



杭州远方光电信息股份有限公司

2013 年度报告

2014-012

2014 年 03 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。

公司负责人潘建根、主管会计工作负责人孟拯及会计机构负责人(会计主管人员)张晓跃声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

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.....	25
第六节 股份变动及股东情况.....	29
第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	35
第八节 公司治理.....	41
第九节 财务报告.....	43
第十节 备查文件目录.....	135

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	杭州远方光电信息股份有限公司
董事会	指	杭州远方光电信息股份有限公司董事会
监事会	指	杭州远方光电信息股份有限公司监事会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
保荐人	指	平安证券有限责任公司
会计师	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
长益投资	指	杭州长益投资有限公司
远方仪器	指	杭州远方仪器有限公司
米米电子	指	杭州米米电子有限公司
远方谱色	指	远方谱色科技有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《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》
《章程》	指	《杭州远方光电信息股份有限公司章程》
LED	指	Light Emitting Diode，指发光二极管，是一种可以将电能转化为光能
报告期	指	2013 年 01 月 01 日至 2013 年 12 月 31 日

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	远方光电	股票代码	300306
公司的中文名称	杭州远方光电信息股份有限公司		
公司的中文简称	远方光电		
公司的外文名称	Hangzhou Everfine Photo-E-Info Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写	Everfine		
公司的法定代表人	潘建根		
注册地址	杭州市滨江区滨康路 669 号 1 号楼		
注册地址的邮政编码	310053		
办公地址	杭州市滨江区滨康路 669 号		
办公地址的邮政编码	310053		
公司国际互联网网址	www.everfine.cn		
电子信箱	board@everfine.cn		
公司聘请的会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）		
公司聘请的会计师事务所办公地址	杭州市西溪路 128 号新湖商务大厦		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张杰	王玲辉
联系地址	杭州市滨江区滨康路 669 号	杭州市滨江区滨康路 669 号
电话	0571-88990665	0571-88990665
传真	0571-86673318	0571-86673318
电子信箱	board@everfine.cn	board@everfine.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.szse.cn
公司年度报告备置地点	杭州市滨江区滨康路 669 号

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	2003 年 05 月 21 日	杭州市高新开发区 之江科技工业园南 路 9 号 2 幢 2 楼	3301002061236	330107749475817	74947581-7
变更地址	2007 年 04 月 27 日	杭州市滨江区滨康 路 669 号 1 号楼	3301082161318	330107749475817	74947581-7
股份制改制	2010 年 09 月 14 日	杭州市滨江区滨康 路 669 号 1 号楼	330108000006636	330107749475817	74947581-7

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

	2013 年	2012 年	本年比上年增减(%)	2011 年
营业收入（元）	196,880,556.83	182,073,938.56	8.13%	205,626,206.69
营业成本（元）	63,330,672.24	57,282,733.23	10.56%	65,212,475.07
营业利润（元）	86,027,013.13	71,234,953.76	20.77%	86,579,619.66
利润总额（元）	99,829,064.96	85,606,392.53	16.61%	111,387,022.29
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	89,997,774.18	72,477,380.60	24.17%	96,724,050.46
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	83,168,462.12	68,278,488.87	21.81%	82,271,777.99
经营活动产生的现金流量净额（元）	103,371,987.39	71,403,322.75	44.77%	77,197,450.36
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	0.8614	0.595	44.77%	1.7155
基本每股收益（元/股）	0.75	0.66	13.64%	1.21
稀释每股收益（元/股）	0.75	0.66	13.64%	1.21
加权平均净资产收益率（%）	9.68%	10.32%	-0.64%	64.1%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	8.95%	9.73%	-0.78%	54.52%
	2013 年末	2012 年末	本年末比上年末增减(%)	2011 年末
期末总股本（股）	120,000,000.00	120,000,000.00	0%	45,000,000.00
资产总额（元）	1,039,386,476.61	933,661,360.98	11.32%	249,939,555.61
负债总额（元）	63,422,761.44	49,410,748.05	28.36%	52,355,123.28
归属于上市公司普通股股东的所有者权益（元）	975,963,715.17	884,250,612.93	10.37%	197,584,432.33
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	8.133	7.3688	10.37%	4.3908
资产负债率（%）	6.1%	5.29%	0.81%	20.95%

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

	归属于上市公司普通股股东的净利润		归属于上市公司普通股股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	89,997,774.18	72,477,380.60	975,963,715.17	884,250,612.93
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

	归属于上市公司普通股股东的净利润		归属于上市公司普通股股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	89,997,774.18	72,477,380.60	975,963,715.17	884,250,612.93
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

三、非经常性损益的项目及金额

单位：元

项目	2013 年金额	2012 年金额	2011 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	25,401.59		16,798.44	
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）	5,387,229.46	4,992,920.30	15,430,080.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	2,029,036.99			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	148,817.60	-53,273.13	5,813.94	
减：所得税影响额	761,173.58	740,755.44	1,000,419.91	
合计	6,829,312.06	4,198,891.73	14,452,272.47	--

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

1、经营管理风险

随着公司的业务、规模、资产、人员规模持续扩张，以及跨地区、跨国家分支机构增加，公司的组织结构和管理体系半径扩大，对企业组织模式、管理制度等方面提出了更高的要求，如果公司管理水平不能及时适应规模迅速扩张的需要，将削弱公司的竞争力，存在规模迅速扩张导致的管理风险。针对以上风险，公司将进一步完善内部组织结构，加强内部控制和风险管理，提高管理层业务能力，使企业管理更加制度化、规范化、科学化。同时，进一步加强子公司企业文化建设，使公司和子公司员工的价值观趋于一致；继续加强管理制度的完善、学习和落实，实现以制度约束，以制度管理的企业管理理念，保证企业健康稳健的发展。

2、毛利率下降的风险

公司主营业务毛利率较高的主要原因系公司产品具有较强的核心竞争力，通过持续的新产品、新技术的研究开发，不断推出较高技术含量和较高附加值的产品进而将主营业务毛利率保持在较高水平。随着公司规模扩大、新产品的推出，或公司涉及新的领域，或将降低公司的主营业务毛利率，进而对公司经营业绩产生不利影响。公司将努力提高新产品的核心竞争力，使得公司在市场上保持优势竞争地位，保持较高的产品毛利率水平。

3、产能扩大带来的风险

公司募集资金投资项目即将建成达产，公司主要产品的产能将实现大幅提高，虽然公司前期对市场、技术及销售能力等各个方面进行了可行性研究分析，但仍可能出现产能扩张带来的管理风险，公司将加大生产、销售各方面的管理力度，有效规避风险。

4、技术创新和高端人才不足的风险

随着公司技术创新的深入，技术创新在深度和广度上都将会更加困难。一方面需要公司在技术研究方面不断加大投入，另一方面也加大了公司对高端、综合型技术人才需求。如果公司现有的盈利不能保证公司未来在技术研究方面的持续投入，不能吸引和培养更加优秀的技术人才，将会削弱公司的竞争力，从而影响公司长期发展战略的实施。公司目前拥有一支年轻优秀的核心技术团队，已实施首期股权激励计划，以持续、广覆盖面的激励方案形成了公司治理与激励机制，对推动公司快速发展起到了关键性的作用。公司将继续加大在技术研究方面的持续投入，不仅留住现有的核心人才，更要吸引更多的高端优秀人才加入到公司，以促进公司在核心技术方面领先地位。

第四节 董事会报告

一、管理层讨论与分析

1、报告期内主要业务回顾

报告期内，公司2013年依照“以德为先，实干进取”的精神，战胜了各种困难，基本实现各项目标，公司整体业绩与行业发展保持同步，跟随宏观经济形势和行业发展回暖的步伐，公司业绩得以回升。公司依旧保持持续创新力度，不断推出创新产品，丰富产品种类。同时积极推进国际化战略，大力推进海外市场销售，启动国际发展布局，紧跟国际技术和行业发展趋势，提升了公司的国际竞争力和影响力。

（1）行业发展概况

我国LED产业经历了十年发展，应用产品遍布照明各个领域。近年来，全球经济低迷曾使LED厂商一度陷入寒冬，但自2013年欧洲、北美等各国经济缓慢复苏后，LED厂商也迎来了一股行业暖流。业界普遍认为，2014年将迎来行业逆转、加速成长的新契机。

2013年我国半导体照明产业整体规模较2012年增长明显，应用领域仍然是半导体照明产业链增长最快的环节。各国陆续颁布白炽灯泡使用禁令，让2013年成为了LED照明元年。

随着全球经济的复苏和应用需求的回暖，国内节能环保政策密集出台，国内外LED通用照明市场的启动无疑是2013年产业发展最直接的驱动力，技术突破推动成本持续下降，LED照明市场加速渗透，创新应用层出不穷。

2013年，我国半导体照明产业关键技术与国际水平差距进一步缩小，无论是大功率高光效LED产品，还是国产化生产设备都有了长足的进步。未来半导体照明仍有巨大的创新空间。半导体照明技术仍处于高速发展的阶段，尤其在自动化生产设备、加速测试、寿命评估等方面会有快速发展，同时与信息化技术的融合也将是未来创新的主要技术发展方向。

（2）公司经营情况

报告期内，随着整体宏观经济形势及行业发展回暖，公司经营业绩得以回升。2013年公司实现营业收入19688万元，较去年同期提高8.13%；实现净利润9000万元，较去年同期提高24.17%。

2013年公司根据行业特点及客户需求及时调整销售方式、反馈客户意见，并通过收集市场信息、做好销售布局与沟通，同时不断完善和优化公司营销体系，加强营销队伍建设，进一步提升营销人员的能力及素质。

公司在原有北京、深圳、广州等地设立分支机构的基础上，又在西安、台湾、香港设立了分支机构，并为实施颜色检测项目设立了远方谱色科技有限公司。同时在美国设立了子公司，将建立远方公司北美研发、制造和销售基地。远方公司的国际化战略已经开始，相信在不久的将来，远方公司将发展成为国际化大公司。

（3）募投项目进展情况

报告期内，公司抓紧募集资金投资项目建设，公司募集资金投资项目按计划顺利进行。年产1500套LED光电检测设备扩建项目和研发中心建设项目，预计将于2014年投入使用。

(4) 加大新产品开发，提升企业核心竞争力

报告期内，公司加大了新产品开发力度，公司的产品也不断丰富，LAT-2000 LED灯自动老化检测一体线的推出，使我公司产品从照明和LED实验室检测设备延伸至在线检测设备领域，TRA-200LED热阻结构分析系统、SPIC-200光谱彩色照度计等高端产品的研制成功和面市，进一步丰富了公司的产品系列。同时借助院士工作站、博士后工作站、省级工程中心等科研平台，积极推进颜色测量仪器、太赫兹光谱仪等研发项目，为企业未来发展做好技术储备。

报告期内，公司共申请专利30件，获得授权专利42件，申请软件著作权10项，同时获得了包括中国专利优秀奖、中照照明科技进步一等奖在内的多项奖励，并获得了国家布局内重点软件企业称号。进一步提升并保持了公司的核心竞争力和国际技术领先地位。

(5) 加强人力资源管理体系建设，适时推出股权激励计划

报告期内，公司进一步加强人力资源管理体系建设，优化选人和用人机制，搭建人才培养体系，适时推出了首期A股股票期权计划。本计划共授予股票期权222万份，首次授予197万份，预留25万份。股权激励计划的推出，有利于进一步完善公司治理结构，健全公司激励机制，增强管理团队和业务骨干对实现公司持续、健康发展的责任感、使命感，实现公司和股东价值最大化。

(6) 优化管理体制，加强内控建设

报告期内，公司进一步调整、优化管理体制，持续完善公司治理结构，逐步建立有效、顺畅的管理流程，同时加强公司内部控制建设，健全内部控制体系，对各岗位提出实施精细化管理的要求，全方位提升各部门、各岗位的管理水平。

2、报告期内主要经营情况

(1) 主营业务分析

1) 概述

报告期内，公司实现营业收入19688万元，较去年同期增长8.13%；实现利润总额9983万元，较去年同期增长16.61%；实现归属于上市公司股东的净利润9000万元，较去年同期增长24.17%。实现归属于上市公司股东的净利润增长比率高于利润总额增长比率的原因：母公司被认定为2013-2014年度国家规划布局内重点软件企业，根据相关规定，公司企业所得税2013年-2014年减按10%的税率计缴。

2) 报告期利润构成或利润来源发生重大变动的说明

报告期利润构成未发生重大变动

3) 收入

单位：元

项目	2013年	2012年	同比增减情况
营业收入	196,880,556.83	182,073,938.56	8.13%

驱动收入变化的因素

报告期内行业经济形势逐渐回暖，公司以专利技术为核心，以服务赢得客户忠诚，同时深化内部管理，实现了经营业绩的稳定增长。公司目前主要产品为光谱仪及其配套设备、电测量仪表等。新增的在线检测

系统也贡献了部分收入。产品主要销售至LED行业、传统照明及非照明行业，产品结构和行业结构均未发生明显变化。

公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类/产品	项目	2013 年	2012 年	同比增减 (%)
仪器仪表	销售量	24,785	23,241	6.64%
	生产量	25,129	22,303	26.71%
	库存量	3,240	2,896	11.88%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

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

4) 成本

单位：元

项目	2013 年		2012 年		同比增减(%)
	金额	占营业成本比重 (%)	金额	占营业成本比重 (%)	
原材料	52,258,649.61	84.18%	47,113,420.69	84.78%	10.92%
人工费用	5,897,566.78	9.5%	4,923,624.76	8.86%	19.78%
制造费用	3,923,433.90	6.32%	3,534,340.12	6.36%	11.01%
总计	62,079,650.29	100%	55,571,385.57	100%	11.71%

5) 费用

单位：元

	2013 年	2012 年	同比增减 (%)	重大变动说明
销售费用	19,836,060.21	15,524,495.65	27.77%	应对市场变化加大销售费用的投入
管理费用	54,324,769.70	41,835,290.87	29.85%	员工费用及研发费用增加所致
财务费用	-27,421,597.70	-6,894,415.66	297.74%	定期存款到期利息收入增加所致
所得税	9,831,290.78	13,129,011.93	-25.12%	母公司被认定为 2013-2014 年度国家规划布局内重点软件企业，根据相关规定，公司企业所得税 2013 年-2014 年减按 10% 的税率计缴。

6) 研发投入

报告期内，公司高度重视对产品研发的投入和自身研发综合实力的提升，针对行业发展趋势，积极做好新产品的研发和技术储备工作。

报告期内，公司开展了LED光度、色度和健康照明研究；LED灯具在线检测、光谱分布与现场测试方法及设备研究；大注入电流密度薄膜结构GaN基于LED关键制造技术及检测技术研发、太赫兹光谱仪及相关检测技术研究、紫外—可见—近红外绝对光谱灵敏度标准系统及技术研究等研发项目，研发投入共计：2072万元，研发支出占营业收入的比重为10.53%。公司研发投入占营业收入比例基本保持稳定。报告期内，根据一贯性和谨慎性原则，公司当期研发费用全部计入当期管理费用，未予以资本化。主要项目进展情况见下表：

序号	项目名称	进展情况	拟达到目的
1	LED光度、色度和健康照明研究	在研，基本完成	突破白光普通照明的核心技术，形成特色产业基地与产业集群。
2	LED灯具在线检测、光谱分布与现场测试方法及设备研究	在研，基本完成	建立适用于不同LED照明应用现场的高效、高精度的测试方法及科学客观的评价方案
3	大注入电流密度薄膜结构GaN基于LED关键制造技术及检测技术研发	在研	通过本课题的实施，有望突破大电流驱动薄膜LED关键共性技术及检测方法
4	太赫兹光谱仪及相关检测技术研究	在研	了解和掌握太赫兹光谱仪相关基础核心技术，争取实现产品化
5	紫外—可见—近红外绝对光谱灵敏度标准系统及技术研究	在研	提高相关测量仪器性能，开发出新产品
6	物体颜色检测设备开发	在研	开发出物体颜色检测仪器

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2013 年	2012 年	2011 年
研发投入金额（元）	20,721,776.28	16,306,829.43	15,638,367.32
研发投入占营业收入比例（%）	10.53%	8.96%	7.61%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例（%）	0%	0%	0%
资本化研发支出占当期净利润的比重（%）	0%	0%	0%

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

7) 现金流

单位：元

项目	2013 年	2012 年	同比增减（%）
经营活动现金流入小计	289,215,766.50	223,768,925.07	29.25%
经营活动现金流出小计	185,843,779.11	152,365,602.32	21.97%
经营活动产生的现金流量净额	103,371,987.39	71,403,322.75	44.77%
投资活动现金流入小计	132,068,758.14		100%
投资活动现金流出小计	246,539,272.88	90,543,901.54	172.29%
投资活动产生的现金流量净额	-114,470,514.74	-90,543,901.54	26.43%
筹资活动现金流入小计		632,838,800.00	-100%

筹资活动现金流出小计		18,000,000.00	-100%
筹资活动产生的现金流量净额		614,838,800.00	-100%
现金及现金等价物净增加额	-11,128,180.55	595,693,419.53	-101.87%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

投资活动现金流出本年较上年增长 172.29%，主要系募投项目光谱中心基地建设的大量投入和远方谱色建设支出以及理财产品购买所致。

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

8) 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）	41,148,387.60
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例（%）	20.9%

