

证券代码：600363 证券简称：联创光电 公告编号：2015 临 065 号

## 江西联创光电科技股份有限公司

### 2015 年半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容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。

#### 一、募集资金基本情况

##### 1、实际募集资金金额及资金到位时间

经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]1027号文核准，公司于2012年11月16日非公开发行人民币普通股（A 股）72,670,000 股，发行价格为 6.29元/股，本次发行募集资金总额为人民币457,094,300.00 元，扣除发行费用人民币31,914,089.86元，本次发行募集资金净额为人民币425,180,210.14元。以上募集资金已于2012年11月28日全部到位，并已经中审国际会计师事务所出具中审国际验字[2012]01020254号《验资报告》审验。

##### 2、累计使用金额及当前余额

单位：万元

| 以前年度已投入金额 | 本年度使用金额（万元）   |           |          | 累计利息收入净额 | 2015年6月30日余额 |
|-----------|---------------|-----------|----------|----------|--------------|
|           | 直接投入募集资金项目    | 暂时补充流动资金  | 购买银行理财产品 |          |              |
| 7,272.79  | -52.69<br>(注) | 20,000.00 | -        | 945.28   | 16,243.17    |

注：本年度实际投入募集资金投资项目发生金额为225.84万元，但经审计高亮度超薄LED背光源及配套用导光板项目存在多列支278.53万元，冲回该笔支出后本年度投入募集资金投资项目金额为-52.69万元。

#### 二、募集资金管理情况

为了规范募集资金的管理和使用，公司制定了《江西联创光电科技股份有限公司募集资金管理办法》，并于2008年8月23日和2012年12月27日分别召开了公司三届二十一次董事会和五届二十次董事会对其进行了修订。

2012年12月21日，公司及保荐机构国盛证券有限责任公司分别与中国农业银行股份有限公司南昌青云谱支行、九江银行股份有限公司南昌分行、南昌农村商业银行股份有限公司红谷支行、广发银行股份有限公司上海分行签署了《募集资金专户存储三方监管协议》（以下简称“协议”），对募集资金进行专户存储，专款专用。

2014年1月14日，公司与广发银行股份有限公司上海分行、国盛证券签订了《募集资金三方监管终止协议》，原存放于广发银行股份有限公司上海分行募集资金专户的募集资金余额已分别转入南昌农村商业银行股份有限公司红谷支行、九江银行股份有限公司南昌分行，在广发银行股份有限公司上海分行开立的募集资金专户转为一般账户使用。

2014年7月11日，公司、保荐机构国盛证券有限责任公司及江西联融新光源协同创新有限公司与交通银行股份有限公司江西省分行签署了《募集资金专户存储四方监管协议》（以下简称“协议”），对募集资金进行专户存储，专款专用。

鉴于公司拟非公开发行A股股票并聘请了国泰君安证券股份有限公司（以下简称“国泰君安”）担任本次非公开发行A股股票的保荐机构，根据中国证券监督管理委员会《证券发行上市保荐业务管理办法》的相关规定，公司于2015年6月15日与国盛证券有限责任公司签订了《保荐协议终止协议书》。根据前述协议，公司与国盛证券关于公司2012年非公开发行A股股票的保荐协议终止，国盛证券对公司2012年非公开发行A股股票持续督导期结束后未完结的保荐工作将由国泰君安完成。因此公司于2015年6月26日同国泰君安分别与中国农业银行股份有限公司南昌青云谱支行、九江银行股份有限公司高新支行、南昌农村商业银行股份有限公司红谷支行签订了《募集资金专户存储三方监管协议》、与交通银行股份有限公司江西省分行、江西联融新光源协同创新有限公司签订了《募集资金专户存储四方监管协议》（以下简称“协议”）、于2015年7月17日与保荐机构国泰君安、高亮度超薄LED背光源及配套用导光板项目（二期）实施主体—江西联创致光科技有限公司、中国光大银行股份有限公司江西省分行签订了募集资金专户存储四方监管协议。

