存货跌价准备

单位：元

存货种类	期初账面余额	本期计提额	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
原材料	32,308.96				32,308.96
在产品	570,403.49		44,723.35		525,680.14
库存商品	1,450,137.71	7,084,636.30			8,534,774.01
合 计	2,052,850.16	7,084,636.30	44,723.35	0.00	9,092,763.11

(3) 存货跌价准备情况

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例（%）
原材料	存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备		
库存商品	存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备		
在产品	存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备	以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回	7.84%

存货的说明

存货期末余额8,346.53万元，较期初减少16.66%，主要是加大了存货管理力度，消化了滞销产品所致。

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
代抵扣税金	3,991,120.54	0.00
合计	3,991,120.54	

其他流动资产说明

11、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
可供出售债券	0.00	0.00
可供出售权益工具	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

本期将持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的，本期重分类的金额 0.00 元，该金额占重分类前持有至到期投资总额的比例 0%。

可供出售金融资产的说明

(2) 可供出售金融资产中的长期债权投资

单位：元

债券项目	债券种类	面值	初始投资成本	到期日	期初余额	本期利息	累计应收或已收利息	期末余额
合计	--	--	0.00	--	0.00	0.00	0.00	0.00

可供出售金融资产的长期债权投资的说明

12、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
	0.00	0.00

持有至到期投资的说明

(2) 本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况

单位：元

项目	金额	占该项投资出售前金额的比例（%）
	0.00	0%
合计	0.00	--

本报告期内出售但尚未到期的持有至到期投资情况说明

13、长期应收款

单位：元

种类	期末数	期初数
融资租赁	0.00	0.00
其中：未实现融资收益	0.00	0.00
分期收款销售商品	0.00	0.00
分期收款提供劳务	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

14、对合营企业投资和联营企业投资

单位：元

被投资单位名称	本企业持股比例（%）	本企业在被投资单位表决权比例（%）	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产总额	本期营业收入总额	本期净利润
一、合营企业							
			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、联营企业							
			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

合营企业、联营企业的重要会计政策、会计估计与公司的会计政策、会计估计存在重大差异的说明

15、长期股权投资

(1) 长期股权投资明细情况

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例（%）	在被投资单位表决权比例（%）	在被投资单位持股比例与表决权比例	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
-------	------	------	------	------	------	---------------	----------------	------------------	------	----------	--------

								不一致的 说明			
合计	--	0.00	0.00	0.00	0.00	--	--	--	0.00	0.00	0.00

(2) 向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况

单位：元

向投资企业转移资金能力受到限制的长 期股权投资项目	受限制的原因	当期累计未确认的投资损失金额
		0.00

长期股权投资的说明

16、投资性房地产

(1) 按成本计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	0.00			
二、累计折旧和累计 摊销合计	0.00			

单位：元

	本期
本期折旧和摊销额	0.00
投资性房地产本期减值准备计提额	0.00

(2) 按公允价值计量的投资性房地产

单位：元

项目	期初公允价 值	本期增加			本期减少		期末公允 价值
		购置	自用房地产 或存货转入	公允价值变 动损益	处置	转为自用房 地产	

说明报告期内改变计量模式的投资性房地产和未办妥产权证书的投资性房地产有关情况，说明未办妥产权证书的原因和预计办结时间

17、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加		本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	104,229,282.84	153,487,124.68		282,344.73	257,434,062.79
其中：房屋及建筑物		89,390,493.74			89,390,493.74
机器设备	89,854,587.91	18,419,944.58		3,247.86	108,271,284.63
运输工具	2,683,775.46	460,030.00		139,693.46	3,004,112.00
电子及其他设备	11,690,919.47	45,216,656.36		139,403.41	56,768,172.42
--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	21,897,148.09	16,481,958.88		239,220.43	38,139,886.54
其中：房屋及建筑物		235,891.58			235,891.58
机器设备	17,115,204.10	7,952,897.70			25,068,101.80
运输工具	1,242,596.30	438,590.56		129,640.29	1,551,546.57
电子及其他设备	3,539,347.69	7,854,579.04		109,580.14	11,284,346.59
--	期初账面余额	--			本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	82,332,134.75	--			219,294,176.25
其中：房屋及建筑物		--			89,154,602.16
机器设备	72,739,383.81	--			83,203,182.83
运输工具	1,441,179.16	--			1,452,565.43
电子及其他设备	8,151,571.78	--			45,483,825.83
五、固定资产账面价值合计	82,332,134.75	--			219,294,176.25
其中：房屋及建筑物		--			89,154,602.16
机器设备	72,739,383.81	--			83,203,182.83
运输工具	1,441,179.16	--			1,452,565.43
电子及其他设备	8,151,571.78	--			45,483,825.83

本期折旧额 16,481,958.88 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 115,920,807.22 元。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面净值	备注
	0.00	0.00	0.00	0.00	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	账面净值
	0.00	0.00	0.00

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

种类	期末账面价值
	0.00

(5) 期末持有待售的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
	0.00	0.00	0.00	

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
房屋及建筑物	本公司之子公司惠州雷曼因房屋建筑物未办理竣工验收手续。	

固定资产说明

固定资产期末余额21,929.42万元，较期初增加166.35%，主要是募投项目完工投产，在建工程转入导致。

本公司之子公司惠州雷曼因房屋建筑物未办理竣工验收手续，未办妥房产权证书的房屋建筑物期末账面价值为89,154,602.16元。

18、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
惠州雷曼募投项目	6,974,533.86		6,974,533.86	19,952,277.94		19,952,277.94
其他	138,724.24		138,724.24	2,003,952.44		2,003,952.44
合计	7,113,258.10		7,113,258.10	21,956,230.38		21,956,230.38

(2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例(%)	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	期末数
惠州雷曼募投项目		19,952,277.94	69,374,728.55	82,352,472.63								6,974,533.86
合计		19,952,277.94	69,374,728.55	82,352,472.63		--	--			--	--	6,974,533.86

在建工程项目变动情况的说明

(3) 在建工程减值准备

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	计提原因
合计		0.00	0.00		--

(4) 重大在建工程的工程进度情况

项目	工程进度	备注
----	------	----

(5) 在建工程的说明

在建工程期末余额711.32万元，较期初减少67.60%，主要是惠州雷曼募投项目完工投产，转入固定资产所致。

19、工程物资

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
合计		0.00	0.00	

工程物资的说明

20、固定资产清理

单位：元

项目	期初账面价值	期末账面价值	转入清理的原因
----	--------	--------	---------

说明转入固定资产清理起始时间已超过 1 年的固定资产清理进展情况

不适用

21、生产性生物资产**(1) 以成本计量**

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、种植业				
二、畜牧养殖业				
三、林业				
四、水产业				
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

(2) 以公允价值计量

单位：元

项目	期初账面价值	本期增加	本期减少	期末账面价值
一、种植业				
二、畜牧养殖业				
三、林业				
四、水产业				
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

生产性生物资产的说明

22、油气资产

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
四、油气资产账面价值合计		0.00	0.00	
3. 井及相关设施		0.00	0.00	

油气资产的说明

23、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	15,414,141.03	9,130,301.52		24,544,442.55