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）	13,069,190.18
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例（%）	20.66%

向单一供应商采购比例超过 30% 的客户资料

适用 不适用

9) 公司未来发展与规划延续至报告期的说明

首次公开发行招股说明书中披露的未来发展与规划在本报告期的实施情况

适用 不适用

公司一直秉承让每一位客户更加满意的经营宗旨，按计划、有步骤的实施人才引进、技术创新、全球营销战略三大战略，为实现世界级的光辐射测量科技领军企业的总体目标而努力。

公司在大力推进原有 HAAS-2000 高精度快速光谱辐射计光谱仪和 GO-R5000 全空间快速分布光度计等公司拳头产品及其配套系列的营销基础上，又推出了高效自动老化检测设备、SPIC-200 光谱彩色照度计等新产品，继续保持公司在照明检测设备领域的领先地位。

公司积极推进研发中心建设项目，在原省级高新技术企业研发中心基础上，有建立了浙江省工程技术研究中心、企业技术中心、院士工作站、博士后工作站等平台，并配备了国际先进的光学、电学、色度学等研发和测试设备，使研发中心具备更为充裕的试验场地及领先的研究测试设备，提高公司创新研发、快速研发、持续研发的能力；同时，继续保持稳定持续的研发投入，为技术创新提供有力的资金保障。

公司采取了更为主动的营销策略，以全球化的视野积极拓展国内外市场，建立并逐步完善营销与服务一体化的国内营销网络，培养起一支全球化的、高素质的营销管理和技术支持团队。公司已经在美国设立了子公司，有效推进了国际战略的实施。

公司将充分考虑自身在资金、技术和管理的特點，本着有利于股東利益、有利于公司发展的基本原则，积极在国内外寻求与公司发展相关的企业或技术成果作为收购、兼并的对象，进行对外投资和兼并收购。公司目前还没有明确具体的收购对象，也未签署任何与并购相关的实质性协议。

前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

报告期内，公司积极推进募投项目的建设。年产1500套LED光电检测设备扩建项目及研发中心建设项目按计划推进，目前已进入大楼主体施工阶段。销售服务网络作用初步显现，深圳、北京等分中心已能够独立完成在当地的市场推广、客户服务工作。以上募投项目已累计使用募集资金10438.85万元，建设工作均按计划有序推进。

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

1) 报告期主营业务收入及主营业务利润的构成

单位：元

	主营业务收入	主营业务利润
分行业		
LED	145,486,796.89	104,913,921.41
传统照明	31,767,527.26	19,523,360.47
非照明	16,064,441.48	6,801,833.46
分产品		
光谱仪及其配套设备	137,914,091.53	102,391,780.05
电测量仪表	50,229,697.28	27,139,357.14
在线检测系统	1,777,777.79	499,789.49
其他	3,397,199.03	1,208,188.66
分地区		
华东地区	73,937,980.43	48,294,551.60
华南地区	55,802,130.62	36,293,358.39
北方地区	17,675,887.90	11,317,603.82
中西部地区	10,992,904.06	7,261,116.60

海外	34,909,862.62	28,072,484.93
----	---------------	---------------

2) 占比10%以上的产品、行业或地区情况

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	145,486,796.89	40,572,875.48	72.11%	13.2%	8.86%	1.56%
传统照明	31,767,527.26	12,244,166.79	61.46%	-2.27%	29.01%	-13.2%
分产品						
光谱仪及其配套设备	137,914,091.53	35,522,311.48	74.24%	8.64%	16.76%	-2.35%
电测量仪表	50,229,697.28	23,090,340.14	54.03%	10.3%	0.78%	8.73%
分地区						
华东地区	73,937,980.43	25,643,428.83	65.32%	3.87%	6.43%	-1.26%
华南地区	55,802,130.62	19,508,772.23	65.04%	0.17%	4.43%	-2.15%
海外	34,909,862.62	6,837,377.69	80.41%	53.54%	55.58%	-0.32%

3) 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

单位：元

	营业收入			营业成本			毛利率(%)		
	2012年	2011年	2010年	2012年	2011年	2010年	2012年	2011年	2010年
分行业									
分产品									
分地区									

(3) 资产、负债状况分析

1) 资产项目重大变动情况

单位：元

	2013 年末		2012 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	731,341,300.55	70.36%	742,096,831.10	79.48%	-9.12%	募投项目光谱中心基地建设的大量投入和远方谱色建设支出以及理财产品购买所致。
应收账款	2,663,840.02	0.26%	4,595,962.94	0.49%	-0.23%	

存货	31,536,103.31	3.03%	27,807,491.72	2.98%	0.05%	
投资性房地产	3,880,236.78	0.37%	4,022,214.48	0.43%	-0.06%	
长期股权投资	338,000.00	0.03%			0.03%	杭州远方机器视觉技术有限公司投资款，持股比例为 33.8%
固定资产	48,333,603.75	4.65%	45,095,857.07	4.83%	-0.18%	
在建工程	69,466,778.04	6.68%	38,900,100.40	4.17%	2.51%	募投项目光谱中心基地建设的大量投入和远方谱色建设支出
其他流动资产	110,008,770.92	10.58%	50,000,000.00	5.36%	5.22%	利用自有资金认购银行保本理财产品，以提高该部分资金的收益率。
应收票据	1,883,000.00	0.18%				本期部分客户采用票据结算所致 本期部分客户采用票据结算所致

2) 负债项目重大变动情况

单位：元

	2013 年		2012 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 (%)		
预收账款	40,404,109.40	3.89%	26,319,873.45	2.82%	1.07%	
应付职工薪酬	7,792,307.67	0.75%	5,500,864.30	0.59%	0.16%	
应交税费	4,237,002.40	0.41%	7,724,862.80	0.83%	-0.42%	母公司被认定为 2013-2014 年度国家规划布局内重点软件企业，根据相关规定，公司企业所得税 2013 年-2014 年减按 10% 的税率计缴。

(4) 公司竞争能力重大变化分析

截至2013年12月31日，公司拥有注册商标30项；已获得授权的专利139项，其中包括中国、美国、德国发明专利41项、实用新型专利78项、外观设计专利20项；已受理尚未获得授权的专利近30项（不含已撤回或者驳回等情形），其中发明专利近20项。上述知识产权的取得进一步巩固及增强了公司的核心竞争力。

(5) 投资状况分析

1) 对外投资情况

对外投资情况						
报告期投资额（元）		上年同期投资额（元）		变动幅度（%）		
338,000.00				100%		
被投资公司情况						
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例（%）	资金来源	合作方	本期投资盈亏（元）	是否涉诉
杭州远方机器	技术开发、技术服务、成果转让、销售：机	33.8%	自有	北京徠卡斯光电	0.00	否

视觉技术有限 公司	器视觉设备、机器视觉系统、机器视觉光源、 工业相机、工业镜头、计算机软件、自动化 成套控制系统、电子产品；货物进出口。		资金	技术有限公司		
--------------	---	--	----	--------	--	--

2) 募集资金总体使用情况

单位：万元

募集资金总额	63,218.88
报告期投入募集资金总额	5,198.07
已累计投入募集资金总额	10,438.85
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

一、 募集资金金额到位情况：公司实际募集资金净额为人民币 63218.88 万元，已于 2012 年 3 月 26 日全部到位，经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验确认，并出具了天健验[2012]76 号《验资报告》。公司对于募集资金实行专户存储，对于募集资金的使用严格执行审批程序，并根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司募集资金管理办法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规和规范性文件制定了《募资金管理制》，规范募集资金的管理和使用，保护投资者的利益，保证专款专用。截至到 2012 年 4 月 25 日，公司分别在上海银行股份有限公司杭州分行、宁波银行股份有限公司杭州城西支行、中国银行股份有限公司杭州滨江支行、平安银行股份有限公司杭州分行、杭州银行股份有限公司滨江支行等五家银行开设了募集资金存储专户。二、 募集资金的实际使用情况：募集资金总额为 63218.88 万元，报告期投入募集资金总额 5198.07 万元，已累计投入募集资金总额 10438.85 万元。（一）截止到 2013 年 12 月 31 日，募投项目支出情况：1、年产 1500 套 LED 光电检测设备扩建项目，累计支出 5124.18 万元；2、研发中心建设项目，累计支出 3086.03 万元；3、销售服务网络建设项目，累计支出 410.36 万元。（二）截止到 2013 年 12 月 31 日，超募资金支出情况：1、设立台湾办事处，累计支出 46.78 万元；2、设立远方谱色科技有限公司，累计支出 1710.17 万元；3、设立美国美确有限公司：累计支出 61.33 万元（三）募集资金投向变更情况：截止报告期末，公司不存在募集资金投向变更情况。（四）募集资金使用及披露中存在的问题：公司募集资金使用情况的披露与实际使用情况相符，不存在未及时、真实、准确、完整披露的情况，也不存在募集资金违规使用的情形。

3) 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	截止报告期末累计实现的效益	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											
年产 1500 套 LED 光电检测设备扩建项目	否	11,570	11,570	1,906.5	5,124.18	44.29%	2014 年 12 月 31 日	0	0		否
研发中心建设项目	否	4,812	4,812	1,429.47	3,086.03	64.13%	2014 年 12 月 31 日	0	0		否

销售服务网络建设项目	否	1,523	1,523	56.04	410.36	26.94%	2014年12月31日	0	0		否
承诺投资项目小计	--	17,905	17,905	3,392.01	8,620.57	--	--			--	--
超募资金投向											
设立台湾办事处	否	190	190	34.56	46.78	24.62%	2014年12月31日	0	0		否
设立远方谱色科技有限公司	否	15,000	15,000	1,710.17	1,710.17	11.4%	2017年12月31日	0	0		否
设立美国美确有限公司	否	4,700	4,700	61.33	61.33	1.3%	2017年12月31日	0	0		否
超募资金投向小计	--	19,890	19,890	1,806.06	1,818.28	--	--	0	0	--	--
合计	--	37,795	37,795	5,198.07	10,438.85	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>因原计划工程建设施工进度受气候、人员及施工方案调整等因素影响有所滞后，公司承诺投资项目“年产 1500 套 LED 光电检测设备扩建项目”和“研发中心建设项目”的投资进度较预计进度有所滞后，预计 2014 年上半年能够完成工程竣工验收，2014 年底达到预定可使用状态。因受产业、市场等情况变化影响，本着谨慎使用募集资金的原则，原计划国内销售服务网络部分建设网点推迟了建设计划，台湾办事处目前已派驻人员开展工作，但部分投资计划作了延迟考虑。公司承诺投资项目“销售服务网络建设项目”和超募资金投资项目“设立台湾办事处项目”的投资进度较预计进度有所滞后，预计 2014 年底完成。上述募集资金投资项目实施进度调整已经 2013 年 10 月 23 日公司第二届董事会第三次会议审议通过。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	报告期无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>经 2012 年 8 月 28 日公司第一届董事会第十四次会议审议通过，公司使用超额募集资金 190 万元设立台湾办事处。经 2013 年 4 月 17 日公司第一届董事会第二十次会议及 2013 年 6 月 5 日公司 2012 年度股东大会审议通过，公司在萧山经济技术开发区投资设立全资子公司远方谱色科技有限公司并实施颜色及光电检测成套设备研发生产基地项目，该项目总投约 30,000.00 万元，其中 15,000.00 万元为首发上市的超募资金；15,000.00 万元为公司自筹资金。经 2013 年 6 月 26 日公司第一届董事会第二十四次会议审议通过，公司使用超额募集资金 4,700 万元在美国加利福尼亚州设立全资子公司美国美确有限公司。</p>										
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	不适用										

先期投入及置换情况	
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金(包括超募资金)全部存储在募集资金银行专户中,按募集资金管理办法严格管理和使用。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	报告期无

(6) 主要控股参股公司分析

主要子公司、参股公司情况

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产(元)	净资产(元)	营业收入(元)	营业利润(元)	净利润(元)
杭州米米电子有限公司	子公司	仪器仪表	电子产品零部件、光学设备零部件、电子控制系统设备、计算机系统设备的生产、制造、批发、零售和服务	1000 万元	15,299,576.95	14,418,348.29	14,173,080.40	2,432,842.38	1,829,138.96
杭州远方仪器有限公司	子公司	仪器仪表	技术开发、技术服务:精密仪器仪表及相关配件、设备;制造、加工:精密仪表、光学测试仪器、数字仪表及装置	1000 万元	33,505,636.93	25,648,847.08	18,343,490.42	18,884.49	10,164.81
远方谱色科技有限公司	子公司	仪器仪表	研发、销售电子工业专用设备、工业自动化控制系统装置、电工仪	6000 万元	59,956,295.24	59,948,458.93	0.00	-43,704.76	-51,541.07

			器仪表、实验 分析仪器、环 境监测专用 仪器仪表、电 子测量仪器、 光学仪器、电 子应用软件 及技术检测 服务						
美国美确 有限公司	子公司	仪器仪表	研发、生产、 销售照明检 测仪器、仪表 及装备等。		612,951.85	603,196.81	0.00	-6,571.25	-6,571.25

主要子公司、参股公司情况说明

公司目前有4家全资子公司，如下：

1) 杭州米米电子有限公司：注册资本1,000万元；注册地址：杭州；经营范围：电子产品零部件、光学设备零部件、电子控制系统设备、计算机系统设备的生产、制造、批发、零售和服务。

2) 杭州远方仪器有限公司：注册资本1,000万元；注册地址：杭州；经营范围：技术开发、技术服务、精密仪器仪表及相关配件、设备；制造、加工：精密仪表、光学测试仪器、数字仪表及装置。

3) 远方谱色科技有限公司：此公司系利用超募资金投资成立，并于2013年7月4日取得企业法人营业执照。注册资本6000万元；注册地址：杭州；经营范围：研发、销售：电子工业专用设备、工业自动控制系统装置、电工仪器仪表、实验分析仪器、环境监测专用仪器仪表、电子测量仪器、光学仪器、电子应用软件及技术检测服务。

4) 美国美确有限公司：此公司系利用超募资金投资成立，注册地址：美国加州，经营范围：研发、生产、销售照明检测仪器、仪表及装备等。

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(7) 公司控制的特殊目的主体情况

公司无控制的特殊目的的主体情况。

二、公司未来发展的展望

1、行业发展趋势

未来几年我国节能减排形势严峻，在推动全民开展节能减排的行动中，目前最确定增长的行业首推LED行业。随着各国白炽灯得计划进一步实施，LED照明将实现爆发时增长，领跑中国LED应用市场，LED灯具整体渗透率快速提升，智能化照明也将紧随智慧城市的建设而大放异彩。

LED照明将迎来渗透率快速提升的黄金3年，持续的成本下降加速了家居照明市场的开启，由于不同照

明应用纷纷启动，2013年至2015年将是LED照明渗透率持续快速提升阶段。

2014年，我国LED行业将延续2013年上升势头，迎来新一轮的增长，国内半导体照明行业将继续保持高速增长，尤其在应用环节，借助中国制造的优势，中国在LED照明的细分领域均已具备成本优势，将是全球LED照明主要生产基地。

2、公司发展计划

2014年，公司将依照“紧盯目标、协同前进”的方针，以市场为导向、技术创新为依托，加强内部控制，规范运作，加大对外投资力度，努力打造一个国际化、规模化的企业。公司将着重从以下方面开展工作：

首先要发展现有主业，不折不扣地成为世界LED和照明检测设备的领军者，同业中世界公认的第一品牌，在今后的十年中，每年要保持合理的成长。LED和照明检测设备主业是远方光电的根本，支撑远方光电主营业务的团队是公司的最为核心的战斗部队。目前，远方光电的综合实力，在全球基本上实现了领先，下一步我们要做世界公认的第一品牌。

其次要特别重视战略发展，通过并购实现并行扩张和倍速发展。在这一方面，现有团队将做好准备，随时能够接受公司的召唤，为子公司或者合作伙伴输出管理、输出销售、甚至输出研发力量做好准备。目前，公司的全球战略投资并购工作已经启航，期待在2014年有明显的收获。

然后通过战略发展工作的推进，寻找公司全新的发展方向，实现销售和赢利数量级提升的阶跃式发展，对于新发展方向的要求：一是国家鼓励的战略新兴产业，二是不大量消耗资源和不牺牲环境，三是具备移动互联特质。

公司进一步调整和优化管理体制和经营体制，持续完善治理结构，建立顺畅的管理流程，提升公司治理水平；并结合公司实际情况，构建适合公司发展需要的内部控制体系，提高公司抗风险能力；不断健全和完善人才培训和引进体制，努力建立一支专业知识过硬、业务精良的员工队伍；推进公司股票期权激励计划的实施，打造适应公司发展的企业文化，增强公司凝聚力。

三、公司利润分配及分红派息情况

报告期内利润分配政策特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 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）	2.20	
每 10 股转增数（股）	0	
分配预案的股本基数（股）	120,000,000	
现金分红总额（元）（含税）	26,400,000.00	
可分配利润（元）	256,079,243.69	
现金分红占利润分配总额的比例（%）	100%	
现金分红政策：		

其他
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
以截止 2013 年 12 月 31 日公司总股本 120,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.2 元人民币（含税），共计人民币 2640 万元。不进行资本公积转增股本，亦不派发股票股利。