截止2015年6月30日，公司募集资金具体存放情况如下：

| 开户银行                        | 账号                    | 2015 年年度<br>利息收入<br>(万元) | 截至 2015 年 6<br>月 30 日余额<br>(万元) | 定期存单     |       |
|-----------------------------|-----------------------|--------------------------|---------------------------------|----------|-------|
|                             |                       |                          |                                 | 金额 (万元)  | 期限    |
| 中国农业银行股份有<br>限公司南昌青云谱支<br>行 | 14319101040014492     | 12.26                    | 2,109.44                        |          |       |
|                             | 14319151300000007     |                          |                                 | 520.79   | 3 个月  |
|                             | 14319151100000008     |                          |                                 | 1,567.74 | 6 个月  |
| 九江银行股份有限公<br>司南昌分行          | 787010100100266388    | 56.73                    | 5,838.49                        |          |       |
|                             | 787010100200114068    |                          |                                 | 1,000.00 | 6 个月  |
|                             | 787010100200114143    |                          |                                 | 1,000.00 | 6 个月  |
|                             | 787010100200113803    |                          |                                 | 1,000.00 | 12 个月 |
| 南昌农村商业银行股<br>份有限公司红谷支行      | 106629000000051825    | 73.48                    | 206.67                          |          |       |
|                             | 106629000000053613    |                          |                                 |          | 6 个月  |
|                             | 106629000000053822    |                          |                                 |          | 12 个月 |
| 交通银行股份有限公<br>司江西省分行         | 361606100018010042929 | 0.08                     | 0.04                            |          |       |
| 中国光大银行股份有<br>限公司江西省分行       | 50080188000014260     |                          | 3,000.00                        |          |       |
| 合计                          |                       | 142.55                   | 11,154.64                       | 5,088.53 |       |

### 三、2015 年上半年度募集资金的实际使用情况

公司 2015 年上半年度募集资金实际使用情况详见附件 1。

### 四、变更募投项目的资金使用情况

#### (一) 高亮度超薄 LED 背光源及配套用导光板项目

##### 1、变更的决策程序和信息披露情况

2013 年 9 月 25 日召开的公司第五届董事会第三十次会议和 2013 年 12 月 27 日召开的 2013 年第三次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，同意将“半导体照明光源产业化项目”中的 4,180 万元，变更用于实施“高亮度超薄 LED 背光源及配套用导光板项目”。本次变更后，实施地点为深圳、南昌。待本项目建设完工并验收后，公司计划以经评估后的本项目资产对江西联创致光科技有限公司（以下简称“联创致光”）进行增资。

该变更公告公司于 2013 年 9 月 26 日刊登在《上海证券报》、《证券日报》和上海证券交易所网站。

##### 2、变更原因

半导体照明用光源与半导体背光用光源是半导体光源应用的两个方面，在 LED 技术方面并不存在显著差异。近年来，随着智能手机、汽车车载显示、平板电脑等移动终端产品的快速普及，LED 背光源市场呈现爆炸性增长。为此，公司将 LED 背光源纳入“半导体照明光源产业化项目”建设范围，并将“半导体照明光源产业化项目”的部分募集资金用于实施“高亮度超薄 LED 背光源及配套用导光板项目”。该项目变更本质上为“半导体照明光源产业化项目”的进一步深化和拓展。通过实施“高亮度超薄 LED 背光源及配套用导光板项目”，有望加快募集资金投资进度，丰富公司的半导体照明光源产品结构和种类，提升公司整体竞争能力，实现募集资金效益最大化。

## （二） 设立协同创新公司实施半导体照明产业化项目

### 1、变更的决策程序和信息披露情况

2013 年 12 月 20 日召开的公司第五届董事会第三十三次会议和 2014 年 1 月 6 日召开的 2014 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，同意将“半导体照明光源产业化项目”募集资金投资总额由 9,774.90 万元调减为 6,550 万元；同时将“半导体照明光源产业化项目”剩余募集资金（6,550 万元）变更为出资新设江西联融新光源协同创新有限公司，由新公司继续实施半导体照明光源产业化项目。

该变更公告公司于 2014 年 1 月 7 日刊登在《上海证券报》、《证券日报》和上海证券交易所网站。

### 2、变更原因

（1）“半导体照明光源产业化项目”可行性报告投资预算于 2010 年开始编制，距今历时较长，募投项目中部分设备原来可选择的种类以及厂家较少，近两年因市场变化和新产品的不断推出，部分设备价格出现了一定幅度的下降。

（2）随着 LED 行业工艺技术、工艺装备等持续不断的技术改进和创新，募投项目的部分生产线建设需要的投资低于投资概算。

（3）根据江西省战略性新兴产业发展的需求，公司通过与合作方共同出资设立江西联融新光源协同创新有限公司，来实施公司“半导体照明光源产业化项目”，能够充分争取政府资金扶持，获得国内外相关院校与企业的技术合作支持，通过利益机制和协同创新，整合利用产业链资源，提高企业自主创新能力，形成具有明显技术优势的自主知识产权技术，加快公司半导体照明产业的发展和技术