软件	810,453.03	528,243.19		1,338,696.22
土地	14,060,548.00			14,060,548.00
特许使用权		8,602,058.33		8,602,058.33
其他	543,140.00			543,140.00
二、累计摊销合计	488,569.93	717,335.01		1,205,904.94
软件	85,580.25	244,535.45		330,115.70
土地	328,079.50	281,211.00		609,290.50
特许使用权		95,190.50		95,190.50
其他	74,910.18	96,398.06		171,308.24
三、无形资产账面净值合计	14,925,571.10	8,412,966.51		23,338,537.61
软件	724,872.78	283,707.74		1,008,580.52
土地	13,732,468.50	-281,211.00		13,451,257.50
特许使用权		8,506,867.83		8,506,867.83
其他	468,229.82	-96,398.06		371,831.76
软件				
土地				
特许使用权				
其他				
无形资产账面价值合计	14,925,571.10	8,412,966.51		23,338,537.61
软件	724,872.78	283,707.74		1,008,580.52
土地	13,732,468.50	-281,211.00		13,451,257.50
特许使用权		8,506,867.83		8,506,867.83
其他	468,229.82	-96,398.06		371,831.76

本期摊销额 717,335.01 元。

(2) 公司开发项目支出

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例 0%。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例 0%。

公司开发项目的说明，包括本期发生的单项价值在 100 万元以上且以评估值为入账依据的，应披露评估机构名称、评估方法

24、商誉

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	期末减值准备
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

说明商誉的减值测试方法和减值准备计提方法

25、长期待摊费用

单位：元

项目	期初数	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末数	其他减少的原因
装修费	1,844,087.66	73,272.00	1,844,087.66		73,272.00	--
合计	1,844,087.66	73,272.00	1,844,087.66		73,272.00	--

长期待摊费用的说明

26、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	2,753,844.04	987,222.25
递延收益	364,962.51	257,212.50
未实现利润的存货	17,440.97	
预计负债	103,492.72	
小计	3,239,740.24	1,244,434.75
递延所得税负债：		
应收利息	770,480.00	1,246,339.24
小计	770,480.00	1,246,339.24

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末数	期初数	备注
----	-----	-----	----

应纳税差异和可抵扣差异项目明细

单位：元

项目	暂时性差异金额	
	期末	期初
应纳税差异项目		
应收利息	3,756,000.00	6,728,378.51
小计	3,756,000.00	6,728,378.51
可抵扣差异项目		
坏账准备	7,395,271.04	4,267,324.30
存货跌价准备	9,092,763.11	2,052,850.16
递延收益	2,433,083.40	1,714,750.02
未实现利润的存货	116,273.14	
预计负债	689,951.45	
小计	19,727,342.14	8,034,924.48

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的 递延所得税资产或 负债	报告期末互抵后的 可抵扣或应纳税暂 时性差异	报告期初互抵后的 递延所得税资产或 负债	报告期初互抵后的 可抵扣或应纳税暂 时性差异
递延所得税资产	3,239,740.24		1,244,434.75	
递延所得税负债	770,480.00		1,246,339.24	

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

单位：元

项目	本期互抵金额
----	--------

递延所得税资产和递延所得税负债的说明

27、资产减值准备明细

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	4,424,108.60	2,971,162.44			7,395,271.04
二、存货跌价准备	2,052,850.16	7,084,636.30	44,723.35	0.00	9,092,763.11
五、长期股权投资减值准备		0.00			0.00

九、在建工程减值准备		0.00			
十三、商誉减值准备					0.00
合计	6,476,958.76	10,055,798.74	44,723.35		16,488,034.15

资产减值明细情况的说明

28、其他非流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
预付设备款	9,468,543.22	3,031,218.83
预付工程款	1,688,623.24	83,000.00
合计	11,157,166.46	3,114,218.83

其他非流动资产的说明

其他非流动资产期末余额1,115.72万元，较期初增加258.27%募投项目预付设备款增加所致。

29、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

短期借款分类的说明

(2) 已到期未偿还的短期借款情况

单位：元

贷款单位	贷款金额	贷款利率	贷款资金用途	未按期偿还原因	预计还款期
合计	0.00	--	--	--	--

资产负债表日后已偿还金额 0.00 元。

短期借款的说明，包括已到期短期借款获展期的，说明展期条件、新的到期日

30、交易性金融负债

单位：元

项目	期末公允价值	期初公允价值
发行的交易性债券	0.00	0.00
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	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00

其他金融负债	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

交易性金融负债的说明

31、应付票据

单位：元

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	58,109,290.21	45,287,825.39
合计	58,109,290.21	45,287,825.39

下一会计期间将到期的金额 58,109,290.21 元。

应付票据的说明

单笔金额大于100万元（含100万元）为31,433,598.21元。

应付票据期末余额5,810.93万元，较期初增加28.31%，主要是本期公司采用票据结算方式增加所致。

32、应付账款

（1）应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
货款	46,902,986.97	40,781,378.28
工程款	8,609,929.37	
设备款	3,232,580.83	
合计	58,745,497.17	40,781,378.28

（2）本报告期应付账款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
合计	0.00	0.00

(3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

33、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
货款	6,934,274.81	5,689,364.70
合计	6,934,274.81	5,689,364.70

(2) 本报告期预收账款中预收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
合计	0.00	0.00

(3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

34、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	4,564,027.00	51,145,986.00	50,370,790.00	5,339,223.00
二、职工福利费		733,940.73	733,940.73	
三、社会保险费		2,494,324.67	2,494,324.67	
①医疗保险费		826,668.68	826,668.68	
②基本养老保险费		1,422,842.14	1,422,842.14	
③失业保险费		115,247.61	115,247.61	
④工伤保险费		65,976.34	65,976.34	
⑤生育保险费		63,589.90	63,589.90	
四、住房公积金		629,776.00	629,776.00	
合计	4,564,027.00	55,004,027.40	54,228,831.40	5,339,223.00

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0.00 元。

工会经费和职工教育经费金额 0.00 元，非货币性福利金额 0.00 元，因解除劳动关系给予补偿 0.00 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	-9,127,238.03	-8,806,961.83
消费税	0.00	0.00
营业税	0.00	0.00
企业所得税	628,079.64	1,384,453.12
个人所得税	193,920.98	92,167.97
城市维护建设税	61,119.68	
教育费附加	26,194.15	
地方教育费附加	17,462.77	
合计	-8,200,460.81	-7,330,340.74

应交税费说明，所在地税务机关同意各分公司、分厂之间应纳税所得额相互调剂的，应说明税款计算过程

36、应付利息

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

应付利息说明

37、应付股利

单位：元

单位名称	期末数	期初数	超过一年未支付原因
------	-----	-----	-----------

应付股利的说明

38、其他应付款

(1) 其他应付款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
往来款	1,582,572.60	474,204.10
合计	1,582,572.60	474,204.10

(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数
合计	0.00	0.00

(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明

(4) 金额较大的其他应付款说明内容

39、预计负债

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
产品质量保证	0.00	3,149,584.51	2,459,633.06	689,951.45
合计	0.00	3,149,584.51	2,459,633.06	689,951.45

