

# 福建众益太阳能科技股份有限公司

Fujian Joy Solar Technology Corporation

(泉州市鲤城区后坑工业区 500 号)



## 公开转让说明书 (申报稿)

推荐主办券商



**国信证券股份有限公司**  
GUOSEN SECURITIES CO., LTD.

住所：深圳市红岭中路 1012 号国信证券大厦 16-26 层

二〇一五年四月

## 公司声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、完整。

全国中小企业股份转让系统有限责任公司（以下简称“全国股份转让系统公司”）对本公司股票公开转让所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行承担。

## 重大事项提示

### （一）自建厂房可能被认定为违章建筑风险

公司在租赁的地块上自建部分房屋产权的手续并不完备，缺少开工建设到竣工验收的相关文件，也没有合法确权手续，故可能被认定为违章建筑。该自建部分厂房确有被认定为违章建筑而存在罚款、限期拆除等法律风险，从而也有可能对公司的经营产生一定影响。

### （二）销售区域集中的风险

公司销售收入的来源主要集中于欧洲。报告期内，公司来自欧洲的收入占营业收入的比例分别为40.02%、52.72%和67.22%。公司主营业务集中在欧洲，主要是由于公司初期的市场拓展以欧洲为主，在该地区积累了丰富的市场基础，并同该地区的多家大型连锁零售商建立了良好的合作关系，具有较好的渠道优势。销售区域的集中在一定程度上会影响公司市场占有率和销售收入的进一步提升，然而公司已正在开拓北美洲、大洋洲、亚洲及其他地区的市场，并取得了较好的成效，将会一定程度上缓解销售区域集中的风险。但是，由于目前公司主营业务仍存在集中于核心市场区域，若未来欧洲市场竞争加剧，而公司未能提高其他区域市场的份额，将会对本公司未来持续快速增长造成一定的影响。

### （三）汇率波动风险

公司产品主要外销，以美元结算。报告期内，公司境外销售收入占营业收入的比例分别为69.10%、88.33%和93.60%。自2005年7月国家调整人民币汇率形成机制后，2010年6月国家根据国内外经济金融形势和我国国际收支状况，决定进一步推进人民币汇率形成机制改革，增强人民币汇率弹性。此后，人民币在较长时间内持续升值。进入2014年后，人民币在经历短暂、微弱的贬值后又迅速恢复升值趋势。人民币升值对公司产生的不利影响主要体现在：（1）相同美元标价的商品在发生人民币升值时，人民币计价的出口销售收入相对降低；（2）销售以美元计价结算，发生人民币升值时，到期可收回人民币金额降低，发生汇兑损失；（3）发生人民币升值时，若保持人民币计价金额不变，则外币标价上升，将降低公司产品国际竞争力。外汇汇率变动具有一定的不确定性，人民币汇率的波动会给公司的经营业绩带来一定的影响。报告期内，公司汇兑损失分别为98,398.90元、753,861.15元和-264,664.90元，占利润总额的比例分别为1.42%、

23.92%和-6.39%。

#### （四）出口退税政策变化风险

公司产品销售以出口为主，享受增值税出口退税优惠政策。报告期内，公司执行13%的增值税出口退税率。

增值税属于价外税，增值税免抵退税额并不直接影响企业损益，但其中不予抵扣部分会作为增值税进项税额转出而增加企业的营业成本。报告期内，公司出口退税总额分别为 2,208,272.51 元、2,413,937.27 元和 3,053,252.87 元，占利润总额的比例分别为 31.80%、76.60%和 73.71%；公司因进项税额转出而计入营业成本的不予抵扣部分金额分别为 1,926,763.85 元、2,123,870.95 元和 2,183,082.91 元，占利润总额的比例分别为 27.75%、67.39%和 52.70%。

从产业政策上看，光伏照明行业属于国家大力支持的节能环保型行业，政策扶持力度较强。随着公司业务规模的扩大，盈利能力的增强及国内市场的开拓，出口退税政策变动对公司经营业绩的影响也越来越小，但未来光伏照明产品增值税出口退税政策的变化，仍将对公司的经营业绩产生一定的影响。

#### （五）城市维护建设税、教育费附加、地方教育费附加被追缴的风险

根据《中华人民共和国城市维护税暂行条例》（国发[1985]19号）、《征收教育费附加的暂行规定》（国发[1986]50号）、《财政部国家税务总局关于生产企业出口货物实行免抵退税办法后有关城市维护建设税教育费附加政策的通知》（财税〔2005〕25号）以及泉州市地方税务局的相关规定，公司以实际缴纳的增值税和营业税为计税依据，分别按照适用税率 7%、3%、2%来计算并缴纳城市维护建设税、教育费附加与地方教育费附加。以实际缴纳的增值税和营业税为计税依据，未包括增值税免抵税额，与财税〔2005〕25号文的规定存在差异，存在被税务主管部门追缴的风险。

目前，公司已补缴 2013 年度相关税费，2014 年 1-9 月已按规定进行账务处理。公司实际控制人陈光炎承诺：如今后公司因前述税务事宜被税务机关追缴 2014 年 6 月 30 日之前的税项和及其他额外费用时，将以现金方式对公司给予全额补偿。

#### （六）治理风险

2014 年 9 月，有限公司整体变更为股份公司后，建立了较为健全的三会治

理机构、三会议事规则及其他内部控制管理制度。由于股份公司成立至今时间较短，公司管理层的管理意识需要进一步提高，对执行更加规范的治理机制尚需逐步理解、熟悉。因此股份公司设立初期，公司存在一定治理风险。

#### （七）海外行业政策波动风险

公司目前的产品主要销往海外，2012、2013、2014年1-9月公司外销产品比重分别为69.10%、88.33%、93.60%，而内销的客户主要为外贸公司，其终端用户均在海外，因此海外市场的波动将会直接影响公司的盈利水平，如果海外行业政策出现重大变化导致海外客户的采购政策发生变化，则可能对公司的持续经营能力造成影响。

#### （八）实际控制人以现金补足审计调减的改制基准日净资产数额事宜

有限公司以截至2014年6月30日经审计的净资产折股，整体变更设立股份有限公司。由福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）进行股改审计，出具闽华兴所（2014）审字X-026号《审计报告》，经审计的净资产为60,672,098.97元。期后，福建华兴会计师事务所进行申报审计时，发现公司存在调整事项：公司以实际缴纳的增值税和营业税为计税依据（不包括增值税免抵税额），分别按照适用税率7%、3%、2%来计算并缴纳城市维护建设税、教育费附加与地方教育费附加。经与税务局沟通，公司补交2013年增值税免抵退税额对应的城建税及附加，并于今后按照财税[2005]25号文规定缴交税费。由于股改审计时未考虑上述事项，审计进行追溯调整，调减股改基准日净资产869,759.19元。2014年11月，实际控制人陈光炎以现金补足上述审计调整所导致的改制基准日净资产的减少数，不会导致股东出资不实。

## 目 录

公司声明 .....	1
重大事项提示 .....	2
目 录 .....	5
释 义 .....	7
<b>第一节 公司概况</b> .....	9
一、基本情况 .....	9
二、股份挂牌情况 .....	9
三、股权结构 .....	11
四、股本形成及变化情况 .....	14
五、公司存在的股权代持及清理情况 .....	19
六、重大资产重组情况 .....	20
七、董事、监事及高级管理人员情况 .....	20
八、报告期主要会计数据及财务指标简表 .....	21
九、相关机构 .....	22
<b>第二节 公司业务</b> .....	24
一、主营业务、主要产品或服务及其用途 .....	24
二、主要生产或服务流程及方式 .....	26
三、商业模式 .....	29
四、与业务相关的关键资源要素 .....	31
五、主营业务相关情况 .....	52
六、公司所处行业概况、市场规模及行业基本风险特征 .....	59
<b>第三节 公司治理</b> .....	71
一、三会建立健全及运行情况 .....	71
二、报告期公司及其控股股东、实际控制人违法违规及受处罚情况 .....	74
三、独立运营情况 .....	74
<b>第四节 公司财务</b> .....	81
一、财务报表 .....	81
二、审计意见 .....	89

三、财务报表编制基础及合并范围变化情况 .....	89
四、主要会计政策、会计估计及报告期变化情况 .....	89
五、主要税项 .....	95
六、报告期主要财务数据及财务指标分析 .....	96
七、关联方、关联方关系及关联方往来、关联方交易 .....	124
八、需提醒投资者关注的期后事项、或有事项及其他重要事项 .....	131
九、报告期资产评估情况 .....	134
十、报告期股利分配政策、利润分配情况以及公开转让后的股利分配政策 .....	134
十一、控股子公司或纳入合并报表的其他企业基本情况 .....	135
十二、经营发展目标及风险因素 .....	135
<b>第五节 有关声明</b> .....	<b>140</b>
一、公司全体董事、监事及高级管理人员签名及公司盖章 .....	140
二、主办券商声明 .....	141
三、律师声明 .....	142
四、审计机构声明 .....	143
五、资产评估师事务所声明 .....	144
<b>第六节 附件</b> .....	<b>145</b>
一、主办券商推荐报告 .....	145
二、财务报表及审计报告 .....	145
三、法律意见书 .....	145
四、公司章程 .....	145
五、全国股份转让系统公司同意挂牌的审查意见 .....	145
六、其他与公开转让有关的重要文件 .....	145

## 释 义

除非本文另有所指，下列词语具有的含义如下：

公司、股份公司、本公司、众益科技	指	福建众益太阳能科技股份有限公司
百来有限、有限责任公司、有限公司	指	泉州百来太阳能有限公司
正见投资	指	泉州市正见投资有限公司
荣盛投资	指	荣盛（厦门）投资有限公司
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司及其管理的股份转让平台
主办券商、国信证券	指	国信证券股份有限公司
工商局	指	泉州市工商行政管理局
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司章程》	指	《福建众益太阳能科技股份有限公司章程》
《公司章程（草案）》	指	经众益科技 2014 年第二次临时股东大会审议通过，并将于公司本次挂牌后生效的《福建众益太阳能科技股份有限公司章程（草案）》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
证监会	指	中国证券监督管理委员会
光伏照明	指	应用太阳能电池提供电源、LED 作为光源的照明技术
LED	指	Light Emitting Diode, 发光二极管，是一种能够将电能转化为可见光的固态的半导体器件
太阳能电池		通过光电效应或者光化学效应直接把光能转化成电能的装置
太阳能板	指	由若干个太阳能电池片按一定方式组装在一块板上的组装件
CE	指	法文是 COMMUNATE EUROPEIA（欧洲共同体）的缩写，其认证是产品进入欧盟及欧洲贸易自由区国家市场的通行证
RoHS	指	由欧盟立法制定的一项强制性标准，全称是《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》(Restriction of Hazardous Substances)
EMC	指	电子、电器产品的电磁兼容性。欧共体政府规定，所有电气电子产品必须通过EMC认证，加贴CE标志后才能在欧共体市场上销售
IEC	指	国际电工委员会(International Electrical Commission)制定的有关电工、电子领域的国际标准

SGS	指	瑞士通用公证行，是全球领先的检验、鉴定、测试和认证机构
PTS	指	宁波中普检测技术服务有限公司，是一家第三方检验、测试、认证公司
LCS	指	深圳市立讯产品技术服务有限公司，是一家第三方检测、认证的服务机构
珈伟股份	指	深圳珈伟光伏照明股份有限公司
东方日升	指	东方日升新能源股份有限公司
报告期	指	2012年度、2013年度、2014年1-9月

## 第一节 公司概况

### 一、基本情况

中文名称：福建众益太阳能科技股份有限公司

英文名称：Fujian Joy Solar Technology Corporation

法定代表人：陈光炎

设立日期：2007年7月31日

变更为股份有限公司日期：2014年9月18日

注册资本：6,000万元

住所：泉州市鲤城区后坑工业区500号

邮编：362000

董事会秘书或信息披露负责人：陈春照

电话号码：0595-68258777

传真号码：0595-68253339

电子信箱：JOYSOLAR@JEEYEE.NET

组织机构代码：66506686-4

所属行业：根据证监会2012年发布的《上市公司行业分类指引》，公司所处行业为电气机械和器材制造业（C38）。根据《国民经济行业分类》，公司所处行业为照明灯具制造（C3872）。

主营业务：太阳能灯具产品的研发、生产及销售

### 二、股份挂牌情况

#### （一）股票代码、股票简称、股票种类、挂牌日期等

股票代码：【】

股票简称：【】

股票种类：人民币普通股

每股面值：每股人民币1.00元

股票总量：6,000万股

挂牌日期：【】年【】月【】日

## (二) 股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

股东类型	限售安排	股东对所持股份自愿锁定的承诺
控股股东、实际控制人	1、根据《公司法》和《公司章程》，发起人持有的公司股份，自公司成立之日起一年以内不得转让。控股股东、实际控制人陈光炎自 2015 年 9 月 19 日起方可转让所持股份。 2、根据《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》的相关规定，控股股东、实际控制人陈光炎直接或间接持有本公司的股份，分三批进入全国中小企业股份转让系统转让。	公司控股股东、实际控制人及其他股东未对其所持股份自愿锁定作出承诺
担任董事、监事及高级管理人员的股东	1、根据《公司法》和《公司章程》，发起人持有的公司股份，自公司成立之日起一年以内不得转让。陈光炎、李荣春、陈清淮自 2015 年 9 月 19 日起方可转让所持股份。 2、根据《公司法》和《公司章程》，陈光炎作为公司董事长、总经理，李荣春、陈清淮作为公司董事，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%；离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。	
其他股东	根据《公司法》和《公司章程》，发起人持有的公司股份，自公司成立之日起一年以内不得转让。其他股东自 2015 年 9 月 19 日起方可转让所持股份。	

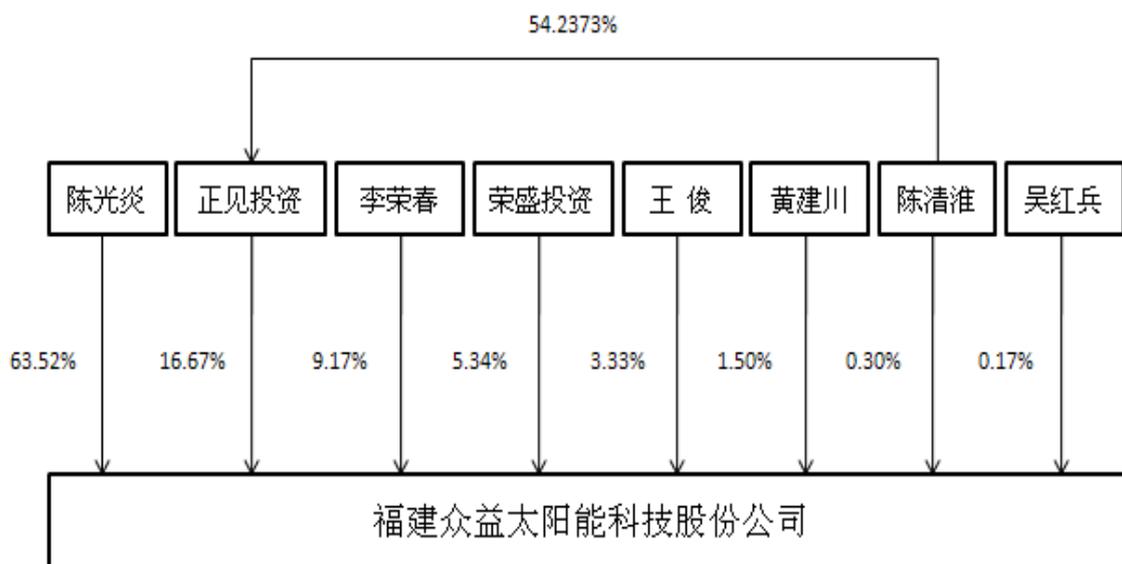
根据《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及《公司章程》等法律法规的规定，公司挂牌时可进入全国中小企业股份转让系统转让的股份数量如下：

股东名称或姓名	任职情况	持股数量（股）	持股比例	是否存在质押或冻结情况	本次可进入全国股份转让系统转让的股份数量（股）取整
陈光炎	董事长、总经理	38,112,000.00	63.52%	否	0
泉州市正见投资有限公司	-	10,002,000.00	16.67%	否	0
李荣春	董事	5,502,000.00	9.17%	否	0
荣盛（厦门）投资有限公司	-	3,204,000.00	5.34%	否	0
王 俊	-	1,998,000.00	3.33%	否	0
黄建川	-	900,000.00	1.50%	否	0

陈清淮	董事	180,000.00	0.30%	否	0
吴红兵	-	102,000.00	0.17%	否	0

### 三、股权结构

#### (一) 公司股权结构图



#### (二) 股东情况

截至本说明书签署日，公司股东情况如下：

股东名称	持股数量（股）	持股比例	股东性质	质押情况
陈光炎	38,112,000.00	63.52%	自然人股东	无质押、冻结或其他争议情况
泉州市正见投资有限公司	10,002,000.00	16.67%	法人股东	无质押、冻结或其他争议情况
李荣春	5,502,000.00	9.17%	自然人股东	无质押、冻结或其他争议情况
荣盛（厦门）投资有限公司	3,204,000.00	5.34%	法人股东	无质押、冻结或其他争议情况
王俊	1,998,000.00	3.33%	自然人股东	无质押、冻结或其他争议情况
黄建川	900,000.00	1.50%	自然人股东	无质押、冻结或其他争议情况
陈清淮	180,000.00	0.30%	自然人股东	无质押、冻结或其他争议情况
吴红兵	102,000.00	0.17%	自然人股东	无质押、冻结或其他争议情况

股东间的关联关系：陈清淮与陈光炎系父子关系，陈清淮实际控制泉州市正见投资有限公司，持有泉州市正见投资有限公司 54.23% 股权。其他股东之间不存在关联关系。

陈光炎，男，1982 年出生，中国籍，无境外永久居留权。2002 年至 2006 年自由职业；2007 年起至今就职于本公司，现任股份公司董事长、总经理。

正见投资，2011 年 6 月 20 日成立，现持有泉州市丰泽区工商行政管理局颁发的注册号为 350503100079549 的《企业法人营业执照》，法定代表人为陈清淮，注册资本为 578.20 万元，经营范围为：对制造业、餐饮服务业、旅游业、酒店业、物流仓储运输业的投资与资产管理；投资信息咨询服务（金融、证券、期货的投资咨询除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。住所为泉州市丰泽区刺桐西路阳光水岸商住楼店面 3 号。正见投资目前的股权结构如下表：

序号	股东名称	出资金额（万元）	出资比例
1	陈清淮	313.60	54.2373%
2	周燕	81.00	14.0090%
3	陈洁	54.00	9.3393%
4	戴萍	41.40	7.1602%
5	赖庆红	18.00	3.1131%
6	颜呈伟	18.00	3.1131%
7	姚天仁	18.00	3.1131%
8	余亚清	9.00	1.5566%
9	郑枝文	9.00	1.5566%
10	赵玉良	9.00	1.5566%
11	陈智明	7.20	1.2452%
合计		578.20	100.00%

李荣春，男，1983 年出生，中国籍，无境外永久居留权。2001 年至 2008 年，就职于东莞市德和机电科技有限公司，任经理；2008 年至 2010 年，就职于东莞市南城景发机电经营部、东莞市东城南翔阀门经营部、东莞市南城日泰五金机电经营部，任总经理；2010 年起至今就职于泉州海富投资有限公司，任执行董事、总经理。现任股份公司董事，任期三年。

荣盛投资，2011 年 1 月 27 日成立，现持有厦门市工商行政管理局颁发的注

册号为 350200200065935 的《企业法人营业执照》，法定代表人为吴荣光，注册资本为 10,000 万元，实收资本为 2,000 万元；经营范围为：从事对能源、农业、工业、商业、服务业、信息产业、高科技行业进行投资（不含证券、期货及其他金融业务）；投资咨询、投资管理（不含证券、期货等金融咨询业务）；股权投资（不含证券、期货及其他金融业务）。（以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营）。住所为厦门市思明区禾祥西路 487、489 号三楼之二十二。荣盛投资目前的股权结构如下表：