提升，促进 LED 产业发展，实现 LED 产业的规模效益，从而提高公司募集资金使用效率，加快募投项目建设进度，使募集资金投资项目尽快产生良好的经济效益。

### （三）半导体照明光源产业化项目

#### 1、变更的决策程序和信息披露情况

2015 年 3 月 4 日召开的公司第六届董事会第五次会议和 2015 年 4 月 15 日召开的 2015 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，同意将（1）“半导体照明光源产业化项目”募集资金 6,550 万元中的 6,200 万元，变更为向全资子公司江西联创致光科技有限公司增资，用于实施“高亮度超薄 LED 背光源及配套用导光板项目（二期）”。（2）原计划由联融公司实施的“半导体照明光源产业化项目”终止实施，联融公司转为实施“半导体照明光源用 LED 器件产业化项目”。

该变更公告公司于 2015 年 4 月 16 日刊登在《上海证券报》、《证券日报》和上海证券交易所网站。

#### 2、变更原因

公司发展战略明确未来三年内实现 LED 背光源的规模化经营，通过实施“高亮度超薄 LED 背光源及配套用导光板项目”，截至 2014 年第三季度公司 LED 背光源业务板块营业收入实现大幅增长，规模化效应初步显现，发展态势良好。而公司照明业务板块由于受市场激烈竞争、销售渠道拓展缓慢等因素影响，发展速度相对较慢，目前占公司营业收入的比重依然较小。为此，公司拟集中资源优先发展背光源业务，现拟将“半导体照明光源产业化项目”下的 6,200.00 万元募集资金变更为向全资子公司联创致光增资，用于实施“高亮度超薄 LED 背光源及配套用导光板项目（二期）”，“半导体照明光源产业化项目”终止实施。

通过实施“高亮度超薄 LED 背光源及配套用导光板项目（二期）”，有望进一步实现背光源产业链向上游拓展，掌握上游核心技术和利润点，扩大背光源产能，提升市场反应速度，强化背光业务整体竞争能力，实现募集资金效益最大化。

### （四）半导体照明光源用 LED 器件产业化项目

#### 1、变更的决策程序和信息披露情况

2015 年 3 月 4 日召开的公司第六届董事会第五次会议和 2015 年 4 月 15 日召开的 2015 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，同意将（1）将“半导体照明光源用 LED 器件产业化项目”投资金

额由 19,570.24 万元调减至 6,550.00 万元,其中的 1,650.03 万元用于置换已使用“半导体照明光源产业化项目”募集资金对联融公司的首期出资 1,650.03 万元,其余用于对联融公司后续出资。(2)“半导体照明光源用 LED 器件产业化项目”实施单位由联创光电变更为联融公司。(3)已使用本项目募集资金 645.86 万元购买的器件设备,由联融公司向联创光电购买并使用。

该变更公告公司于 2015 年 4 月 16 日刊登在《上海证券报》、《证券日报》和上海证券交易所网站。

## 2、变更原因

(1)“半导体照明光源用 LED 器件产业化项目”可行性报告系 2010 年开始编制,投资预算系基于当时行业状况测算。随着 LED 行业工艺技术、设备等持续不断的技术改进和创新,募投项目中部分设备因市场变化和新产品的推出价格出现了较大幅度的下降,募投项目所需投资额低于立项时的投资预算。

(2)联融公司为江西省首批批准设立的协同创新平台之一,设立目的是为充分利用产业政策和资金支持,构建技术创新和利益共享机制,整合并利用产业链资源,提高企业自主创新能力,形成自主知识产权和优势。设立后,在政府、公司及相关单位的支持下,联融公司在实施“半导体照明光源项目”过程中积累了一定的经验,但也深切体会到在 LED 器件封装方面实现技术创新突破是构建 LED 照明光源产品核心竞争力的重要基础。为此,结合公司 LED 各产业板块的发展现状及战略规划,在现有器件封装产业基础上,充分利用联融公司协同创新平台功能实现公司器件封装技术新的突破,公司拟将“半导体照明光源用 LED 器件产业化项目”的实施主体变更为联融公司。

上述变更募投项目资金具体情况详见附件 2。

## 五、募集资金使用及披露中存在的问题

公司已按《上市公司监管指引第 2 号-上市公司募集资金管理和使用的监管要求》和公司《募集资金管理办法》的相关规定及时、真实、准确、完整地披露了 2015 年半年度募集资金的存放与实际使用情况。