预计负债说明

本公司对出售的产品负有质量保证义务，根据历年来实际发生的质量保证费用所占各相应期间的营业收入比例，按营业收入的1%计提产品质量保证金。

40、一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债情况

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

(2) 一年内到期的长期借款

一年内到期的长期借款

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

一年内到期的长期借款中属于逾期借款获得展期的金额 0.00 元。

金额前五名的一年内到期的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率（%）	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
合计	--	--	--	--	--	0.00	--	0.00

一年内到期的长期借款中的逾期借款

单位：元

贷款单位	借款金额	逾期时间	年利率（%）	借款资金用途	逾期未偿还原因	预期还款期
------	------	------	--------	--------	---------	-------

合计	0.00	--	--	--	--	--
----	------	----	----	----	----	----

资产负债表日后已偿还的金额 0.00 元。

一年内到期的长期借款说明

(3) 一年内到期的应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
------	----	------	------	------	--------	--------	--------	--------	------

一年内到期的应付债券说明

(4) 一年内到期的长期应付款

单位：元

借款单位	期限	初始金额	利率（%）	应计利息	期末余额	借款条件
------	----	------	-------	------	------	------

一年内到期的长期应付款的说明

41、其他流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

其他流动负债说明

42、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

长期借款分类的说明

(2) 金额前五名的长期借款

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率（%）	期末数		期初数	
					外币金额	本币金额	外币金额	本币金额
合计	--	--	--	--	--	0.00	--	0.00

长期借款说明，因逾期借款获得展期形成的长期借款，应说明获得展期的条件、本金、利息、预计还款安排等

43、应付债券

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额
				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

应付债券说明，包括可转换公司债券的转股条件、转股时间

44、长期应付款

(1) 金额前五名长期应付款情况

单位：元

单位	期限	初始金额	利率（%）	应计利息	期末余额	借款条件
		0.00	0%	0.00	0.00	0

(2) 长期应付款中的应付融资租赁款明细

单位：元

单位	期末数		期初数	
	外币	人民币	外币	人民币
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

由独立第三方为公司融资租赁提供担保的金额 0.00 元。

长期应付款的说明

45、专项应付款

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	备注说明
合计		0.00	0.00		--

专项应付款说明

46、其他非流动负债

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
与资产相关政府补助	12,433,083.40	1,714,750.02
合计	12,433,083.40	1,714,750.02

其他非流动负债说明，包括本报告期取得的各类与资产相关、与收益相关的政府补助及其期末金额

(1) 根据深发改《关于转发<国家发展改革委、工业和信息化部关于下达工业中小企业技术改造2010年中央预算内投资计划的通知>的通知》,本公司在2010年12月收到深圳市财政委员会划拨的关于《2010年工业中小企业技术改造项目高性能超长寿命白光LED封装器件产业化与技改》项目的政府补助款190万元,计入递延收益,并自相关资产达到预定可使用状态时,在该资产使用寿命内平均分配,计入当期损益。本期与该项补助相关的固定资产购入原值为2000万元,预计净残值为5%,折旧年限为10年,2010年12月已验收入库,2011年1月开始计提折旧。本期摊销19万元,未摊销金额152万元。

(2) 本公司在2012年12月收到关于《新型优化配光与高效节能LED显示屏光源器件和模块关键技术研究及产业化》项目的政府补助款1,000万元,计入递延收益。项目为期三年,自2012年6月1日至2015年5月31日止。补助未开始摊销,本期未摊销金额1000万元。

47、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	134,000,000.00						134,000,000.00

股本变动情况说明,本报告期内有增资或减资行为的,应披露执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号;运行不足3年的股份有限公司,设立前的年份只需说明净资产情况;有限责任公司整体变更为股份公司应说明公司设立时的验资情况

48、库存股

库存股情况说明

49、专项储备

专项储备情况说明

50、资本公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	528,195,183.49			528,195,183.49
合计	528,195,183.49			528,195,183.49

资本公积说明

51、盈余公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	7,765,458.47	2,336,683.56		10,102,142.03
合计	7,765,458.47	2,336,683.56		10,102,142.03

盈余公积说明，用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的，应说明有关决议

本期增加系本公司按公司法规定以当期净利润（或弥补以前年度亏损后）的10%计提的盈余公积。

52、一般风险准备

一般风险准备情况说明

53、未分配利润

单位：元

项目	金额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	65,524,815.11	--
调整后年初未分配利润	65,524,815.11	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	22,649,063.18	--
减：提取法定盈余公积	2,336,683.56	10%
提取任意盈余公积	13,400,000.00	
期末未分配利润	72,437,194.73	--

调整年初未分配利润明细：

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

未分配利润说明，对于首次公开发行证券的公司，如果发行前的滚存利润经股东大会决议由新老股东共同享有，应明确予以说明；如果发行前的滚存利润经股东大会决议在发行前进行分配并由老股东享有，公司应明确披露应付股利中老股东享有的经审计的利润数

根据2012年4月24日召开的2011年度股东大会审议通过2011年度利润分派方案。本公司以总股本13400万股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1元。

54、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	313,048,292.65	263,749,973.73
其他业务收入	3,297,621.02	0.00
营业成本	228,527,844.07	189,108,974.91

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
LED 行业	313,048,292.65	223,215,437.96	263,749,973.73	189,108,974.91
合计	313,048,292.65	223,215,437.96	263,749,973.73	189,108,974.91

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
直插式 LED 器件	47,589,194.27	40,610,568.21	68,790,697.51	52,524,473.45
贴片式 LED 器件	71,079,533.30	54,907,777.19	74,075,969.68	53,973,987.98
中大功率 LED 器件	308,884.88	244,488.33	1,361,817.49	1,089,805.23
照明产品	12,352,837.87	10,181,551.16	9,043,900.29	6,538,039.77
显示屏	179,720,838.70	117,084,685.98	110,477,588.76	74,982,668.48
广告发布	1,997,003.63	186,367.09		
合计	313,048,292.65	223,215,437.96	263,749,973.73	189,108,974.91

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
华北地区	12,572,165.96	8,129,352.37	14,814,262.39	11,353,740.16
华东地区	14,274,005.47	11,638,500.90	13,341,416.23	10,102,004.04

华南地区	80,854,394.91	64,109,932.56	91,519,063.61	70,619,450.37
其他地区	15,683,324.64	13,050,224.07	8,230,059.83	6,325,109.73
北美洲	74,615,917.81	49,504,970.79	60,201,110.62	39,405,968.63
欧洲	60,552,771.37	39,518,604.86	43,949,545.52	28,707,323.54
亚洲	37,503,112.34	26,842,817.08	13,424,173.13	9,300,031.94
其他洲	16,992,600.15	10,421,035.33	18,270,342.40	13,295,346.50
合计	313,048,292.65	223,215,437.96	263,749,973.73	189,108,974.91

(5) 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例（%）
第一名	43,188,414.36	13.65%
第二名	24,620,101.95	7.78%
第三名	15,566,347.05	4.92%
第四名	12,880,999.34	4.07%
第五名	10,463,315.74	3.31%
合计	106,719,178.44	33.73%

营业收入的说明

营业收入本期发生额31,634.59万元，较上期增加19.94%，营业成本本期发生额22,852.78万元，较上期增加20.84%，主要是公司加大了产品研发和国际市场开拓力度，销售量增加所致。