序号	股东姓名	认缴出资 (万元)	占注册资本 总额比例	实缴出资 (万元)	占注册资本 总额比例
1	吴荣光	9,500.00	95.00%	2,000.00	20.00%
2	吴天降	500.00	5.00%	0.00	0.00%
合 计		10,000.00	100.00%	2,000.00	20.00%

王 俊，男，1987 年出生，中国籍，无境外永久居留权。2009 年 12 月至 2013 年 6 月，就职于中国光大银行泉州分行，任客户经理；2013 年 6 月至 2014 年 2 月，就职于泉州市启明星财务顾问有限公司，任总经理助理；2014 年 2 月起至今就职于永安信厦门基金，任高级专员。

黄建川，男，1972 年出生，中国籍，无境外永久居留权。2003 年以前自由职业；2003 年至 2008 年，就职于厦门市铭鹭贸易有限公司，任执行董事、总经理；2009 年 7 月起至今就职于厦门市万树科技有限公司，任执行董事、总经理。

陈清淮，男，1957 年出生，中国籍，无境外永久居留权。2013 年以前自由职业；2013 年 12 月起至今就职于本公司，现任股份公司董事，任期三年。

吴红兵，男，1968 年出生，中国籍，无境外永久居留权。2003 年 4 月至 2007 年 2 月，就职于中信银行泉州分行，任公司部总经理；2007 年 2 月至 2011 年 2 月就职于中信银行泉州清源支行，任行长；2011 年 2 月至 2013 年 12 月，就职于泉州鲤城区创信小额贷款有限公司，任总经理；2013 年 3 月起至今，就职于泉州菜圣贸易有限公司，任执行董事、总经理。

### （三）实际控制人认定及报告期变化情况

公司实际控制人为陈光炎，自 2007 年 7 月有限公司成立至今，陈光炎一直为公司第一大股东，持股比例均在 50%以上，目前直接持有公司 63.52%的股份，为公司实际控制人。

最近两年，公司实际控制人未发生变化。

#### 四、股本形成及变化情况

##### （一）有限公司设立

公司前身为泉州百来太阳能有限公司，是经工商局批准设立的有限责任公司，成立于2007年7月31日。《企业法人营业执照》注册号为350503100001153，注册地址为泉州市丰泽区北峰工业区丰顺路艾尔特服饰大楼，经营范围为：生产、销售：太阳能电子产品及配件、塑胶制品、五金制品。（以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得相关部门的许可后方可经营）

有限公司设立时的注册资本为100万元，全部为货币出资。2007年7月26日，泉州市维正联合会计师事务所出具了泉维会所验字[2007]第Y364号《验资报告》，对申请设立登记的注册资本出资实收情况进行了审验。有限公司的出资情况如下：

序号	股东名称	出资方式	出资金额（万元）	出资比例
1	陈光炎	货币	95.00	95.00%
2	陈清淮	货币	5.00	5.00%
合计			100.00	100.00%

##### （二）有限公司第一次增资

2009年7月10日，有限公司股东会作出决议，同意增加注册资本150万元，注册资本由100万元变更为250万元，新增的注册资本由陈光炎以货币方式出资150万元。

2009年7月14日，福建闽才会计师事务所有限公司出具了福建闽才[2009]验字第Q332号《验资报告》，对本次增资的实收情况进行了审验。

本次增资后，有限公司的股权结构变更为：

序号	股东名称	出资方式	出资金额（万元）	出资比例
1	陈光炎	货币	245.00	98.00%
2	陈清淮	货币	5.00	2.00%
合计			250.00	100.00%

有限公司修改了公司章程，并于2009年7月24日办理了工商变更登记手

续。

### （三）有限公司第二次增资

2010年3月8日，有限公司股东会作出决议，同意增加注册资本800万元，注册资本由250万元变更为1,050万元。新增的注册资本由陈光炎以货币方式出资800万元。

2010年3月8日，泉州丰泽明华联合会计师事务所出具了丰泽明华验字[2010]第03-027号《验资报告》，对本次增资的实收情况进行了审验。

本次增资后，有限公司的股权结构变更为：

序号	股东名称	出资方式	出资金额（万元）	出资比例
1	陈光炎	货币	1,045.00	99.52%
2	陈清淮	货币	5.00	0.48%
合计			1,050.00	100.00%

有限公司修改了公司章程，并于2010年3月8日办理了工商变更登记手续。

### （四）有限公司第三次增资

2011年7月22日，有限公司股东会作出决议，同意增加注册资本644万元，注册资本由1,050万元变更为1,694万元，由新股东泉州市正见投资有限公司以货币方式出资282.46万元；李荣春以货币方式出资155.35万元；吴红兵以货币方式出资93.21万元；王俊以货币方式出资56.49万元；上海吾同投资管理有限公司以货币方式出资31.07万元；黄建川以货币方式出资25.42万元。

**本次增资价格依据有限公司截至2011年6月30日净资产值协商确定，为6.3元/股，且经增资股东书面确认，本次溢价增资不存在补充约定。**

2011年8月1日，泉州东南有限责任会计师事务所出具了泉东会验字[2011]第08101号《验资报告》，对本次增资的出资资本进行了审验，确认出资到位。具体情况如下：

（1）李荣春出资979万元，其中155.35万元作为注册资本，823.65万元计入资本公积；

（2）吴红兵出资587.4万元，其中93.21万元作为注册资本，494.19万元

计入资本公积；

(3) 王俊缴存 365 万元，其中 56.49 万元作为注册资本，299.51 万元计入资本公积，其余 9 万元计入其他应付款；

(4) 黄建川出资 160.2 万元，其中 25.42 万元作为注册资本，134.78 万元计入资本公积；

(5) 泉州市正见投资有限公司出资 1,780 万元，其中 282.46 万元作为注册资本，1497.54 万元计入资本公积；

(6) 上海吾同投资管理有限公司缴存 275 万元，其中 31.07 万元作为注册资本，164.73 万元计入资本公积，其余 79.20 万元计入其他应付款。

本次增资后，有限公司的股权结构变更为：

序号	股东名称	出资方式	出资金额（万元）	出资比例
1	陈光炎	货币	1,045.00	61.69%
2	正见投资	货币	282.46	16.67%
3	李荣春	货币	155.35	9.17%
4	吴红兵	货币	93.21	5.50%
5	王俊	货币	56.49	3.33%
6	上海吾同投资管理有限公司	货币	31.07	1.83%
7	黄建川	货币	25.42	1.50%
8	陈清淮	货币	5.00	0.30%
合计			1,694.00	100%

有限公司修改了公司章程，并于 2011 年 8 月 2 日办理了工商变更登记手续。

注：本次增资中，吴红兵所出资的 587.4 万元中，17.77 万元系由吴红兵本人出资，另外 569.63 万元系由荣盛（厦门）投资有限公司实际出资，并委托吴红兵代持股权。

#### （五）有限公司第一次股权转让

2013 年 1 月 20 日，有限公司股东会作出决议，同意股东上海吾同投资管理有限公司将持有公司 1.83% 的股权，以 275 万元的价格转让给陈光炎。同日，转让双方签订了《股权转让协议》，本次转让情况如下表所示：

序号	转让方	受让方	转让出资额（万元）	转让价格（万元）
1	上海吾同投资管理有限公司	陈光炎	31.07	275.00

本次股权转让后，有限公司的股权结构变更为：

序号	股东名称	出资方式	出资金额（万元）	出资比例
1	陈光炎	货币	1,076.07	63.52%
2	正见投资	货币	282.46	16.67%
3	李荣春	货币	155.35	9.17%
4	吴红兵	货币	93.21	5.50%
5	王 俊	货币	56.49	3.33%
6	黄建川	货币	25.42	1.50%
7	陈清淮	货币	5.00	0.30%
合计			1,694.00	100%

有限公司修改了公司章程，并于 2013 年 2 月 20 日办理了工商变更登记手续。

#### （六）有限公司第二次股权转让

2013 年 11 月 22 日，有限公司股东会作出决议，同意股东吴红兵将持有公司 5.34% 的 90.39 万元股权，以 569.63 万元转让给荣盛（厦门）投资有限公司。同日，转让双方签订了《股权转让协议》。本次转让情况如下表所示：

序号	转让方	受让方	转让出资额（万元）	转让价格（万元）
1	吴红兵	荣盛投资	569.63	569.63

注：因吴红兵系代荣盛投资持有公司股权，故在本次股权转让中，荣盛投资未实际支付上述股权转让款。

本次股权转让后，有限公司的股权结构变更为：

序号	股东名称	出资方式	出资金额（万元）	出资比例
1	陈光炎	货币	1,076.07	63.52%
2	正见投资	货币	282.46	16.67%
3	李荣春	货币	155.35	9.17%
4	荣盛投资	货币	90.39	5.34%
5	王 俊	货币	56.49	3.33%
6	黄建川	货币	25.42	1.50%
7	陈清淮	货币	5.00	0.30%
8	吴红兵	货币	2.82	0.17%
合计			1,694.00	100%

有限公司修改了公司章程，并于 2013 年 12 月 27 日办理了工商变更登记手续。

### （七）有限公司整体变更为股份公司

2014 年 8 月 18 日，有限公司股东会作出决议，同意以截至 2014 年 6 月 30 日经审计的净资产折股，整体变更设立股份有限公司，公司名称由泉州百来太阳能有限公司变更为福建众益太阳能科技股份有限公司。2014 年 9 月 2 日，股份公司召开创立大会暨第一次股东大会，审议通过股份有限公司章程、三会议事规则，选举五名董事组成第一届董事会，选举二名监事与职工代表监事组成第一届监事会。

根据福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）出具的闽华兴所（2014）审字 X-026 号《审计报告》，截至 2014 年 6 月 30 日，有限公司经审计的净资产为 60,672,098.97 元；根据北京国融兴华资产评估有限责任公司出具的国融兴华评报字[2014]第 560002 号《评估报告》，截至 2014 年 6 月 30 日，有限公司经评估的净资产为 63,372,088.75 元。有限公司以经审计的净资产 6,067.21 万元为基础，按 1.0112:1 的比例折合股份总额 6,000.00 万股，每股面值 1 元，有限公司整体变更为股份公司。

2014 年 9 月 3 日，福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）出具闽华兴所（2014）验字 X-004 号《验资报告》，对股份公司设立的注册资本进行了审验。各股东持股情况如下：

序号	股东名称	股份数（万股）	持股比例
1	陈光炎	3,811.20	63.52%
2	正见投资	1,000.20	16.67%
3	李荣春	550.20	9.17%
4	荣盛投资	320.40	5.34%
5	王 俊	199.80	3.33%
6	黄建川	90.00	1.50%
7	陈清淮	18.00	0.30%
8	吴红兵	10.20	0.17%
合计		6,000.00	100%

2014 年 9 月 18 日，股份公司取得了泉州市工商行政管理局核发的注册号为

350503100001153 的营业执照。

## 五、公司存在的股权代持及清理情况

### （一）股权代持的形成、变动及解除情况

#### 1、股权代持的形成

2011年7月22日，吴红兵对公司增资587.4万元，其中17.77万元系由吴红兵本人出资，另外569.63万元系由荣盛投资实际出资，并委托吴红兵代为持有公司股权。

因吴红兵与荣盛（厦门）投资有限公司常年合作、相互信任，且吴红兵常年在泉州，方便工商登记，故荣盛投资委托吴红兵代为持有公司股权，未涉及其他未披露利益安排。

#### 2、股权代持的解除

2013年11月22日，有限公司股东会作出决议，同意股东吴红兵将持有公司5.34%的90.39万元股权，以569.63万元转让给荣盛（厦门）投资有限公司。同日，转让双方签订了《股权转让协议》。

2013年12月27日，有限公司完成了工商变更登记手续。

至此，公司股权代持情况已全部解决，不存在纠纷和潜在纠纷。

### （二）股权代持的合法性

根据《最高人民法院关于适用《中华人民共和国公司法》若干问题的规定（三）》第25条：“有限责任公司的实际出资人与名义出资人订立合同，约定由实际出资人出资并享有投资权益，以名义出资人为名义股东，实际出资人与名义股东对该合同效力发生争议的，如无合同法第五十二条规定的情形，人民法院应当认定该合同有效”。

荣盛投资和吴红兵就代持事项出具了书面确认文件，确认其股权代持关系已终结，不存在任何纠纷和潜在纠纷。同时公司全体股东签署书面声明，确认其所持有的公司股份不存在代替他人持股情况，亦不存在其他形式的利益输送安排，不存在纠纷或潜在纠纷。

荣盛投资与吴红兵之间代持关系的形成、变动以及最终的解除，均系双方真实的意思表示，且该行为不存在合同法第五十二条规定的欺诈、胁迫及损害国家、

社会公共利益或者第三人利益等情形，也不存在任何非法目的，故上述代持行为是合法有效的。

## 六、重大资产重组情况

公司自设立以来，未发生重大资产重组情形。

## 七、董事、监事及高级管理人员情况

### （一）公司董事

陈光炎，董事长，基本情况见本节“三、股权结构（二）股东情况”介绍。

颜婷婷，女，1984年出生，中国籍，无境外永久居留权。2005年7月至2007年7月，就职于泉州集益太阳能有限公司，任业务经理；2007年7月起至今就职于本公司，任业务经理。现任股份公司董事，任期三年。

陈清淮，董事，基本情况见本节“三、股权结构（二）股东情况”介绍。

李荣春，董事，基本情况见本节“三、股权结构（二）股东情况”介绍。

赵素霞，女，1982年出生，中国籍，无境外永久居留权。2006年9月起至今，就职于福建鸿星尔克体育用品有限公司，任总裁办助理；2013年6月起至今，就职于鸿星尔克（厦门）投资管理有限公司，任董事长助理、副总经理。现任股份公司董事，任期三年。

### （二）公司监事

潘少华，男，1967年出生，中国籍，无境外永久居留权。1991年11月至2012年12月，就职于福建省石狮新发股份有限公司，任董事会秘书；2006年1月至2011年7月，就职于石狮大帝集团公司，任总裁助理；2011年8月起至今就职于本公司，任主任、工会主席。现任股份公司监事会主席，任期三年。

曾广荣，男，1983年出生，中国籍，无境外永久居留权。2005年7月至2009年1月，就职于泉州海天轻纺集团，任ERP系统设计师；2009年2月至2012年8月，就职于泉州旭辉电子，任信息主管；2012年9月起至今就职于本公司，任总经理助理、信息经理。现任股份公司监事，任期三年。

黄生彬，男，1964年出生，中国籍，无境外永久居留权。1980年12月至2011年10月，就职于永春县城关供销合作社，任业务经理；2011年11月起至

今就职于本公司，任出纳。现任股份公司监事，任期三年。

### （三）高级管理人员

陈光炎，总经理，基本情况见本节“三、股权结构（二）股东情况”介绍。

陈春照，男，1980年出生，中国籍，无境外永久居留权。2002年10月至2005年3月，就职于福建省嘉美五金制品有限公司，任财务主管；2005年3月至2008年6月，就职于梅花伞业股份有限公司，任财务经理；2008年6月至2009年6月，就职于泉州诗景企业策划有限公司，任项目经理；2009年6月至2012年5月，就职于冠达星股份有限公司，任高级财务经理；2012年5月起至今就职于本公司，任财务总监。现任股份公司财务总监、董事会秘书，任期三年。

## 八、报告期主要会计数据及财务指标简表

项目	2014年9月30日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产总计（万元）	9,149.29	8,917.63	8,789.35
股东权益合计（万元）	6,126.67	5,696.36	6,815.95
归属于申请挂牌公司的 股东权益合计（万元）	6,126.67	5,696.36	6,815.95
每股净资产（元）	1.02	3.36	4.02
归属于申请挂牌公司股 东的每股净资产（元）	1.02	3.36	4.02
资产负债率（母公司）	33.04%	36.12%	22.45%
流动比率（倍）	1.53	1.69	3.41
速动比率（倍）	0.93	1.13	2.53
项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
营业收入（万元）	5,909.99	5,971.12	5,842.39
净利润（万元）	343.34	266.02	603.36
归属于申请挂牌公司股 东的净利润（万元）	343.34	266.02	603.36
扣除非经常性损益后的 净利润（万元）	280.66	206.04	576.01
归属于申请挂牌公司股 东的扣除非经常性损益 后的净利润（万元）	280.66	206.04	576.01
毛利率（%）	28.30	29.23	30.24
净资产收益率（%）	5.85	3.89	9.26

扣除非经常性损益后净资产收益率(%)	4.78	3.02	8.84
基本每股收益(元/股)	0.06	0.04	0.10
稀释每股收益(元/股)	0.06	0.04	0.10
应收帐款周转率(次)	5.30	4.29	4.21
存货周转率(次)	3.11	2.37	2.53
经营活动产生的现金流量净额(万元)	1,389.00	206.67	293.49
每股经营活动产生的现金流量净额(元/股)	0.23	0.12	0.17

注：上表中净资产收益率、每股收益系按照《公开发行证券公司信息披露编报规则第9号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》（2010年修订）的要求进行计算而得。

## 九、相关机构

### （一）主办券商

名称：国信证券股份有限公司

法定代表人：何如

住所：深圳市罗湖区红岭中路1012号国信证券大厦16层至26层

联系电话：0755-82130634

传真：0755-82133196

项目小组负责人：王子娟

项目小组成员：施旭波、宫圣钧、王亭林

### （二）律师事务所

名称：福建君立律师事务所

负责人：姚仲凯

住所：福州市工业路572号凤凰望郡三层

联系电话：0591-87563807

传真：0591-87530756

经办律师：吴海鹏、范文、蔡顺梅

### （三）会计师事务所

名称：福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）

**执行事务合伙人：林宝明**

住所：福建省福州市湖东路 152 号中山大厦 B 座七-九楼

联系电话：0591-87852574

传真：0591-87840354

经办注册会计师：刘见生、方莉

### （四）资产评估机构

名称：北京国融兴华资产评估有限责任公司

法定代表人：赵向阳

住所：北京市西城区裕民路 18 号 7 层 703

联系电话：0592-5397300

传真：0592-5860900

经办注册评估师：陈林亮、林雨仁

### （五）证券登记结算机构

名称：中国证券登记结算有限责任公司北京分公司

**负责人：王彦龙**

**经营场所：北京市海淀区地锦路 5 号 1 幢 401**

联系电话：010-58598980

传真：010-58598977

### （六）证券交易场所

名称：全国中小企业股份转让系统有限责任公司

**法定代表人：杨晓嘉**

住所：北京市西城区金融大街丁 26 号

联系电话：010-63889513

## 第二节 公司业务

### 一、主营业务、主要产品或服务及其用途

#### （一）主营业务

公司经营范围为：生产、销售太阳能电子产品及配件、塑胶制品、五金制品、自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或者禁止进出口的商品和技术除外。

目前，公司以太阳能灯具产品的研发、生产和销售为主，面向国外大型连锁零售超市等境外客户。多年来，公司成功开发了近千款工艺成熟、质量稳定的太阳能应用产品，并大量销往英国、日本、澳大利亚、德国、意大利、荷兰、西班牙、加拿大、美国等 50 多个欧洲、北美洲、大洋洲及亚洲市场等国家和地区。

#### （二）主要产品或服务及其用途

公司主要产品包括太阳能工艺品灯和太阳能草坪灯等光伏照明产品，并在此基础上延伸出更为广泛的应用。其产品主要利用太阳能电池的能源来进行工作，当白天太阳光照射在太阳能电池上，把光能转变成电能存贮在蓄电池中，再由蓄电池在晚间为 LED 灯（发光二极管）提供电源。其优点主要为安全、节能、方便、环保等。广泛应用于商住小区、公园、旅游景区、广场、露天阳台、庭院别墅、广场绿地、旅游景点、度假村、高尔夫球场、企业工厂绿地亮化美化、住宅小区绿地照明、各种绿化带等的景观照明、景观点缀或景观装饰。主要产品类别及用途如下：

##### 1、 太阳能工艺品灯

太阳能工艺品灯是太阳能与工艺品的结合，具有绿色、节能、环保、装饰、美观、点缀等特点；具有自动充电功能，白天在太阳光下能利用光电转换原理自动充电，白天充电晚上使用，工作稳定可靠；光线健康，不含紫外线和红外线，不产生辐射；半导体芯片发光，使用寿命长；绿色环保，利于回收利用。产品外观形态各异、造型独特，不但具有亮灯照明效果，更富有艺术观赏性和装饰性。