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

经 2011 年 2 月 12 日股东大会决议，按照出资比例对公司股东实施以前年度利润分配，金额为 1,000 万元。

经第一届董事会第十三次会议及 2012 年度第一次临时股东大会审议通过了关于《2012 年半年度利润分配及资本公积金转增股本的议案》：以截止 2012 年 6 月 30 日公司总股本 60,000,000 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利 3 元人民币（含税）；同时进行资本公积金转增股本，以 60,000,000 股为基数向全体股东每 10 股转增 10 股，共计转增 60,000,000 股，转增后公司总股本将增加至 120,000,000 股。2012 年半年度权益分派方案于 2012 年 9 月 6 日实施完成。

经第一届董事会第十八次会议及 2012 年度股东大会审议通过了《关于 2012 年度利润分配方案的议案》：鉴于公司已在 2012 年度中期进行了权益分派，且分派金额已经超过年度可供分配利润的 20%。考虑公司长远发展需要，计提法定盈余公积后的利润结转以后年度分配。此预案未违反相关规定。

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普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2013 年	26,400,000.00	89,997,774.18	29.33%
2012 年	18,000,000.00	72,477,380.60	24.84%
2011 年	10,000,000.00	96,724,050.46	10.34%

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

四、内幕信息知情人管理制度的建立和执行情况

公司非常注重治理水平的不断提高和完善，尤其是内幕交易防控工作，现行与内幕交易防控相关的制度主要包括：《内幕信息知情人登记制度》、《重大信息内部保密制度》、《对外信息报送和使用管理制度》、《特定对象来访接待管理制度》等。内幕信息知情人管理制度执行情况：

1、公司重大事项的信息保密工作

报告期内，公司严格执行内幕信息登记管理制度，严格规范信息传递流程，在定期报告披露期间和临时公告披露期间，对未公开信息，公司证券投资部都会严格控制知情人范围并组织相关内幕知情人填写《内幕信息知情人登记表》，如实、完整记录上述信息在公开前的所有内幕信息知情人名单，以及知情人知悉内幕信息的时间等。按照相关法规规定向深圳证券交易所和证监局报送定期报告和临时报告相关资料的同时报备内幕信息知情人登记情况。

2、内幕知情人在敏感期买卖本公司股票情况

报告期内，公司董事、监事和高管及其配偶、父母、子女等直系亲属未有在敏感期买卖公司股票的行

为发生。

3、董监高培训情况

为了提高董事、监事、高级管理人员对内幕信息重要性的认识，公司对董事、监事、高级管理人员进行内幕信息相关法律法规的培训。

4、公司对调研（或采访）信息管理的落实情况

公司根据《深交所创业板上市公司信息披露指引》以及公司《特定对象来访登记管理制度》的规定，对来公司调研（或采访）的机构和人员均事先要求其签署《承诺书》，并要求调研（或采访）的机构和人员在调研会议纪要上签字确认，以保证机构调研（或采访）人员能遵守相关规定和公司相关信息按规定渠道披露。

5、对内幕信息资料的管理情况

公司证券部门负责内幕信息管理，对内幕信息的使用进行登记、归档和备查，能够按照《内幕知情人登记管理制度》严格控制知情人范围。特别是定期报告中的内幕知情人均按要求向深交所和监管局报备。

报告期内，公司董事、监事及高级管理人员和其他相关知情人严格遵守了内幕信息知情人管理制度，未发现内幕信息知情人利用内幕信息买卖本公司股份的情况。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。

五、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
2013年02月28日	公司会议室	实地调研	机构	安信基金、嘉实基金、银河证券等	公司所处的行业发展状况及公司中长期发展方向、募集资金的使用计划等内容
2013年05月24日	公司会议室	实地调研	机构	安信基金、平安证券、湘财证券、中信证券、每日经济新闻等	LED 行业发展的情况、募投项目进展情况及股权激励计划情况等内容
2013年08月03日	公司会议室	实地调研	机构	中信证券、如山创投、西泠印社、华夏基金、讯安投资、经石传播、华睿投资、金瑞设计、《财智圈》、拾年投资、御宇投资、浙金信托、义务宗信、浙商银行、浙江日报、中大集团、传媒梦工厂	LED 检测设备市场情况、企业发展计划、募投项目的进展及公司团队建设和激励情况等内容
2013年09月17日	公司会议室	实地调研	机构	申万研究所、华夏基金、安信基金	公司的业务拓展方面及成长空间、公司和产业整体情况及公司长期发展规划等内容
2013年11月07日	公司会议室	实地调研	机构	国金证券、士兰控股、中信证券、安信基金、宏源证券、平安证券、财通证券、三花控股、东吴基金、中山证券	公司在线产品情况、LED 照明产业的发展趋势、公司的发展规划及募投项目进展情况等内容

第五节 重要事项

一、公司股权激励的实施情况及其影响

根据中国证监会《上市公司股权激励管理办法（试行）》的有关规定，为进一步建立健全激励与约束机制，充分调动公司员工的积极性，促进公司持续健康发展，实施股权激励计划。

1、2013年5月11日，公司分别召开了第一届董事会第二十二次会议和第一届监事会第十六次会议审议通过了《关于A股股票期权激励计划（草案）及其摘要的议案》、《关于〈股票期权激励计划实施考核办法〉的议案》、《关于核实公司A股股票期权激励计划中的激励对象名单的议案》；

2、2013年7月10日，公司第一届董事会第二十五次会议审议通过了《〈杭州远方光电信息股份有限公司A股股权激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》。该激励计划经中国证监会备案无异议。

3、2013年7月31日，公司召开2013年第一次临时股东大会，审议通过该股权激励计划草案。

4、公司于2013年8月22日分别召开了第二届董事会第二次会议和第二届监事会第二次会议，审议通过了《关于调整A股股票期权激励计划首次授予人员名单及首次授予数量的议案》及《关于公司首期A股股票期权激励计划首次授予相关事项的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，认为激励对象主体资格确认办法合法有效，确定的授权日符合相关规定。

实施股权激励计划有利于进一步完善公司治理结构，健全公司激励机制，增强管理团队和业务骨干对实现公司持续、健康发展的责任感、使命感，实现公司和股东价值最大化。

公司首期股票期权激励计划的实施在2013年度形成171.89万元的股权激励成本，计入公司的管理费用。

二、承诺事项履行情况

1、公司或持股5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

承诺事项	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺	公司	本次A股股票期权激励计划激励对象的资金来源为激励对象自筹资金，公司不为本次A股股票期权激励计划激励对象依股权激励计划获取有关权益提供贷款，以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2013年07月31日	本次股权激励计划有效期限结束	报告期内均严格遵守承诺，未发现违反上述承诺情况。
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作	潘建根、孟欣、闵芳胜、	自远方光电股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直	2012年01	自远方光电股票上市之	报告期内均严格遵

承诺	胡红英、孟拯、朱春强、裘兴宽、李建珍、孙建佩、罗微娜、张维、马鲁新、郭志军、季军、潘敏敏、涂辛雅、胡余兵、张斯员、李倩 19 名自然人股东；	接或间接持有的远方光电股份，也不由远方光电回购该部分股份；前述锁定期结束后，本人每年转让或通过交易所挂牌出售的股份不超过本人直接或间接持有远方光电股份总数的百分之二十五，并且离职后半年内，本人不转让或通过交易所挂牌出售直接或间接持有远方光电股份。	月 19 日	日起三十六个月内	守承诺，未发现违反上述承诺情况。
	本公司法人股东杭州长益投资有限公司	自远方光电股票上市之日起三十六个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的远方光电股份，也不由远方光电回购该部分股份。	2012 年 01 月 19 日	自远方光电股票上市之日起三十六个月内	报告期内均严格遵守承诺，未发现违反上述承诺情况。
	公司控股股东潘建根、实际控制人潘建根、孟欣	1、截至本承诺函签署之日，本人及本人控制的其他企业未经营或从事任何在商业上对远方光电及其所控制的公司构成直接或间接同业竞争的业务或活动；2、本人及本人控制的其他企业在今后的任何时间不会以任何方式经营或从事与远方光电及其所控制的公司构成直接或间接竞争的业务或活动。凡本人及本人控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与远方光电及其所控制的公司生产经营构成竞争的业务，本人及本人控制的其他企业会将上述商业机会让予远方光电。3、如果本人及本人控制的其他企业违反上述声明、保证与承诺，并造成远方光电经济损失的，本人同意赔偿相应损失。本人及本人控制的其他企业目前不存在以任何形式占用远方光电及其子公司资产的情况，本人及本人控制的其他企业未来也不会以任何形式占用远方光电及其子公司的资产。	2012 年 01 月 19 日	长期有效	报告期内均严格遵守承诺，未发现违反上述承诺情况。
	全体发行人	承诺对于发行人及其子公司在发行人上市前未严格依据相关法律法规给予员工足额缴存的住房公积金，如果在任何时候有权机关要求发行人或其子公司补缴，或	2012 年 01 月 19 日	长期有效	报告期内均严格遵守承诺，未发现违反

		者对发行人或其子公司进行处罚,或者有关人员向发行人或其子公司追索,发行人全体股东将全额承担该部分补缴、被处罚或被追索的支出及费用,且在承担后不向发行人或其子公司追偿,保证发行人及其子公司不会因此遭受任何损失。			上述承诺情况。
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				

三、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	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬(万元)	35
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	沈培强 崔文正
境外会计师事务所名称	无
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	0
境外会计师事务所注册会计师姓名	无

是否改聘会计师事务所

是 否

四、其他重大事项的说明

1、2013年4月17日,公司第一届董事会第二十次会议审议通过了《关于在萧山经济技术开发区投资设立全资子公司并实施颜色及光电检测成套设备研发生产基地》的议案,并经2013年6月5日公司2013年度股东大会审议通过,公司拟投资人民币30,000万元在萧山经济开发区设立全资子公司并实施颜色及光电检测成套设备研发生产基地项目,其中人民币15,000万元为首发上市的超募资金;人民币15,000万元为公司自筹资金。目前,远方谱色科技有限公司已经完成设立,项目一期土地30亩已经获得,正在进行规划设计。公司将尽快推进项目建设,并争取二期土地。

2、2013年6月26日,公司第一届董事会第二十四次会议审议通过了《关于以部分超募资金设立境外全资子公司》的议案,公司拟投资750万美元设立全资子公司美国美确仪器有限公司。目前,美国子公司已经注册运营。

3、公司第一届董事会成员康伟先生任期届满之后因个人原因不再担任公司非独立董事职务。换届离任后,康伟先生不再担任公司其他任何职务。

4、2013年7月31日,公司2013年第一次临时股东大会审议通过,选举候选人胡红英女士为公司第二届董事会非独立董事,任期自股东大会审议通过之日起三年。

5、2013年5月11日和2013年7月10日,公司分别召开了第一届董事会第二十二次会议、第二十五次

会议、第一届监事会第十六次会议、第十八次会议，审议通过了《关于A 股股票期权激励计划（草案）及其摘要的议案》、《〈杭州远方光电信息股份有限公司A 股股权激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》、（以下简称“激励计划”或“本激励计划”）等议案，并上报中国证监会备案无异议。2013年7 月 31 日，公司组织召开了2013年第一次临时股东大会，审议通过了《〈杭州远方光电信息股份有限公司A 股股权激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》、《关于杭州远方光电信息股份有限公司股票期权激励计划实施考核办法的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司A股股票期权激励计划相关事宜的议案》。2013年8月22日第二届董事会第二次会议、第二届监事会第二次会议，审议通过了《关于调整A 股股票期权激励计划首次授予人员名单及首次授予数量的议案》及《关于公司首期A 股股票期权激励计划首次授予相关事项的议案》。2013年10月18日，远方光电对股票期权首次授予登记完成进行了公告。

6、报告期内，公司被确定为2013-2014年度国家规划布局内重点软件企业，根据《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税[2012]27号）规定，国家规划布局内重点软件企业和集成电路设计企业，如当年未享受免税优惠的，可减按10%的税率征收企业所得税。

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

单位：股

	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	90,000,000	75%	0	0	0	-7,079,580	-7,079,580	82,920,420	69.1%
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	90,000,000	75%	0	0	0	-7,079,580	-7,079,580	82,920,420	69.1%
其中：境内法人持股	30,771,090	30.64%	0	0	0	-5,387,310	-5,387,310	25,383,780	21.15%
境内自然人持股	59,228,910	49.36%	0	0	0	-1,692,270	-1,692,270	57,536,640	47.95%
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%
二、无限售条件股份	30,000,000	25%	0	0	0	7,079,580	7,079,580	37,079,580	30.9%
1、人民币普通股	30,000,000	25%	0	0	0	7,079,580	7,079,580	37,079,580	30.9%
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	120,000,000	100%	0	0	0	0	0	120,000,000	100%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司首发限售股份7,079,580股于2013年3月29日解除限售，成为可上市流通股。公司已于2013年3月25日在深交所创业板信息披露指定网站发布了《关于首次公开发行前已发行股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2013-012）。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 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

适用 不适用

2、限售股份变动情况

单位：股

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
浙江华睿海越光电产业创业投资有限公司	5,387,310	5,387,310	0	0	首发前限售股	2013年3月29日
竺素娥	1,692,270	1,692,270	0	0	首发前限售股	2013年3月29日
潘建根	40,033,980	0	0	40,033,980	首发前限售股	2015年3月29日
杭州长益投资有限公司	25,383,780	0	0	25,383,780	首发前限售股	2015年3月29日
孟欣	7,922,520	0	0	7,922,520	首发前限售股	2015年3月29日
闵芳胜	3,279,960	0	0	3,279,960	首发前限售股	2015年3月29日
胡红英	1,655,820	0	0	1,655,820	首发前限售股	2015年3月29日
孟拯	1,148,760	0	0	1,148,760	首发前限售股	2015年3月29日
朱春强	1,061,640	0	0	1,061,640	首发前限售股	2015年3月29日
裘兴宽	459,540	0	0	459,540	首发前限售股	2015年3月29日
罗微娜	316,890	0	0	316,890	首发前限售股	2015年3月29日
李建珍	316,890	0	0	316,890	首发前限售股	2015年3月29日
孙建佩	316,890	0	0	316,890	首发前限售股	2015年3月29日
张维	186,210	0	0	186,210	首发前限售股	2015年3月29日
马鲁新	143,820	0	0	143,820	首发前限售股	2015年3月29日
郭志军	118,440	0	0	118,440	首发前限售股	2015年3月29日
季军	109,980	0	0	109,980	首发前限售股	2015年3月29日
潘敏敏	109,980	0	0	109,980	首发前限售股	2015年3月29日
涂辛雅	101,520	0	0	101,520	首发前限售股	2015年3月29日
张斯员	84,600	0	0	84,600	首发前限售股	2015年3月29日
李倩	84,600	0	0	84,600	首发前限售股	2015年3月29日
胡余兵	84,600	0	0	84,600	首发前限售股	2015年3月29日
合计	90,000,000	7,079,580	0	82,920,420	--	--

二、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数	10,260	年度报告披露日前第 5 个交易日末股东总数	7,058					
持股 5% 以上的股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
潘建根	境内自然人	33.36%	40,033,980	0	40,033,980	0		
杭州长益投资有限公司	境内非国有法人	21.15%	25,383,780	0	25,383,780	0		
孟欣	境内自然人	6.6%	7,922,520	0	7,922,520	0		
闵芳胜	境内自然人	2.73%	3,279,960	0	3,279,960	0		
胡红英	境内自然人	1.38%	1,655,820	0	1,655,820	0		
孟拯	境内自然人	0.96%	1,148,760	0	1,148,760	0		
朱春强	境内自然人	0.88%	1,061,640	0	1,061,640	0		
浙江华睿海越光电产业创业投资有限公司	境内非国有法人	0.83%	995,000	-4,392,3	0	995,000		
中国建设银行—华夏盛世精选股票型证券投资基金	其他	0.4%	476,783	476,783	0	476,783		
裘兴宽	境内自然人	0.38%	459,540	0	459,540	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	潘建根先生与孟欣女士为夫妻关系；孟欣女士与孟拯先生为姐弟关系；孟拯先生、闵芳胜先生和胡红英女士为公司董事；朱春强先生和裘兴宽先生为公司或子公司员工；公司未知其余股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				

浙江华睿海越光电产业创业投资有限公司	995,000	人民币普通股	995,000
中国建设银行—华夏盛世精选股票型证券投资基金	476,783	人民币普通股	476,783
庄毅智	82,990	人民币普通股	82,990
广州市明盛物业管理有限公司	387,027	人民币普通股	387,027
中国建设银行—交银施罗德主题优选灵活配置混合型证券投资基金	340,149	人民币普通股	340,149
陈国伟	268,081	人民币普通股	268,081
蔡莉莉	256,800	人民币普通股	256,800
张楠	192,700	人民币普通股	192,700
蒋美羨	188,935	人民币普通股	188,935
长安国际信托股份有限公司—西安信托 玖逸一期(长安投资 25 号)集合资金信托	188,139	人民币普通股	188,139
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东庄毅智除通过普通证券帐户持有 82,990 股外，还通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 368,888 股，实际合计持有 451,878 股。公司股东蔡莉莉未通过普通证券帐户持股，仅通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 256,800 股，实际合计持有 256,800 股。		