55、合同项目收入

单位：元

固定造价合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额
	小计	0.00			0.00
成本加成合同	合同项目	金额	累计已发生成本	累计已确认毛利(亏损以“-”号表示)	已办理结算的金额
	小计	0.00			0.00

合同项目的说明

56、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
----	-------	-------	------

营业税	186,078.11	0.00	
城市维护建设税	1,652,851.89	30,696.21	
教育费附加	708,365.09	13,155.52	
地方教育费附加	472,243.42	8,770.34	
合计	3,019,538.51	52,622.07	--

营业税金及附加的说明

营业税金及附加本期发生额301.95万元，较上期增加了5,638.16%，主要是本公司对集团层面业务进行了整合，将生产基地转移至全资子公司惠州雷曼，相应原材料、在产品销售给了惠州雷曼，增值税增加导致附加税费相应增加。

57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工薪	6,180,216.57	4,041,497.21
办公费用	3,306,429.64	3,676,763.08
运输及邮递费用	3,230,509.71	1,708,775.46
展会费	2,697,931.13	1,049,178.32
售后服务费	3,149,584.51	3,918,759.03
业务招待费	1,554,643.87	937,719.75
差旅费	862,274.88	1,415,107.43
广告费	322,048.39	1,202,100.10
其他	1,057,192.62	1,399,126.74
合计	22,360,831.32	19,349,027.12

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	16,864,040.66	12,052,858.88
工薪	14,582,685.98	8,032,927.69
办公费用	5,078,012.39	2,913,203.57
折旧及摊销	2,697,940.34	1,984,663.93
中介机构费用	2,483,467.75	665,000.00
税金	801,760.76	522,447.24

业务招待费	733,771.54	391,059.14
房租及物业管理费	405,789.11	545,403.16
其他	3,365,213.26	1,705,192.83
合计	47,012,681.79	28,812,756.44

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	0.00	388,752.11
利息收入	-13,042,025.34	-13,417,680.26
汇兑损益	523,756.90	937,979.72
手续费及其他	256,994.73	218,928.86
合计	-12,261,273.71	-11,872,019.57

60、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
---------------	-------	-------

公允价值变动收益的说明

61、投资收益

(1) 投资收益明细情况

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
合计	0.00	0.00	--

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
合计	0.00	0.00	--

投资收益的说明，若投资收益汇回有重大限制的，应予以说明。若不存在此类重大限制，也应做出说明

62、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	2,971,162.44	1,963,272.97
二、存货跌价损失	7,039,912.95	1,463,555.39
合计	10,011,075.39	3,426,828.36

63、营业外收入

(1) 营业外收入情况

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
非流动资产处置利得合计	36,176.84		36,176.84
其中：固定资产处置利得	36,176.84		36,176.84
政府补助	7,456,812.62	4,126,294.98	7,456,812.62
其中：在收到当期确认的政府补助	7,175,146.00	3,941,045.00	7,175,146.00
递延收益分摊计入的政府补助	281,666.62	185,249.98	281,666.62
其他	172,535.61	5,000.00	172,535.61
合计	7,665,525.07	4,131,294.98	7,665,525.07

(2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
2011 年知识产权资金一批科技发展资金	156,000.00		2011 年度南山区知识产权提升计划资助项目资助
技术合作开发项目（与哈工大深圳研究院合作）	385,000.00		南山区 2011 年重点产业及战略性新兴产业技术研发资助计划
2011 年开拓资金第 3 批境外展览会	141,639.00		《中小企业国际市场开拓资金管理办法》（财企（2010）87 号）、《深圳市中小企业国际市场开拓资金管理办法实施细则》（深财科（2010）161 号）
2011 年开拓资金第 3 批国际市场	46,517.00		《中小企业国际市场开拓资金管理

考察			办法》(财企(2010)87号)、《深圳市中小企业国际市场开拓资金管理 办法实施细则》(深财科(2010)161号)
国内市场开拓资金补助	57,810.00		《深圳市民营及中小企业发展专项资金管理暂行办法》(深府办(2006)232号)
企业改制上市培育项目资助经费	800,000.00		《深圳市民营及中小企业发展专项资金管理暂行办法》(深府办(2006)232号)、《深圳市民营及中小企业发展专项资金资助计划操作规程》
技术合作开发费收入	300,000.00		《深圳市科技研发资金管理暂行办法》、《深圳市科技计划项目管理暂行办法》、《深圳市科技研发资金基础研究计划申请指南》
收深圳市财政委员会 (000-00011991,2011年开拓资金第12批 Z763458614.16) 9.21	35,680.00		《中小企业国际市场开拓资金管理 办法》(财企(2010)87号)、《深圳市中小企业国际市场开拓资金管理 办法实施细则》(深财科(2010)161号)
收深圳市财政委员会(功率型 HV-LED 器件关键技术研究)款项 11.9	1,500,000.00		深发改[2012]1065号文件下达的深圳市战略性新兴产业发展专项资金项目有关规定
收深圳市南山区财政局(出口信用 保险补贴款) 11.26	80,300.00		《南山区自主创新产业发展专项资金管理办法(试行)》及有关细则
室内 LED 照明科技示范项目	1,500,000.00		深发改[2012]1241号文件下达的深圳市战略性新兴产业发展专项资金项目有关规定
一体化 LED 照明光源封装关键技术 研究及产业化	1,000,000.00		深南科[2012]43号
影视舞台用大功率 LED 混光灯具 开发与示范	80,000.00		国家和省计划配套深圳市补助资金
影视舞台用大功率 LED 混光灯具 开发与示范	10,000.00		国家和省计划配套深南山区补助资金
国库 99932(财政补贴), 进口贴息	303,700.00		进口贴息
专利补贴	2,000.00		专利补贴
标准化补贴	15,000.00		标准化补贴
ERP 系统建设项目补助	190,000.00		《深圳市民营及中小企业发展专项资金管理暂行办法》(深财科【2012】

			177 号)
广州市雅江光电设备有限公司支付的十二五课题经费	121,500.00		根据《财政部、科技部关于印发<国家科技支撑计划专项经费管理办法>的通知》(财教【2006】160 号)
基于新型高对比度全彩 LED 器件的新型大尺寸 LED 显示屏关键技术产学研合作项目	450,000.00		根据《深圳市科技研发资金管理暂行办法》、《深圳市科技计划项目管理暂行办法》，深科技创新【2012】318 号
高性能广色域白光 LED 研究及产业化		110,000.00	2010 年南山区科技研发分专项资金审核类项目拟资助名单-产学研合作研发项目资助
参展、学术交流资助		129,821.00	2010 年南山区科技研发分专项资金审核类项目-中小科技企业和研究机构参展、学术交流资助
上市补助		1,000,000.00	深圳市南山区贸易工业局文件(深南贸工[2011]1 号关于发放 2010 年南山区经济发展专项资金扶持资金的通知、对深圳雷曼光电企业成长壮大分项(上市费用)资助 100 万元
白光 LED 科技成果在 LEDT8 节能照明系列产品中的应用示范项目		1,000,000.00	2010 年市科技研发资金科技成果应用示范计划资助项目
2011 年国家科技支撑计划项目		172,500.00	关于 2011 年国家科技支撑计划项目课题经费预算的通知
2010 年度中小企业开拓资金		42,470.00	深圳市 2010 年度中小企业国际市场开拓资金拨付通知
深圳市南山区人大办公室付诚信守法先进企业奖		5,000.00	该奖项为政府主动颁发给企业，无须申报
深圳市市场监督管理局拨 2011 年第 1 批专利资助款		21,400.00	2011 年深圳市第一批专利申请资助周转金拨款
深圳财政委员会高性能超长寿命白光 LED 封装器件产业化与技改项目款		100,000.00	2010 年工业中心企业技术改造项目
2011 年第 9 批专利资助款		12,000.00	2011 年深圳市第九批专利申请资助周转金拨款
深圳市南山财政局 2011 年第一批经济发展资金		500,000.00	2011 年南山区经济发展专项资金扶持企业
深圳国库国家进口贴息资金		454,400.00	财政部商务部关于印发《进口贴息资金管理暂行办法》的通知
2010 年度第一批机电产品及高新款		172,354.00	关于公布机电高新产品核查通过企业(2010 年度第一批)名单的通知