类别	产品	图片示例
----	----	------

太阳能工艺品灯	树脂类	
	铁艺类	
	陶瓷类	
	灯串类	
	玻璃类	
	灯笼类	
	风铃类	
	砂岩类	

## 2、 太阳能草坪灯

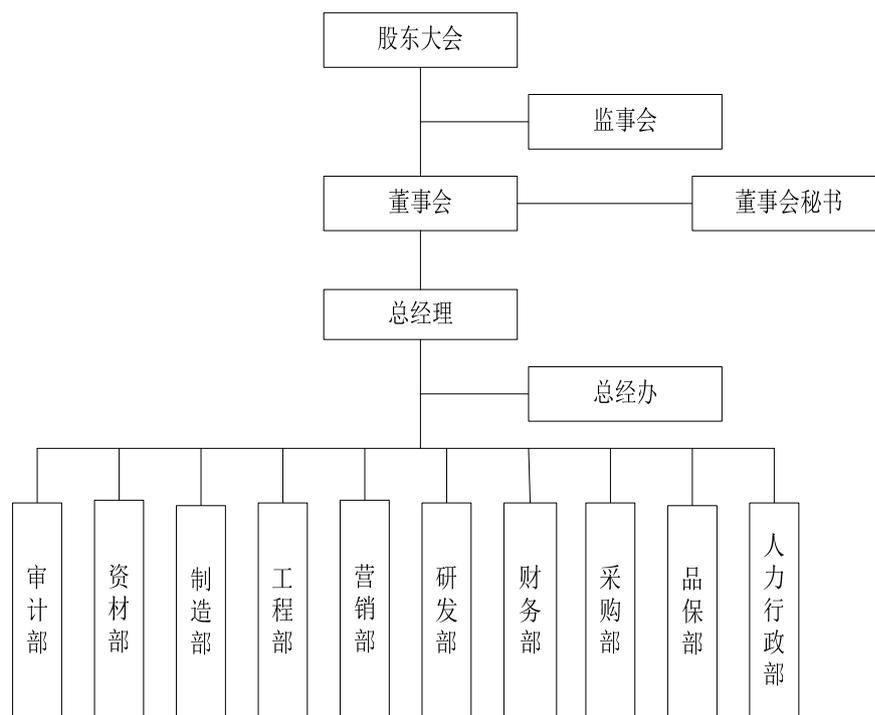
太阳能草坪灯，主要利用太阳能电池的能源来进行工作，白天充电晚上使用，能随着阳光强度自动调整亮度；半导体芯片发光，无灯丝、无玻璃泡、不怕震动、不易破碎，具有超长寿命；光线健康、绿色环保，广泛适用于广场绿地、小区绿化带、公园草坪、旅游景点等场所的亮化装饰。种类繁多，样式各异，美观大方，安装维护方便，有地插灯类、感应灯类，能满足普通户外场所装饰照明所需。此

外，还有多种创新性应用产品，如驱鼠灯、灭蚊灯，具有驱鼠或灭蚊等特殊功能，能够应用于特定需求场所。

类别	产品	图片示例
太阳能草坪灯	地插灯	
	感应灯	
	灭蚊灯	
	驱鼠灯	

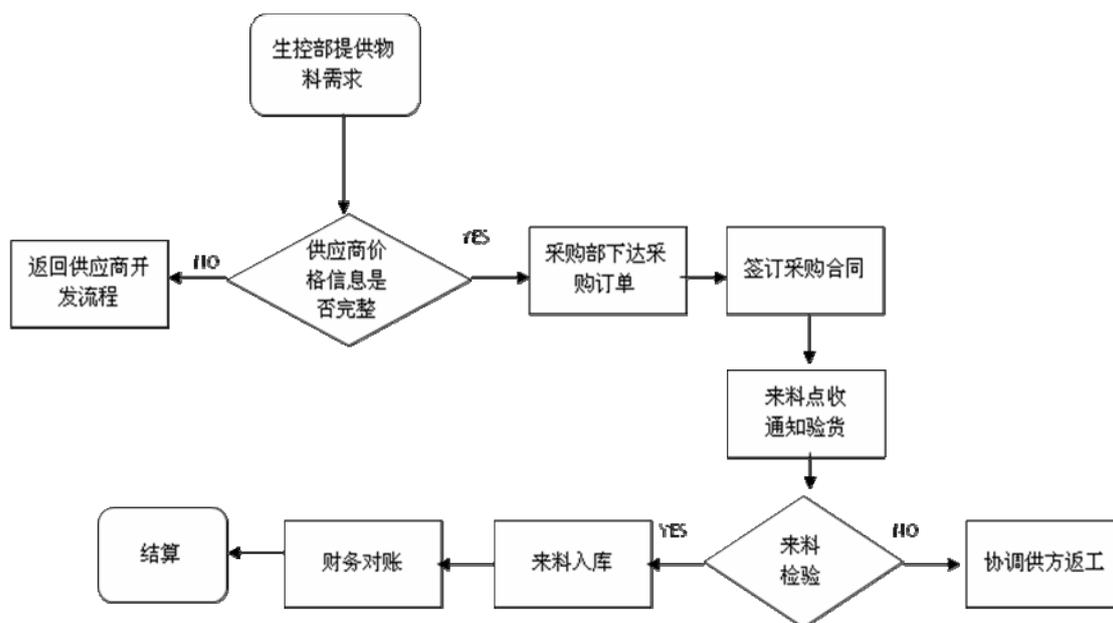
## 二、主要生产或服务流程及方式

(一) 内部组织结构图

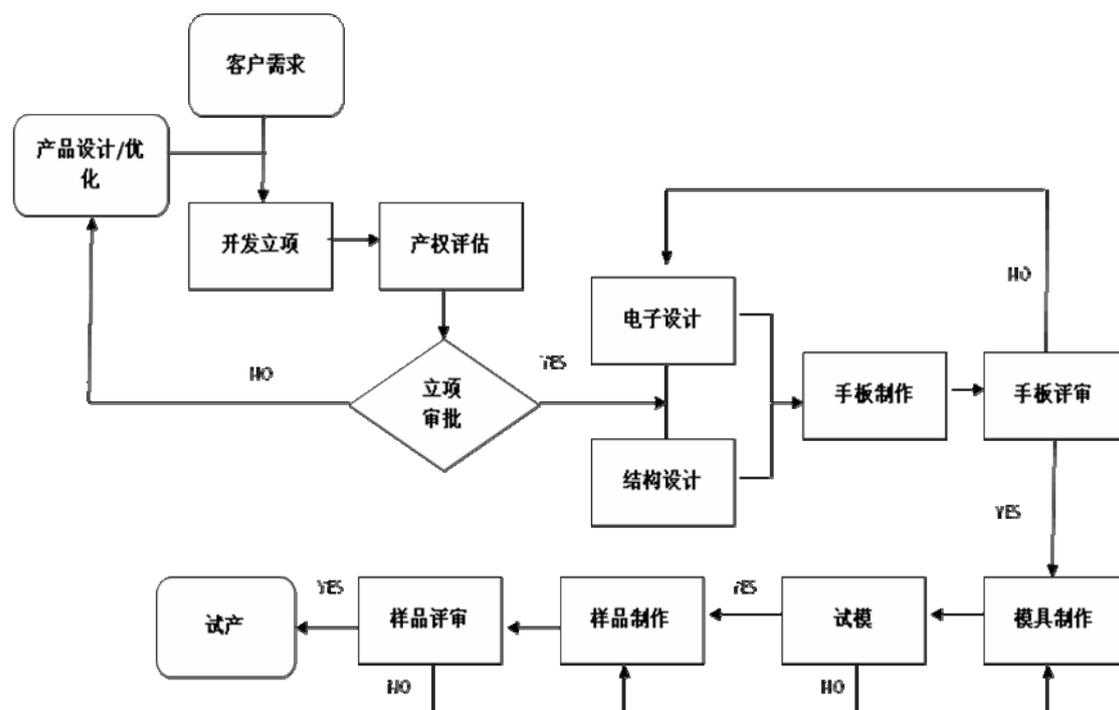


(二) 主要生产或服务流程及方式

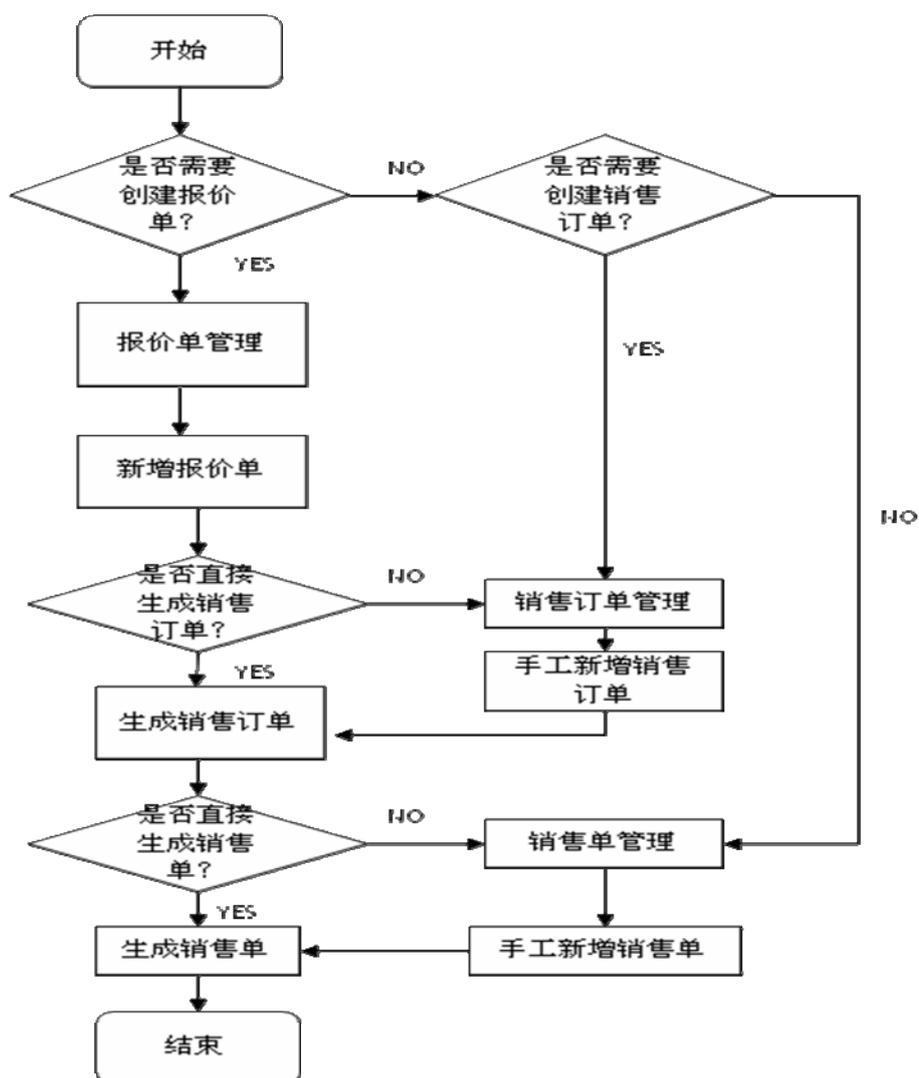
1、采购流程



## 2、研发生产流程



### 3、销售流程



### 三、商业模式

公司立足于太阳能与 LED 相结合的光伏照明行业，利用最新的太阳能、LED、电池储能等技术成果，根据公司的市场调查及客户需求，开发出能够适应市场的太阳能草坪灯与太阳能工艺品灯，并根据客户的订单生产销售。公司的客户主要都是境外企业，少数的境内客户也是外贸进出口企业，最终的销路均在境外。

经过多年积累，公司形成了适应市场竞争、符合公司发展的业务流程体系，并形成了较为稳定的盈利模式。近年来，太阳能草坪灯行业竞争日趋激烈，为保证在竞争中保持优势地位，公司一方面加强产品的外观设计，通过自主设计与外购形象设计著作权等方式，开发设计多款形象新颖美观的新产品，并形成有别于传统太阳能草坪灯的一系列产品，称之为太阳能工艺品灯，在市场上获得好评，

并成为公司持续盈利与快速发展的重要保障；另一方面，公司通过市场实地调查、客户信息反馈等途径，敏锐把握市场的最新动向，并据此利用太阳能草坪灯平台积极开发新功能、新应用，形成各类新产品，例如：声控太阳能 LED 草坪灯、光控太阳能 LED 草坪灯、太阳能驱鼠灯、太阳能灭蚊灯等，为公司带来新的盈利增长点，并在可预见的未来将成为公司盈利的新爆发点。目前，公司生产销售主要通过 ODM 模式（Original Design Manufacture，原始设计商），根据客户的要求进行产品的设计和生产；少部分采取 OBM 模式（Original Brand Manufacturer，原创品牌设计）销售产品。未来，公司将更多地向 OBM 模式发展，通过建立自有品牌向市场销售和推广产品。

由于公司坚持务实与创新的产品策略，在激烈的市场竞争中积累了稳定的客户，并很好地保持了客户的忠诚度，例如 Gardman Limited、Smart Solar Limited、MOUNTROSE (ASIA) LIMITED、广州北方新能源技术有限公司等，均是公司多年稳定的重要客户。稳定的产品质量与灵活的创新，为公司赢得了许多新客户，甚至是竞争对手的重大客户的青睐，例如：Moneycorp/Home to Garden Ltd、Cosmocon International Ltd、RURAL KING、ALPAN LIGHTING PRODUCTS 等，均已开始与公司进行合作，在可预见的未来将成为公司新的利润增长点。

### （一）采购模式

公司采购主要依据订单采购的方式，先由制造部提供物料需求计划，采购部根据公司的产品原材料需求及供应商发出的供货意向，对备选供应商进行综合评价、材料测试，确立供应商后下达采购订单。在采购过程中，主要由采购部负责采购的集中谈判、定价和管理，基本程序如下：采购部根据订单情况提出采购申请，部门负责人签字后交总经理签字，然后采购部向供应商询价，价格确定后再向供应商下订单，直接联系确认交货时间、地点和质量要求。

除了订单采购方式，公司还设置了安全库存和大宗采购方式，安全库存制度主要是考虑特殊材料的订购，如包装材料必须进行适当的库存准备以防止时间紧迫导致无法及时供货的情况。大宗采购方式则是针对价格波动大、需求量大的原材料，如塑料等。通过合理的采购模式，能够有效确保公司原材料的供应，为公司生产经营提供保障。

## （二）生产模式

公司生产主要由制造部进行策划和指导，保证生产作业在受控状态下进行，产品能按期、按质、按量交付。首先，制造部会根据订单评审状况、月生产计划表和周生产计划表，完成对生产线和人力的评估。依据评估的结果，提前做好人力和设备的储备，向采购部发出物料需求计划，提前做好生产准备。确认生产任务后，制造部安排生产线由相应的的制造部门进行生产，制造部门根据生产任务的要求，领取相关原材料进行生产，生产完成后，由品保部进行质量检验，贴上分类标签，办理入库手续。此外，公司还对产品质量进行严格把控，由品保部负责对产品质量进行检验，确保产品质量符合国际通行的质量标准。

## （三）销售模式

公司产品主要销往国际市场，通过参加各种国际展会进行产品的推广宣传。公司密切把握市场需求动态，提前设计出不同款式、形态各异的太阳能灯具，通过在展会上展出吸引各国客户。公司以造型独特的太阳能灯具产品在展会上吸引了众多国外客户，并主动与公司签订订单，为公司带来了许多新客户。此外，公司始终坚持以“交货及时、品质保障”为基本原则，持续研究客户对太阳能灯具产品的需求，提高高附加值的工艺设计，吸引新的客户，持续维护老客户的需求，使得公司与客户之间形成了相互依赖的伙伴关系。

## 四、与业务相关的关键资源要素

### （一）产品或服务所使用的主要技术

太阳能草坪灯系技术较为成熟稳定之产品，其核心技术经过数年发展业已稳定，产品的竞争力主要体现在外观及功能的新颖性上。公司持续专注太阳能工艺品灯、太阳能草坪灯的研发设计和工艺改进，为适应欧美地区消费者的审美习惯和对小型太阳能灯具的尺寸、外观偏好，公司每年开发出近千款造型新颖、外观时尚的太阳能灯具新产品，其中具有较高独创性的产品取得了 84 项外观设计专利、131 项著作权，极大地丰富了公司的产品系列。

此外，公司特别专注于新能源节能技术的生产应用，利用太阳能开发出多种形式丰富的太阳能灯具及相关产品。在实际生产运用中不断改进技术，提高产品

先进性，开发生产出多款功能性强、实用性高的太阳能灯，如具有警示功能的太阳能灯、具有无线操控功能的太阳能灯、太阳能地灯、太阳能射灯、太阳能交通灯、太阳能发光杯、太阳能植物灯等，并取得了相应的实用新型专利。特别地，针对农业生产，公司开发出基于云端服务器的智能温室大棚系统，并取得了发明专利。公司还研发生产了一系列技术含量高、促进农业生产的太阳能新产品，如太阳能增氧机，在实际应用中取得较好的评价。

## （二）主要无形资产情况

### 1、专利

截止本公开转让说明书签署之日，公司拥有 1 项发明专利、26 项实用新型专利、84 项外观设计专利，具体情况如下：

#### （1）发明专利

序号	专利名称	专利类型	专利号	申请日	授权日	专利权人	取得方式	保护期
1	一种基于云端服务器的智能温室大棚系统	发明专利	ZL201210328356.9	2012/9/6	2014/4/9	众益科技	原始取得	20年

#### （2）实用新型专利

序号	专利名称	专利类型	专利号	申请日	授权日	专利权人	取得方式	保护期
1	一种太阳能电池盒	实用新型	ZL200920136987.4	2009/3/10	2009/12/23	百来有限	原始取得	10年
2	一种太阳能收音机	实用新型	ZL200920136985.5	2009/3/10	2009/12/16	百来有限	原始取得	10年
3	一种太阳能电池测试装置	实用新型	ZL200920136988.9	2009/3/10	2009/12/9	百来有限	原始取得	10年
4	太阳能地灯	实用新型	ZL200920136989.3	2009/3/10	2009/12/16	百来有限	原始取得	10年
5	一种太阳能射灯	实用新型	ZL200920136986.X	2009/3/10	2009/12/16	百来有限	原始取得	10年
6	一种具有警示功能的太阳能灯	实用新型	ZL200920136984.0	2009/3/10	2009/12/16	百来有限	原始取得	10年
7	一种太阳能桌	实用新型	ZL200920136990.6	2009/3/10	2010/8/11	百来有限	原始取得	10年

序号	专利名称	专利类型	专利号	申请日	授权日	专利权人	取得方式	保护期
8	一种便携式太阳能移动电源	实用新型	ZL200920137936.3	2009/4/30	2010/2/10	百来有限	原始取得	10年
9	太阳能净水器	实用新型	ZL201020302504.6	2010/2/8	2010/11/24	百来有限	原始取得	10年
10	一种太阳能供电的电动交通工具充电装置	实用新型	ZL201020302506.5	2010/2/8	2010/11/24	百来有限	原始取得	10年
11	一种太阳能交通灯	实用新型	ZL201020302582.6	2010/2/8	2010/11/24	百来有限	原始取得	10年
12	一种具有无线操控功能的太阳能灯	实用新型	ZL201020302518.8	2010/2/8	2010/11/24	百来有限	原始取得	10年
13	一种太阳能发光杯	实用新型	ZL201220370742.X	2012/7/30	2013/2/13	百来有限	原始取得	10年
14	一种太阳能植物灯	实用新型	ZL201220371967.7	2012/7/30	2013/2/13	百来有限	原始取得	10年
15	太阳能香熏器	实用新型	ZL201220453626.4	2012/9/6	2013/3/13	百来有限	原始取得	10年
16	一种太阳能增氧机	实用新型	ZL201220453535.0	2012/9/6	2013/3/13	百来有限	原始取得	10年
17	一种太阳能香熏器	实用新型	ZL201220453926.2	2012/9/6	2013/3/13	百来有限	原始取得	10年
18	一种太阳能地毯	实用新型	ZL201220577791.0	2012/11/2	2013/4/24	百来有限	原始取得	10年
19	一种便携式充电器	实用新型	ZL201220577793.X	2012/11/2	2013/4/24	百来有限	原始取得	10年
20	太阳能入户地毯	实用新型	ZL201220577259.9	2012/11/2	2013/4/24	百来有限	原始取得	10年
21	一种太阳能户外灯	实用新型	ZL201220576258.2	2012/11/2	2013/5/15	百来有限	原始取得	10年
22	一种太阳能花盆	实用新型	ZL201220576230.9	2012/11/2	2013/6/5	百来有限	原始取得	10年
23	太阳能路灯	实用新型	ZL201220724871.4	2012/12/25	2013/6/19	百来有限	原始取得	10年
24	用于太阳能电池装置的开关组件	实用新型	ZL201220729486.9	2012/12/25	2013/6/19	百来有限	原始取得	10年
25	一种多用太阳能充电装	实用新型	ZL201320089860.8	2013/2/27	2013/7/31	百来有限	原始取得	10年