公司股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

2、公司控股股东情况

自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
潘建根	中国	否
最近 5 年内的职业及职务	潘建根先生，中国国籍，无永久境外居留权，近五年一直担任公司董事长、总经理、技术总监，长益投资董事长。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

3、公司实际控制人情况

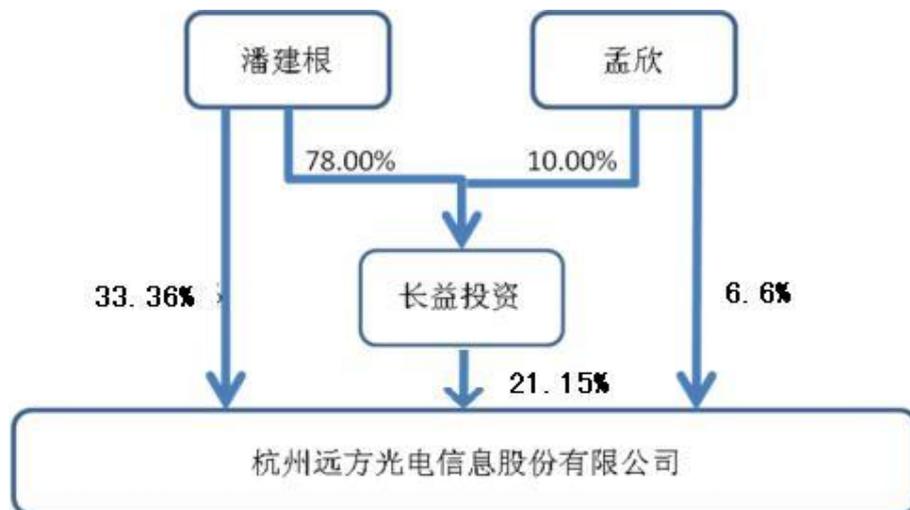
自然人

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
潘建根	中国	否
孟欣	中国	否
最近 5 年内的职业及职务	潘建根先生，中国国籍，无永久境外居留权，近五年一直担任公司董事长、总经理、技术总监，长益投资董事长。孟欣女士，中国国籍，无永久境外居留权，2003 年至 2010 年在远方光电任职，2010 年起任米米电子法人代表及总经理。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

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

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动
杭州长益投资有限公司	裘兴宽	2010 年 03 月 09 日	69984650-0	1000 万	中长期投资
情况说明	杭州长益投资有限公司共持有公司股份 25,383,780 股，占公司总股本的 21.15%，是公司的第二大股东。				

5、前 10 名限售条件股东持股数量及限售条件

限售条件股东名称	持有的限售条件股份数量（股）	可上市交易时间	新增可上市交易股份数量（股）	限售条件
潘建根	40,033,980	2015 年 03 月 29 日		首发限售
杭州长益投资有限公司	25,383,780	2015 年 03 月 29 日		首发限售
孟欣	7,922,520	2015 年 03 月 29 日		首发限售
闵芳胜	3,279,960	2015 年 03 月 29 日		首发限售
胡红英	1,655,820	2015 年 03 月 29 日		首发限售
孟拯	1,148,760	2015 年 03 月 29 日		首发限售
朱春强	1,061,640	2015 年 03 月 29 日		首发限售
裘兴宽	459,540	2015 年 03 月 29 日		首发限售
罗微娜	316,890	2015 年 03 月 29 日		首发限售
李建珍	316,890	2015 年 03 月 29 日		首发限售
孙建佩	316,890	2015 年 03 月 29 日		首发限售

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

1、持股情况

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	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 有的股 权激励 获授予 限制性 股票数 量(股)	本期获 授予的 股权激 励限制 性股票 数量 (股)	本期被 注销的 股权激 励限制 性股票 数量 (股)	期末持 有的股 权激励 获授予 限制性 股票数 量(股)	增减变 动原因
潘建根	董事长、 总经理	男	49	现任	40,033,980	0	0	40,033,980	0	0	0	0	
孟拯	董事、 财务总 监	男	45	现任	1,148,760	0	0	1,148,760	0	0	0	0	
闵芳胜	董事、 副总经 理	男	43	现任	3,279,960	0	0	3,279,960	0	0	0	0	
胡红英	董事、 副总经 理	女	40	现任	1,655,820	0	0	1,655,820	0	0	0	0	
陈燕生	独立董 事	男	64	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	
甘为民	独立董 事	男	48	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	
邓川	独立董 事	男	41	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	
李倩	监事	女	31	现任	84,600	0	0	84,600	0	0	0	0	
张维	监事	男	37	现任	186,210	0	0	186,210	0	0	0	0	
杨培芳	监事	女	29	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	
张杰	董秘、 副总经 理	男	33	现任	0	0	0	0	0	0	0	0	
康伟	董事	男	38	离任	0	0	0	0	0	0	0	0	

王金荣	财务总监	女	34	离任	0	0	0	0	0	0	0	0	0
杨炜	财务总监	男	36	离任	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	46,389,330	0	0	46,389,330	0	0	0	0	--

2、持有股票期权情况

姓名	职务	任职状态	期初持有股票期权数量(份)	本期获授予股票期权数量(份)	本期已行权股票期权数量(份)	本期注销的股票期权数量(份)	期末持有股票期权数量(份)
张杰	董秘、副总经理	现任	0	50,000	0	0	50,000
合计	--	--	0	50,000	0	0	50,000

二、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员最近 5 年的主要工作经历

(一) 董事会成员 (7人)

潘建根先生：中国国籍，无境外永久居留权，1965年生，汉族，硕士，教授级高级工程师。毕业于浙江大学光电测量技术和仪器工程专业；1989年留校于浙江大学从事科研和教学工作；1994年创建杭州远方仪器有限公司并担任执行董事兼总经理；2003年创建杭州远方光电信息有限公司，任董事长兼总经理；现任本公司董事长、总经理、技术总监，杭州长益投资有限公司董事长，美国子公司董事，香港子公司董事，杭州远方机器视觉技术有限公司董事。

闵芳胜先生：中国国籍，无境外永久居留权，1971年生，汉族，硕士、高级工程师。1994年至2003年任职于杭州远方仪器有限公司；2003年加入远方有限，历任公司研发部项目经理、研发部部长、质量总监；现任本公司董事、副总经理、质量技术中心总监，主管质量技术工作。

孟拯先生：中国国籍，无境外永久居留权，1969年生，汉族，大专学历。1987年至2003年历任杭州轴承厂公司会计、中国安能建设总公司浙江公司财务经理、杭州远方仪器有限公司财务经理；2003年加入远方公司，历任公司财务经理、董事、长益投资董事兼经理；现任本公司董事、财务总监，杭州长益投资有限公司董事。

胡红英女士：中国国籍，无境外永久居留权，1974年生，本科学历。1998年毕业于宁波大学机械电子专业；1998年至2003年任职于杭州远方仪器有限公司；2003年加入杭州远方光电信息有限公司，历任销售工程师、营业部经理，营销总监；现任本公司副总经理，杭州长益投资有限公司董事。

甘为民先生：独立董事，中国国籍，无境外永久居留权，1966年生，法学硕士，高级律师。历任浙大星建律师事务所副主任、浙江天册律师事务所执行合伙人、北京市凯源律师事务所律师、浙江凯麦律师事务所管理合伙人。现任观韬律师事务所合伙人、浙江省企业法律顾问协会知识产权专业委员会主任、浙江

省知识产权讲师团讲师、杭州仲裁委员会仲裁员、浙商全国理事会理事，晋亿实业股份有限公司独立董事、露笑科技股份有限公司独立董事、浙江华智控股股份有限公司独立董事、汉嘉设计集团股份有限公司独立董事、沁园集团股份有限公司独立董事。公司第一届董事会独立董事，2013年8月起担任本公司第二届董事会独立董事。

陈燕生先生：独立董事，中国国籍，无境外永久居留权，1950年生，研究生学历，高级工程师。1982年至1989年历任航空工业部634所技术员、工程师、室副主任、室主任；1989年至1994年轻工业部科技公司工程师、副处长；1994年至今历任中国照明电器协会秘书长、常务副理事长、理事长；现任中国照明电器协会副理事长兼秘书长、浙江阳光照明电器集团股份有限公司独立董事，上海飞乐音响股份有限公司的独立董事，东莞勤上光电股份有限公司独立董事，深圳市海洋王照明科技股份有限公司独立董事。公司第一届董事会独立董事，2013年8月起担任本公司第二届董事会独立董事。

邓川先生：独立董事，中国国籍，无境外永久居留权，1973年生，管理学博士，副教授，注册会计师（非执业）。1998年3月起任教于浙江财经大学，浙江财经大学中青年学科带头人，财政部全国学术类会计领军（后备）人才，浙江省“新世纪151人才工程”第三层次培养人才；现任浙江财经大学会计学院副院长，硕士生导师，同时担任思美传媒股份有限公司、珀莱雅化妆品股份有限公司、浙江正元智慧科技股份有限公司独立董事。公司第一届董事会独立董事，2013年8月起担任本公司第二届董事会独立董事。

（二）监事会成员（3人）

李倩女士：中国国籍，无境外永久居留权，1983年生，汉族，硕士。2007年毕业于东南大学物理专业，随即加入远方有限，历任光电科学研究所所长助理、副所长；现任本公司监事会主席、研发中心光电研究所副所长。

张维先生：中国国籍，无境外永久居留权，1977年生，汉族，本科学历，工程师。2000年毕业于浙江大学检测技术及仪器专业；2000年至2003年任职于杭州远方仪器有限公司，曾任技术部副部长；2003年加入远方有限，历任研发工程师、研发部项目经理、研发二部部长；现任本公司监事、质量技术中心技术部长。

杨培芳女士：中国国籍，无境外永久居留权，1985年生，硕士。2010年毕业于浙江师范大学物理专业，随即加入本公司，现任本公司职工代表监事。

（三）高级管理人员（4人）

潘建根先生：总经理，简历见董事会成员。

闵芳胜先生：副总经理，简历见董事会成员。

胡红英女士：副总经理，简历见董事会成员。

孟拯先生：财务总监，简历见董事会成员。

张杰先生：中国国籍，无境外永久居留权，1981年生，汉族，硕士，工程师。2007年毕业于兰州交通大学；2007年至2008年任职于浙江联政知识产权咨询有限公司，2008年至2010年任职于浙江吉利控股集团有限公司，2010年至2012年任职于浙江正泰太阳能科技有限公司，2012年加入远方光电，现任副总经理兼董事会秘书，远方谱色科技有限公司总经理。

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
潘建根	杭州长益投资有限公司	董事长	2010 年 03 月 09 日		否
孟拯	杭州长益投资有限公司	董事	2010 年 03 月 09 日		否
胡红英	杭州长益投资有限公司	董事	2010 年 03 月 09 日		否
在股东单位任职情况的说明	无特别说明事项。				

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
邓川	浙江财经大学会计学院	教师	1998 年 03 月 01 日		是
邓川	珀莱雅化妆品股份有限公司	独立董事	2012 年 08 月 01 日		是
邓川	浙江正元智慧科技股份有限公司	独立董事	2012 年 10 月 09 日		是
邓川	思美传媒股份有限公司	独立董事	2010 年 12 月 25 日	2013 年 12 月 24 日	是
甘为民	北京观韬（上海）律师事务所	合伙人	2013 年 01 月 01 日		是
甘为民	浙江华智控股股份有限公司	独立董事	2009 年 05 月 07 日		是
甘为民	晋亿实业股份有限公司	独立董事	2009 年 10 月 15 日		是
甘为民	露笑科技股份有限公司	独立董事	2011 年 01 月 17 日		是
甘为民	汉嘉设计集团股份有限公司	独立董事	2010 年 01 月 01 日		是
甘为民	沁园集团股份有限公司	独立董事	2011 年 01 月 01 日		是
陈燕生	中国照明电器协会	副理事长兼秘书长	2011 年 11 月 25 日		是
陈燕生	浙江阳光照明电器集团股份有限公司	独立董事	2008 年 03 月 01 日		是
陈燕生	上海飞乐音响股份公司	独立董事	2008 年 05 月 01 日		是
陈燕生	深圳市海洋王照明科技股份有限公司	独立董事	2008 年 10 月 01 日		是
陈燕生	勤上光电股份有限公司	独立董事	2010 年 12 月 01 日		是
在其他单位任职情况的说明	无特别说明事项				

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	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；独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事会务费实报实销。
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行情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司现有董事、监事、高级管理人员共 11 人，2013 年实际支付 210.54 万元

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

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
潘建根	董事长、总经理	男	49	现任	53.2		53.2
孟拯	董事、财务总监	男	45	现任	3.39	12.23	15.62
闵芳胜	董事、副总经理	男	43	现任	27.58		27.58
胡红英	董事、副总经理	女	40	现任	28.09		28.09
李倩	监事	女	31	现任	18.84		18.84
张维	监事	男	37	现任	21.22		21.22
杨培芳	监事	女	29	现任	15.31		15.31
张杰	董秘、副总经理	男	33	现任	15.97		15.97
王金荣	财务总监	女	34	离任	9.59		9.59
杨炜	财务总监	男	36	离任	5.12		5.12
陈燕生	独立董事	男	64	现任	7.7		7.7
邓川	独立董事	男	41	现任	7.7		7.7
甘为民	独立董事	男	48	现任	7.7		7.7
合计	--	--	--	--	221.41	12.23	233.64

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	类型	日期	原因
康伟	董事	任期满离任	2013 年 07 月 31 日	任期届满
王金荣	财务总监	离职	2013 年 02 月 26 日	个人原因辞职
杨炜	财务总监	离职	2013 年 05 月 27 日	个人原因辞职

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）

无

六、公司员工情况

截止2013年12月31日，公司在册员工人数为 574人（包含子公司），其构成情况按专业及教育程度划分及占比如下：

1、按专业划分

专业	人数	占员工总数的比例
研发、技术人员	293	51.05%
生产制造人员	146	25.44%
管理人员	45	7.84%
行政人员	20	3.48%
财务人员	22	3.83%
销售人员	48	8.36%

2、按教育程度划分

学历	人数	占员工总数的比例
硕士及以上人员	49	9.4%
本科人员	195	37.42%
大专人员	108	20.72%
大专以下人员	169	32.43%

报告期内公司没有需要承担费用的退休人员。

第八节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《上市公司章程指引》、《上市公司股东大会规则》及其他相关法律、法规的要求，确立了由股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的公司治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会秘书等相关制度，并在公司董事会下设立了战略、审计、提名、薪酬与考核等专门委员会。报告期内，公司建立了规范的公司治理结构，股东大会、董事会及专门委员会、监事会、独立董事、董事会秘书和管理层均严格按照《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，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合《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》的要求。

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
2012 年度股东大会	2013 年 06 月 05 日	www.szse.cn	2013 年 06 月 06 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
2013 年第一次临时股东大会	2013 年 07 月 31 日	www.szse.cn	2013 年 08 月 01 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 18 次会议	2013 年 02 月 07 日	www.szse.cn	2013 年 02 月 08 日
第一届董事会第 19 次会议	2013 年 02 月 26 日	www.szse.cn	2013 年 02 月 26 日
第一届董事会第 20 次会议	2013 年 04 月 17 日	www.szse.cn	2013 年 04 月 18 日

第一届董事会第 21 次会议	2013 年 04 月 24 日		
第一届董事会第 22 次会议	2013 年 05 月 11 日	www.szse.cn	2013 年 05 月 14 日
第一届董事会第 23 次会议	2013 年 05 月 27 日	www.szse.cn	2013 年 05 月 28 日
第一届董事会第 24 次会议	2013 年 06 月 26 日	www.szse.cn	2013 年 06 月 27 日
第一届董事会第 25 次会议	2013 年 07 月 10 日	www.szse.cn	2013 年 07 月 11 日
第二届董事会第 1 次会议	2013 年 08 月 08 日	www.szse.cn	2013 年 08 月 09 日
第二届董事会第 2 次会议	2013 年 08 月 22 日	www.szse.cn	2013 年 08 月 23 日
第二届董事会第 3 次会议	2013 年 10 月 23 日	www.szse.cn	2013 年 10 月 24 日

四、年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

公司已经根据《证券法》、《会计法》、《上市公司信息披露管理办法》、《上市公司治理准则》、和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规的规定，制定了《年报信息披露重大差错责任追究制度》，该制度的制定进一步健全公司的信息披露管理制度，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度方面起到了促进作用。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息补充等情况。

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 03 月 25 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2014）928 号
注册会计师姓名	沈培强 崔文正

审计报告正文

审 计 报 告

天健审（2014）928 号

杭州远方光电信息股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的杭州远方光电信息股份有限公司（以下简称远方光电公司）财务报表，包括2013年12月31日的合并及母公司资产负债表，2013年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，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远方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，远方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，公允反映了远方光电公司2013年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2013年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：沈培强