2010 年度深圳市支持骨干企业款		210,000.00	2010 年度支持骨干企业加快发展财政奖励资金
惠州市专利资助		11,100.00	2010 年深圳市第一批专利申请资助周转金拨款
高性能超长寿命白光 LED 器件关键技术研究及产业化项目		185,249.98	国家发展改革委、工业和信息化部关于下达工业中小企业技术改造项目 2010 年中央预算内投资计划的通知
合计	7,456,812.62	4,126,294.98	--

营业外收入说明

营业外收入本期发生额 766.55 万元，较上年度增加了 85.55%，主要是本期取得的各项政府补助增加导致。

64、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	420,092.83	133,423.18	420,092.83
其中：固定资产处置损失	420,092.83	133,423.18	420,092.83
其他	50,767.71	22,000.00	50,767.71
合计	470,860.54	155,423.18	470,860.54

营业外支出说明

65、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	5,171,676.66	4,926,284.00
递延所得税调整	-2,471,164.73	812,166.36
合计	2,700,511.93	5,738,450.36

66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

项目	代码	本期发生额	上期发生额
报告期归属于公司普通股股东的净利润	P1	22,649,063.18	33,109,205.84
报告期归属于公司普通股股东的非经常性损益	F	6,118,221.36	3,379,491.03
报告期扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	P2=P1-F	16,530,841.82	29,729,714.81

稀释事项对归属于公司普通股股东的净利润的影响	P3	--	--
稀释事项对扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润的影响	P4	--	--
期初股份总数	S0	134,000,000	50,200,000
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	S1	--	67,000,000
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	Si	--	16,800,000
增加股份下一月份起至报告期期末的月份数	Mi	--	11
报告期因回购等减少股份数	Sj	--	--
减少股份下一月份起至报告期期末的月份数	Mj	--	--
报告期缩股数	Sk	--	--
报告期月份数	M0	12	12
发行在外的普通股加权平均数	$S=S0+S1+Si \cdot Mi/M0-Sj \cdot Mj/M0-Sk$	134,000,000	132,600,000
加：假定稀释性潜在普通股转换为已发行普通股而增加的普通股加权平均数	X1	--	--
计算稀释每股收益的普通股加权平均数	$X2=S+X1$	134,000,000	132,600,000
其中：可转换公司债转换而增加的普通股加权数		--	--
认股权证/股份期权行权而增加的普通股加权数		--	--
回购承诺履行而增加的普通股加权数		--	--
归属于公司普通股股东的基本每股收益	$Y1=P1/S$	0.17	0.25
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的基本每股收益	$Y2=P2/S$	0.12	0.22
归属于公司普通股股东的稀释每股收益	$Y3=(P1+P3)/X2$		
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的稀释每股收益	$Y4=(P2+P4)/X2$		

67、其他综合收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
1.可供出售金融资产产生的利得（损失）金额	0.00	0.00
减：可供出售金融资产产生的所得税影响	0.00	0.00
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
2.按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有的份额	0.00	0.00
减：按照权益法核算的在被投资单位其他综合收益中所享有	0.00	0.00

的份额产生的所得税影响		
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
3.现金流量套期工具产生的利得（或损失）金额	0.00	0.00
减：现金流量套期工具产生的所得税影响	0.00	0.00
前期计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
转为被套期项目初始确认金额的调整	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
4.外币财务报表折算差额	0.00	0.00
减：处置境外经营当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
减：由其他计入其他综合收益产生的所得税影响	0.00	0.00
前期其他计入其他综合收益当期转入损益的净额	0.00	0.00
小计	0.00	0.00

其他综合收益说明

68、现金流量表附注**（1）收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	金额
利息收入	16,014,403.85
政府补贴收入	14,375,146.00
往来款	2,274,505.14
合计	32,664,054.99

收到的其他与经营活动有关的现金说明

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
付现的营业费用及管理费用	35,419,591.96
支付的往来款	3,084,980.58
营业外支出	50,767.71
银行手续费	256,994.73

合计	38,812,334.98
----	---------------

支付的其他与经营活动有关的现金说明

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
政府补贴收入	3,800,000.00
合计	3,800,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

支付的其他与投资活动有关的现金说明

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
收回银行承兑汇票保证金	1,142,234.09
合计	1,142,234.09

收到的其他与筹资活动有关的现金说明

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	金额
----	----

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

69、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	22,169,368.90	33,109,205.84

加：资产减值准备	10,011,075.39	3,426,828.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,481,958.88	9,096,597.64
无形资产摊销	717,335.01	462,716.27
长期待摊费用摊销	1,844,087.66	1,843,559.16
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）	362,350.96	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	21,565.03	133,423.18
财务费用（收益以“－”号填列）	0.00	388,752.11
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,995,305.49	-434,172.88
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-475,859.24	1,246,339.24
存货的减少（增加以“－”号填列）	9,648,648.01	-47,552,182.51
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-23,510,021.84	-62,374,485.64
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	22,302,444.21	43,866,859.80
其他		-474,288.61
经营活动产生的现金流量净额	57,577,647.48	-17,260,848.04
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	426,979,197.30	513,881,338.44
减：现金的期初余额	513,881,338.44	16,102,956.46
现金及现金等价物净增加额	-86,902,141.14	497,778,381.98

（2）本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

单位：元

补充资料	本期发生额	上期发生额
一、取得子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--
二、处置子公司及其他营业单位的有关信息：	--	--

（3）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末数	期初数
一、现金	426,979,197.30	513,881,338.44
其中：库存现金	275,110.76	175,587.10
可随时用于支付的银行存款	426,704,086.54	513,705,751.34

三、期末现金及现金等价物余额	426,979,197.30	513,881,338.44
----------------	----------------	----------------

现金流量表补充资料的说明

70、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额、由同一控制下企业合并产生的追溯调整等事项

八、资产证券化业务的会计处理

1、说明资产证券化业务的主要交易安排及其会计处理、破产隔离条款

不适用

2、公司不具有控制权但实质上承担其风险的特殊目的主体情况

单位：元

名称	期末资产总额	期末负债总额	期末净资产	本期营业收入	本期净利润	备注
无						

九、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

单位：元

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例（%）	母公司对本企业的表决权比例（%）	本企业最终控制方	组织机构代码
李漫铁、李琛、李跃宗、王丽珊	实际控制人	自然人					50.64%	50.64%		