序号	专利名称	专利类型	专利号	申请日	授权日	专利权人	取得方式	保护期
	置							
26	一种可遥控的太阳能灯	实用新型	ZL201320239151.3	2013/5/6	2013/10/16	百来有限	原始取得	10年

## (3) 外观设计专利

序号	专利名称	专利类型	专利号	申请日	授权日	专利权人	取得方式	保护期
1	地插灯 (JYLSS151)	外观专利	ZL201230270013.2	2012/6/25	2012/12/12	百来有限	原始取得	10年
2	地插灯 (JYSPL048)	外观专利	ZL201230270015.1	2012/6/25	2012/12/5	百来有限	原始取得	10年
3	地插灯 (JYLSS152)	外观专利	ZL201230270031.0	2012/6/25	2012/12/5	百来有限	原始取得	10年
4	杯子 (JYLPL192)	外观专利	ZL201230270032.5	2012/6/25	2012/11/21	百来有限	原始取得	10年
5	地插灯 (JYLPL175)	外观专利	ZL201230270033.X	2012/6/25	2012/12/5	百来有限	原始取得	10年
6	杯子 (JYLPL195)	外观专利	ZL201230270034.4	2012/6/25	2013/1/2	百来有限	原始取得	10年
7	杯子 (JYLPL194)	外观专利	ZL201230270046.7	2012/6/25	2012/11/21	百来有限	原始取得	10年
8	照明灯 (植物)	外观专利	ZL201230348667.2	2012/7/30	2012/12/12	百来有限	原始取得	10年
9	香薰机 (JYLPL203)	外观专利	ZL201230425773.6	2012/9/6	2013/1/16	百来有限	原始取得	10年
10	香薰机 (JYLPL202)	外观专利	ZL201230425775.5	2012/9/6	2013/1/2	百来有限	原始取得	10年
11	工艺品 (JYLTP003-1)	外观专利	ZL201230508974.2	2012/10/24	2013/5/22	百来有限	原始取得	10年
12	工艺品 (JYL TJ-008)	外观专利	ZL201230509015.2	2012/10/24	2013/2/20	百来有限	原始取得	10年
13	工艺品 (JYL TM007)	外观专利	ZL201230509018.6	2012/10/24	2013/4/10	百来有限	原始取得	10年
14	工艺品 (JYL TJ-013)	外观专利	ZL201230509057.6	2012/10/24	2013/4/10	百来有限	原始取得	10年
15	工艺品 (JYL TI006)	外观专利	ZL201230509095.1	2012/10/24	2013/4/10	百来有限	原始取得	10年
16	工艺品 (JYL TJ-010)	外观专利	ZL201230509122.5	2012/10/24	2013/2/20	百来有限	原始取得	10年
17	工艺品	外观	ZL201230	2012/10/24	2013/2/20	百来	原始	10

序号	专利名称	专利类型	专利号	申请日	授权日	专利权人	取得方式	保护期
	(JYLTH008)	专利	509203.5			有限	取得	年
18	工艺品 (JYLTL002)	外观 专利	ZL201230 509326.9	2012/10/24	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
19	工艺品 (JYLTJ-007)	外观 专利	ZL201230 509497.1	2012/10/24	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
20	工艺品 (JYLTP005)	外观 专利	ZL201230 509499.0	2012/10/24	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
21	工艺品 (JYLTP002)	外观 专利	ZL201230 509647.9	2012/10/24	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
22	工艺品 (JYLTC001)	外观 专利	ZL201230 510716.8	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
23	工艺品 (JYLTM008)	外观 专利	ZL201230 510719.1	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
24	工艺品 (JYLTQ003)	外观 专利	ZL201230 510722.3	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
25	工艺品 (JYL2009-4)	外观 专利	ZL201230 510725.7	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
26	工艺品 (JYL2009)	外观 专利	ZL201230 510729.5	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
27	工艺品 (JYLTJ-012)	外观 专利	ZL201230 510733.1	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
28	工艺品 (JYLTO001)	外观 专利	ZL201230 510734.6	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
29	工艺品 (JYLTM010)	外观 专利	ZL201230 510738.4	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
30	工艺品 (JYLTQ005)	外观 专利	ZL201230 510743.5	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
31	工艺品 (JYSET004)	外观 专利	ZL201230 510755.8	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
32	工艺品 (JYLTQ004)	外观 专利	ZL201230 510756.2	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
33	工艺品 (JYSET006)	外观 专利	ZL201230 510761.3	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
34	工艺品 (JYLTI001)	外观 专利	ZL201230 510773.6	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
35	工艺品 (JYLTP001)	外观 专利	ZL201230 510774.0	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
36	工艺品 (JYLTR004)	外观 专利	ZL201230 510775.5	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
37	工艺品 (JYSET003)	外观 专利	ZL201230 510776.X	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年

序号	专利名称	专利类型	专利号	申请日	授权日	专利权人	取得方式	保护期
38	工艺品 (JYLTB003)	外观 专利	ZL201230 510781.0	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
39	工艺品 (JYFI0228)	外观 专利	ZL201230 510783.X	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
40	工艺品 (JYFI0223-2)	外观 专利	ZL201230 510784.4	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
41	工艺品 (JYL3143)	外观 专利	ZL201230 510794.8	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
42	工艺品 (JYL2007)	外观 专利	ZL201230 510797.1	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
43	工艺品 (JYL025-1)	外观 专利	ZL201230 510802.9	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
44	工艺品 (JYLAT003)	外观 专利	ZL201230 510803.3	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
45	工艺品 (JYLAT004)	外观 专利	ZL201230 510806.7	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
46	工艺品 (JYLAT005)	外观 专利	ZL201230 510807.1	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
47	工艺品 (JYLTR003)	外观 专利	ZL201230 510809.0	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
48	工艺品 (JYFI0223-5)	外观 专利	ZL201230 510819.4	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
49	工艺品 (JYLAT005-1)	外观 专利	ZL201230 510820.7	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
50	工艺品 (JYFI0223-1)	外观 专利	ZL201230 510835.3	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
51	工艺品 (JYFI0204-9)	外观 专利	ZL201230 510836.8	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
52	工艺品 (JYFI0223-3)	外观 专利	ZL201230 510848.0	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
53	工艺品 (JYFI0223)	外观 专利	ZL201230 510850.8	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
54	工艺品(JYL025)	外观 专利	ZL201230 510851.2	2012/10/25	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
55	工艺品 (JYL TG009)	外观 专利	ZL201230 510950.0	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
56	工艺品 (JYL TM011)	外观 专利	ZL201230 510957.2	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
57	工艺品 (JYL TR002)	外观 专利	ZL201230 510958.7	2012/10/25	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
58	工艺品	外观	ZL201230	2012/10/25	2013/4/10	百来	原始	10

序号	专利名称	专利类型	专利号	申请日	授权日	专利权人	取得方式	保护期
	(JYL2009-1)	专利	511001.4			有限	取得	年
59	工艺品 (JYL2009-6)	外观 专利	ZL201230 514943.8	2012/10/26	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
60	工艺品 (JYL2009-3)	外观 专利	ZL201230 514969.2	2012/10/26	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
61	工艺品 (JYL2009-2)	外观 专利	ZL201230 515088.2	2012/10/26	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
62	工艺品 (JYFI0232-1)	外观 专利	ZL201230 515173.9	2012/10/26	2013/5/22	百来 有限	原始 取得	10 年
63	工艺品 (JYFI0233-1)	外观 专利	ZL201230 515330.6	2012/10/26	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
64	工艺品(JYL022)	外观 专利	ZL201230 515479.4	2012/10/26	2013/5/22	百来 有限	原始 取得	10 年
65	工艺品 (JYFI0233-2)	外观 专利	ZL201230 515497.2	2012/10/26	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
66	工艺品(JYL021)	外观 专利	ZL201230 515498.7	2012/10/26	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
67	工艺品 (JYFI0233-3)	外观 专利	ZL201230 515632.3	2012/10/26	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
68	工艺品 (JYFI0233)	外观 专利	ZL201230 515633.8	2012/10/26	2013/5/22	百来 有限	原始 取得	10 年
69	工艺品 (JYL2009-5)	外观 专利	ZL201230 515711.4	2012/10/26	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
70	工艺品 (JYLTI005)	外观 专利	ZL201230 521816.0	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
71	工艺品 (JYLTI002)	外观 专利	ZL201230 521839.1	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
72	工艺品 (JYLTI003)	外观 专利	ZL201230 521840.4	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
73	工艺品 (JYLTB006)	外观 专利	ZL201230 521875.8	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
74	工艺品 (JYFI0232)	外观 专利	ZL201230 521927.1	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
75	工艺品 (JYLTH010)	外观 专利	ZL201230 522115.9	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
76	工艺品 (JYFI0232-3)	外观 专利	ZL201230 522155.3	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
77	工艺品 (JYLTI004)	外观 专利	ZL201230 522196.2	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
78	工艺品 (JYLTP006)	外观 专利	ZL201230 522197.7	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年

序号	专利名称	专利类型	专利号	申请日	授权日	专利权人	取得方式	保护期
79	工艺品 (JYFI020413)	外观 专利	ZL201230 522219.X	2012/10/30	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
80	工艺品 (JYLTB007)	外观 专利	ZL201230 522220.2	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
81	工艺品 (JYFI020412)	外观 专利	ZL201230 522246.7	2012/10/30	2013/4/10	百来 有限	原始 取得	10 年
82	工艺品 (JYFI0223-4)	外观 专利	ZL201230 522339.X	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
83	工艺品 (JYFI020411)	外观 专利	ZL201230 522377.5	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年
84	工艺品 (JYLTB005)	外观 专利	ZL201230 522409.1	2012/10/30	2013/2/20	百来 有限	原始 取得	10 年

## 2、著作权

截止本公开转让说明书签署之日，公司拥有 131 项著作权，具体情况如下：

序号	名称	登记号	作者	著作权人	登记日期	取得方式	使用期限
1	仿彩玻-刺猬	闽作登字 -2014-F-00002907	田敦立	百来 有限	2014/02/16	原始 取得	长期
2	鸡射灯	闽作登字 -2014-F-00002908	田敦立	百来 有限	2014/02/16	原始 取得	长期
3	仿彩玻-猪	闽作登字 -2014-F-00002909	田敦立	百来 有限	2014/02/16	原始 取得	长期
4	仿彩玻-狮子	闽作登字 -2014-F-00002910	田敦立	百来 有限	2014/02/16	原始 取得	长期
5	花仙子灯-6	闽作登字 -2014-F-00002911	田敦立	百来 有限	2014/02/16	原始 取得	长期
6	蘑菇地插灯1	闽作登字 -2014-F-00002912	田敦立	百来 有限	2014/02/16	原始 取得	长期
7	花仙子抱球 灯-2	闽作登字 -2014-F-00002913	田敦立	百来 有限	2014/02/16	原始 取得	长期
8	仿彩玻-海豚	闽作登字 -2014-F-00002914	田敦立	百来 有限	2014/02/16	原始 取得	长期
9	圣诞老人镂 空灯1	闽作登字 -2014-F-00002915	田敦立	百来 有限	2014/02/16	原始 取得	长期
10	比基尼女射 灯	闽作登字 -2014-F-00002916	田敦立	百来 有限	2014/02/16	原始 取得	长期
11	透明树脂青 蛙	闽作登字 -2014-F-00002917	田敦立	百来 有限	2014/02/16	原始 取得	长期
12	花仙子抱球	闽作登字	田敦立	百来	2014/02/16	原始	长期

序号	名称	登记号	作者	著作权人	登记日期	取得方式	使用期限
	灯-3	-2014-F-00002918		有限		取得	
13	动物镂空灯-4	闽作登字 -2014-F-00002919	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
14	动物镂空灯-3	闽作登字 -2014-F-00002920	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
15	花仙子灯-7	闽作登字 -2014-F-00002921	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
16	花仙子抱球灯-1	闽作登字 -2014-F-00002922	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
17	鸭子镂空灯	闽作登字 -2014-F-00002923	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
18	圣诞雪人吊饰-4	闽作登字 -2014-F-00002924	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
19	圣诞雪人吊饰-3	闽作登字 -2014-F-00002925	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
20	圣诞雪人吊饰-1	闽作登字 -2014-F-00002926	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
21	圣诞雪人吊饰-5	闽作登字 -2014-F-00002927	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
22	圣诞老人镂空灯	闽作登字 -2014-F-00002928	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
23	小鸟镂空灯-1	闽作登字 -2014-F-00002929	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
24	小鸟镂空灯-4	闽作登字 -2014-F-00002930	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
25	鸭子射灯2	闽作登字 -2014-F-00002931	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
26	天鹅射灯1	闽作登字 -2014-F-00002932	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
27	透明树脂蘑菇蝴蝶	闽作登字 -2014-F-00002933	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
28	透明树脂公鸡	闽作登字 -2014-F-00002934	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
29	彩玻鲨鱼	闽作登字 -2014-F-00002935	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
30	彩玻老鼠	闽作登字 -2014-F-00002936	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
31	铁艺动物镂空灯-小鸟	闽作登字 -2014-F-00002937	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
32	铁艺动物镂空灯-猪	闽作登字 -2014-F-00002938	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期

序号	名称	登记号	作者	著作权人	登记日期	取得方式	使用期限
33	铁艺动物镂空灯-蜗牛	闽作登字 -2014-F-00002939	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
34	铁艺动物镂空灯1	闽作登字 -2014-F-00002940	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
35	铁艺动物镂空灯-青蛙	闽作登字 -2014-F-00002941	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
36	铁艺动物镂空灯	闽作登字 -2014-F-00002942	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
37	铁艺猫头鹰太阳能灯1	闽作登字 -2014-F-00002943	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
38	太阳能风车3	闽作登字 -2014-F-00002944	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
39	太阳能风车31	闽作登字 -2014-F-00002945	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
40	太阳能风车6	闽作登字 -2014-F-00002946	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
41	彩玻狐狸	闽作登字 -2014-F-00002947	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
42	彩玻鼯鼠	闽作登字 -2014-F-00002948	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
43	彩玻鸭子	闽作登字 -2014-F-00002949	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
44	彩玻猫	闽作登字 -2014-F-00002950	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
45	彩玻奶牛1	闽作登字 -2014-F-00002951	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
46	彩玻乌龟	闽作登字 -2014-F-00002952	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
47	彩玻老虎	闽作登字 -2014-F-00002953	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
48	彩玻鹿	闽作登字 -2014-F-00002954	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
49	彩玻袋鼠	闽作登字 -2014-F-00002955	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
50	彩玻兔子	闽作登字 -2014-F-00002956	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
51	彩玻考拉	闽作登字 -2014-F-00002957	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
52	彩玻马	闽作登字 -2014-F-00002958	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
53	仿彩玻-熊猫	闽作登字	田敦立	百来	2014/02/16	原始	长期

序号	名称	登记号	作者	著作权人	登记日期	取得方式	使用期限
		-2014-F-00002959		有限		取得	
54	仿彩玻-松鼠	闽作登字 -2014-F-00002960	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
55	仿彩玻-玫瑰花	闽作登字 -2014-F-00002961	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
56	仿彩玻-郁金香	闽作登字 -2014-F-00002962	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
57	栅栏灯-4	闽作登字 -2014-F-00002963	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
58	猫头鹰栅栏灯	闽作登字 -2014-F-00002964	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
59	栅栏灯-2	闽作登字 -2014-F-00002965	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
60	猫头鹰栅栏灯1	闽作登字 -2014-F-00002966	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
61	栅栏灯-3	闽作登字 -2014-F-00002967	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
62	毛线青蛙	闽作登字 -2014-F-00002968	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
63	石头猫头鹰2	闽作登字 -2014-F-00002969	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
64	猫头鹰射灯	闽作登字 -2014-F-00002970	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
65	石头猫头鹰1	闽作登字 -2014-F-00002971	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
66	石头猫头鹰3	闽作登字 -2014-F-00002972	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
67	猫头鹰射灯1	闽作登字 -2014-F-00002973	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
68	猫头鹰射灯2	闽作登字 -2014-F-00002974	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
69	怪兽灯	闽作登字 -2014-F-00002975	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
70	怪兽灯2	闽作登字 -2014-F-00002976	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
71	太阳能风车7	闽作登字 -2014-F-00002977	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
72	太阳能风车5	闽作登字 -2014-F-00002978	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
73	太阳能风车 54	闽作登字 -2014-F-00002979	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期

序号	名称	登记号	作者	著作权人	登记日期	取得方式	使用期限
74	动物射灯1	闽作登字 -2014-F-00002980	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
75	甲虫	闽作登字 -2014-F-00002981	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
76	巫婆灯1	闽作登字 -2014-F-00002982	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
77	巫师灯	闽作登字 -2014-F-00002983	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
78	怪兽灯1	闽作登字 -2014-F-00002984	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
79	猫灯	闽作登字 -2014-F-00002985	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
80	镂空兔子-2	闽作登字 -2014-F-00002986	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
81	动物射灯-1	闽作登字 -2014-F-00002987	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
82	镂空兔子-1	闽作登字 -2014-F-00002988	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
83	动物射灯	闽作登字 -2014-F-00002989	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
84	动物射灯-3	闽作登字 -2014-F-00002990	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
85	鸭子射灯1	闽作登字 -2014-F-00002991	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
86	鸭子射灯	闽作登字 -2014-F-00002992	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
87	鸭子射灯-2	闽作登字 -2014-F-00002993	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
88	蜜蜂射灯	闽作登字 -2014-F-00002994	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
89	圆形动物射灯6	闽作登字 -2014-F-00002995	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
90	圆形动物射灯	闽作登字 -2014-F-00002996	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
91	复活节雕像1	闽作登字 -2014-F-00002997	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
92	佛射灯1	闽作登字 -2014-F-00002998	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
93	卡通动物射灯3	闽作登字 -2014-F-00002999	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
94	猫射灯-1	闽作登字	田敦立	百来	2014/02/16	原始	长期

序号	名称	登记号	作者	著作权人	登记日期	取得方式	使用期限
		-2014-F-00003000		有限		取得	
95	卡通动物射灯2	闽作登字 -2014-F-00003001	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
96	卡通动物射灯1	闽作登字 -2014-F-00003002	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
97	卡通动物射灯	闽作登字 -2014-F-00003003	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
98	梨子灯笼1	闽作登字 -2014-F-00003004	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
99	苹果灯笼1	闽作登字 -2014-F-00003005	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
100	海狮射灯-1	闽作登字 -2014-F-00003006	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
101	蝴蝶射灯	闽作登字 -2014-F-00003007	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
102	铁艺小鸟1	闽作登字 -2014-F-00003008	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
103	铁线窗花灯笼	闽作登字 -2014-F-00003009	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
104	蝴蝶窗花灯笼	闽作登字 -2014-F-00003010	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
105	铁艺小鸟	闽作登字 -2014-F-00003011	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
106	奶牛射灯	闽作登字 -2014-F-00003012	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
107	小鸟镂空灯1	闽作登字 -2014-F-00003013	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
108	骷髅射灯	闽作登字 -2014-F-00003014	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
109	铁艺猫头鹰	闽作登字 -2014-F-00003015	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
110	巨嘴鸟镂空灯1	闽作登字 -2014-F-00003016	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
111	甲虫射灯插件	闽作登字 -2014-F-00003017	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
112	蜜蜂射灯插件	闽作登字 -2014-F-00003018	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
113	蝴蝶射灯插件	闽作登字 -2014-F-00003019	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
114	蜜蜂	闽作登字 -2014-F-00003020	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期