中国 杭州 中国注册会计师：崔文正

二〇一四年三月二十五日

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：杭州远方光电信息股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	731,341,300.55	742,096,831.10
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据	1,883,000.00	
应收账款	2,663,840.02	4,595,962.94
预付款项	4,287,242.50	2,180,235.33
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	2,866,614.96	3,656,324.26
应收股利		
其他应收款	3,984,824.85	1,521,316.41
买入返售金融资产		
存货	31,536,103.31	27,807,491.72
一年内到期的非流动资产		376,798.02
其他流动资产	110,008,770.92	50,000,000.00
流动资产合计	888,571,697.11	832,234,959.78
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	338,000.00	
投资性房地产	3,880,236.78	4,022,214.48
固定资产	48,333,603.75	45,095,857.07

在建工程	69,466,778.04	38,900,100.40
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	26,441,540.76	11,410,920.14
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,514,698.71	1,069,150.93
递延所得税资产	839,921.46	928,158.18
其他非流动资产		
非流动资产合计	150,814,779.50	101,426,401.20
资产总计	1,039,386,476.61	933,661,360.98
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		
应付票据		
应付账款	3,635,823.43	3,470,580.19
预收款项	40,404,109.40	26,319,873.45
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	7,792,307.67	5,500,864.30
应交税费	4,237,002.40	7,724,862.80
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,077,618.54	705,767.31
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	5,160,600.00	2,086,000.00

其他流动负债	700,000.00	700,000.00
流动负债合计	63,007,461.44	46,507,948.05
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		
递延所得税负债		
其他非流动负债	415,300.00	2,902,800.00
非流动负债合计	415,300.00	2,902,800.00
负债合计	63,422,761.44	49,410,748.05
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	120,000,000.00	120,000,000.00
资本公积	577,569,202.59	575,850,302.59
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	31,221,729.80	22,318,840.83
一般风险准备		
未分配利润	247,176,354.72	166,081,469.51
外币报表折算差额	-3,571.94	
归属于母公司所有者权益合计	975,963,715.17	884,250,612.93
少数股东权益		
所有者权益（或股东权益）合计	975,963,715.17	884,250,612.93
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,039,386,476.61	933,661,360.98

法定代表人：潘建根

主管会计工作负责人：孟拯

会计机构负责人：张晓跃

2、母公司资产负债表

编制单位：杭州远方光电信息股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	649,253,246.93	705,866,269.36

交易性金融资产		
应收票据	1,883,000.00	
应收账款	4,852,273.39	6,384,280.94
预付款项	3,906,717.96	1,970,393.89
应收利息	2,028,882.13	3,434,476.32
应收股利		
其他应收款	2,147,278.66	1,448,921.66
存货	29,780,265.19	26,677,185.73
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	110,007,891.35	50,000,000.00
流动资产合计	803,859,555.61	795,781,527.90
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	97,821,912.80	36,709,972.80
投资性房地产	8,343,779.76	8,620,401.60
固定资产	43,576,178.81	40,043,976.50
在建工程	69,349,278.04	38,810,100.40
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	10,618,527.42	11,039,431.42
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,514,698.71	1,069,150.93
递延所得税资产	827,016.80	930,826.39
其他非流动资产		
非流动资产合计	232,051,392.34	137,223,860.04
资产总计	1,035,910,947.95	933,005,387.94
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		

应付票据		
应付账款	4,969,739.50	4,852,915.19
预收款项	37,975,516.07	25,395,949.45
应付职工薪酬	6,662,312.00	4,479,585.14
应交税费	3,656,960.89	7,309,184.51
应付利息		
应付股利		
其他应付款	988,796.31	645,020.17
一年内到期的非流动负债	5,160,600.00	2,086,000.00
其他流动负债	700,000.00	700,000.00
流动负债合计	60,113,924.77	45,468,654.46
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		
递延所得税负债		
其他非流动负债	415,300.00	2,902,800.00
非流动负债合计	415,300.00	2,902,800.00
负债合计	60,529,224.77	48,371,454.46
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	120,000,000.00	120,000,000.00
资本公积	593,819,007.44	592,100,107.44
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	31,221,729.80	22,318,840.83
一般风险准备		
未分配利润	230,340,985.94	150,214,985.21
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	975,381,723.18	884,633,933.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,035,910,947.95	933,005,387.94

法定代表人：潘建根

主管会计工作负责人：孟拯

会计机构负责人：张晓跃

3、合并利润表

编制单位：杭州远方光电信息股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	196,880,556.83	182,073,938.56
其中：营业收入	196,880,556.83	182,073,938.56
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	112,882,580.69	110,838,984.80
其中：营业成本	63,330,672.24	57,282,733.23
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	2,663,969.33	2,835,210.89
销售费用	19,836,060.21	15,524,495.65
管理费用	54,324,769.70	41,835,290.87
财务费用	-27,421,597.70	-6,894,415.66
资产减值损失	148,706.91	255,669.82
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）	2,029,036.99	
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）	86,027,013.13	71,234,953.76
加：营业外收入	13,954,941.21	14,536,114.93
减：营业外支出	152,889.38	164,676.16
其中：非流动资产处置损		

失		
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	99,829,064.96	85,606,392.53
减：所得税费用	9,831,290.78	13,129,011.93
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	89,997,774.18	72,477,380.60
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	89,997,774.18	72,477,380.60
少数股东损益		
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.75	0.66
（二）稀释每股收益	0.75	0.66
七、其他综合收益	-3,571.94	
八、综合收益总额	89,994,202.24	72,477,380.60
归属于母公司所有者的综合收益总额	89,994,202.24	72,477,380.60
归属于少数股东的综合收益总额		

法定代表人：潘建根

主管会计工作负责人：孟拯

会计机构负责人：张晓跃

4、母公司利润表

编制单位：杭州远方光电信息股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	192,891,301.04	177,074,102.76
减：营业成本	68,004,942.76	60,045,738.24
营业税金及附加	2,439,495.97	2,642,005.68
销售费用	17,721,165.68	13,520,594.39
管理费用	48,618,470.47	36,847,839.17
财务费用	-26,381,722.65	-6,061,883.94
资产减值损失	74,223.43	356,875.57
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）	2,029,036.99	
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）	84,443,762.37	69,722,933.65
加：营业外收入	13,925,134.76	14,533,389.00
减：营业外支出	120,372.81	137,822.14
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	98,248,524.32	84,118,500.51
减：所得税费用	9,219,634.62	12,953,054.20
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	89,028,889.70	71,165,446.31
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	89,028,889.70	71,165,446.31

法定代表人：潘建根

主管会计工作负责人：孟拯

会计机构负责人：张晓跃

5、合并现金流量表

编制单位：杭州远方光电信息股份有限公司

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	243,108,945.22	198,532,477.39
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	8,466,042.56	9,635,467.76
收到其他与经营活动有关的现金	37,640,778.72	15,600,979.92
经营活动现金流入小计	289,215,766.50	223,768,925.07
购买商品、接受劳务支付的现金	66,445,964.21	50,494,759.62
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	53,089,995.15	43,355,371.67
支付的各项税费	38,198,632.67	37,535,272.18
支付其他与经营活动有关的现金	28,109,187.08	20,980,198.85
经营活动现金流出小计	185,843,779.11	152,365,602.32
经营活动产生的现金流量净额	103,371,987.39	71,403,322.75
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	2,029,036.99	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	39,721.15	
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	130,000,000.00	
投资活动现金流入小计	132,068,758.14	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	54,700,272.88	40,543,901.54
投资支付的现金	338,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	191,501,000.00	50,000,000.00
投资活动现金流出小计	246,539,272.88	90,543,901.54
投资活动产生的现金流量净额	-114,470,514.74	-90,543,901.54
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		632,838,800.00

其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		632,838,800.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,000,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计		18,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		614,838,800.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-29,653.20	-4,801.68
五、现金及现金等价物净增加额	-11,128,180.55	595,693,419.53
加：期初现金及现金等价物余额	733,362,181.10	137,668,761.57
六、期末现金及现金等价物余额	722,234,000.55	733,362,181.10

法定代表人：潘建根

主管会计工作负责人：孟拯

会计机构负责人：张晓跃

6、母公司现金流量表

编制单位：杭州远方光电信息股份有限公司

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	236,042,537.56	189,984,487.12
收到的税费返还	8,466,042.56	9,635,467.76
收到其他与经营活动有关的现金	37,497,535.68	15,064,982.63
经营活动现金流入小计	282,006,115.80	214,684,937.51
购买商品、接受劳务支付的现金	73,274,384.53	56,470,153.10
支付给职工以及为职工支付的现金	46,170,329.97	37,762,844.00
支付的各项税费	35,631,188.63	35,757,723.22
支付其他与经营活动有关的现金	26,143,984.87	19,578,131.63

经营活动现金流出小计	181,219,888.00	149,568,851.95
经营活动产生的现金流量净额	100,786,227.80	65,116,085.56
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	2,029,036.99	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	27,951.92	
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	130,000,000.00	
投资活动现金流入小计	132,056,988.91	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	38,851,467.88	40,453,901.53
投资支付的现金	60,951,340.00	
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	190,000,000.00	50,000,000.00
投资活动现金流出小计	289,802,807.88	90,453,901.53
投资活动产生的现金流量净额	-157,745,818.97	-90,453,901.53
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		632,838,800.00
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		632,838,800.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	
筹资活动现金流出小计	0.00	18,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	0.00	614,838,800.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-26,081.26	-4,801.68
五、现金及现金等价物净增加额	-56,985,672.43	589,496,182.35
加：期初现金及现金等价物余额	697,131,619.36	107,635,437.01
六、期末现金及现金等价物余额	640,145,946.93	697,131,619.36

法定代表人：潘建根

主管会计工作负责人：孟拯

会计机构负责人：张晓跃

7、合并所有者权益变动表

编制单位：杭州远方光电信息股份有限公司

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	120,000,000.00	575,850,302.59			22,318,840.83		166,081,469.51			884,250,612.93
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	120,000,000.00	575,850,302.59			22,318,840.83		166,081,469.51			884,250,612.93
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)		1,718,900.00			8,902,888.97		81,094,885.21	-3,571.94		91,713,102.24
(一) 净利润							89,997,774.18			89,997,774.18
(二) 其他综合收益								-3,571.94		-3,571.94
上述(一)和(二)小计							89,997,774.18	-3,571.94		89,994,202.24
(三) 所有者投入和减少资本		1,718,900.00								1,718,900.00
1. 所有者投入资本										
2. 股份支付计入所有者权益的金额		1,718,900.00								1,718,900.00
3. 其他										
(四) 利润分配					8,902,888.97		-8,902,888.97			
1. 提取盈余公积					8,902,888.97		-8,902,888.97			
2. 提取一般风险准备										

3. 对所有者（或股东）的分配										
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	120,000,000.00	577,569,202.59			31,221,729.80		247,176,354.72	-3,571.94		975,963,715.17

上年金额

单位：元

项目	上年金额									
	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	45,000,000.00	18,661,502.59			15,202,296.20		118,720,633.54			197,584,432.33
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	45,000,000.00	18,661,502.59			15,202,296.20		118,720,633.54			197,584,432.33
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	75,000,000.00	557,188,800.00			7,116,544.63		47,360,835.97			686,666,180.60
（一）净利润							72,477,380.60			72,477,380.60
（二）其他综合收益										

上述（一）和（二）小计							72,477,380.60			72,477,380.60
（三）所有者投入和减少资本	15,000,000.00	617,188,800.00								632,188,800.00
1. 所有者投入资本	15,000,000.00	617,188,800.00								632,188,800.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他										
（四）利润分配					7,116,544.63		-25,116,544.63			-18,000,000.00
1. 提取盈余公积					7,116,544.63		-7,116,544.63			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配							-18,000,000.00			-18,000,000.00
4. 其他										
（五）所有者权益内部结转	60,000,000.00	-60,000,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	60,000,000.00	-60,000,000.00								
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	120,000,000.00	575,850,302.59			22,318,840.83		166,081,469.51			884,250,612.93

法定代表人：潘建根

主管会计工作负责人：孟拯

会计机构负责人：张晓跃

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：杭州远方光电信息股份有限公司

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	120,000,000.00	592,100,107.44			22,318,840.83		150,214,985.21	884,633,933.48
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	120,000,000.00	592,100,107.44			22,318,840.83		150,214,985.21	884,633,933.48
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）		1,718,900.00			8,902,888.97		80,126,000.73	90,747,789.70
（一）净利润							89,028,889.70	89,028,889.70
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							89,028,889.70	89,028,889.70
（三）所有者投入和减少资本		1,718,900.00						1,718,900.00
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额		1,718,900.00						1,718,900.00
3. 其他								
（四）利润分配					8,902,888.97		-8,902,888.97	
1. 提取盈余公积					8,902,888.97		-8,902,888.97	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配								
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	120,000,000.00	593,819,007.44			31,221,729.80		230,340,985.94	975,381,723.18

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	45,000,000.00	34,911,307.44			15,202,296.20		104,166,083.53	199,279,687.17
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	45,000,000.00	34,911,307.44			15,202,296.20		104,166,083.53	199,279,687.17
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	75,000,000.00	557,188,800.00			7,116,544.63		46,048,901.68	685,354,246.31
（一）净利润							71,165,446.31	71,165,446.31
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							71,165,446.31	71,165,446.31
（三）所有者投入和减少资本	15,000,000.00	617,188,800.00						632,188,800.00
1. 所有者投入资本	15,000,000.00	617,188,800.00						632,188,800.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
（四）利润分配					7,116,544.63		-25,116,544.63	-18,000,000.00
1. 提取盈余公积					7,116,544.63		-7,116,544.63	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配							-18,000,000.00	-18,000,000.00

							0.00	0.00
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转	60,000,000.00	-60,000,000.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	60,000,000.00	-60,000,000.00						
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	120,000,000.00	592,100,107.44			22,318,840.83		150,214,985.21	884,633,933.48

法定代表人：潘建根

主管会计工作负责人：孟拯

会计机构负责人：张晓跃

三、公司基本情况

公司系由杭州远方光电信息有限公司整体变更设立的股份有限公司，于2010年9月14日在杭州市工商行政管理局完成变更登记，取得注册号为330108000006636的《企业法人营业执照》。公司现有注册资本12,000万元，股份总数12,000万股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股9,000万股；无限售条件的流通股份：A股3,000万股。公司股票已于2012年3月29日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司经营范围：许可经营项目：计算机软件、电流表、电压表、电功率表、功率因素表、光学标准灯、积分球、光探测器、亮度计、测色光谱光度计、照度计（专业袖珍照度计）、智能型多功能光度计（《污染物排放许可证》有效期至2014年12月14日，《制造计量器具许可证》有效期至2016年3月6日）。一般经营项目：计算机软件、电流表、电压表、电功率表、功率因素表、光学标准灯、积分球、光探测器、亮度计，测色光谱光度计、智能型多功能光度计、专业袖珍照度计的技术开发服务和销售，经营进出口业务。（上述经营范围不含国家法律法规规定禁止、限制和许可经营的项目）。主要产品：光谱仪及其配套设备、电测量仪表。

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

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、遵循企业会计准则的声明

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

3、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

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

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

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

7、现金及现金等价物的确定标准

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

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币财务报表的折算

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

9、金融工具

(1) 金融工具的分类

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

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

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

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

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

(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；

(2) 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；

(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；

(3) 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：

1) 按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；

2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入资本公积；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入资本公积的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：

(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；

(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

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

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

(4) 金融负债终止确认条件

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

(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资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（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）确定其公允价值；初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

(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

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

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。

按摊余成本计量的金融资产，期末有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，高于按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失。可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，确认其减值损失，并将原直接计入所有者权益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

各类可供出售金融资产减值的各项认定标准

(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**10、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法****(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	金额 100 万元以上（含）且占应收款项账面余额 10% 以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(2) 按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	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

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	10%	10%
2—3 年	20%	20%
3—4 年	30%	30%

4—5 年	50%	50%
5 年以上	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	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

11、存货

(1) 存货的分类

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

(2) 发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

发出存货采用月末一次加权平均法。

(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

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

(4) 存货的盘存制度

盘存制度：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

包装物

摊销方法：一次摊销法

12、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

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

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

3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

(2) 后续计量及损益确认

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算，在编制合并财务报表时按照权益法进行调整；对不具有共同控制或重大影响，并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。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

按照合同约定，与被投资单位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的，认定为共同控制；对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定的，认定为重大影响。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备；对被投资单位不具有共同控制或重大影响、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，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的规定计提相应的减值准备。

13、投资性房地产

(1) 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

无

(3) 各类固定资产的折旧方法

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率
房屋及建筑物	45	4%	2.13%
机器设备	5	4%	19.2%
电子设备	5	4%	19.2%
运输设备	5	4%	19.2%

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(5) 其他说明

15、在建工程

(1) 在建工程的类别

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

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减

值准备。

16、借款费用

- (1) 借款费用资本化的确认原则
- (2) 借款费用资本化期间
- (3) 暂停资本化期间
- (4) 借款费用资本化金额的计算方法

17、生物资产

18、油气资产

19、无形资产

- (1) 无形资产的计价方法

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

- (2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

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

项目	预计使用寿命	依据
专利技术	60	
软件使用权	60	
非专利技术	60	
土地使用权	471-600	

- (3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

- (4) 无形资产减值准备的计提

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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，每年均进行减值测试。

(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

(6) 内部研究开发项目支出的核算

20、长期待摊费用

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

21、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，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。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