本企业的母公司情况的说明

说明：李跃宗与王丽珊系夫妻关系，李漫铁与李琛系兄妹关系，李跃宗与李漫铁系父子关系。

2、本企业的子公司情况

单位：元

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例（%）	表决权比例（%）	组织机构代码
惠州雷曼光电科技有限		有限责任公司	惠州	李漫铁	LED 制造	6,000 万元	100%	100%	55725683-9

公司									
深圳雷曼文化传媒投资有限公司		有限责任公司	深圳	李漫铁	广告发布	1,000 万元	100%	100%	59675752-1
深圳雷曼节能发展有限公司		有限责任公司	深圳	李漫铁	节能环保	3,000 万元	100%	100%	05049831-0
北京雷曼科技有限公司		有限责任公司	北京	李漫铁	技术开发	1,000 万元	60%	60%	05137724-6

3、本企业的合营和联营企业情况

单位：元

被投资单位名称	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	本企业持股比例（%）	本企业在被投资单位表决权比例（%）	关联关系	组织机构代码
一、合营企业									
不适用									
二、联营企业									
不适用									

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
罗竝	本公司之股东、董秘、副总裁	
王绍芳	本公司之股东、董事、副总裁	
邓燊	独立董事	
金鹏	独立董事	
陈岗	独立董事	
李建军	监事会主席	
邵以健	监事	
郭秀碧	监事	

本企业的其他关联方情况的说明

支付关键管理人员薪酬

本公司本期关键管理人员12人，上期关键管理人员12人，支付薪酬情况见下表：

关联方	支付关键管理人	本期发生额	上期发生额
-----	---------	-------	-------

员薪酬决策程序	金额（万元）	占同类交易金额的比例%	金额（万元）	占同类交易金额的比例%
关键管理人员 董事会、股东大会审议通过	224.09	4.13	206.92	5.61

5、关联方交易

（1）采购商品、接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例（%）	金额	占同类交易金额的比例（%）
惠州雷曼光电科技有限公司	采购商品	市场价格	48,169,707.57	100%	0.00	0%

出售商品、提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额		上期发生额	
			金额	占同类交易金额的比例（%）	金额	占同类交易金额的比例（%）

（2）关联托管/承包情况

公司受托管理/承包情况表

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本报告期确认的托管收益/承包收益
不适用						

公司委托管理/出包情况表

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本报告期确认的托管费/出包费
不适用						

关联托管/承包情况说明

不适用

(3) 关联租赁情况

公司出租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益定价依据	本报告期确认的租赁收益
深圳雷曼光电科技股份有限公司	惠州雷曼光电科技有限公司	固定资产	2012 年 10 月 01 日	2013 年 10 月 01 日	市场价	

公司承租情况表

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁费定价依据	本报告期确认的租赁费

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

单位：元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳雷曼光电科技股份有限公司	惠州雷曼光电科技有限公司	17,000.00	2012 年 09 月 21 日	2013 年 09 月 21 日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
不适用				
拆出				
不适用				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	本期发生额		上期发生额	
				金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)

不适用							
-----	--	--	--	--	--	--	--

(7) 其他关联交易

不适用

6、关联方应收应付款项

上市公司应收关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末		期初	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	惠州雷曼光电科技有限公司	69,094,432.81	0.00	0.00	0.00

上市公司应付关联方款项

单位：元

项目名称	关联方	期末金额	期初金额
无			

十、股份支付

1、股份支付总体情况

单位：元

股份支付情况的说明

无

2、以权益结算的股份支付情况

单位：元

以权益结算的股份支付的说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

单位：元

以现金结算的股份支付的说明

无

4、以股份支付服务情况

单位：元

5、股份支付的修改、终止情况

无

十一、或有事项

1、未决诉讼或仲裁形成的或有负债及其财务影响

无

2、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

无

其他或有负债及其财务影响

无

十二、承诺事项

1、重大承诺事项

(1) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

不可撤销经营租赁的最低租赁付款额	期末数	期初数
资产负债表日后第1年	3,505,896.00	3,697,544.00
资产负债表日后第2年	3,505,896.00	--
资产负债表日后第3年	3,505,896.00	--
合计	10,517,688.00	3,697,544.00

截至2012年12月31日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、前期承诺履行情况

无

十三、资产负债表日后事项

1、重要的资产负债表日后事项说明

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、资产负债表日后利润分配情况说明

单位：元

3、其他资产负债表日后事项说明

（1）未决诉讼

2013年1月18日，深圳市立翔慧科光电科技有限公司起诉本公司产品质量存在问题，要求本公司退还51.43万元的货款并赔偿59.16万元的经济损失，合计金额为110.59万元。此诉状由深圳市南山区人民法院受理，一审已开庭完毕，判决尚未下达。公司法律顾问北京市百瑞（深圳）律师事务所何际松律师认为，此诉状缺乏第三方权威检测报告，产品质量责任归属难以划分，判决结果不会对本公司产生直接损失。

2012年12月31日，本公司对应收深圳市立翔慧科光电科技有限公司货款合计金额为100.89万元，按账龄组合计提了15.02万元的坏账准备。

（2）利润分配情况说明

2013年4月18日，经本公司第二届董事会第四次会议审议通过《关于2012年度利润分配预案的议案》：以截至2012年12月31日总股本13,400万股为基数，以母公司可供股东分配的利润向全体股东拟每10股派发现金股利2元（含税），合计派发现金股利2,680万元，剩余未分配利润44,019,278.23元结转以后年度分配。

截至2013年4月18日，本公司不存在其他应披露的其他资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

1、非货币性资产交换

2、债务重组

3、企业合并

4、租赁

5、期末发行在外的、可转换为股份的金融工具

6、以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动 损益	计入权益的累计公 允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					

1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产(不含衍生金融资产)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.衍生金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.可供出售金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融资产小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
投资性房地产		0.00	0.00	0.00	
生产性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
上述合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

7、外币金融资产和外币金融负债

单位：元

项目	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	期末金额
金融资产					
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产(不含衍生金融资产)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.衍生金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.贷款和应收款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.可供出售金融资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.持有至到期投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融资产小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

8、年金计划主要内容及重大变化

9、其他

(1) 正清算注销北京雷曼公司

2012年8月，本公司与北京恒瑞博海科技有限公司共同出资组建了北京雷曼公司，本公司占股60%。因北京雷曼公司业务拓展模式不够清晰、经营不佳，根据北京雷曼2012年11月21日召开的临时股东会决议，