序号	名称	登记号	作者	著作权人	登记日期	取得方式	使用期限
115	蚂蚁	闽作登字 -2014-F-00003021	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
116	灯笼4	闽作登字 -2014-F-00003022	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
117	灯笼2	闽作登字 -2014-F-00003023	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
118	灯笼1	闽作登字 -2014-F-00003024	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
119	猫头鹰颜色 -305C	闽作登字 -2014-F-00003025	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
120	灯塔2	闽作登字 -2014-F-00003026	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
121	圆形动物射 灯7	闽作登字 -2014-F-00003027	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
122	圆形动物射 灯4-21	闽作登字 -2014-F-00003028	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
123	圆形动物射 灯1	闽作登字 -2014-F-00003029	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
124	圆形动物射 灯3	闽作登字 -2014-F-00003030	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
125	圆形动物射 灯2	闽作登字 -2014-F-00003031	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
126	栅栏灯-1	闽作登字 -2014-F-00003032	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
127	猫头鹰颜色 -305C-1	闽作登字 -2014-F-00003033	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
128	青蛙颜色 354C	闽作登字 -2014-F-00003034	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
129	灯塔1	闽作登字 -2014-F-00003035	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
130	铁艺鸡镂空 灯	闽作登字 -2014-F-00003036	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期
131	裂纹球稻草 人花插	闽作登字 -2014-F-00003037	田敦立	百来有限	2014/02/16	原始取得	长期

注：张凯旭，原为公司研发部研发总监，现已离职。在职期间主要作为研发部团队管理人员，统筹部门工作，实际参与技术研发工作较少，离职对公司研发不构成重大影响。唐琼，原为公司研发部工业设计岗，在职期间作为设计人员参与研发设计，现已离职。张凯旭、唐琼作为发明人申请的专利情况如下：

发明	专利名称	专利	专利号	申请日	授权日	专利权人	取得	保护
----	------	----	-----	-----	-----	------	----	----

人		类型					方式	期
张凯旭	一种基于云端服务器的智能温室大棚系统	发明专利	ZL201210328356.9	2012/9/6	2014/4/9	众益科技	原始取得	20年
	一种太阳能植物灯	实用新型	ZL201220371967.7	2012/7/30	2013/2/13	百来有限	原始取得	10年
	太阳能香熏器	实用新型	ZL201220453626.4	2012/9/6	2013/3/13	百来有限	原始取得	10年
	一种太阳能增氧机	实用新型	ZL201220453535.0	2012/9/6	2013/3/13	百来有限	原始取得	10年
	一种太阳能香熏器	实用新型	ZL201220453926.2	2012/9/6	2013/3/13	百来有限	原始取得	10年
	一种太阳能地毯	实用新型	ZL201220577791.0	2012/11/2	2013/4/24	百来有限	原始取得	10年
	一种便携式充电器	实用新型	ZL201220577793.X	2012/11/2	2013/4/24	百来有限	原始取得	10年
	太阳能入户地毯	实用新型	ZL201220577259.9	2012/11/2	2013/4/24	百来有限	原始取得	10年
	一种太阳能户外灯	实用新型	ZL201220576258.2	2012/11/2	2013/5/15	百来有限	原始取得	10年
	一种太阳能花盆	实用新型	ZL201220576230.9	2012/11/2	2013/6/5	百来有限	原始取得	10年
	香薰机(JYLP203)	外观专	ZL201230425773.6	2012/9/6	2013/1/16	百来有限	原始取得	10年

	香薰机 (JYLPL202)	外观专利	ZL201230425775.5	2012/9/6	2013/1/2	百来有限	原始取得	10年
唐琼	一种多用太阳能充电装置	实用新型	ZL201320089860.8	2013/2/27	2013/7/31	百来有限	原始取得	10年

公司为上述所有专利及著作权的申请人,因此发明人的离职不会对公司对上述专利及著作权的使用产生影响。

### 3、商标

截止本公开转让说明书签署之日,公司拥有7项商标,具体情况如下:

序号	商标样式	类别	注册证号	有效期限	取得方式
1		第11类	4266480	2007/05/14 至 2017/05/13	受让取得
2		第4类	8496362	2011/07/28 至 2021/07/27	原始取得
3		第11类	4538911	2007/12/14 至 2017/12/13	受让取得
4		第11类	8496390	2011/09/28 至 2021/09/27	原始取得
5		第11类	1564396	2013/06/23 至 2023/06/23	原始取得
6		第11类	302013004256	2013/06/23 至 2023/07/17	原始取得

7		第 11 类	4484419	2014/02/18 至 2024/02/18	原始取得
---	---	--------	---------	-------------------------------	------

#### 4、房屋及土地使用权

序号	所有人	权属证书号	土地类型	坐落	面积 (m <sup>2</sup> )	终止日期	使用权类型	他项权利
1	百来有限	泉国用(2013)第100024号	工业用地	鲤城区常泰街道华星社区	27,408.70	2062年12月26日	出让	抵押

#### 5、域名

截止本公开转让说明书签署日，公司拥有的域名为：

<http://www.jeeyee.com/>

### (三) 取得的业务许可资格、资质

目前，公司已就公司的业务合法经营取得了所有应取得的批准、许可及相关备案登记手续，包括产品质量认证证书 65 项、出口相关资质、高新技术企业证书、质量管理体系认证证书等，具体如下：

序号	资质名称	取得时间	发证机关	证书编号	有效期
1	CE	2009/02/20	SGS	GLEM0090200319LMEV	长期
2	CE	2009/02/20	SGS	GLEM0090200322LMEV	长期
3	CE	2009/02/20	SGS	GLEM0090200323LMEV	长期
4	CE	2009/03/11	SGS	GLEM0090300581LMEV	长期
5	CE	2009/03/27	SGS	GLEM0090300735LMEV	长期
6	CE	2009/06/26	SGS	GLEM009060181501V	长期
7	CE	2009/07/29	SGS	GLEM009070232301V	长期
8	CE	2009/12/17	SGS	GLEM009120387801V	长期
9	CE	2009/10/21	SGS	GLEM009100322201V	长期
10	CE	2010/01/04	SGS	GLEM009120406801V	长期
11	CE	2010/01/06	SGS	GLEM009120409601V	长期
12	CE	2010/01/15	SGS	GLEM010010008501V	长期
13	CE	2010/01/25	SGS	GLEM010010015501V	长期
14	CE	2011/07/26	SGS	GZEM110700263001V	长期

序号	资质名称	取得时间	发证机关	证书编号	有效期
15	CE	2011/07/26	SGS	GZEM110700263101V	长期
16	CE	2011/07/26	SGS	GZEM110700263201V	长期
17	CE	2011/07/26	SGS	GZEM110700263301V	长期
18	CE	2011/7/26	SGS	GZEM110700263401V	长期
19	CE	2011/08/18	SGS	GZEM110800299001V	长期
20	CE	2011/10/09	SGS	GZEM110900362301V	长期
21	CE	2012/02/29	SGS	GZEM120200042901V	长期
22	CE	2013/12/24	SGS	GZEM121100553301V	长期
23	CE	2014/01/06	SGS	GZEM131200580801V	长期
24	CE	2014/01/06	SGS	GZEM131200580901V	长期
25	CE	2014/02/13	SGS	GZEM140100034001V	长期
26	CE	2014/09/18	PTS	PS2014091001	长期
27	RoHS	2008/08/30	LCS	LCS0808288227R	长期
28	RoHS	2008/11/10	LCS	LCS081105998R	长期
29	RoHS	2008/11/10	LCS	LCS081105999R	长期
30	RoHS	2008/11/24	LCS	LCS0811201044R	长期
31	RoHS	2008/11/27	LCS	LCS0811261067R	长期
32	RoHS	2008/11/29	LCS	LCS0811271075E	长期
33	RoHS	2008/11/29	LCS	LCS0811261068R	长期
34	RoHS	2009/02/28	LCS	LCS0902241210E	长期
35	RoHS	2009/01/22	SGS	GZ0901000044/CHEM	长期
36	RoHS	2009/01/23	SGS	GZ0901000045/CHEM	长期
37	RoHS	2009/01/23	SGS	GZ0901000046/CHEM	长期
38	RoHS	2009/01/23	SGS	GZ0901000047/CHEM	长期
39	RoHS	2009/01/23	SGS	GZ0901000048/CHEM	长期
40	RoHS	2009/03/19	SGS	GZ0903014901/CHEM	长期
41	RoHS	2009/03/23	SGS	GZ0903017548/CHEM	长期
42	RoHS	2009/03/27	SGS	GZ0903019876/CHEM	长期
43	RoHS	2009/03/27	SGS	GZ0903019877/CHEM	长期
44	RoHS	2009/04/13	SGS	GZ0903025442/CHEM	长期
45	RoHS	2009/05/27	SGS	GZ0905042357/CHEM	长期
46	RoHS	2009/08/17	SGS	GZ0908075804/CHEM	长期

序号	资质名称	取得时间	发证机关	证书编号	有效期
47	RoHS	2009/08/17	SGS	GZ0908075805/CHEM	长期
48	RoHS	2009/09/09	SGS	GZ0908079108/CHEM	长期
49	RoHS	2009/09/09	SGS	GZ0909083196/CHEM	长期
50	RoHS	2009/09/10	SGS	GZ0908080390/CHEM	长期
51	RoHS	2009/09/10	SGS	GZ0909083195/CHEM	长期
52	RoHS	2009/09/21	SGS	GZ0907069072A/CHEM	长期
53	RoHS	2009/09/21	SGS	GZ0907069073A/CHEM	长期
54	RoHS	2010/01/11	SGS	GZ0912121875/CHEM	长期
55	RoHS	2010/02/08	SGS	GZ1001005549/CHEM	长期
56	RoHS	2010/08/13	SGS	GZ1007086884/CHEM	长期
57	RoHS	2010/08/18	SGS	GZ1008094403/CHEM	长期
58	RoHS	2010/08/18	SGS	GZ1007084363/CHEM	长期
59	RoHS	2011/08/02	SGS	GZ1107092630/CHEM	长期
60	RoHS	2011/10/13	SGS	GZ1109125063/CHEM	长期
61	RoHS	2012/04/13	SGS	GZ1204105063/CHEM	长期
62	RoHS	2011/10/10	SGS	GZES110900638531	长期
63	RoHS	2014/09/18	PTS	NB2014091401	长期
64	EMC	2014/09/18	PTS	PS2014091001	长期
65	IEC	2014/09/24	PTS	PS2014092201	长期
66	自理报检企业备案登记证明书	2012/03/12	中华人民共和国泉州市市出入境检验检疫局	3501601395	5年
67	中华人民共和国海关进出口货物收发货人报关注册登记证书	2014/07/11	中华人民共和国厦门海关	3505960414	2014/07/11至2015/07/31
68	对外贸易经营者备案登记表	2011/11/30	泉州市对外贸易经济合作局	01178071	—
69	高新技术企业证书	2013/09/05	福建省科学技术厅、福建省财政厅、福建省国家税务局、福建省地方税务局	GF201335000005	3年

序号	资质名称	取得时间	发证机关	证书编号	有效期
70	质量管理体系认证证书	2014/8/29	上海英格尔认证有限公司	11714QU0262-08ROM	3年

#### (四) 主要生产设备情况

资产类别	原值(元)	预计使用年限	截至2014年9月30日 累计折旧	成新率
机器设备	3,105,102.06	5-10年	721,225.43	76.77%
电子设备	841,188.35	5年	545,885.65	35.11%
办公设备	225,354.72	5年	95,821.82	57.48%
运输设备	1,417,489.75	5年	1,090,112.94	23.10%
其他设备	4,672,752.88	5-10年	699,745.87	85.02%

#### (五) 员工情况

1、截至2014年10月31日，公司员工总数334人。公司在职员工分布情况如下表：

工作种类	人数	比例(%)	年龄结构	人数	比例(%)	教育程度	人数	比例(%)
财务人员	9	2.69	50岁以上	26	7.78	博士生	0	0
采购人员	13	3.89	40-50岁	98	29.34	研究生	0	0
研发人员	48	14.37	30-40岁	82	24.55	本科	27	8.08
行政人员	18	5.39	30岁以下	128	38.33	专科	85	25.45
营销人员	13	3.89				其他学历	222	66.47
生产人员	177	53.00						
管理人员	56	16.77						
合计	334	100.00	合计	334	100.00	合计	334	100.00

公司存在部分员工未缴纳社保和公积金的情况，公司实际控制人陈光炎已作出承诺，若主管部门后续要求全员缴纳社保和住房公积金，将一并为员工补缴。

#### 2、核心技术(业务)人员情况

##### (1) 核心技术人员简介

陈光炎，基本情况详见本说明书第一节之“三、公司股权结构”之“(二) 股东情况”。

罗兆鉴，男，1974年生，中国台湾籍，无境外永久居留权，本科学历。1991年7月至1994年7月任宇泰电机研发部工程师；1994年7月至2010年4月任铨盛电子研发部技术总监；2010年4月至2011年5月自由职业；2011年5月至2013年5月任品柏电子销售部专案经理；2013年5月至2014年6月任冠科电子电容屏事业部专案经理；2014年7月至2014年9月任泉州市百来太阳能有限公司工程部经理；2014年9月至今任福建众益太阳能科技股份有限公司工程部经理。

田敦立，男，1975年生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。2001年3月至2003年5月任德化宏达工艺有限公司研发部工艺设计岗；2003年5月至2008年7月任泉州利昌工艺有限公司研发部设计主管；2008年8月至2011年2月任泉州天立工艺有限公司研发部工艺设计岗；2011年3月至2014年9月任泉州百来太阳能有限公司研发部设计主管；2014年9月至今任福建众益太阳能科技股份有限公司研发部设计主管。

汪红东，男，1983年生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历。2004年8月至2004年12月任深圳市舜丰印材料科技有限公司销售部业务员；2004年12月至2005年3月任泉州市金太阳电子科技有限公司生产部物料员；2005年3月至2005年10月任泉州市金太阳电子科技有限公司品保部IQC进料检验员；2005年10月至2006年4月任泉州市金太阳电子科技有限公司客服部客服测试专员；2006年4月至2006年10月任泉州市金太阳电子科技有限公司品保部ISO体系专员；2006年10月至2007年11月任泉州市金太阳电子科技有限公司品保部QA主管兼ISO体系专员；2007年11月至2013年5月任泉州市百来太阳能有限公司品管部品管经理；2013年5月至2014年3月任泉州市百来太阳能有限公司生产部生产经理；2014年3月至2014年9月任泉州市百来太阳能有限公司研发部研发经理；2014年9月至今任福建众益太阳能科技股份有限公司研发部研发经理。

## (2) 核心技术人员持有公司股份情况

核心技术人员名称	持股数量（股）	持股比例
陈光炎	38,112,000	63.52%
罗兆鉴	-	-
田敦立	-	-
汪红东	-	-

### (3) 报告期核心技术人员重大变化情况

报告期内，公司原研发部研发总监张旭凯于 2013 年 3 月份离职。因其在任期间主要作为研发部团队管理人员，统筹部门工作，实际参与技术研发工作较少，离职对公司研发不构成重大影响。因此，核心技术人员未发生重大变化。

### (六) 环保资质

公司已配备合规环保设施，建立相关环保制度，并运用于日常经营中。2012 年 7 月 10 日，公司取得泉州市鲤城区环保局签发的编号为泉鲤环[2012]证字第 080 号《排放污染物临时许可证》；2013 年 10 月始，公司开始逐步扩大生产规模，2014 年 9 月 15 日，因新增产能而重新编制的《建设项目环境影响评价报告表》获泉州市鲤城区环保局审批通过。但是公司未就扩大生产规模及时办理环评竣工验收，存在潜在行政处罚风险。公司已正在积极办理环保竣工验收各项前置手续。2015 年 4 月 1 日公司已提出福建众益太阳能科技股份有限公司建设项目竣工环境保护设施验收申请报告表许可的申请，泉州市鲤城区环境保护局已受理。2015 年 4 月 10 日泉州市鲤城区环境保护局出具泉鲤环验(2015)11 号《福建众益太阳能科技股份有限公司年增产太阳能灯具 1452 万件、太阳能供电系统 18 万套、塑胶制品 45 万件、模具制品 500 件项目竣工环保验收意见的函》，原则同意通过竣工环保验收。

2014 年 11 月 3 日，泉州市鲤城区环境保护局出具编号为泉鲤环察证[2014]14 号《关于福建众益太阳能科技股份有限公司环保守法情况的证明》：“福建众益太阳能科技股份有限公司 2012 年至今能遵守国家 and 地方环境保护法律、法规的规定，未因环保违法行为被环保主管部门行政处罚”。

2014 年 11 月 28 日，公司实际控制人陈光炎就扩大生产规模及时办理环境影响评价审批及环评竣工验收事宜出具承诺：“若公司因生产项目的环保问题受到相关部门的罚款，由本人全部承担有关费用”。

## 五、主营业务相关情况

### (一) 主要产品或服务的营业收入情况

#### 1、按产品类别

项目	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)
主营业务收入:	59,048,480.91	99.91	59,672,720.57	99.94	58,423,870.33	100.00
其中:太阳能草坪灯	33,231,570.54	56.23	31,766,608.30	53.20	34,237,561.78	58.60
太阳能工艺品灯	24,270,400.74	41.07	26,674,965.98	44.67	23,128,360.96	39.59
配件类	1,546,509.63	2.61	1,231,146.29	2.07	1,057,947.59	1.81
其他业务收入	51,464.02	0.09	38,506.32	0.06	-	-
合计	59,099,944.93	100.00	59,711,226.89	100.00	58,423,870.33	100.00

## 2、按地域

项目	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)
外销	55,317,316.92	93.60	52,742,900.23	88.33	40,368,481.91	69.10
其中:欧洲	39,727,256.00	67.22	31,480,734.36	52.72	23,379,923.71	40.02
北美洲	4,295,665.86	7.27	11,773,619.86	19.72	9,635,662.14	16.49
亚洲	10,210,110.75	17.28	8,226,095.15	13.78	6,728,578.97	11.52
大洋洲	1,084,284.31	1.83	1,262,450.86	2.11	624,317.09	1.07
内销	3,782,628.01	6.40	6,968,326.66	11.67	18,055,388.42	30.90
合计	59,099,944.93	100.00	59,711,226.89	100.00	58,423,870.33	100.00

## (二) 产品或服务的主要消费群体

### 1、主要服务对象

公司目前主要产品为太阳能工艺品灯和太阳能草坪灯,以外贸出口销售方式,客户主要是境外大型连锁零售商,最终消费群体为欧美地区的普通家庭。另外,公司也有部分客户是境内贸易企业。

### 2、报告期内各期前五名客户收入金额及其占当期销售总额比重情况

2014年1-9月

客户名称	收入金额(元)	占当期营业收入总额比重(%)
Gardman Limited	22,066,318.12	37.34
Smart Solar Limited	8,064,228.67	13.65
Y-connection APS	4,065,918.53	6.88
广州北方新能源技术有限公司	3,669,035.23	6.21

MOUNTROSE (ASIA) LIMITED	2,399,826.10	4.06
前五名客户合计	40,265,326.65	68.14

## 2013 年度

客户名称	收入金额（元）	占当期营业收入总额比重（%）
Gardman Limited	14,571,860.51	24.40
Smart Solar Limited	11,424,628.69	19.13
广州北方新能源技术有限公司	5,969,286.99	10.00
HOMEDEPOT, USA, INC	5,684,386.86	9.52
香港嘉丰实业有限公司 (LUCKWARE INDUSTRIES LIMITED)	2,915,863.75	4.88
前五名客户合计	40,566,026.80	67.93