江西联创光电科技股份有限公司董事会

二〇一五年八月三日

## 附件 1

## 募集资金使用情况对照表

单位：（万元）

| 募集资金总额                         |                 |            |           | 45,709.43         |                  | 本年度投入募集资金总额（注 1）  |                                   |                           |               | -52.69        |          |               |
|--------------------------------|-----------------|------------|-----------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------|---------------|----------|---------------|
| 变更用途的募集资金总额                    |                 |            |           | 16,930.00         |                  | 已累计投入募集资金总额       |                                   |                           |               | 7,220.10      |          |               |
| 变更用途的募集资金总额比例                  |                 |            |           | 37.04%            |                  |                   |                                   |                           |               |               |          |               |
| 承诺投资项目                         | 已变更项目,含部分变更(如有) | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额   | 截至期末承诺投入金额注 2 (1) | 本年度投入金额          | 截至期末累计投入金额(2)     | 截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额(3) = (2)-(1) | 截至期末投入进度(%) (4) = (2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本年度实现的效益(注 3) | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
| 企业技术研发中心建设项目                   | 否               | 5,243.66   | 5,243.66  | 5,243.66          | 17.04            | 667.54            | -4,576.12                         | 12.73%                    |               |               |          |               |
| 半导体照明光源用 LED 器件产业化项目           | 是               | 19,570.24  | 6,550.00  | 6,550.00          | 17.90            | 2,305.23<br>(注 4) | -4,244.76                         | 35.08%                    |               |               |          |               |
| 半导体照明光源产业化项目                   | 是               | 13,954.90  | /         | /                 | 0.00             | 0.00              | /                                 | /                         |               |               |          |               |
| 功率型红外监控系统用 LED 外延材料、芯片及器件产业化项目 | 否               | 21,919.64  | 21,919.64 | 21,919.64         | 43.83            | 568.03            | -21,351.61                        | 2.59%                     |               |               |          |               |
| 高亮度超薄 LED 背光源及配套用导光板项目         | 是               | 0.00       | 4,180.00  | 4,180.00          | -131.46<br>(注 5) | 3,679.30<br>(注 6) | -500.70                           | 88.02%                    |               |               |          |               |
| 高亮度超薄 LED 背光源及配套用导光板项目(二期)     | 是               | 0.00       | 6,200.00  | 6,200.00          | 0.00             | 0.00              | -6,200.00                         | /                         |               |               |          |               |
| 合计                             |                 | 60,688.44  | 44,093.30 | 44,093.30         | -52.69           | 7,220.10          | -36,873.20                        | 16.37%                    |               |               |          |               |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <p>未达到计划进度原因<br/>(分具体募投项目)</p> | <p>1、企业技术研发中心建设项目：公司非公开发行前拟定的研发项目随着时间的推移，技术方向 and 市场需求出现新的变化，公司本着成本节约和募集资金效益最大化的原则，结合市场变化及公司实际情况，不断调整新产品和新技术研发方向和进度，使得募投项目未达到计划进度。公司尚在根据新的产业发展规划，论证该项目的可行性，未来可能会调整研发项目。</p> <p>2、半导体照明光源用 LED 器件产业化项目：由于近两年产业技术进步，公司对本项目的技术及建设内容进行了更新与调整，以确保募集资金使用效率，截至本报告出具日，公司已根据市场情况对本项目的投资金额、实施方式，项目建设内容进行了变更，具体内容详见公司 2015 年 3 月 5 日披露的《关于变更部分募集资金投资项目的公告》。</p> <p>3、功率型红外监控系统用 LED 外延材料、芯片及器件产业化项目：近年来，随着国内被动型红外热成像的技术进步及国外红外焦平面芯片的产量增加，被动型红外热成像产品已呈现出在部分领域逐步替代主动型红外热成像产品的趋势。公司继续按照原技术路线实施“功率型红外监控系统用 LED 外延材料、芯片及器件产业化项目”可能面临激烈的市场竞争和技术替代风险。因此，公司拟终止实施“功率型红外监控系统用 LED 外延材料、芯片及器件产业化项目”。具体内容详见公司 2015 年 6 月 15 日披露的《关于变更部分募集资金投资项目暨收购浙江方大智控科技有限公司并对其增资的议案》，本次变更尚需股东大会审议。</p> |
| <p>项目可行性发生重大变化的情况说明</p>        |  |
| <p>募集资金投资项目先期投入及置换情况</p>       | <p>无</p>   |
| <p>用闲置募集资金</p>                 | <p>经公司2013年3月4日召开的第五届董事会第二十二次会议审议通过，同意公司使用</p>   |