22、收入

（1）销售商品收入确认时间的具体判断标准

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

（2）确认让渡资产使用权收入的依据

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

（3）确认提供劳务收入的依据

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

（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

23、政府补助

（1）类型

政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 会计政策

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

24、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

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

(2) 确认递延所得税负债的依据

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

25、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

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

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

26、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

本报告期无主要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

是 否

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

是 否

27、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是 否

本报告期无前期会计差错更正

(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

(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

28、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法**五、税项****1、公司主要税种和税率**

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、6%（注：技术服务费和检定费收入按 6% 的税率计缴增值税）
消费税	无	0
营业税	应纳税营业额	5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	本公司按 10% 的税率计缴；杭州米米电子有限公司(以下简称米米电子公司)、远方谱色科技有限公司（以下简称远方谱色公司）按 25% 的税率计缴；杭州远方仪器有限公司(以下简称远方仪器公司)按 15% 的税率计缴。
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%

教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

各分公司、分厂执行的所得税税率

杭州米米电子有限公司(以下简称米米电子公司)、远方谱色科技有限公司(以下简称远方谱色公司)按25%的税率计缴;

杭州远方仪器有限公司(以下简称远方仪器公司)按15%的税率计缴。

2、税收优惠及批文

(1) 经国家发展和改革委员会、工业和信息化部、财政部、商务部、国家税务总局联合审核, 本公司被确定为2013-2014年度国家规划布局内重点软件企业。根据相关规定, 公司企业所得税2013年-2014年减按10%的税率计缴。

(2) 根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局和浙江省地方税务局联合发布的浙科发高(2013)292号, 远方仪器公司于2013年被认定为高新技术企业, 企业所得税按15%的税率计缴。

(3) 经浙江省信息产业厅审核, 公司符合《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》和《软件企业认定标准及管理办法》(试行)的有关规定, 于2004年8月30日被浙江省信息产业厅认定为软件企业。公司销售自行开发生产的软件产品, 按17%的法定税率征收增值税后, 享受增值税实际税负超过3%的部分即征即退的政策。

3、其他说明

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
杭州米米电子有限公司	全资子公司	杭州	仪器仪表行业	10,000,000	电子产品零部件、光学设备零部件、电子控制系统设备、计算机系统设备的生产、制造、批发、零售和服务	10,017,500.00		100%	100%	是			
远方谱色科技有限公司	全资子公司	杭州	仪器仪表行业	60,000,000	研发、销售电子工业专用设备、工业自动控制系统装置、电工仪器仪表、实验分析仪器、环境监测专用仪器仪表、电子测量仪器、光学仪器、电	60,000,000.00		100%	100%	是			

					子应用 软件及 技术检 测服务								
美国美 确有限 公司	全资子 公司	美国加 州	仪器仪 表行业		研发、 生产、 销售照 明检测 仪器、 仪表及 装备靠 等	613,340 .00		100%	100%	是			

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

(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
杭州远 方仪器 有限公 司	全资子 公司	杭州	仪器仪 表行业	10,000, 000	技术开 发、技 术服 务：精 密仪器 仪表及 相关配 件、设	26,853, 072.80		100%	100%	是			

					备：制 造、加 工：精 密仪 表、光 学测试 仪器、 数字仪 表及装 置								
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

通过同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

(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 有者权 益中所 享有份 额后的 余额

通过非同一控制下企业合并取得的子公司的其他说明

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

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

3、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

√ 适用 □ 不适用

与上年相比本年（期）新增合并单位 2 家，原因为

（1）报告期新纳入合并财务报表范围的子公司

因直接设立或投资等方式而增加子公司的情况说明

1) 本期公司出资设立远方谱色科技有限公司，于2013年7月4日办妥工商设立登记手续，并取得注册号为330181000378085的《企业法人营业执照》。该公司注册资本6,000万元，公司出资6,000万元，占其注册资本的100%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。

2) 本期公司出资设立METRUE INC.，于2013年7月11日办妥设立登记手续，公司号为C3586696。投资总额为750万美元，公司出资10万美元，占其注册资本的100%，拥有对其的实质控制权，故自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。

（2）其他说明

本期公司出资设立METRUE INTERNATIONAL LIMITED，于2013年8月22日办妥设立登记手续，登记证号码为61930048-000-08-13-7。该公司注册资本1.5万美元，均由本公司出资。截至2013年12月31日，公司尚未出资，该公司尚未开始经营活动。

与上年相比本年（期）减少合并单位家，原因为

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
远方谱色科技有限公司	59,948,458.93	-51,541.07
美国美确有限公司	603,196.81	-6,571.25

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
----	--------	-----------

新纳入合并范围的主体和不再纳入合并范围的主体的其他说明

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
------	------------------	------------	---------------	--------------	------------------

同一控制下企业合并的其他说明

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
------	------	--------

非同一控制下企业合并的其他说明

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在本报告期取得控制权的情形

适用 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
-------	-----	--------

出售丧失控制权的股权而减少的子公司的其他说明

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且至本报告期丧失控制权的情形

适用 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
-----	-------------	-----------	-----------------------

反向购买的其他说明

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	
	项目	金额	项目	金额
同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额
非同一控制下吸收合并	项目	金额	项目	金额

吸收合并的其他说明

10、境外经营实体主要报表项目的折算汇率

子公司美国美确有限公司, 系设立在美国加利福尼亚州的境外子公司, 以美元为记账本位币。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; 所有者权益项目除“未分配利润”项目外, 其他项目采用发生时的即期汇率折算; 利润表中的收入和费用项目, 采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算; 现金流量表采用与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。

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：	--	--	136,670.99	--	--	190,335.25
人民币	--	--	136,670.99	--	--	190,335.25
银行存款：	--	--	722,097,329.56	--	--	733,171,845.85
人民币	--	--	721,431,957.20	--	--	732,160,625.16
美元	108,192.91	6.0969	659,641.36	154,420.03	6.2855	970,607.10
欧元	680.73	8.4189	5,731.00	4,882.85	8.3176	40,613.59
其他货币资金：	--	--	9,107,300.00	--	--	8,734,650.00
人民币	--	--	9,107,300.00	--	--	8,734,650.00
合计	--	--	731,341,300.55	--	--	742,096,831.10

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

其他货币资金9107300元为保函保证金，冻结至保函约定到期日方可提取使用。

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

(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

(3) 套期工具及对相关套期交易的说明

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	1,883,000.00	
合计	1,883,000.00	

(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

(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

说明

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
杭州临安恒星照明电器有限公司	2013 年 10 月 14 日	2014 年 04 月 14 日	65,000.00	
德普朗照明科技宜兴有限公司	2013 年 09 月 10 日	2014 年 03 月 10 日	50,000.00	
合计	--	--	115,000.00	--

说明

已贴现或质押的商业承兑票据的说明

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：	--	--	--	--	--	--

说明

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	3,656,324.26	22,912,323.70	23,702,033.00	2,866,614.96
合计	3,656,324.26	22,912,323.70	23,702,033.00	2,866,614.96

(2) 逾期利息

单位：元

贷款单位	逾期时间（天）	逾期利息金额

(3) 应收利息的说明

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	2,857,443.96	100%	193,603.94	6.78%	4,847,574.46	100%	251,611.52	5.19%
组合小计	2,857,443.96	100%	193,603.94	6.78%	4,847,574.46	100%	251,611.52	5.19%
合计	2,857,443.96	--	193,603.94	--	4,847,574.46	--	251,611.52	--

应收账款种类的说明

2013年度：一年以内的应收账款占76.72%；1-2年的应收账款占17.44%；2-3年的应收账款占5.56%；3-4年的应收账款占0.28%。

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	2,192,217.00	76.72%	109,610.85	4,678,822.50	96.52%	233,941.13
1 年以内小计	2,192,217.00	76.72%	109,610.85	4,678,822.50	96.52%	233,941.13
1 至 2 年	498,475.00	17.44%	49,847.50	160,800.00	3.32%	16,080.00
2 至 3 年	158,800.00	5.56%	31,760.00	7,951.96	0.16%	1,590.39
3 年以上	7,951.96	0.28%	2,385.59			
合计	2,857,443.96	--	193,603.94	4,847,574.46	--	251,611.52

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

(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
--------	---------	------------	-------------------	---------

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
--------	------	------	----------	----

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
------	--------	------	------	------	-----------

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

(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 (%)
北京泰瑞特检测技术服务有限责任公司	非关联方	451,560.00	1 年以内	15.8%
莱茵技术监督服务（广东）有限公司	非关联方	419,300.00	1 年以内	14.67%
浙江省电力公司	非关联方	250,000.00	1 年以内	8.75%
北京申安投资集团有限公司	非关联方	200,800.00	1-2 年	7.03%
深圳市计量质量检测研究院	非关联方	161,500.00	1 年以内应收款 2,000 元，1-2 年应收款 4,500 元，2-3 年应收款 155,000 元。	5.65%
合计	--	1,483,160.00	--	51.9%

(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 (%)

(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

(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：	
负债：	

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								
账龄分析法组合	4,300,887.63	100%	316,062.78	7.35%	1,655,183.97	100%	133,867.56	8.09%
组合小计	4,300,887.63	100%	316,062.78	7.35%	1,655,183.97	100%	133,867.56	8.09%
合计	4,300,887.63	--	316,062.78	--	1,655,183.97	--	133,867.56	--

其他应收款种类的说明

2013年度：1年以内的其他应收款占79.36%；1-2年的其他应收款占9.79%；2年以上的其他应收款占10.85%。

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	3,413,139.68	79.36%	170,656.98	1,037,816.75	62.7%	51,890.84
1 年以内小计	3,413,139.68	79.36%	170,656.98	1,037,816.75	62.7%	51,890.84
1 至 2 年	421,237.95	9.79%	42,123.80	466,267.22	28.17%	46,626.72
2 至 3 年	366,710.00	8.53%	73,342.00	99,800.00	6.03%	19,960.00
3 年以上	99,800.00	2.32%	29,940.00	51,300.00	3.1%	15,390.00
合计	4,300,887.63	--	316,062.78	1,655,183.97	--	133,867.56

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

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

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

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

(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(%)
杭州市国土资源局萧山分局	1,501,000.00	保证金	34.9%
合计	1,501,000.00	--	34.9%

说明

上述保证金为杭州远方谱色科技有限公司土地竣工保证金。

(6) 其他应收款金额前五单位情况

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(%)
杭州市国土资源局萧山分局	非关联方	1,501,000.00	1 年以内	34.9%

浙江省省级机关会计核算中心	非关联方	476,260.00	1 年以内	11.07%
浙江中业建设集团有限公司	非关联方	462,431.58	其中账龄 1 年以内有 216,223.63 元, 1-2 年有 246,207.95 元	10.75%
广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心	非关联方	236,000.00	2-3 年	5.49%
北京市计量检测科学研究院	非关联方	169,900.00	1 年以内	3.95%
合计	--	2,845,591.58	--	66.16%

(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(%)
------	--------	----	----------------

(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
----	--------	---------------

(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:	
负债:	

(10) 报告期末按应收金额确认的政府补助

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取时间	预计收取金额	预计收取依据	未能在预计时点收到预计金额的原因(如有)
------	----------	------	------	--------	--------	--------	----------------------

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	4,236,848.83	98.82%	2,092,245.78	95.96%
1 至 2 年	46,519.62	1.09%	33,685.53	1.55%
2 至 3 年	3,574.05	0.08%	54,004.02	2.48%
3 年以上	300.00	0.01%	300.00	0.01%
合计	4,287,242.50	--	2,180,235.33	--

预付款项账龄的说明

2013年度：1年以内的预付款占98.82%；1年以上的预付款占1.18%。

(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	时间	未结算原因
喜田（上海）贸易有限公司	非关联方	460,200.00	1 年以内	预付采购款
无锡市福泰电子设备有限公司	非关联方	224,000.00	1 年以内	预付采购款
广州光亚法兰克福展览有限公司	非关联方	184,500.00	1 年以内	预付费用款
深圳市精英伦实业有限公司	非关联方	166,366.40	1 年以内	预付采购款
杭州新都奥兰汽车空调有限公司	非关联方	162,000.00	1 年以内	预付费用款
合计	--	1,197,066.40	--	--

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

(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	11,218,299.80	70,662.93	11,147,636.87	10,836,519.89	66,607.74	10,769,912.15
在产品	2,823,815.34		2,823,815.34	1,726,926.69		1,726,926.69
库存商品	15,345,069.48	57,838.89	15,287,230.59	13,079,205.37	104,368.00	12,974,837.37
发出商品	2,277,420.51		2,277,420.51	2,335,815.51		2,335,815.51
合计	31,664,605.13	128,501.82	31,536,103.31	27,978,467.46	170,975.74	27,807,491.72

(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	66,607.74	24,169.82		20,114.63	70,662.93
库存商品	104,368.00	349.45		46,878.56	57,838.89
合计	170,975.74	24,519.27		66,993.19	128,501.82

(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	成本高于可变现净值的差额		
库存商品	成本高于可变现净值的差额		

存货的说明

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末数	期初数
理财产品	110,000,000.00	50,000,000.00
增值税待抵扣进项税额	879.57	

预缴房产税	7,891.35	
合计	110,008,770.92	50,000,000.00

其他流动资产说明

1)公司认购杭州银行“幸福99”机构客户1348期理财计划产品2,000万元，该产品理财开始日为2013年7月3日，理财到期日为2014年1月3日，理财期限为184天，理财预期收益率为4.66%，公司无提前终止权，如遇国家金融政策出现重大调整并影响到上述产品的正常运行时，杭州银行有权提前终止产品。截至本报告日，上述理财产品已到期赎回，实际收益率为4.66%。

2)公司认购杭州银行“幸福99”机构客户1367期理财计划产品2,000万元，该产品理财开始日为2013年8月5日，理财到期日为2014年2月5日，理财期限为184天，理财预期收益率为4.55%，公司无提前终止权，如遇国家金融政策出现重大调整并影响到上述产品的正常运行时，杭州银行有权提前终止产品。截至本报告日，上述理财产品已到期赎回，实际收益率为4.55%。

3)公司认购宁波银行稳健型419号理财计划产品3,000万元，该产品理财开始日为2013年9月23日，理财到期日为2014年3月24日，理财期限为182天，理财预期收益率为4.80%，公司无提前终止权，宁波银行有权提前终止产品。截至本报告日，上述理财产品已到期赎回，实际收益率为4.80%。

4)公司认购宁波银行稳健型532号理财计划产品4,000万元，该产品理财开始日为2013年12月20日，理财到期日为2014年6月20日，理财期限为182天，理财预期收益率为5.90%，公司无提前终止权，宁波银行有权提前终止产品。

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
----	--------	--------

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

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
------	------	----	--------	-----	------	------	-----------	------

可供出售金融资产的长期债权投资的说明

(3) 可供出售金融资产的减值情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	其他	合计
------------	----------	----------	----	----

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	其他	合计
------------	----------	----------	----	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值大幅下跌或持续下跌相关说明

单位：元

可供出售权益工具（分项）	成本	公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度（%）	持续下跌时间	已计提减值金额	未根据成本与期末公允价值的差额计提减值的理由说明
--------------	----	------	-------------------	--------	---------	--------------------------

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
----	--------	--------

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（%）
----	----	------------------

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
----	-----	-----

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							
二、联营企业							
杭州远方机器视觉技术有限公司	33.8%	33.8%	1,000,000.00		1,000,000.00		

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不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
杭州远方机器视觉技术有限公司	权益法	338,000.00		338,000.00	338,000.00	33.8%	33.8%				
合计	--	338,000.00		338,000.00	338,000.00	--	--	--			

(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
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	4,841,552.62			4,841,552.62
1.房屋、建筑物	4,440,170.65			4,440,170.65
2.土地使用权	401,381.97			401,381.97
二、累计折旧和累计摊销合计	819,338.14	141,977.70		961,315.84
1.房屋、建筑物	805,786.62	131,813.83		937,600.45
2.土地使用权	13,551.52	10,163.87		23,715.39
三、投资性房地产账	4,022,214.48	-141,977.70		3,880,236.78

面净值合计				
1.房屋、建筑物	3,634,384.03	-131,813.83		3,502,570.20
2.土地使用权	387,830.45	-10,163.87		377,666.58
五、投资性房地产账面价值合计	4,022,214.48	-141,977.70		3,880,236.78
1.房屋、建筑物	3,634,384.03	-131,813.83		3,502,570.20
2.土地使用权	387,830.45	-10,163.87		377,666.58

单位：元

	本期
本期折旧和摊销额	141,977.70

(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：	56,922,220.41	7,132,969.19		357,989.00	63,697,200.60
其中：房屋及建筑物	37,860,059.19				37,860,059.19
机器设备	4,452,110.63	493,436.25			4,945,546.88
运输工具	5,882,432.00	470,115.00		357,989.00	5,994,558.00
专用设备	8,727,618.59	6,169,417.94			14,897,036.53
--	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：	11,826,363.34		3,880,902.95	343,669.44	15,363,596.85
其中：房屋及建筑物	1,757,741.14		1,030,136.76		2,787,877.90
机器设备	2,725,833.19		678,182.64		3,404,015.83
运输工具	3,670,776.01		624,244.75	343,669.44	3,951,351.32
专用设备	3,672,013.00		1,548,338.80		5,220,351.80