## 2012 年度

客户名称	收入金额（元）	占当期营业收入总额比重（%）
厦门金华南进出口有限公司	10,747,605.33	18.40
Gardman Limited	10,461,704.80	17.91
HOME DEPOT, USA, INC	6,885,738.37	11.79
广州北方新能源技术有限公司	6,292,353.30	10.77
Smart Solar Limited	4,553,019.47	7.79
前五名客户合计	38,940,421.27	66.66

公司产品目前销售客户相对稳定，以欧洲为主，辐射北美、亚洲、大洋洲等地区。报告期内前 5 大客户占比约在 67%-68%左右，这些客户均为英国、美国、知名的大型连锁零售商和家居建材超市。公司产品通过这些商业连锁商场或加盟店上架后，直接面对最终消费者，产品需求由众多普通消费者决定，不直接依赖这些商业连锁企业。因此，公司不依赖于单一客户，具有较强的抗风险能力。

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、持有公司 5%以上股份的股东不在上述客户中占有权益。

### （三）主要产品或服务的原材料、能源及供应情况

#### 1、原材料、能源及供应情况

公司原材料主要包括：作为产品功能核心的电子器件（如太阳能板、储电电池、LED 发光二极管等），作为产品外形构件的五金件、塑胶件、树脂件、玻璃

件、辅料及其他等，以及用来包装的包装材料。

报告期内，公司成本结构如下：

单位：元

成本要素	2014年1-9月	2013年度	2012年度
直接材料	26,689,511.07	28,821,497.16	29,027,533.52
直接人工	10,387,459.62	9,198,334.95	8,273,021.95
制造费用	3,113,245.76	2,114,340.24	1,526,466.80
进项税额转出	2,183,082.91	2,123,870.95	1,926,763.85
合计	42,373,299.36	42,258,043.30	40,753,786.12

## 2、报告期内各期前五名供应商采购额及其占当期采购总额比重情况

2014年1-9月

供应商名称	采购金额（元）	占当期采购总额的比例（%）
深圳市博凯特电子有限公司	2,829,049.50	9.01
深圳市创益科技发展有限公司	1,736,096.01	5.53
肇庆福田化学工业有限公司	1,650,098.76	5.26
泉州市丰泽伟峰彩印有限公司	1,344,721.05	4.28
广东晨宝复合材料有限公司	1,013,583.77	3.23
前五名供应商合计	8,573,549.09	27.31

2013年度

供应商名称	采购金额（元）	占当期采购总额的比例（%）
深圳市博凯特电子有限公司	3,151,966.16	10.30
泉州诺亚工贸有限公司	1,529,350.45	5.00
深圳市创益科技发展有限公司	1,514,072.27	4.95
潮安县彩塘镇永兴达不锈钢制管厂	1,415,356.19	4.63
浙江天能能源科技有限公司	1,335,537.43	4.37
前五名供应商合计	8,946,282.50	29.25

2012年度

供应商名称	采购金额（元）	占当期采购总额的比例（%）
深圳市博凯特电子有限公司	2,979,625.74	8.96
三明金狮达树脂有限公司	1,574,993.15	4.73
深圳市创益科技发展有限公司	1,506,353.12	4.53
泉州诺亚工贸有限公司	1,242,617.10	3.73

厦门永佳和塑胶有限公司	1,008,988.24	3.03
前五名供应商合计	8,312,577.35	24.98

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、持有公司 5%以上股份的股东不在上述供应商中占有权益。

#### (四) 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及其履行情况

##### 1、销售合同

公司销售多数为金额小、批量多的订单，单笔订单金额一般比较小。因此，在报告期内，将金额 80,000.00 美元以上的外销合同，500,000.00 元以上的内销合同认定为重大合同，其履行情况如下：

##### (1) 外销订单

序号	客户对象	合同标的	合同时间	合同金额（美元）	执行情况
1	NII NORTHERN INTERNATIONAL INC.	太阳能灯	2012/3/2	120,153.60	执行完毕
2	Y-connection Aps	太阳能灯	2012/2/3	82,180.80	执行完毕
3	THE HOME DEPOT	太阳能灯	2012/3/14	103,752.00	执行完毕
4	Gardman Limited	太阳能灯	2012/8/27	136,038.98	执行完毕
5	BEAUTIFUL WORLD LLC.	太阳能灯	2012/8/16	818,586.40	执行完毕
6	Prime Value Multitem Ltd.	太阳能灯	2012/8/31	93,264.00	执行完毕
7	Gardman Limited	太阳能灯	2012/11/15	103,802.40	执行完毕
8	PIA LIMITED	太阳能灯	2012/12/22	81,280.00	执行完毕
9	SPESA INTELLIGENTE SPA	太阳能灯	2013/4/7	137,256.00	执行完毕
10	Gardman Australia Pty Ltd	太阳能灯	2013/7/23	186,106.44	执行完毕
11	Gardman Limited	太阳能灯	2013/8/2	104,541.84	执行完毕
12	Gardman Limited	太阳能灯	2013/9/6	236,446.04	执行完毕
13	Gardman Limited	太阳能灯	2013/8/20	95,472.00	执行完毕
14	Gardman Limited	太阳能灯	2013/8/20	84,890.52	执行完毕
15	Gardman Limited	太阳能灯	2013/9/21	151,114.28	执行完毕
16	MOUNTROSE (ASIA) LIMITED	太阳能灯	2013/9/25	86,361.60	执行完毕
17	Gardman Limited	太阳能灯	2013/11/6	135,655.38	执行完毕
18	Home to Garden Ltd.	太阳能灯	2013/12/6	95,000.00	执行完毕

19	GROWN PLACE LTD	太阳能灯	2014/1/14	149,777.60	执行完毕
20	Smart Solar Limited	太阳能灯	2014/1/17	145,728.00	执行完毕
21	Gardman Limited	太阳能灯	2014/5/14	95,993.52	执行完毕
22	Meister Werkzeuge GmbH	太阳能灯	2014/7/8	422,637.30	正在执行
23	Cosmocon International Ltd.	太阳能灯	2014/7/29	182,448.00	正在执行
24	Smart Solar Limited	太阳能灯	2014/8/21	401,180.87	正在执行
25	Smart Solar Limited	太阳能灯	2014/8/21	134,874.62	正在执行
26	Smart Solar Limited	太阳能灯	2014/8/21	265,172.75	正在执行
27	Smart Solar Limited	太阳能灯	2014/8/21	228,091.15	正在执行
28	ALPAN LIGHTING PRODUCTS, INC.	太阳能灯	2014/9/2	1,171,770.60	正在执行
29	ALPAN LIGHTING PRODUCTS, INC.	太阳能灯	2014/9/8	441,217.92	正在执行
30	ALPAN LIGHTING PRODUCTS, INC.	太阳能灯	2014/11/18	3,000,000.00	正在执行

## (2) 内销订单

序号	客户对象	合同标的	合同时间	合同金额(元)	执行情况
1	厦门金华南进出口有限公司	太阳能灯	2012/9/28	1,076,173.49	执行完毕
2	厦门金华南进出口有限公司	太阳能灯	2012/12/4	652,718.86	执行完毕
3	福建省爱民光电科技有限公司	塑料、树脂、底座、面罩、太阳能电池板等	2012/12/27	1,000,050.9	执行完毕

## 2、采购合同

报告期内，将金额 500,000.00 元以上的采购合同认定为重大合同，其履行情况如下：

序号	客户对象	合同标的	合同时间	合同金额(元)	执行情况
1	三明金狮达树脂有限公司	不饱和树脂	2012/1/5	1,842,742.00	执行完毕
2	深圳市博凯特电子有限公司	电池、锂电池	2012/1/9	1,740,203.83	执行完毕
3	深圳市博凯特电子有限公司	充电电池、电池、镉镍电池	2012/4/13	925,476.23	执行完毕
4	泉州诺亚工贸有限公司	不饱和树脂、促进剂-3号	2012/5/17	872,859.00	执行完毕

5	莆田市金源兴钢材贸易有限公司	钢材、槽钢	2012/5/23	1,126,452.00	执行完毕
6	泉州诺亚工贸有限公司	不饱和树脂、促进剂-1号	2012/12/28	690,980.00	执行完毕
7	泉州丰泽伟峰彩印有限公司	彩盒	2013/1/3	1,641,567.00	执行完毕
8	深圳市博凯特电子有限公司	电池、锂电池	2013/1/3	1,375,426.80	执行完毕
9	深圳市量能科技有限公司	充电电池、镍氢充电电池	2013/1/4	1,269,945.6	执行完毕
10	厦门永佳和塑胶有限公司	聚苯乙烯、聚丙烯、塑料 ABS	2013/1/5	521,000.00	执行完毕
11	浙江天能能源科技有限公司	电池辅件、镍氢电池	2013/1/5	1,455,603.00	执行完毕
12	淄博天盛轻工制品有限公司	四色马赛克罐、玻璃制品等	2013/1/10	1,207,297.22	执行完毕
13	深圳市创益科技发展有限公司	太阳能电池	2013/2/10	624,890.80	执行完毕
14	深圳市创益科技发展有限公司	太阳能电池	2013/2/12	893,542.50	执行完毕
15	潮安县彩塘镇永兴达不锈钢制管厂	不锈钢管	2013/2/28	1,655,967.00	执行完毕
16	厦门永佳和塑胶有限公司	聚苯乙烯、塑料 ABS	2013/6/12	589,500.00	执行完毕
17	深圳市博凯特电子有限公司	电池	2013/6/30	1,860,415.00	执行完毕
18	泉州诺亚工贸有限公司	不饱和树脂	2013/7/22	1,098,360.00	执行完毕
19	深圳市博凯特电子有限公司	充电电池	2014/7/20	700,000.00	执行完毕
20	深圳市博凯特电子有限公司	电池、锂电池	2014/6/10	580,000.00	执行完毕

由于公司产品的原材料种类有 8000 多种，采购较为分散，采购订单小批量，大额订单比较少。

### 3、其他合同

(1) 报告期内，公司签订房屋租赁协议，具体情况如下：

出租方	地址	租赁面积 (m <sup>2</sup> )	租期	合同内容	支付情况
蒋世荣	泉州市鲤城后坑工业区 500 号	8,470	2014.10.01 至 2019.12.31	50,820/月，按季度支付	正常
泉州泉新食品有限公司	泉州市鲤城后坑工业区	6,466 (注)	2014.10.01 至 2019.10.1	48,172/月，按月支付	正常

注：上述租赁面积中约 3,753 平方米系公司于 2012 年 9 月在租赁场所空地

上自建的钢构厂房，建设项目未履行相关审批手续。自建钢结构房屋所用材料系公司自行购买，为公司所有，不存在权属纠纷；该处自建钢结构房屋可替代性强，易于搬迁，不会对公司的正常生产经营造成影响；自建钢结构房屋未办理相关审批手续，无法办理产权证，存在被处以罚款、限期拆除等行政处罚的法律风险。公司实际控制人于2014年11月28日出具《承诺函》，承诺如因上述在租赁地块上自建厂房存在违法违规等法律风险，而对公司或第三方造成损失，或使公司受相关部门行政处罚的，愿以自身财产为公司承担相关赔偿责任并承担有关费用。

(2) 报告期内，公司的其他重大合同具体情况如下：

序号	客户对象	合同标的	合同时间	合同金额	执行情况
1	福建建工集团总公司	泉州百来太阳能有限公司厂房、宿舍楼新建工程	2014/4/10	38,200,000.00	正在执行
2	泉州市功夫动漫设计有限公司	“功夫家族”品牌授权使用许可	2013/8/8	3,000,000.00	正在执行
3	泉州市功夫动漫设计有限公司	“功夫家族”系列衍生产品委托设计	2013/8/8	3,800,000.00	正在执行

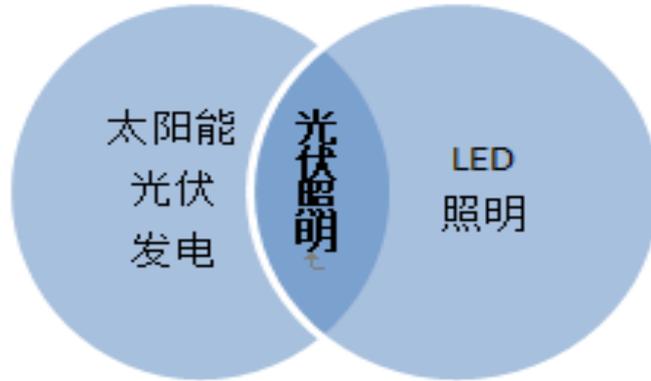
## 六、公司所处行业概况、市场规模及行业基本风险特征

### (一) 行业概况

光伏照明技术及工艺品是太阳能电池片技术与LED光源技术的综合应用，是受到全世界高度关注的清洁能源利用和节能技术热门研究课题，主要是利用太阳能光伏发电产生电能，并将电能应用于LED照明，从而产生各种不同的照明应用。

光伏照明行业的诞生是太阳能光伏发电领域同LED照明领域互补优势的有效结合，这不仅是技术的融合与突破，还是节能环保绿色产业的标杆。一方面，太阳能光伏发电产业通过运用光生伏特效应的原理，利用太阳能电池将太阳光能直接转化为电能，充分发挥了太阳能的“节能环保”和“新能源”的作用；另一方面，新型光学设计的突破加上对节能减排的呼应，LED发光二极管在照明应用方面的前景得到极大推进。通过对太阳能电池片技术与LED技术的综合应用能够实现真正意义上的绿色照明，即以“PV+LED”的优势组合，光伏照明能够利用太

太阳能光伏发电产生电能，并将其应用至 LED 照明，从而产生了多种不同的照明应用。



光伏照明行业关系图

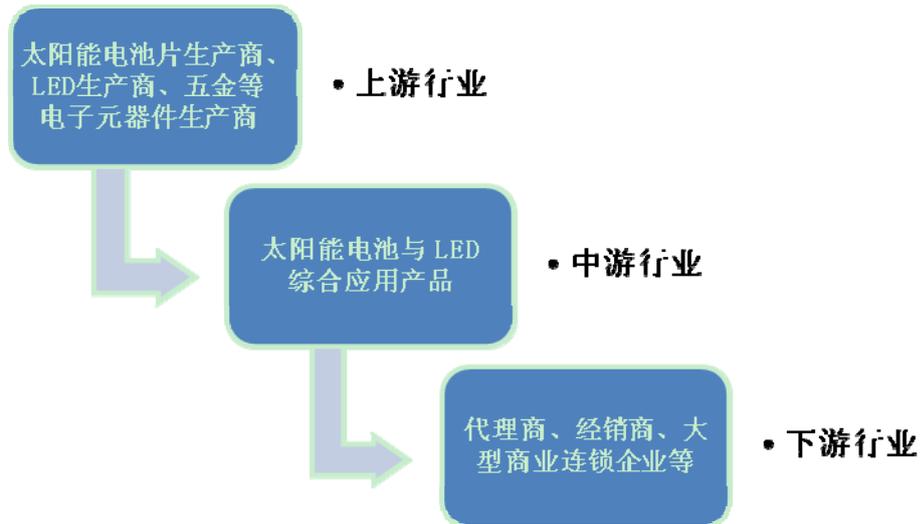
### 1、行业所处生命周期

由于太阳能光伏发电技术的独特优势，光伏照明产品在很早便在不同领域得到应用。如 20 世纪 70 年代初，天津港安装了太阳能航标灯，我国海南等地区在随后也开始使用太阳能割胶灯及其他太阳能照明灯具。20 世纪 90 年代，太阳能交通信号灯得到大量普及。

近年来，随着太阳能电池发电转换效率的提高、LED 照明技术的持续发展，以及世界范围内节能环保理念的普及，光伏照明产品市场快速增长，尤其以太阳能草坪灯、太阳能庭院灯为代表的中低功率光伏照明产品在草坪、园林以及家居市场逐步取代了传统草坪灯和装饰灯，成为光伏照明领域应用最成功的产品之一。目前，行业正处在快速成长发展的生命周期，随着产品新应用的不断推出，且中高亮度灯具市场仍未被挖掘，未来行业市场潜力仍十分巨大。

### 2、产业链情况

光伏照明的产品主要有太阳能草坪灯、太阳能工艺品灯、太阳能手电筒、太阳能牌灯、太阳能交通警示灯等，这些产品的生产商处于产业链的中游；产品的原材料生产商处于产业链上游位置，主要负责生产制造 LED、太阳能电池片、五金件塑胶件及电子元器件等；光伏照明产品的销售者如代理商、经销商等则处于产业链的下游位置（如下图）。



产业链示意图

其中，上游的原材料制造业呈现技术密集和资本密集的特点，是整个光伏照明行业发展的技术支撑，由于太阳能电池片、LED生产企业在某些方面与国际先进水平比较仍有一定差距，国内的上游生产商未取得主要的核心专利，从而对光伏照明行业的发展产生一定的不利影响。然而，另一方面，光伏照明产品属于直面消费者的最终消费品，节能环保的特性加上新技术新产品的不断推出，结合多种渠道整合和政策引导，可以促使光伏照明产品保持强劲的需求。随着上游生产者对技术的改进带来原材料性价比的提升，加之节能减排观念的接受促进更多的消费者需求，必然为处于产业链中游的光伏照明产品生产企业的利润空间提供了一定的保证。

### 3、行业壁垒

#### (1) 技术壁垒

光伏照明产品系统主要由太阳能电池系统、LED光源系统、电力控制系统和电能存储系统构成，对产品中上述不同模块实现最优配置的设计能力直接关系到能源利用效率、智能化控制水平、照明性能和使用寿命，是光伏照明行业的重要技术壁垒。此外，太阳能工艺品灯对灯具外观形状多样性的要求较高，丰富的外观设计能够较好地满足不同消费者的需求，容易在市场上占据一定的地位。因此，拥有多种产品外观设计专利和软件著作权，能够较好地确保产品外观设计多样性，及时跟进市场需求，并形成一定的壁垒。

#### (2) 人才壁垒

光伏照明产品的制造对研发人员的跨领域研发能力和创新性要求较高，涉及

光学、电磁学、半导体材料、真空、机械等多领域的技术，并且生产环节中大量使用的先进设备和自动化工艺，对生产管理人员的素质也有较高要求。此外，在产品的外观性设计方面，要求研发人员具有较高的创新能力，并能紧跟市场变化，研究开发出能够适应市场需求的产品。因此，是否拥有知识结构合理、经验丰富、创新性强的专业人员是进入这一行业的重要门槛，而企业良好的人才激励机制和完善的员工培训体系也会极大地促进企业的生产经营。

### （3）规模优势壁垒

光伏照明行业正处于快速成长期，其行业和产品特性决定了光伏照明企业的生产规模越大，越具有成本控制优势，产品质量稳定性越高、种类越丰富，市场竞争力越强。而目前行业技术发展和市场变化较快，新进入的竞争者很难在短期内形成一定的生产规模。目前全球主要光伏照明企业多通过欧美大型连锁零售商进行销售，这类大型连锁零售商一般采购量较大，对产品的批次数量、质量稳定性和企业的供货能力要求较高，因此能够成为其供货商的光伏照明企业均为专业化、规模化、标准化的生产企业，规模较小的生产企业难以进入主流销售渠道。

## 4、行业监管

### （1）行业主管部门及行业协会

根据中国证券监督管理委员会 2012 年发布的《上市公司行业分类指引》，公司所处行业为 C38 电气机械和器材制造业。根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2011），公司所处行业为 C38 电气机械和器材制造业中的 C3872 照明灯具制造，细分行业为光伏照明行业。

行业主管部门为国家发展与改革委员会。国家发展与改革委员会及其各地分支机构主要负责 LED 照明行业产业政策的制定，并监督、检查其执行情况；研究制定行业发展规划，指导行业机构调整、行业体制改革、技术进步和技术改造等工作。由于太阳能属于可再生能源，国家能源局负责能源行业的监督管理，拟定并组织实施能源发展战略、规划和政策，研究提出能源体制改革建议，负责能源监督管理等。

中国资源综合利用协会和中国照明电器协会是行业的主管协会，主要通过进行业务技术培训地开展、给会员单位生产经营提供中介服务、帮助协调和解决会员单位生产经营困难、举行会展和对外合作等方式，来促进行业内各会员企业之间的相互交流、合作与健康发展。