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <p>暂时补充流动资金情况</p>     | <p>不超过2.1亿元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自补充流动资金实际划拨之日起不超过12个月。公司保荐机构出具了专项核查意见，公司独立董事、监事会均发表了同意意见。公司使用募集资金补充流动资金的实际金额为2亿元，已于2014年3月4日将上述募集资金全部归还至募集资金专用帐户。</p> <p>公司于2014年3月4日召开的第五届董事会第三十五次会议审议通过了《继续使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，本着股东利益最大化原则，为提高募集资金使用效率，有效降低公司财务费用，在确保不影响募集资金项目建设和募集资金使用的前提下，公司拟用2亿元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过12个月（自资金划出募集资金专户日起至资金划回至募集资金专户日止）。</p> <p>公司于2015年3月4日召开的第六届董事会第五次会议审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，本着股东利益最大化原则，为提高募集资金使用效率，有效降低公司财务费用，在确保不影响募集资金项目建设和募集资金使用的前提下，同意公司继续使用2亿元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限不超过12个月（自补充流动资金实际划拨之日起开始计算）。</p> <p>截至2015年6月30日，公司实际使用闲置募集资金暂时补充流动资金金额为2亿元。</p> |
| <p>募集资金结余的金额及形成原因</p> | <p>经中审华寅五洲会计师事务所审计，高亮度超薄LED背光源及配套用导光板项目使用募集资金累计投入3,898.20万元（注7），项目计划投入募集资金4180.00万元，结余募集资金281.80万元。</p> <p>募集资金节余的主要原因：</p> <p>1、在项目实施过程中，公司严格按照募集资金使用流程，强化内部管控，严格执行</p>   |

|                   |  |
|-------------------|--|
|                   | <p>多方比价采购及项目招投标制度，有效控制了工程建设和设备采购的成本，节省了不必要的支出，提高了募集资金的使用效率。</p> <p>2、项目所采购的部分设备为国外进口设备，由于近年来人民币的升值，进口设备的购买低于原拟定价格。</p> |
| <p>募集资金其他使用情况</p> |  |

注 1：“本年度投入募集资金总额”包括募集资金到账后“本年度投入金额”及实际已置换先期投入金额。

注 2：“截至期末承诺投入金额”以最近一次已披露募集资金投资计划为依据确定。

注 3：“本年度实现的效益”的计算口径、计算方法应与承诺效益的计算口径、计算方法一致。

注 4：此处投入金额包含转换的原使用“半导体照明光源产业化项目”募集资金对联融公司的首期出资 1650 万元，。

注 5：本年度冲回经审计高亮度超薄 LED 背光源及配套用导光板项目上年度多列支 278.53 万元，冲减该笔支出后本年度项目投入金额为-131.46 万元。

注 6、注 7：两处差异金额为应付未付设备尾款及其他未付款项。

## 附件 2

## 变更募集资金投资项目情况表

单位：万元

| 变更后的项目                   | 对应的原项目             | 变更后项目拟投入募集资金总额 | 截至期末计划累计投资金额(1)                      | 本半年度实际投入金额 | 实际累计投入金额(2) | 投资进度(%)<br>(3)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本年度实现的效益 | 是否达到预计效益 | 变更后的项目可行性是否发生重大变化 |
|--------------------------|--------------------|----------------|--------------------------------------|------------|-------------|------------------------|---------------|----------|----------|-------------------|
| 高亮度超薄LED背光源及配套用导光板项目     | 半导体照明光源产业化项目       | 4,180.00       | 4,180.00                             | -131.46    | 3,679.30    | 88.02%                 |               |          |          |                   |
| 半导体照明光源用LED器件产业化项目       | 半导体照明光源用LED器件产业化项目 | 6,550.00       | 6,550.00                             | 17.90      | 2,305.23    | 35.19%                 |               |          |          |                   |
| 高亮度超薄LED背光源及配套用导光板项目(二期) | 半导体照明光源产业化项目       | 6,200.00       | 6,200.00                             | 0.00       | /           | /                      |               |          |          |                   |
| 合计                       | —                  | 16,930.00      | 16,930.00                            | -113.56    | 5,984.53    | /                      |               |          | —        | —                 |
| 变更原因、决策程序及信息披露情况说明       |                    |                | 变更原因、决策程序及信息披露情况见本报告之四、变更募投项目的资金使用情况 |            |             |                        |               |          |          |                   |
| 未达到计划进度的情况和原因(分具体募投项目)   |                    |                |                                      |            |             |                        |               |          |          |                   |
| 变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明     |                    |                |                                      |            |             |                        |               |          |          |                   |

注：“本年度实现的效益”的计算口径、计算方法应与承诺效益的计算口径、计算方法一致。