股东会同意解散北京雷曼，由全体股东担任清算组。目前，北京雷曼仍处于清算阶段。

（2）收购LED户外显示屏用于广告发布

根据本公司之全资子公司雷曼传媒与东莞市旭孟扬文化传播有限公司（以下简称“旭孟扬公司”）2012年12月4日签订的资产收购协议，雷曼传媒以1400万元的价格收购了旭孟扬公司位于东莞市的五个LED显示屏、六个户外广告租赁合同及设置许可权，其中五个LED显示屏作价500万元，六个户外广告租赁合同及设置许可权作价为900万元，相关资产已于2012年12月4日交接完毕。截止2012年12月31日，雷曼传媒已支付了750万元的收购款，拥有了此项资产的经营权和收益权，2012年，雷曼传媒经营此项资产已取得199.70万元的广告收入。设置许可权正在申请办理过户过程中，报告期末尚未办妥过户手续。

（3）与中超公司合作项目

根据本公司与中超联赛有限责任公司（以下简称“中超公司”）2011年6月16日签订的合作协议及2011年10月8日签订的补充协议，本公司负责向中超联赛除深圳红钻和长春亚泰俱乐部之外的14个中超联赛参赛俱乐部主场比赛场所提供2011-2016赛季内使用的LED全彩显示屏（广告板），总长为3360米。2011-2016赛季，本公司拥有每场比赛展示时间不少于12分钟（上下半场各6分钟）的LED全彩显示屏（广告板）广告经营权，其广告价值与中超联赛正面二圈固定广告板的广告价值相当。协议有效期自2011年6月16日起到2016年12月31日止。协议执行至2015年12月31日，如双方顺利履行合作协议，则协议有效期自动顺延至2016年12月31日。

2012年度，本公司完成了总长3360米LED全彩显示屏（广告板）并交付使用。为提升本公司品牌在国内外市场的知名度，拓展国内外市场，本公司将所获得的广告时间全部用于自身品牌提升，未对外销售，2012年度无广告收益。

（4）惠州雷曼募投项目（生产研发基地建设和高端LED产业项目）竣工投入使用

本公司全资子公司惠州雷曼使用募集资金用于生产研发基地建设和高端LED系列产品产业化项目，2012年10月，相关设施已达到预定可使用状态。2012年10月18日，本公司完成了将生产制造部门搬迁至惠州雷曼的工作。

截止2012年12月31日，本公司不存在其他需披露的重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
账龄分析法	88,715,672.98	56.02%	6,207,061.87	7%	70,671,553.41	100%	3,769,918.30	5.33%
关联方往来	69,094,432.81	43.62%	0.00	0%	0.00	0%	0.00	
组合小计	157,810,105.79	99.64%	6,207,061.87	3.93%	70,671,553.41	100%	3,769,918.30	5.33%
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	565,392.50	0.36%	565,392.50	100%				
合计	158,375,498.29	--	6,772,454.37	--	70,671,553.41	--	3,769,918.30	--

应收账款种类的说明

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，采用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	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 （%）		金额	比例 （%）	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	74,390,008.59	83.86%	3,719,500.43	68,725,973.13	97.25%	3,436,298.66
1 至 2 年	12,438,986.77	14.02%	1,865,848.02	1,667,029.58	2.36%	250,054.44
2 至 3 年	1,608,126.92	1.81%	482,438.07	278,550.70	0.39%	83,565.20
3 至 4 年	278,550.70	0.31%	139,275.35			
合计	88,715,672.98	--	6,207,061.87	70,671,553.41	--	3,769,918.30

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

☐ 适用 ☒ 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
应收中山山木显示技术有限公司货款	565,392.50	565,392.50	100%	诉讼和解款，已不能收回
合计	565,392.50	565,392.50	--	--

（2）本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
无				

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由
无				

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

无

（3）本报告期实际核销的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
无					

应收账款核销说明

无

（4）本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
无				

(5) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

无

(6) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
惠州雷曼光电科技有限公司	全资子公司	69,094,432.81	1 年以内	43.63%
Ad-Tech International, Inc.	非关联方	20,704,232.06	1 年以内	13.07%
深圳视爵光旭电子有限公司	非关联方	7,883,658.56	1 年以内	4.98%
深圳证券交易所	非关联方	4,977,500.55	1 年以内	3.14%
Company dify	非关联方	4,687,153.62	1—2 年	2.96%
合计	--	107,346,977.60	--	67.78%

(7) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
惠州雷曼光电科技有限公司	全资子公司	69,094,432.81	43.63%
合计	--	69,094,432.81	43.63%

(8)

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为 0.00 元。

(9) 以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

无

2、其他应收款

(1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
其中：账龄组合	1,564,061.95	4.03%	85,310.40	5.45%	619,496.11	7.68%	159,035.86	25.67%
押金组合	1,353,195.00	3.49%			1,087,896.00	13.49%	338,112.55	31.08%
全资子公司	34,333,497.12	88.56%			6,350,556.68	78.76%	317,527.83	5%
应收退税款	1,517,357.93	3.91%						
关联方组合					5,151.80	0.07%	257.59	5%
组合小计	38,768,112.00	100%	85,310.40	0.22%	8,063,100.59	100%	814,933.83	10.11%
合计	38,768,112.00	--	85,310.40	--	8,063,100.59	--	814,933.83	--

其他应收款种类的说明

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，采用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	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 （%）		金额	比例 （%）	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
1 年以内小计	1,493,216.95	95.47%	74,660.85	340,030.95	54.89%	17,001.55
1 至 2 年	70,693.00	4.52%	10,603.95	5,777.00	0.93%	866.55
2 至 3 年	152.00	0.01%	45.60			
3 年以上				265,040.80	42.78%	132,520.40
3 至 4 年				8,647.36	1.4%	8,647.36
合计	1,564,061.95	--	85,310.40	619,496.11	--	159,035.86

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

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

单位：元

其他应收款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
合计	--	--	0.00	--

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例（%）	理由
合计	0.00	0.00	--	--

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款的说明

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额	核销原因	是否因关联交易产生
合计	--	--	0.00	--	--

其他应收款核销说明

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

单位：元

单位名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提坏账金额	账面余额	计提坏账金额
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例（%）
惠州雷曼光电科技有限公司	全资子公司	34,303,306.46	2 年以内	88.48%
出口退税款	非关联方	1,517,357.93	1 年以内	3.91%
深圳市百旺鑫投资有限公司	非关联方	1,003,740.00	1 年以内	2.59%
Todd Heller	非关联方	350,965.26	1 年以内	0.91%

国义招标股份有限公司	非关联方	340,000.00	1 年以内	0.88%
合计	--	37,515,369.65	--	96.77%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例（%）
惠州雷曼光电科技有限公司	全资子公司	34,303,306.46	88.48%
深圳雷曼节能发展有限公司	全资子公司	15,339.54	0.04%
深圳雷曼文化传媒投资有限公司	全资子公司	14,851.12	0.04%
合计	--	34,333,497.12	88.56%

(8)

不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为元。

(9) 以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例（%）	在被投资单位表决权比例（%）	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
对子公司投资											
惠州雷曼	成本法	304,670,000.00	304,670,000.00		304,670,000.00	100%	100%	--			
雷曼传媒	成本法	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00	100%	100%	--			
雷曼节能	成本法	30,000,000.00		30,000,000.00	30,000,000.00	100%	100%	--			
北京雷曼	成本法	3,000,000.00		3,000,000.00	3,000,000.00	60%	60%	--	719,541.43	719,541.43	
合计	--	347,670,000.00	304,670,000.00	43,000,000.00	347,670,000.00	--	--	--	719,541.43	719,541.43	