## (2) 主要法律法规及政策

在法规方面，2005年2月颁布的《中华人民共和国可再生能源法》中规定，国家将可再生能源的开发利用列为能源发展的优先领域，并制定了可再生能源开发利用总体目标和采取的相应措施，推动可再生能源市场的建立和发展，依法保护可再生能源开发利用者的合法权益。2007年10月，通过了《中华人民共和国节约能源法》，要求从能源生产到消费的各个环节，降低消耗、减少损失和污染物排放、制止浪费，有效、合理地利用能源。2008年《中华人民共和国循环经济促进法》的颁布，明确提出发展循环经济是国家经济社会发展的一项重大战略。

在产业政策方面，2007年6月，国务院发布《节能减排综合性工作方案》，提出将推广高效节能照明产品列为节能减排十大重大工程之一；2011年11月，国家发改委、商务部等六部委联合发布《关于逐步禁止进口和销售普通照明白炽灯的公告》，将分阶段逐步淘汰普通照明白炽灯，自2016年10月1日起，将禁止进口和销售15瓦及以上普通照明白炽灯；2012年，在“十二五”计划中关于培育发展节能环保、新能源、生物等战略性新兴产业的要求被重点提及。同年，在《“十二五”节能环保产业发展规划》中，重点提及要加快高效照明产品的研发；同年，国务院发布的《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划》中强调了大力发展节能环保产业，提出了要积极推进技术基本成熟、开发潜力大的新型太阳能光伏等可再生能源技术的产业化；2013年由发改委、科技部、工业和信息化部、财政部、住房城乡建设部、国家质检总局等六部委发布的《半导体照明节能产业规划》中指出要逐步加大财政补贴LED照明产品的推广力度，在商业照明、工业照明灯领域重点开展有关LED照明产品的示范应用和推广。

主要法律法规及政策列表如下：

序号	文件名	文号	发文单位	发文时间
1	《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划》	国发[2012]28号	国务院	2012年7月
2	《“十二五”节能环保产业发展规划》	国发[2012]19号	国务院	2012年6月
3	《半导体照明节能产业规划》	发改环资[2013]188号	发改委、科技部、工业和信息化部、财政部、住房城乡建设部、国家质检总局等6部委	2013年1月
4	《“十二五”节能减排	国发[2011]26号	国务院	2011年9月

	综合性工作方案》			
5	《关于逐步禁止进口和销售普通照明白炽灯的公告》	2011年第28号	国家发展改革委、商务部、海关总署、国家工商总局、国家质检总局	2011年11月
6	关于加快推进太阳能光电建筑应用的实施意见	财建[2009]128号	财政部，住房和城乡建设部	2009年3月23日

## 5、影响行业发展的有利因素

### (1) 国家政策支持

“十二五”计划中明确提出要培育发展战略性新兴产业，包括节能环保、新能源、生物等产业，国家层面也将遵循“实施产业创新发展工程，加强财税金融政策支持，推动高技术产业做强做大”的思路促发展。一方面，太阳能既是一次能源，又是可再生能源，资源既丰富又对环境无任何污染。另一方面，被称为第四代光源的LED，具有节能环保、安全寿命长、低功耗等特点。因此，对太阳能光伏照明装置的开发利用，是执行我国资源节约型社会、节能减排、可持续发展等重大决策的主要举措之一。光伏照明行业同时顺应了“新能源”和“节能环保”两大产业的发展要求，是新能源领域的重要产业，也必将在低碳革命中扮演主要角色。

### (2) 规模效应的显现，对高科技的需求将助推行业发展

在现今社会，照明技术的应用水平已成为一国文明程度的重要标志之一，作为光伏照明产品的主要生产国，我国集中了世界光伏照明行业90%以上的产能。目前光伏照明行业仍处于快速成长期，行业和产品特性决定了光伏照明企业扩大生产规模的必然性。发挥规模效应能够降低企业的生产成本，提高产品质量的稳定性，增强市场竞争力，促进行业规范化发展。同时，伴随人们对节能减排产品的深入认识，消费观念的转变，将增加消费者对高科技高效灯源的需求从而助推行业的进一步发展。

### (3) 产业链延伸促进行业生产效率的提高

优势企业将会伺机及时整合资金、技术与渠道优势，抢占市场先机、快速市场布局从而做大做强，产业链延伸有助于企业通过取长补短和强强联手脱颖而出参与全球竞争。就产业链的纵向来看，处于中游的光伏照明产业在发展到一定阶

段后必将受到技术上的牵制，这会促使企业投入更多的财力物力人力到上游的研发工作中。处于上游产业中从事太阳能电池片、LED 等制造的生产商同样也会向中下游延伸自己的产业链，以期扩大市场份额并掌握主动权。就产业链的横向来看，光伏照明产品的功能叠加拓展和应用领域的推广成为一个重要的方向；光伏照明产品正从小功率应用产品拓展到大功率应用产品，同时产品的应用领域在户外不断拓展的同时将进一步推广至农牧业等方面。这种情况下产业链长度和深度的延伸，能够聚集起优势资源，有助于打破技术、专利壁垒，在优胜劣汰的同时也会极大提高行业的生产效率，促进行业的健康发展。

## 6、影响行业发展的不利因素

### （1）标准和检测体系的缺失

由于太阳能光伏照明行业是新兴行业，发展迅速，市场需求猛增的同时，技术却不太成熟，这使得产品缺乏统一的规范和标准。国家和行业标准的制定滞后于市场的发展，国家质监部门也无法对有关产业实施有效监督，这易造成当前产品规格混乱，质量参差不齐，使得市场出现无序状态并阻碍行业的健康发展。

### （2）产品同质化竞争激烈

随着行业的不断成长，部分光伏照明产品的大同小异现象难以避免，简单的从产品外观和结构上看，各大照明厂商的产品的同质化现象愈发严重，这不利于行业的长足发展。面对变化迅速的市场，不进则退，因此必须深化产品特性、力争提炼新卖点。

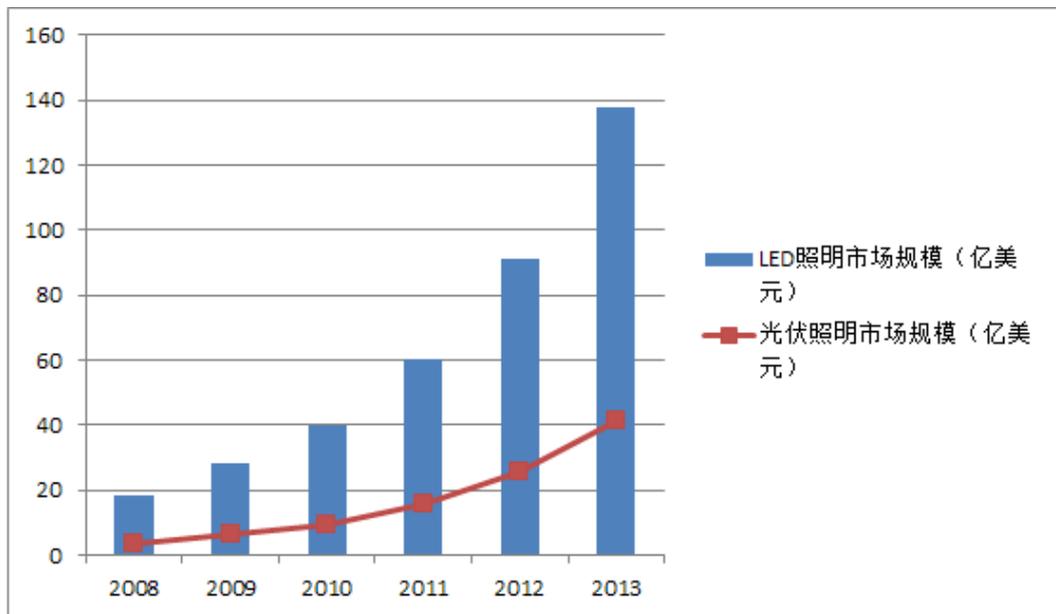
## （二）市场规模

### 1、 光伏照明产品市场情况

现阶段，光伏照明产品的生产基地主要集中在我国，我国已经形成了从太阳能电池片和LED光源的制造到太阳能电池与LED技术综合应用的较为完整的产业链。国内企业占据了世界光伏照明市场的绝大部分份额，其中最成功的太阳能草坪灯的国内企业产量占世界产量的90%以上。在国家政策的助推下，我国光伏照明产业发展主要聚集在珠三角、长三角和闽三角地区，形成区域性发展的特点。相比之下，光伏照明产品的消费受众体主要是国外，集中在北美、欧洲等发达国家和地区。

据LED研究所统计，全球照明产业的主力市场是北美、欧洲、中国，三者合

计照明耗电量比重达 60.6%。由于光伏照明产品属于 LED 照明和光伏发电的结合部，因而可以以 LED 照明情况为视角，进而对比光伏照明的发展状况。DIGITIMES Research 预估 2014 年全球 LED 照明产值年增长率为 38%，北美、欧洲、中国的年增长率为 40%以上，且该三区 LED 照明占全球比重合计将达 59.4%，较 2013 年增加 2.4 个百分点。目前，LED 光源正开始加速取代白炽灯，据台湾工业技术研究院产业经济与趋势研究中心（IEK）的研究数据，2008 年全球 LED 照明市场规模约为 20 亿美元，2013 年该数值约为 137 亿美元，从 2008 年到 2013 年 LED 照明市场容量年复合增长率预计达 49%；在此参照对比之下，太阳能光伏照明灯具市场规模占整个 LED 照明市场的份额呈现出逐年递增的趋势（如下图）。



数据来源：IEK

## 2、太阳能草坪灯细分市场情况

光伏照明行业的最重要细分市场：太阳能草坪灯具（指太阳能草坪灯及与之配套的小功率庭院灯）市场占据行业的大半份额。根据照明协会数据显示，太阳能草坪灯具占光伏照明市场的 50%以上容量。该产品主要用于花园或者草坪的装饰及照明，主要市场集中在欧美等发达国家地区。就技术方面来看，光伏能源的清洁性为人类生存环境做出了积极的贡献，而 LED 的长寿命与节能则与日益紧缺的资源情形相适应；集合了太阳能和 LED 于一体的草坪灯自开始进入市场时即受到极大的关注。

太阳能草坪灯具的快消化特点挖掘。经过十多年的发展，太阳能草坪灯逐步由新型需求逐步转变为大众需求，该特点在欧美国家地区尤为明显。快消品具有

易被消费者接受, 在实现购买后, 能够在短期内消费完毕并可能重复购买的特点。一方面, 根据欧美国的文化风俗习惯, 当地居民每年在感恩节、复活节、圣诞节等重大节日庆典或婚礼、演出等其他聚会活动时, 通常都避免不了在户外草坪举行活动, 这需要花费大量资金用于草坪的维护与装饰。另一方面, 与产品的更换频繁性相对应, 目前大多数小型太阳能草坪灯具的寿命为 1 年左右, 但样式丰富多彩以适应消费者不断变化的需求。因此, 从这种意义上来说, 太阳能草坪灯具在西方属于季节性快消品, 人们会自发地根据不同节日庆典而选择不一样的草坪灯、庭院灯, 在满足照明的同时又极具观赏性, 体现了现代都市人景与光韵律结合的时尚观念。

受季节性影响与户外气候的影响是太阳能草坪灯业务的主要特点, 因此产品销量在短期会存在较大波动的可能; 然而这并不影响太阳能草坪灯具的可持续性发展。一方面, 随着节能减排措施在更大范围更深程度的推进, 人们的节能意识也将愈发深入, 特别是亚洲国家节能减排政策的推行, 会有更多传统灯具被太阳能灯具所替代, 在过去空白的市场上开拓出新市场。根据国家统计局的统计公告, 中国 2013 年城镇人口已达 7.3 亿, 同时据林业局公布的最新数据显示, 中国城市人口人均绿地面积约为 11 平方米 (这一数值在欧美国家大约为 40 平方米), 按照每 25 平方米使用一盏灯估算, 中国太阳能草坪灯具的潜在市场容量约为 3.2 亿盏。另一方面, 光伏照明灯具为人们提供舒适的视觉条件, 各类光色的协调是景观照明风格的体现, 可以同创造的空间景观相呼应体现艺术美感, 满足人的视觉需求、审美需求和心里需求。最后, 不同于传统的照明灯具, 由于产品对光电转化的应用, 使得能够在灾害突发时起到紧急照明的作用, 还可以为缺乏电力供应地区提高解决方案, 具有显著的社会效益。

### (三) 基本风险特征

#### 1、产业政策变化风险

目前, 太阳能光伏照明灯具属于节能环保照明产品, 受到国家政策的大力支持。从国际环境来看, 世界各国对太阳能灯具等光伏照明应用产品也都有相应的优惠和鼓励政策, 对太阳能光伏照明产业整体呈现支持鼓励的态度, 预计太阳能光伏行业将保持较长时期的景气周期。

然而, 随着行业的不断发展成熟及市场竞争的加剧, 包括中国在内的世界各

国对太阳能光伏照明产业的政策支持力度可能有所下降，而相关的产业补贴政策也会受各国财政收支和宏观景气度的影响，从而影响光伏照明产品的市场需求，对行业整体发展造成不利影响。

## 2、市场竞争风险

现阶段，国内已形成了几家规模相对较大的太阳能光伏产品制造厂商，如深圳珈伟、东方日升、中山铨欣、金太阳、文创太阳能等。这些企业大多拥有较强的生产规模和资金实力，在行业中积累了一些基础，构成了一定的行业竞争地位。此外，随着太阳能光伏产品行业的不断成熟发展，将会有更多的企业进入太阳能光伏应用产品的制造，从而加强行业竞争的激励性，增加市场竞争风险。

公司如果不能及时扩大规模，提高产品技术含量，开发新产品，拓展市场份额，提高市场竞争性，将面临较大的市场竞争风险。

## （四）行业竞争格局

### 1、公司在行业中的竞争地位

公司作为较早从事太阳能与 LED 综合应用技术的光伏照明产品的企业之一，并创造性地将太阳能灯具与工艺品设计结合，开发出太阳能工艺品灯。多年来，凭借专注的经营理念、良好的产品质量、不断开拓的创新精神，公司在行业中的竞争力不断增强。2010 年，公司被全国高科技产业品牌推进认证专业委员会评为“中国行业十大影响力产品”、“中国行业最具成长价值”及“中国最具影响力品牌”；2013 年，公司被福建省科技厅、福建省经信委、福建省政府国资委、福建省总工会评为“福建省创新性企业”；2014 年，公司被福建省科学技术厅评为“福建省科技型企业”，被福建省商务厅评为“福建省重点培育和发展的国际知名品牌。”

公司生产的太阳能工艺品灯，外观独特、造型各异，一上市便受到了消费者的认可和青睐，并在欧美等国际市场占据了较大的市场份额。依靠优质的产品和良好的口碑，公司与 Gardman Limited、Smart Solar Limited、Y-connection、MOUNTROSE (ASIA) LIMITED 等国外大型连锁零售商建立了良好的合作关系，产品销售覆盖欧洲、美洲、亚洲、大洋洲多个地区。目前，公司太阳能灯具产品已在欧美地区占据重要地位，产量和销量均能跻身行业前列。

### 2、公司竞争优势

### （1）完善的价值链整合和优化能力

公司拥有完善的价值链整合能力，有效地整合生产的各个环节，并能够独立自主地完成产品相关配件的生产，涵盖塑胶、彩绘、工艺品、电子配件、五金产品、模具等，一站式生产能力不仅保证了公司产品的生产质量，而且能够降低约10%的综合成本，缩短30%的供货周期。此外，由于公司生产经营地位于福建泉州，这里聚集了大部分原材料供应商，包括树脂、化学化工产品、钢材铁件等，公司能够就近取材，大大降低采购成本。

公司不断优化生产能力，促进公司提高产品生产效率，缩短供货周期，并逐渐形成了规模化的生产优势，在行业内占据一定的优势。并且，公司为了提高生产效率，大量引进自动化生产设备，在树脂类产品、彩绘类产品、铁件类产品、电子类产品以及产品包装方面已配有自动化装置，未来随着公司产品生产的自动化程度不断提高，能够有效地应对不断提高的人工成本，降低生产成本，在保证产品质量的同时进一步提高产品生产效率。

### （2）独特的产品创新和设计优势

公司自成立至今，一直专注于以太阳能照明灯具的研发和生产，经过多年的经营积累，已经掌握了一套先进的生产工艺技术。公司设有研发部门，不断加大自主研发的力度，鼓励产品设计时尚新颖，将功能、潮流与艺术相结合，既为消费者使用带来便捷，又能为其生活品质添加色彩。公司产品品种齐全，品种种类达3000多种，能够极大满足市场需求，并且，公司具有强大的产品研发创新能力，每年新增产品多达700多款，研发速度日均2款以上的新品。独特的产品设计和创新能力，快速的市场反应能力，使得公司产品能够牢牢占据一定的市场份额，并实现较强的产品差异化和竞争优势。

### （3）强大的国际营销网络和广泛的国际知名客户群体

光伏照明产业具有绿色环保、技术转化效率高、应用领域广泛等诸多优势。欧美国家在经济发展水平、消费能力和环保意识都较强，对太阳能照明灯具的认可度较高，尤其是装饰类花园灯具的消费需求十分旺盛。经过多年的积累，公司已与Gardman Limited、Smart Solar Limited、Y-connection、MOUNTROSE (ASIA) LIMITED等多家国际大型连锁零售商建立了稳定的合作关系，并成为多家零售商太阳能照明产品的主力供应商，形成了完善的销售网络体系，保证了公司产品能够快速及时地投入终端消费市场，为消费者提供高质量的产品和服务。

### 3、公司的竞争劣势及采取的应对措施

#### (1) 公司的竞争劣势

由于公司成立时间较短，规模相对较小，而随着近年来公司业务的不不断拓展，现有的产品生产产能已不能满足大量的订单需求，公司面临扩大生产规模，提高生产产能的需求。另一方面，公司发展已进入了快速上升期，不仅经营规模有待扩大，而且研发设计、生产规模和渠道建设等多方面的加大投入将对资金的需求日趋急迫，但公司资金供应不足，融资渠道单一的局面已制约了公司技术的升级、产能的扩张和市场的开拓。

#### (2) 采取的应对措施

针对公司产能不足的劣势，公司采取的措施包括整合公司生产能力，租用厂房，扩大生产规模，保证公司快速发展；而对于公司资金紧缺方面的劣势，公司将不断拓展融资渠道，包括运用资本市场融资工具、引进战略投资者等，同时提高资金的周转效率，来解决不断扩大的生产经营规模对大量资金的需求。

## 第三节 公司治理

### 一、三会建立健全及运行情况

#### (一) 三会建立健全及运行情况

有限公司阶段，公司制定了章程，设立了股东会、董事会、监事及总经理，建立了法人治理的基本架构。

2014年9月2日股份公司召开创立大会暨第一次股东大会，表决通过了股份公司章程、三会议事规则等规章制度，选举产生了股份公司第一届董事会和除职工代表监事以外的监事会成员。公司职工代表大会选举产生了一名职工监事。2014年9月2日股份公司第一届董事会第一次会议选举产生了董事长，聘任了高级管理人员。2014年9月2日股份公司第一届监事会第一次会议选举产生了监事会主席。至此，股份公司依据《公司法》和《公司章程》的相关规定，建立了健全的股东大会、董事会、监事会制度。

公司章程明确了决策、执行、监督等方面的职责权限，形成了合理的职责分工和制衡机制：股东大会是公司的最高权力机构，公司制定《股东大会议事规则》，确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位，确保所有股东能够充分行使自己的权利；董事会是公司的决策管理机构，对公司治理机制的建立和监督负责，确立治理机制的政策和方案，监督治理机制的执行；监事会是公司的监督机构，对董事、总经理及其他高级管理人员执行职务的行为及公司财务状况进行监督及检查，并向股东大会负责并报告工作。

随着公司不断发展，公司的治理机制将进一步健全、完善和有效执行。

2014年10月29日股份公司召开第一届董事会第二次会议，2014年11月18日股份公司召开2014年第二次临时股东大会审议通过了《关于申请公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌及公开转让的议案》、《关于公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌时采取协议转让方式的议案》等相关议案，同意众益科技向全国中小企业股份转让系统申请挂牌并公开转让股票。