--	期初账面余额	--	本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	45,095,857.07	--	48,333,603.75
其中：房屋及建筑物	36,102,318.05	--	35,072,181.29
机器设备	1,726,277.44	--	1,541,531.05
运输工具	2,211,655.99	--	2,043,206.68
专用设备	5,055,605.59	--	9,676,684.73
专用设备		--	
五、固定资产账面价值合计	45,095,857.07	--	48,333,603.75
其中：房屋及建筑物	36,102,318.05	--	35,072,181.29
机器设备	1,726,277.44	--	1,541,531.05
运输工具	2,211,655.99	--	2,043,206.68
专用设备	5,055,605.59	--	9,676,684.73

本期折旧额 3,880,902.95 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 0.00 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
----	------	------	------	------	----

(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
----	------	------	------

(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
----	--------

(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
----	------	------	--------	--------

(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
----	-----------	------------

固定资产说明

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
远方光谱中心大楼	69,349,278.04		69,349,278.04	37,910,100.40		37,910,100.40
颜色及光电检测成套设备研发生产基地	117,500.00		117,500.00			
预付长期资产款				990,000.00		990,000.00
合计	69,466,778.04		69,466,778.04	38,900,100.40		38,900,100.40

(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
远方光谱中心大楼	72,240,000.00	37,910,100.40	31,439,177.64			96%					募集资金	69,349,278.04
颜色及光电检测成套设备研发生产基地	90,000,000.00		117,500.00			0.13%					募集资金	117,500.00
合计	162,240,000.00	37,910,100.40	31,556,677.64			--	--			--	--	69,466,778.04

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

(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

19、工程物资

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
----	-----	------	------	-----

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

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				

(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				

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
----	--------	------	------	--------

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	12,204,856.00	15,537,223.08		27,742,079.08
专利技术	35,085.00			35,085.00
软件使用权	924,852.97	76,923.08		1,001,776.05
非专利技术	100,000.00			100,000.00
土地使用权	11,144,918.03	15,460,300.00		26,605,218.03
二、累计摊销合计	793,935.86	506,602.46		1,300,538.32
专利技术	35,085.00			35,085.00
软件使用权	293,431.76	200,355.16		493,786.92
非专利技术	100,000.00			100,000.00
土地使用权	365,419.10	306,247.30		671,666.40
三、无形资产账面净值合计	11,410,920.14	15,030,620.62		26,441,540.76
专利技术				
软件使用权	631,421.21	-123,432.08		507,989.13
非专利技术				
土地使用权	10,779,498.93	15,154,052.70		25,933,551.63
专利技术				
软件使用权				
非专利技术				
土地使用权				
无形资产账面价值合计	11,410,920.14	15,030,620.62		26,441,540.76
专利技术				
软件使用权	631,421.21	-123,432.08		507,989.13
非专利技术				
土地使用权	10,779,498.93	15,154,052.70		25,933,551.63

本期摊销额 506,602.46 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	

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例。

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。

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
-----------------	------	------	------	------	--------

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	1,069,150.93	1,002,555.00	557,007.22		1,514,698.71	
合计	1,069,150.93	1,002,555.00	557,007.22		1,514,698.71	--

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	31,024.15	63,151.64
递延收益	627,590.00	853,320.00
内部未实现利润	21,102.31	11,686.54
股权激励费用	160,205.00	
小计	839,921.46	928,158.18
递延所得税负债：		

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		
可抵扣差异项目		
坏账准备	176,837.76	248,691.52
存货跌价准备	128,501.82	170,975.74
递延收益	6,275,900.00	5,688,800.00
内部未实现利润	211,023.13	77,910.26
股权激励费用	1,575,800.00	
小计	8,368,062.71	6,186,377.52

(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	839,921.46		928,158.18	

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	385,479.08	124,187.64			509,666.72

二、存货跌价准备	170,975.74	24,519.27		66,993.19	128,501.82
合计	556,454.82	148,706.91		66,993.19	638,168.54

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
----	-----	-----

其他非流动资产的说明

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) 已逾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
------	------	------	--------	---------	-------

资产负债表日后已偿还金额元。

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

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
----	-----	-----

下一会计期间将到期的金额元。

应付票据的说明

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	2,978,011.59	3,206,570.64
工程设备款	506,895.25	264,009.55
费用款	150,916.59	
合计	3,635,823.43	3,470,580.19

(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

(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	40,190,008.64	26,137,300.95
房租款	214,100.76	182,572.50
合计	40,404,109.40	26,319,873.45

(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

(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	5,364,525.63	41,984,680.17	39,693,236.80	7,655,969.00
二、职工福利费		1,321,467.77	1,321,467.77	
三、社会保险费		9,227,624.65	9,227,624.65	
其中：医疗保险费		3,757,929.60	3,757,929.60	
基本养老保险费		4,574,277.20	4,574,277.20	
失业保险费		635,449.18	635,449.18	
工伤保险费		164,301.94	164,301.94	
生育保险费		95,666.73	95,666.73	
四、住房公积金		1,972,025.00	1,972,025.00	
六、其他	136,338.67	917,164.99	917,164.99	136,338.67
合计	5,500,864.30	55,422,962.58	53,131,519.21	7,792,307.67

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额元。

工会经费和职工教育经费金额 136,338.67 元，非货币性福利金额元，因解除劳动关系给予补偿元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

期末工资、奖金、津贴和补贴余额 7,655,969.00 元系计提的 2013 年度年终奖和考核工资，已于 2014 年 1 月发放。

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	2,646,781.11	2,502,935.99
营业税	69,119.59	105,472.46
企业所得税	1,017,641.17	4,583,330.55
个人所得税	114,391.27	72,867.21
城市维护建设税	193,814.92	244,646.11
房产税		-8,870.70
教育费附加	83,063.57	104,848.35
地方教育附加	55,375.68	69,898.89
水利建设专项资金	56,815.09	49,733.94
合计	4,237,002.40	7,724,862.80

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
押金保证金	598,975.96	489,473.99
应付暂收款	411,447.90	164,428.33
其他	67,194.68	51,864.99
合计	1,077,618.54	705,767.31

(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
潘建根	9,755.04	
合计	9,755.04	

(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
----	-----	------	------	-----

预计负债说明

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
1 年内到期的长期应付款	5,160,600.00	2,086,000.00
合计	5,160,600.00	2,086,000.00

(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

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	逾期末偿还原因	预期还款期
------	------	------	---------	--------	---------	-------

资产负债表日后已偿还的金额元。

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

1) 公司2011年、2012年及本期分别收到公司承担的国家科技支撑计划课题“LED灯具在线检测、光谱分布与现场测试方法及设备研究”专项经费152.00万元、107.00万元、111.00万元，2012年收到项目配套经

费56.00万元。截至2013年12月31日,该项目已收到补助经费426.00万元,2011年及本期按照相关合作协议分别拨付相关合作单位补助款106.40万元及74.90万元。剩余244.70万元确认为递延收益。该项目原预计于2013年验收,因外部原因导致验收搁置未验收完毕,预计于2014年验收。

2) 根据公司与国家电光源质量监督检验中心(北京)的合作协议,公司2011年、2012年及本期分别收到合作补助经费162.88万元、54.40万元、54.08万元,截至2013年12月31日,该项目已收到合作补助经费271.36万元,确认为递延收益。该项目预计于2014年验收,从其他非流动负债科目转列本科目。

41、其他流动负债

单位: 元

项目	期末账面余额	期初账面余额
递延收益	700,000.00	700,000.00
合计	700,000.00	700,000.00

其他流动负债说明

根据浙财教〔2011〕287号文件,公司2011年收到2011年第二批省级重点实验室和工程技术研究中心补助经费100.00万元,2011年及2012年按照相关合作协议各拨付相关合作单位补助款15.00万元、15.00万元,剩余70.00万元确认为递延收益,该项目原预计于2012年验收,因外部原因导致验收搁置未验收完毕,预计2014年验收。

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

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
------	----	------	------	------	--------	--------	--------	--------	------

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
----	----	------	--------	------	------	------

(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

由独立第三方为公司融资租赁提供担保的金额元。

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
----	-----	------	------	-----	------

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
递延收益	415,300.00	2,902,800.00
合计	415,300.00	2,902,800.00

其他非流动负债说明

1) 根据公司与中国科学院半导体研究所签订的《合作与知识产权共享协议》，公司参与中国科学院半导体研究所承担的国家高技术研究发展计划(863)计划新材料领域重大项目“高效半导体照明关键材料技术研究研发(三期)”中的“大注入电流密度薄膜结构GaN基LED关键制造技术及检测技术研发”课题，公司本期收到合作补助经费41.53万元，确认为递延收益。该项目预计于2015年验收。

2) 根据公司与杭州市质量技术监督检测院的合作协议，公司与其共建杭州市半导体照明研发与检测科技服务平台(三期)，公司2012年收到合作补助经费73万元，确认为递延收益。本期项目已通过验收，递延收益转入营业外收入。

涉及政府补助的负债项目

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
------	------	----------	-------------	------	------	-------------

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	120,000,000.00						120,000,000.00

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）	575,850,302.59			575,850,302.59
其他资本公积		1,718,900.00		1,718,900.00
合计	575,850,302.59	1,718,900.00		577,569,202.59

资本公积说明

其他资本公积本期增加均系计提的股权激励费用。

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	22,318,840.83	8,902,888.97		31,221,729.80
合计	22,318,840.83	8,902,888.97		31,221,729.80

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

盈余公积本期增加系根据母公司本期实现净利润的10%计提的法定盈余公积。

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
调整后年初未分配利润	166,081,469.51	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	89,997,774.18	--
减：提取法定盈余公积	8,902,888.97	10%
期末未分配利润	247,176,354.72	--

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响年初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响年初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响年初未分配利润元。

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

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	193,318,765.63	176,289,556.66
其他业务收入	3,561,791.20	5,784,381.90
营业成本	63,330,672.24	57,282,733.23

(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	145,486,796.89	40,572,875.48	128,526,327.31	37,269,240.96
传统照明	31,767,527.26	12,244,166.79	32,504,809.91	9,491,152.11
非照明	16,064,441.48	9,262,608.02	15,258,419.44	8,810,992.50
合计	193,318,765.63	62,079,650.29	176,289,556.66	55,571,385.57

(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
光谱仪及其配套设备	137,914,091.53	35,522,311.48	126,944,705.72	30,424,260.13
电测量仪表	50,229,697.28	23,090,340.14	45,540,737.50	22,911,480.46
在线检测系统	1,777,777.79	1,277,988.30		
其他	3,397,199.03	2,189,010.37	3,804,113.44	2,235,644.98
合计	193,318,765.63	62,079,650.29	176,289,556.66	55,571,385.57

(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
华东地区	73,937,980.43	25,643,428.83	71,181,736.47	24,094,480.93
华南地区	55,802,130.62	19,508,772.23	55,708,497.10	18,680,385.98
北方地区	17,675,887.90	6,358,284.08	15,498,901.00	4,825,010.75
中西部地区	10,992,904.06	3,731,787.46	11,164,230.12	3,576,837.33
海外	34,909,862.62	6,837,377.69	22,736,191.97	4,394,670.58
合计	193,318,765.63	62,079,650.29	176,289,556.66	55,571,385.57

(5) 公司来自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(%)
中国电子进出口浙江公司	31,335,310.72	15.92%
宁波赛宝信息产业技术研究院有限公司	3,333,333.31	1.69%
江西申安节能照明科技有限公司	2,726,495.77	1.38%
厦门奇达电子有限公司	2,285,683.74	1.16%
广州恒洋电子科技有限公司	1,467,564.06	0.75%
合计	41,148,387.60	20.9%

营业收入的说明

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
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

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	68,723.42	207,706.66	应税所得的 5%
城市维护建设税	1,513,893.44	1,532,710.80	流转税额的 7%
教育费附加	648,811.48	656,876.08	流转税额的 3%
地方教育附加	432,540.99	437,917.35	流转税额的 2%
合计	2,663,969.33	2,835,210.89	--

营业税金及附加的说明

57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资和福利费	11,067,403.07	8,699,040.74
运输费	2,681,669.03	1,995,216.67
差旅费	2,573,174.85	2,372,005.09
展览费	1,799,452.54	1,034,501.74
广告宣传费	1,006,937.32	523,957.34
其他	707,423.40	899,774.07
合计	19,836,060.21	15,524,495.65

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,523,348.90	16,801,071.96
研发费	20,721,776.28	16,306,829.43

办公费	4,820,015.48	3,369,797.98
折旧和摊销	3,206,470.00	2,791,691.18
股权激励费	1,718,900.00	
其他	3,334,259.04	2,565,900.32
合计	54,324,769.70	41,835,290.87

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	-27,523,513.93	-6,955,653.79
手续费	75,834.97	56,436.45
汇兑损益	26,081.26	4,801.68
合计	-27,421,597.70	-6,894,415.66

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
交易性金融资产	0.00	0.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
按公允价值计量的投资性房地产	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

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
其他	2,029,036.99	
合计	2,029,036.99	

(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

(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

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	124,187.64	84,694.08
二、存货跌价损失	24,519.27	170,975.74
合计	148,706.91	255,669.82

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	25,401.59		25,401.59
其中：固定资产处置利得	25,401.59		25,401.59
政府补助	13,773,272.02	14,529,388.06	5,387,229.46
其他	156,267.60	6,726.87	156,267.60
合计	13,954,941.21	14,536,114.93	5,568,898.65

营业外收入说明

(2) 计入当期损益的政府补助

单位：元

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关	是否属于非经常性损益
增值税退税	8,386,042.56	9,536,467.76	与收益相关	否
2013 年第三批重大科技专项	790,000.00		与收益相关	是

补助经费				
半导体照明研发与检测科技服务平台(三期)	730,000.00		与收益相关	是
2012 年省优秀工业新产品、新技术财政奖励资金	500,000.00		与收益相关	是
2013 年杭州市第二批省级研发中心兑现补助经费	500,000.00		与收益相关	是
2013 年第二批省级研发中心区配套补助经费	500,000.00		与收益相关	是
区产业扶持资金	435,000.00		与收益相关	是
国家科研项目配套经费	400,000.00		与收益相关	是
2012 年第二批质量技术监督专项经费补助	300,000.00		与收益相关	是
2012 年第二批杭州市重点产业发展资金	300,000.00		与收益相关	是
2013 年产业技术创新战略联盟补助资金	300,000.00		与收益相关	是
稳定就业社会保险补贴	241,610.46		与收益相关	是
2013 年第一批市场拓展项目补助资金	130,000.00		与收益相关	是
2013 年杭州市第三批专利专项资金资助资金	100,000.00		与收益相关	是
市级授权专利补助、软件登记费资助	65,000.00		与收益相关	是
2012 年度省科学技术奖励经费	50,000.00		与收益相关	是
大学生企业实训补贴	25,619.00	104,560.40	与收益相关	是
2012 年度杭州市专利试点、示范企业资助经费	20,000.00		与收益相关	是
杭州市技术标准奖励		200,000.00	与收益相关	是
创新型试点企业奖励经费		100,000.00	与收益相关	是
杭州市研发中心评优奖励经费		100,000.00	与收益相关	是
国外发明专利补助款		30,000.00	与收益相关	是
管理创新、科技创新项目(杭州市名牌)		25,000.00	与收益相关	是
浙江省国内发明专利申请费资助		4,000.00	与收益相关	是

企业上市奖励		1,400,000.00	与收益相关	是
2012 年技术标准奖励资金		720,000.00	与收益相关	是
杭州市品牌奖励资金		25,000.00	与收益相关	是
杭州市标准创新市长特别奖		300,000.00	与收益相关	是
杭州市专利奖励经费		20,000.00	与收益相关	是
创意杭州工业设计大赛分赛场补助经费		30,000.00	与收益相关	是
杭州高新区（滨江）科协重点学术活动项目资助资金		30,000.00	与收益相关	是
2012 年国家、省级创新载体（研发中心）兑现补助经费		1,000,000.00	与收益相关	是
杭州市财政局展位费补贴		46,300.00	与收益相关	是
杭州市财政局杭州市科技进步奖奖金		20,000.00	与收益相关	是
杭州市就业管理服务局训练补贴		43,059.90	与收益相关	是
博士后科研工作分站建站资助资金		100,000.00	与收益相关	是
CIE 照明质量和能效大会资金补助		200,000.00	与收益相关	是
品牌奖励资金		25,000.00	与收益相关	是
半导体照明开发与科技服务(2 期) 补助经费		270,000.00	与收益相关	是
管理创新奖		200,000.00	与收益相关	是
合计	13,773,272.02	14,529,388.06	--	--

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
水利建设专项资金	145,439.38	104,676.16	
罚款支出		60,000.00	
其他	7,450.00		7,450.00
合计	152,889.38	164,676.16	7,450.00

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	9,743,054.06	13,545,118.48
递延所得税调整	88,236.72	-416,106.55
合计	9,831,290.78	13,129,011.93

66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项目	序号	2013年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	89,997,774.18
非经常性损益	B	6,829,312.06
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	83,168,462.12
期初股份总数	D	120,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	120,000,000.00
基本每股收益	M=A/L	0.75
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	0.69