长期股权投资的说明

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	315,298,917.90	263,749,973.73
其他业务收入	58,714,604.35	
合计	374,013,522.25	263,749,973.73
营业成本	290,872,940.72	189,108,974.91

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
LED 行业	315,298,917.90	230,080,829.55	263,749,973.73	189,108,974.91
合计	315,298,917.90	230,080,829.55	263,749,973.73	189,108,974.91

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
直插式 LED 器件	50,431,867.98	43,452,566.51	68,790,697.51	52,524,473.45
贴片式 LED 器件	72,349,290.60	56,180,959.03	74,075,969.68	53,973,987.98
中大功率 LED 器件	409,354.15	344,970.20	1,361,817.49	1,089,805.23
照明产品	11,929,952.86	10,036,576.18	9,043,900.29	6,538,039.77
显示屏	180,178,452.31	120,065,757.63	110,477,588.76	74,982,668.48
合计	315,298,917.90	230,080,829.55	263,749,973.73	189,108,974.91

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

华北地区	12,449,334.88	8,084,439.13	14,814,262.39	11,353,740.16
华东地区	14,274,005.47	11,638,500.90	13,341,416.23	10,102,004.04
华南地区	83,227,851.24	71,020,237.39	91,519,063.61	70,619,450.37
其他地区	15,683,324.64	13,050,224.07	8,230,059.83	6,325,109.73
北美洲	74,615,917.81	49,504,970.79	60,201,110.62	39,405,968.63
欧洲	60,552,771.37	39,518,604.86	43,949,545.52	28,707,323.54
亚洲	37,503,112.34	26,842,817.08	13,424,173.13	9,300,031.94
其他洲	16,992,600.15	10,421,035.33	18,270,342.40	13,295,346.50
合计	315,298,917.90	230,080,829.55	263,749,973.73	189,108,974.91

(5) 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例 (%)
第一名	59,055,070.91	15.79%
第二名	43,188,414.36	11.55%
第三名	24,620,101.95	6.58%
第四名	15,566,347.05	4.16%
第五名	12,880,999.34	3.44%
合计	155,310,933.61	41.52%

营业收入的说明

5、投资收益

(1) 投资收益明细

单位：元

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	0.00	0.00
权益法核算的长期股权投资收益	0.00	0.00
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	0.00
持有交易性金融资产期间取得的投资收益	0.00	0.00
持有至到期投资取得的投资收益期间取得的投资收益	0.00	0.00
持有可供出售金融资产等期间取得的投资收益	0.00	0.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	0.00	0.00
持有至到期投资取得的投资收益	0.00	0.00

可供出售金融资产等取得的投资收益	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
合计	0.00	0.00	--

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

单位：元

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增减变动的原因
合计	0.00	0.00	--

投资收益的说明

6、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	23,366,835.60	30,829,501.36
加：资产减值准备	7,763,484.18	3,362,571.89
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,126,175.40	9,068,841.31
无形资产摊销	339,883.51	181,505.27
长期待摊费用摊销	1,844,087.66	1,843,559.16
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）	359,950.96	0.00
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	0.00	133,423.18
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	0.00	0.00
财务费用（收益以“—”号填列）	0.00	388,752.11
投资损失（收益以“—”号填列）	0.00	0.00
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-1,375,765.36	-453,944.49
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-430,628.09	653,633.09
存货的减少（增加以“—”号填列）	66,287,414.97	-47,552,182.51
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-92,742,576.25	-55,067,975.05
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	44,502,423.40	39,754,708.93

其他		-474,288.61
经营活动产生的现金流量净额	65,041,285.98	-17,331,894.36
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	214,533,344.61	239,106,402.59
减: 现金的期初余额	239,106,402.59	15,796,990.04
现金及现金等价物净增加额	-24,573,057.98	223,309,412.55

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

反向购买下以公允价值入账的资产、负债情况

单位: 元

项目	公允价值	确定公允价值方法	公允价值计算过程	原账面价值
----	------	----------	----------	-------

反向购买形成长期股权投资的情况

单位: 元

项目	反向购买形成的长期股权投资金额	长期股权投资计算过程
----	-----------------	------------

十六、补充资料

1、净资产收益率及每股收益

单位: 元

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.07%	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.24%	0.12	0.12

2、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

(1) 货币资金期末余额42,697.92万元, 较期初减少17.10%, 主要是募投项目资金使用所致。

(2) 应收票据期末余额439.92万元, 较期初增加37.26%, 主要是本期客户采用银行承兑汇票结算方式增加所致。

(3) 应收账款期末余额8,288.35万元, 较期初增加23.89%, 主要原因系一方面销售规模扩大; 另一方面为促进销售, 本公司对客户信用政策的放宽。

(4) 应收利息期末余额375.60万元, 较期初减少44.18%, 主要是募投资金使用造成存款利息减少导致。

(5) 其他应收款期末余额815.82万元, 较期初增加94.52%, 主要是投标工程押金增加及应收出口退税

款增加导致。

(6) 存货期末余额8,346.53万元，较期初减少16.66%，主要是加大了存货管理力度，消化了滞销产品所致。

(7) 固定资产期末余额21,929.42万元，较期初增加166.35%，主要是募投项目完工投产，在建工程转入导致。

(8) 在建工程期末余额711.32万元，较期初减少67.60%，主要是惠州雷曼募投项目完工投产，转入固定资产所致。

(9) 无形资产期末余额2,333.85万元，较期初增加56.37%，主要是本期购入户外LED广告位设置权所致。

(10) 其他非流动资产期末余额1,115.72万元，较期初增加258.27%，主要是募投项目预付设备款增加所致。

(11) 应付票据期末余额5,810.93万元，较期初增加28.31%，主要是本期公司采用票据结算方式增加所致。

(12) 应付账款期末余额5,874.55万元，较期初增加44.05%，主要是销售规模增加相应导致采购增加所致。

(13) 其他非流动负债期末余额1,243.31万元，较期初增加625.07%，主要是本期收到了1000万的政府补助。

(14) 营业收入本期发生额31,634.59万元，较上期增加19.94%，营业成本本期发生额22,852.78万元，较上期增加20.84%，主要是公司加大了产品研发和国际市场开拓力度，销售量增加所致。

(15) 营业税金及附加本期发生额301.95万元，较上期增加了5,638.16%，主要是本公司对集团层面业务进行了整合，将生产基地转移至全资子公司惠州雷曼，相应原材料、在产品销售给了惠州雷曼，增值税增加导致附加税费相应增加。

(16) 管理费用本期发生额4,701.27万元，较上期增加了63.17%，主要是公司研发投入增加及伴随公司产销规模扩大所致。

(17) 资产减值损失本期发生额1,001.11万元，较上期增加了192.14%，主要是受行业发展状况的影响，公司根据存货可变现净值计提的存货跌价准备增加所致。

(18) 营业外收入本期发生额766.55万元，较上期增加了85.55%，主要是本期取得的各项政府补助增加导致。

第十节备查文件目录

一、经公司法定代表人签名的2012年度报告文本原件。

二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

三、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

四、报告期内在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

五、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室

深圳雷曼光电科技股份有限公司

董事长：李漫铁

2013年4月18日