(2) 稀释每股收益的计算过程

项目	序号	2013年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	89,997,774.18
稀释性潜在普通股对净利润的影响数	B	
稀释后归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	89,997,774.18
非经常性损益	D	6,829,312.06
稀释后扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	E=C-D	83,168,462.12
发行在外的普通股加权平均数	F	120,000,000.00
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	G	170,247

稀释后发行在外的普通股加权平均数	H=F+G	120,170,247.00
稀释每股收益	M=C/H	0.75
扣除非经常损益稀释每股收益	N=E/H	0.69

67、其他综合收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
4.外币财务报表折算差额	-3,571.94	
小计	-3,571.94	
合计	-3,571.94	

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
银行存款利息收入	28,313,223.23
收到政府补助	6,723,329.46
其他	2,604,226.03
合计	37,640,778.72

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
付现管理费用	14,819,851.37
付现销售费用	8,643,657.14
押金保证金	2,132,477.63
支付合作单位补助经费	749,000.00
其他	1,764,200.94
合计	28,109,187.08

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
购买理财产品	130,000,000.00
合计	130,000,000.00

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
赎回理财产品	190,000,000.00
开竣工保证金	1,501,000.00
合计	191,501,000.00

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	89,997,774.18	72,477,380.60
加：资产减值准备	148,706.91	255,669.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,012,716.78	3,298,489.69

无形资产摊销	516,766.33	419,650.83
长期待摊费用摊销	933,805.24	923,938.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-25,401.59	
财务费用（收益以“-”号填列）	26,081.26	4,801.68
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,029,036.99	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	88,236.72	-416,106.55
存货的减少（增加以“-”号填列）	-3,753,130.86	2,561,571.98
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,041,354.17	-5,704,145.59
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	14,777,923.58	-2,417,927.91
其他	1,718,900.00	
经营活动产生的现金流量净额	103,371,987.39	71,403,322.75
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	722,234,000.55	733,362,181.10
减：现金的期初余额	733,362,181.10	137,668,761.57
现金及现金等价物净增加额	-11,128,180.55	595,693,419.53

（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	722,234,000.55	733,362,181.10
其中：库存现金	136,670.99	190,335.25
可随时用于支付的银行存款	722,097,329.56	733,171,845.85
三、期末现金及现金等价物余额	722,234,000.55	733,362,181.10

现金流量表补充资料的说明

期初及期末不属于现金及现金等价物的货币资金均系保函保证金,金额为8,734,650.00元及9,107,300.00元,在现金流量表中未作为“现金及现金等价物”项目列示。

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、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

2、本企业的子公司情况

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
杭州远方仪器有限公司	控股子公司	全资子公司	杭州	李建珍	仪器仪表	10000000	100%	100%	14325832-4
杭州米米电子有限公司	控股子公司	全资子公司	杭州	孟欣	仪器仪表	10000000	100%	100%	55517552-5
远方谱色科技有限公司	控股子公司	全资子公司	杭州	张杰	仪器仪表	60000000	100%	100%	07099820-8
美国美确有限公司	控股子公司	全资子公司	美国加州	潘建根	仪器仪表	613340	100%	100%	

3、本企业的合营和联营企业情况

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									
二、联营企业									
杭州远方机器视觉技术有限公司	有限责任公司	杭州	谢成	电子设备	1000000	33.8%	33.8%	非控股	08458354-8

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
杭州长益投资有限公司	同一实际控制人	69984650-0

本企业的其他关联方情况的说明

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 (%)

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
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	------------------

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
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	----------------

关联托管/承包情况说明

(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
杭州远方光电信息股份有限公司	杭州长益投资有限公司	房产	2012年07月01日	2015年06月30日	协议价	11,826.00

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
-----	------	------	-------	-------	------------

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				
拆出				

(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(%)

(7) 其他关联交易

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
上市公司应付关联方款项					

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
其他应付款	潘建根	9,755.04	

九、股份支付

1、股份支付总体情况

单位：元

公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	14.00 元/股，68 个月
--------------------------	-----------------

股份支付情况的说明

(1) 经中国证券监督管理委员会备案无异议后，公司2013年7月31日召开2013年度第一次临时股东大会审议通过《杭州远方光电信息股份有限公司A 股股权激励计划（草案修订稿）》，公司拟授予激励对象股票期权250万份。股票期权的授予价格为14.00元/股，首次授予225万份，预留25万份。

由于部分激励对象发生离职等原因，首次授予股票期权数量由225 万份调整到197 万份。公司于2013年8月22日完成了股票期权的首次授予，授予激励对象股票期权197 万份。

(2) 本次激励计划有效期为自授予日起6年，其中：首次授予的股票期权自首次授权日起满36 个月后，若达到行权条件，激励对象应在未来36 个月内分3期行权，分别自授予日起36 个月后-48个月内、48个月-60个月内、60个月后-72个月内各行权股票期权总量的30%、30%和40%；预留部分的股票期权于首次授权后的12 个月内授予，自首次授权日起满48 个月后，若达到行权条件，激励对象应在未来24个月内分2 期行权，分别自授予日起48个月后-60个月内和60个月后-72个月内各行权股票期权总量的50%。

2、以权益结算的股份支付情况

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	按照 Black-Scholes 期权定价模型计算确定
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	公司根据在职激励对象对应的权益工具、2012 年度公司业绩以及对未来年度公司业绩的预测进行确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无

资本公积中以权益结算的股份支付的累计金额	1,718,900.00
以权益结算的股份支付确认的费用总额	1,718,900.00

以权益结算的股份支付的说明

(1) 股票期权按照Black-Scholes期权定价模型对股票期权进行定价，相关参数取值如下：

- ① 行权价格：本计划中股票期权行权价格为14.00元/股
- ② 股票期权授予日市价为17.50元/股；
- ③ 股票期权各期行权期限： 3年、4年、5年；
- ④ 各期股票收益波动率： 50.28%；
- ⑤ 无风险收益率： 5.41%；

(2) 根据以上参数计算的公司股票期权成本为20,064,000.00元。

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

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

十、承诺事项

1、重大承诺事项

2、前期承诺履行情况

十一、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

根据2014年3月25日公司第二董事会第四次会议通过的2013年度利润分配预案，按2013年度实现净利润提取10%的法定盈余公积，以2013年末公司总股本12,000万股为基数按每10股派发现金股利2.2元(含税)，合计派发现金股利2,640万元。上述利润分配预案尚待股东大会审议批准。

十二、其他重要事项

1、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					
3.贷款和应收款	7,321.98			2,130.68	7,102.28
金融资产小计	7,321.98			2,130.68	7,102.28
金融负债	0.00				9,755.04

2、其他

根据公司与先进光电器材（深圳）有限公司签订的《资产转让意向书》，拟由公司或公司全资子公司收购先进光电器材（深圳）有限公司的固定资产和无形资产。交易总价（含税）不超过人民币陆千伍佰万元，具体收购价格将以审计报告、评估报告结果为依据，由双方经谈判后签署的正式资产收购合同确定。截止审计报告日，上述收购尚未完成。

十三、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 (%)						
按组合计提坏账准备的应收账款								

账龄分析法组合	5,159,739.61	100%	307,466.22	5.96%	6,730,014.46	100%	345,733.52	5.14%
组合小计	5,159,739.61	100%	307,466.22	5.96%	6,730,014.46	100%	345,733.52	5.14%
合计	5,159,739.61	--	307,466.22	--	6,730,014.46	--	345,733.52	--

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	4,519,562.65	87.59%	225,978.13	6,561,262.50	97.49%	328,063.13
1 年以内小计	4,519,562.65	87.59%	225,978.13	6,561,262.50	97.49%	328,063.13
1 至 2 年	473,425.00	9.18%	47,342.50	160,800.00	2.39%	16,080.00
2 至 3 年	158,800.00	3.08%	31,760.00	7,951.96	0.12%	1,590.39
3 年以上	7,951.96	0.15%	2,385.59			
合计	5,159,739.61	--	307,466.22	6,730,014.46	--	345,733.52

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

(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

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

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
应收账款核销说明					

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

(5) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

(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 (%)
杭州远方仪器有限公司	子公司	2,677,929.15	1 年以内	51.9%
北京泰瑞特检测技术服务有限责任公司	非关联方	451,560.00	1 年以内	8.75%
莱茵技术监督服务（广东）有限公司	非关联方	419,300.00	1 年以内	8.13%
北京申安投资集团有限公司	非关联方	200,800.00	1-2 年	3.89%
深圳市计量质量检测研究院	非关联方	161,500.00	账龄 1 年以内有 2,000 元，1-2 年有 4,500 元，2-3 年有 155,000 元	3.13%
合计	--	3,911,089.15	--	75.8%

(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 (%)
远方仪器公司	子公司	2,677,929.15	51.9%
合计	--	2,677,929.15	51.9%

(8)

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为元。

(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

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								
账龄分析法组合	2,365,307.43	100%	218,028.77	9.22%	1,578,978.97	100%	130,057.31	8.24%
组合小计	2,365,307.43	100%	218,028.77	9.22%	1,578,978.97	100%	130,057.31	8.24%
合计	2,365,307.43	--	218,028.77	--	1,578,978.97	--	130,057.31	--

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	1,502,659.48	63.53%	75,132.97	961,611.75	60.9%	48,080.59
1 年以内小计	1,502,659.48	63.53%	75,132.97	961,611.75	60.9%	48,080.59
1 至 2 年	396,137.95	16.75%	39,613.80	466,267.22	29.53%	46,626.72
2 至 3 年	366,710.00	15.5%	73,342.00	99,800.00	6.32%	19,960.00
3 年以上	99,800.00	4.22%	29,940.00	51,300.00	3.25%	15,390.00
合计	2,365,307.43	--	218,028.77	1,578,978.97	--	130,057.31

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
---------	---------	------------	-------------------	---------

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
--------	------	------	---------	----

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
------	---------	------	------	------	-----------

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

(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(%)
浙江省省级机关会计核算中心	非关联方	476,260.00	1 年以内	20.14%
浙江中业建设集团有限公司	非关联方	462,431.58	账龄 1 年以内 216,223.63 元，1-2 年有 246,207.95 元	19.55%

广东出入境检验检疫局 检验检疫技术中心	非关联方	236,000.00	2-3 年	9.98%
杭州市电力局	非关联方	88,000.00	2-3 年	3.72%
东莞市会计核算中心	非关联方	78,230.00	1-2 年	3.31%
合计	--	1,340,921.58	--	56.7%

(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(%)
------	--------	----	----------------

(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
杭州米米电子有限公司	成本法	10,000.00 0.00	10,000.00 0.00	17,500.00	10,017.50 0.00	100%	100%				
杭州远方仪器有限公司	成本法	26,709.97 2.80	26,709.97 2.80	143,100.0 0	26,853.07 2.80	100%	100%				
远方谱色科技有限公司	成本法	60,000.00 0.00		60,000.00 0.00	60,000.00 0.00	100%	100%				
美国美确有限公司	成本法	613,340.0 0		613,340.0 0	613,340.0 0	100%	100%				
杭州远方机器视觉技术有限公司	权益法	338,000.0 0		338,000.0 0	338,000.0 0	33.8%	33.8%				

合计	--	97,661,312.80	36,709,972.80	61,111,940.00	97,821,912.80	--	--	--			
----	----	---------------	---------------	---------------	---------------	----	----	----	--	--	--

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	188,918,496.82	170,878,597.73
其他业务收入	3,972,804.22	6,195,505.03
合计	192,891,301.04	177,074,102.76
营业成本	68,004,942.76	60,045,738.24

(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	144,787,945.82	46,053,268.50	128,521,199.11	41,878,859.04
传统照明	32,866,128.14	13,110,919.75	30,651,519.16	9,385,151.80
非照明	11,264,422.86	7,371,077.24	11,705,879.46	6,889,883.77
合计	188,918,496.82	66,535,265.49	170,878,597.73	58,153,894.61

(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
光谱仪及其配套设备	138,393,570.14	40,294,898.59	127,102,534.78	34,281,753.02
电测量仪表	45,591,855.83	22,396,348.87	40,147,077.69	21,493,654.80
检测设备	1,777,777.79	1,477,078.50		
其他	3,155,293.06	2,366,939.53	3,628,985.26	2,378,486.79
合计	188,918,496.82	66,535,265.49	170,878,597.73	58,153,894.61

(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
华东地区	80,473,737.70	32,570,194.02	74,371,542.92	28,459,409.76
华南地区	48,406,984.73	17,231,712.61	49,565,265.97	16,666,238.60
北方地区	15,455,349.53	5,398,814.99	14,419,614.66	4,835,668.62
中西部地区	9,672,562.24	3,432,012.25	9,785,982.21	3,270,542.28
海外	34,909,862.62	7,902,531.62	22,736,191.97	4,922,035.35
合计	188,918,496.82	66,535,265.49	170,878,597.73	58,153,894.61

(5) 公司来自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(%)
中国电子进出口浙江公司	31,335,310.72	16.25%
远方仪器公司	13,823,075.95	7.17%
宁波赛宝信息产业技术研究院有限公司	3,333,333.31	1.73%
江西申安节能照明科技有限公司	2,726,495.77	1.41%
厦门奇达电子有限公司	2,157,478.62	1.12%
合计	53,375,694.37	27.68%

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
其他	2,029,036.99	
合计	2,029,036.99	

(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
-------	-------	-------	--------------

(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
-------	-------	-------	--------------

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	89,028,889.70	71,165,446.31
加：资产减值准备	74,223.43	356,875.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,440,314.22	2,863,069.67
无形资产摊销	439,932.88	409,736.31
长期待摊费用摊销	557,007.22	392,896.92
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）	-22,580.36	
财务费用（收益以“-”号填列）	26,081.26	4,801.68
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,029,036.99	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	103,809.59	-478,829.28
存货的减少（增加以“-”号填列）	-3,127,598.73	2,056,894.80
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,155,387.07	-6,858,035.18
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	12,892,272.65	-4,796,771.24
其他	1,558,300.00	
经营活动产生的现金流量净额	100,786,227.80	65,116,085.56
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	640,145,946.93	697,131,619.36
减：现金的期初余额	697,131,619.36	107,635,437.01
现金及现金等价物净增加额	-56,985,672.43	589,496,182.35

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
----	-----------------	------------

十四、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	25,401.59	
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）	5,387,229.46	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	2,029,036.99	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	148,817.60	
减：所得税影响额	761,173.58	
合计	6,829,312.06	--

计入当期损益的政府补助为经常性损益项目，应说明逐项披露认定理由。

√ 适用 □ 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
政府补助	8,386,042.56	公司被认定为软件企业，销售自行开发生产的软件产品享受增值税实际税负超过 3% 的部分即征即退。该项政府补助与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准持续享受。

2、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照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	89,997,774.18	72,477,380.60	975,963,715.17	884,250,612.93
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照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	89,997,774.18	72,477,380.60	975,963,715.17	884,250,612.93
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原因说明

3、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	9.68%	0.75	0.75
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.95%	0.69	0.69

4、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

- (1) 应收票据较年初增加了188万元，主要系本期部分客户采用票据结算所致；
- (2) 应收账款较年初减少了42.04%，主要系部分政府采购项目大额应收货款结清所致；
- (3) 预付款项较年初增加了96.64%，主要系本期增加备货所致；
- (4) 其他应收款较年初增加了161.93%，主要系保证金增加所致；
- (5) 其他流动资产较年初增加了120.02%，主要系本期购买银行理财产品增加所致；
- (6) 在建工程较年初增加了75.58%，主要系募投项目基建工程支出增加所致；
- (7) 无形资产较年初增加了131.72%，主要系本期购买土地使用权所致；
- (8) 长期待摊费用较年初增加了41.67%，主要系本期新增装修费用所致；
- (9) 预收款项较年初增加了53.51%，主要系本期订单增加，相应预收账款增加所致；
- (10) 应付职工薪酬较年初增加了41.66%，主要系本期年终奖增加所致；
- (11) 应交税费较年初减少了45.15%，主要系本期应缴所得税减少所致；
- (12) 其他应付款较年初增加了52.69%，主要系本期应付暂收款增加所致；
- (13) 一年内到期的非流动负债较年初增加了147.39%，主要系一年内验收的科研项目由其他流动负债转本项目列示所致；
- (14) 其他非流动负债较年初减少了85.69%，主要系一年内验收的科研项目转列在一年内到期的非流

动负债所致；

(15) 盈余公积较年初增加了39.89%，系本期计提盈余公积所致；

(16) 未分配利润较年初增加了48.83%，本期净利润增加所致；

(17) 管理费用较去年同期增加29.85%，主要系员工费用及研发费用增加所致；

(18) 财务费用较去年同期变动幅度为297.74%，主要系定期存款到期利息收入增加所致；

(19) 投资收益较去年同期增加203万元，主要系理财产品到期赎回投资收益增加所致；

(20) 资产减值损失较去年同期减少41.84%，主要系应收账款减少相应坏账损失减少所致；

(21) 投资活动产生的现金流量净额较去年同期减少了26.43%，主要系本期募投项目基建工程支出及购买了银行保本理财产品所致。

第十节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、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。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 四、载有董事长签名的2013 年年度报告文本原件。
- 五、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。

杭州远方光电信息股份有限公司

董事长：潘建根

二〇一四年三月二十五日