## （二）上述机构和相关人员履行职责情况

公司上述机构的相关人员均符合《公司法》的任职要求，并能够按照《公司章程》及三会议事规则的要求勤勉、诚信地履行职责。

当然股份公司成立至今时间较短，虽然建立了较为完善的公司治理制度，在实际运作中仍需要管理层不断深化公司治理理念，加强相关知识的学习，提高规范运作的意识，以保证公司治理机制的有效运行。

## （二）上述机构和相关人员履行职责情况

公司上述机构的相关人员均符合《公司法》的任职要求，并能够按照《公司章程》及三会议事规则的要求勤勉、诚信地履行职责。

当然股份公司成立至今时间较短，虽然建立了较为完善的公司治理制度，在实际运作中仍需要管理层不断深化公司治理理念，加强相关知识的学习，提高规范运作的意识，以保证公司治理机制的有效运行。

## （三）董事会对公司治理机制执行情况的评估结果

公司章程明确规定了股东享有的参与决策权、选择监督管理者权、知情权、资产收益权等各项股东权利，基本能够给所有股东提供合适的保护以及保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

### 1、投资者关系管理

公司制定了《投资者关系管理制度》，将通过各种方式的投资者关系活动，加强与投资者和潜在投资者之间的沟通，增进投资者对公司了解的管理行为。

股东大会：公司努力为中小股东参加股东大会创造条件，在召开时间和地点等方面充分考虑，以便于股东参加。

现场参观：公司可安排投资者到公司或项目所在地进行现场参观，便于参观人员了解公司业务和经营情况。

电话咨询：公司设立专门的投资者咨询电话，投资者可通过电话方式向公司询问、了解其关心的问题。

### 2、关联股东和董事回避制度

股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东应当出席股东大会会议，并有权参与关联事项的审议讨论，发表自己的意见，但不参与该关联交易事项的投票表决，其所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数；股东大会决议应当充分披露非关联股东的表决情况。

董事与董事会会议决议事项所涉及的企业有关联关系的，不得对该项决议行使表决权，也不得代理其他董事行使表决权。该董事会会议由过半数的无关联关系董事出席即可举行，董事会会议所作决议须经无关联关系董事过半数通过。出席董事会的无关联关系董事人数不足 3 人的，应将该事项提交股东大会审议。

### 3、内部管理制度建设

公司建立了一套健全的内控制度，包含公司全部业务的程序、标准、制度、规范。公司制定了财务管理制度、采购管理制度、生产订单管理制度、品质检验管理制度、关联交易管理制度、投资者关系管理制度等这些制度基本是以公司内部管理文件形式公布、执行，涵盖了公司管理的各个环节，符合公司的特点和现实情况。

### 4、纠纷解决机制

公司章程规定，股东可以起诉股东，股东可以起诉公司董事、监事、总经理和其他高级管理人员，股东可以起诉公司；公司可以起诉股东、董事、监事、总经理和其他高级管理人员。股东股权纠纷、滥用股东权利纠纷、利用关联关系损害公司利益纠纷、出资纠纷、股权转让纠纷、董事、监事、高级管理人员损害公司利益纠纷、清算解散纠纷等，协商解决不成的，均可按照公司法和公司章程的规定提起诉讼。

有限公司在实际运作过程中，基本能够按照《公司法》和公司章程的规定进行运作，就增加注册资本、股权转让、变更住所、变更经营范围、整体变更等重大事项召开股东会议进行决议，但是也存在关联交易未履行三会决策程序等情况。

股份公司成立后，随着管理层对规范运作公司意识的提高，公司积极针对不规范的情况进行整改，未来公司将继续加强对董事、监事及高级管理人员在公司治理和规范运作方面的培训，充分发挥监事会的作用，督促股东、董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定，各尽其职，勤勉、忠诚地履行义务，使公司治理更加规范。

## 二、报告期公司及其控股股东、实际控制人违法违规及受处罚情况

公司及其控股股东、实际控制人最近两年未发生重大违法违规及受处罚的情况。

## 三、独立运营情况

公司在业务、资产、机构、人员、财务方面与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开，具有独立、完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。

### （一）业务独立情况

公司拥有完整的业务体系，建立了与业务体系配套的管理制度和相应的职能机构，能够独立开展业务，在业务上完全独立于股东和其他关联方，与实际控制人以及其他关联方不存在同业竞争关系。

### （二）资产完整情况

公司由有限公司整体变更设立而来，承继了有限公司的全部资产，具有独立完整的资产结构。公司变更设立后，正在办理相关资产的变更登记手续。

截至公开转让说明书签署之日，公司未以资产、信用为公司股东及其他关联方的债务提供担保，也未将公司的借款或授信额度转借给公司股东及其他关联方。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金和其他资源被公司股东及其关联方占用而损害公司利益的情况。

### （三）机构独立情况

公司机构独立，已建立了股东大会、董事会、监事会等完善的法人治理结构。自成立以来，公司逐步建立了符合自身生产经营需要的组织机构且运行良好，公司各部门独立履行职能，独立于控股股东及其控制的其他企业，不存在机构混同、混合经营、合署办公的情形。

### （四）人员独立情况

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生和任职，不存在控股股东及实际控制人超越公司董事会和股东大会做出人事任免的情形；公司高级管理人员、财务人员、其他核心人员等均是公司专职人员，且在本公司领薪；公司的人事及工资管理与股东控制的其他公司及关联公司严格分离，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。

### （五）财务独立情况

公司成立以来，设立了独立的财务部门，并配备了相关的财务人员，建立了符合国家相关法律法规的会计制度和财务管理制度；公司按照《公司章程》规定独立进行财务决策，不存在控股股东干预公司资金使用的情况；公司在银行单独开立账户，并依法独立纳税，不存在与控股股东及其控制的其他企业混合纳税现象。

## 四、同业竞争

### （一）控股股东、实际控制人投资的其他企业

截至本说明书签署日，公司控股股东、实际控制人投资的其他企业如下：

#### 1、福建集益投资有限公司

注册号	350500100067024
企业名称	福建集益投资有限公司
住所	泉州市丰泽区丰泽街与刺桐西路交叉口东方银座 11 号楼 1001 室
法定代表人	陈光炎
注册资本	5,000 万元
实收资本	1,000 万元
股权结构	陈光炎持有 95% 的股权；颜婷婷持有 5% 的股权
成立日期	2011 年 7 月 18 日
经营范围	对制造业、贸易业、餐饮服务业、旅游业、酒店业、物流业的投资与资产管理；电子商务；投资信息咨询服务（不含证券、期货投资咨询、金融咨询及其它需经前置许可的项目）；自营和代理各类食品和技术进出口（但涉及前置许可、国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）
主营业务	目前未实际经营

#### 2、泉州万邻商贸有限公司

注册号	350502100057988
企业名称	泉州万邻商贸有限公司
住所	泉州市鲤城区金龙街道后坑社区浮桥街 496 号
法定代表人	颜呈国
注册资本	100 万元
股权结构	福建集益投资有限公司持有 84% 的股权；汪小宾持有 15% 的股权；吴继贤持有 1% 的股权

成立日期	2012年5月17日
经营范围	零售：预包装食品兼散装食品、乳制品（含婴幼儿配方乳粉）有效期至2015年4月11日；零售：日用百货、果蔬；其他法律、法规未禁止且无需经过前置许可的项目自主选择经营。（以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营）
主营业务	目前未实际经营

## （二）同业竞争分析

公司控股股东、实际控制人所投资的上述企业，未从事与公司相似或相近的业务，与公司不存在同业竞争。

## （三）关于避免同业竞争的承诺

为了避免未来可能发生的同业竞争，本公司控股股东、实际控制人向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：

1、本人目前除持有众益科技股份外，未投资其他与众益科技相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织，或从事其他与众益科技相同、类似的经营活动；也未派遣他人在与众益科技经营业务相同、类似或构成竞争的任何企业任职；

2、本人未来将不以任何方式从事（包括与他人合作直接或间接从事）或投资于任何业务与众益科技及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；或派遣他人在该经济实体、机构、经济组织中担任董事、高级管理人员或核心技术人员；

3、当本人及控制的企业与众益科技之间存在竞争性同类业务时，本人及控制的企业自愿放弃同众益科技的业务竞争；

4、本人及控制的企业不向其他在业务上与众益科技相同、类似或构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供资金、技术或提供销售渠道、客户信息等支持；

5、上述承诺在本人持有众益科技股份期间有效，如违反上述承诺，本人愿意承担给公司造成的全部经济损失。

## 五、报告期资金占用情况及相关措施

报告期内，公司与关联方之间存在关联往来，详见本公开转让说明书“第四

节公司财务”之“七、关联方、关联方关系及关联方往来、关联方交易”部分介绍。截至报告期末，公司不存在资金被控股股东及其控制的其他企业占用的情形，也不存在为公司股东提供担保的情形。

为防范关联方占款，公司制定了以下内控制度：

2014年9月2日，股份公司召开首次股东大会，审议通过了《关联交易管理制度》，明确了包括关联方资金往来在内，各项关联交易之决策权限及程序。

2014年10月15日，股份公司2014年第一次临时股东大会审议通过《股份公司章程（草案）》，也建立了“占用即冻结”制度，公司控股股东、实际控制人不得利用其关联关系损害公司利益，不得利用利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保等各种方式损害公司和其他股东的合法权益。

## 六、董事、监事、高级管理人员相关情况

### （一）董事、监事、高级管理人员及其直系亲属持股情况

姓名	职务	直接持股		间接持股	
		数量（万股）	比例	数量（万股）	比例
陈光炎	董事长兼总经理	3,811.20	63.52%	-	-
颜婷婷	董事	-	-	-	-
陈清淮	董事	18.00	0.30%	542.48	9.04%
李荣春	董事	550.20	9.17%	-	-
赵素霞	董事	-	-	-	-
潘少华	监事会主席	-	-	-	-
曾广荣	监事	-	-	-	-
黄生彬	监事	-	-	-	-
陈春照	财务总监、董事会秘书	-	-	-	-

### （二）董事、监事、高级管理人员相互之间的亲属关系

陈清淮与陈光炎系父子关系，陈光炎与颜婷婷系夫妻关系。除此之外，公司其他董事、监事、高级管理人员直系亲属不存在直接或间接持有公司股份的情况。

### （三）董事、监事、高级管理人员与公司签订的协议与承诺

在公司任职并领薪的董事、监事、高级管理人员与公司签有《劳动合同》。

除上述协议约定的内容外，公司董事、监事、高级管理人员还向公司作出了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺在任职期间将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动。

#### （四）董事、监事、高级管理人员在外兼职情况

姓名	在本公司职务	兼职单位名称	兼职职务	兼职单位与本公司关系
陈光炎	董事长兼总经理	福建集益投资有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的企业
		泉州万邻商贸有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的企业
颜婷婷	董事	福建集益投资有限公司	监事	控股股东、实际控制人控制的企业
陈清淮	董事	泉州正见投资有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人父亲控制的企业
李荣春	董事	泉州海富投资有限公司	执行董事、总经理	公司董事李荣春投资的企业
		福建天线宝宝食品股份有限公司	董事	公司董事李荣春投资的企业
		厦门高晟通投资管理有限公司	执行董事、总经理	公司董事李荣春投资的企业
赵素霞	董事	福建鸿星尔克体育用品有限公司	总裁办助理	-
		鸿星尔克（厦门）投资管理有限公司	董事长助理、副总经理	-
		泉州立信担保有限公司	执行董事、经理	公司董事赵素霞投资的企业
		厦门好食食品有限公司	执行董事、总经理	公司董事赵素霞投资的企业
		厦门市恒信创建建筑装饰工程有限公司	执行董事	公司董事赵素霞投资的企业
		泉州市创信民间资本管理股份有限公司	监事	-
		荣盛（厦门）投资有限公司	监事	公司股东
潘少华	监事会主席	-	-	-
曾广荣	监事	-	-	-
黄生彬	监事	-	-	-
陈春照	财务总监、董事会秘书	-	-	-

**(五) 董事、监事、高级管理人员对外投资情况**

姓名	在本公司职务	被投资单位名称	出资额(万元)	出资比例
陈光炎	董事长兼总经理	福建集益投资有限公司	950.00	95.00%
颜婷婷	董事	福建集益投资有限公司	50.00	5.00%
陈清淮	董事	泉州正见投资有限公司	313.60	54.2373%
李荣春	董事	泉州海富投资有限公司	10.00	20.00%
		福建天线宝宝食品股份有限公司	319.99	4.26%
		福建省金燕海洋生物科技股份有限公司	420.00	7.00%
		福建蚂蚁城科技股份有限公司	160.00	2.71%
		福建省腾辉包装股份有限公司	150.00	3.00%
		泉州市洛江区双阳金刚石工具有限公司	102.88	7.20%
		厦门高晟通投资管理有限公司	90.00	90.00%
赵素霞	董事	泉州立信担保有限公司	260.00	65.00%
		厦门市恒信创建建筑装饰工程有限公司	650.00	65.00%
		厦门好食食品有限公司	600.00	60.00%
潘少华	监事会主席	-	-	-
曾广荣	监事	-	-	-
黄生彬	监事	-	-	-
陈春照	财务总监、董事会秘书	-	-	-

**(六) 董事、监事、高级管理人员诚信情况**

根据中国人民银行出具的个人信用报告，公司董事、监事、高级管理人员不存在个人贷款逾期未还记录；同时公司董事、监事、高级管理人员出具了《关于诚信状况的书面声明》，承诺如下：

1、本人最近二年内未出现因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分的情形。

2、本人不存在因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形。

3、最近二年内本人所任职的公司不存在重大违法违规行为而被处罚的情形。

4、本人不存在个人负有数额较大债务到期未清偿的情形。

5、本人没有欺诈或其他不诚实行为等情况。

## （七）报告期董事、监事、高级管理人员变动情况

### 1、董事的变更

2012年1月1日至股份公司成立前，公司未设董事会，设执行董事一名，为陈光炎。

2014年9月2日，公司召开创立大会，选举陈光炎、颜婷婷、陈清淮、李荣春、赵素霞组成公司第一届董事会。同日，公司召开第一届董事会第一次会议，选举陈光炎为董事长。

### 2、监事的变更

2012年1月1日至股份公司成立前，公司未设监事会，设监事一名，为陈清淮。

2014年9月2日，公司召开创立大会，选举潘少华、曾广荣为非职工代表监事，与职工代表大会选举产生的职工代表黄生彬共同组成公司第一届监事会。同日，公司召开第一届监事会第一次会议，选举潘少华为监事会主席。

### 3、高级管理人员的变化

2012年1月1日至股份公司成立前，公司的总经理为陈光炎。  
2014年9月2日，公司召开第一届董事会第一次会议，聘任陈光炎为公司总经理，聘任陈春照为公司财务总监、董事会秘书。

## 第四节 公司财务

### 一、财务报表(单位:元)

资产负债表

项 目	2014年9月30日	2013年12月31日	2012年12月31日
流动资产:			
货币资金	9,448,833.76	11,775,157.40	30,902,380.88
交易性金融资产	-	-	-
应收票据	870,000.00	-	-
应收账款	14,395,245.65	15,332,774.34	12,525,344.27
预付款项	906,385.86	1,491,252.11	1,247,033.35
应收利息	-	-	-
其他应收款	1,757,641.59	6,835,855.97	5,034,735.54
存货	18,234,206.22	18,130,861.35	17,526,630.70
其他流动资产	742,436.78	856,297.76	140,749.67
流动资产合计	46,354,749.86	54,422,198.93	67,376,874.41
非流动资产:			
长期股权投资	-	-	-
固定资产	7,109,096.05	4,096,381.12	3,088,223.24
在建工程	10,234,330.06	4,165,616.00	-
无形资产	22,115,217.77	22,898,350.43	16,083,019.65
长期待摊费用	5,375,706.15	3,120,873.31	1,070,129.40
递延所得税资产	303,796.88	472,875.28	275,250.09
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	45,138,146.91	34,754,096.14	20,516,622.38
资产总计	91,492,896.77	89,176,295.07	87,893,496.79

## 资产负债表（续表）

项 目	2014年9月30日	2013年12月31日	2012年12月31日
流动负债：			
短期借款	15,000,000.00	18,571,564.02	-
应付票据	3,051,400.00	-	-
应付账款	6,757,037.73	8,110,853.72	4,916,377.33
预收款项	1,282,754.68	610,757.53	838,329.92
应付职工薪酬	1,162,496.00	2,258,999.00	1,159,182.99
应交税费	2,891,398.31	2,621,879.22	1,296,085.96
应付利息	35,000.00	28,750.00	-
其他应付款	46,078.08	9,870.00	11,524,016.00
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	30,226,164.80	32,212,673.49	19,733,992.20
非流动负债：			
长期借款	-	-	-
专项应付款	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	-	-
负债合计	30,226,164.80	32,212,673.49	19,733,992.20
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	60,000,000.00	16,940,000.00	16,940,000.00
资本公积	672,098.97	34,144,000.00	34,144,000.00
盈余公积	59,463.30	2,030,592.44	1,764,570.04
未分配利润	535,169.70	3,849,029.14	15,310,934.55
所有者权益合计	61,266,731.97	56,963,621.58	68,159,504.59
负债和所有者权益总计	91,492,896.77	89,176,295.07	87,893,496.79

## 利润表

项 目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
一、营业总收入	59,099,944.93	59,711,226.89	58,423,870.33
其中：营业收入	59,099,944.93	59,711,226.89	58,423,870.33
利息收入	-	-	-
二、营业总成本	55,695,027.11	57,273,443.64	51,802,363.89
其中：营业成本	42,373,299.36	42,258,043.30	40,753,786.12
营业税金及附加	461,344.09	571,806.17	125,871.74
销售费用	3,963,666.34	3,684,680.53	3,467,158.92
管理费用	8,191,764.03	9,034,294.13	7,613,232.62
财务费用	636,320.93	1,549,806.10	-25,961.68
资产减值损失	68,632.36	174,813.41	-131,723.83
加：公允价值变动收益	-	-	-
投资收益	-	-	-
三、营业利润	3,404,917.82	2,437,783.25	6,621,506.44
加：营业外收入	781,536.00	758,866.37	330,100.01
减：营业外支出	44,211.33	45,255.17	7,084.46
四、利润总额	4,142,242.49	3,151,394.45	6,944,521.99
减：所得税费用	708,891.29	491,170.47	910,898.35
五、净利润	3,433,351.20	2,660,223.98	6,033,623.64
六、每股收益：			
（一）基本每股收益	0.06	0.04	0.10
（二）稀释每股收益	0.06	0.04	0.10
七、其他综合收益	-	-	-
八、综合收益总额	3,433,351.20	2,660,223.98	6,033,623.64

## 现金流量表

项 目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
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	60,527,345.91	57,012,397.77	62,716,082.18
收到的税费返还	2,931,185.14	2,717,959.15	1,423,090.80
收到其他与经营活动有关的现金	5,564,506.51	513,677.07	475,374.20
经营活动现金流入小计	69,023,037.56	60,244,033.99	64,614,547.18
购买商品、接受劳务支付的现金	36,648,425.23	34,010,426.41	37,931,671.81
支付给职工以及为职工支付的现金	15,517,958.64	14,626,349.43	14,696,723.06
支付的各项税费	921,420.17	2,084,667.99	3,304,380.38
支付其他与经营活动有关的现金	2,045,226.70	7,455,911.30	5,746,890.21
经营活动现金流出小计	55,133,030.74	58,177,355.13	61,679,665.46
经营活动产生的现金流量净额	13,890,006.82	2,066,678.86	2,934,881.72
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,393,242.26	27,052,158.71	5,978,246.58
投资支付的现金	50,000.00	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	12,443,242.26	27,052,158.71	5,978,246.58
投资活动产生的现金流量净额	-12,443,242.26	-27,052,158.71	-5,978,246.58
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	15,009,651.56	28,116,405.42	-
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	2,618,513.98	-	-
筹资活动现金流入小计	17,628,165.54	28,116,405.42	-

偿还债务支付的现金	18,581,215.58	9,544,841.40	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	858,044.69	12,277,999.45	-
支付其他与筹资活动有关的现金	3,403,478.00	-	-
筹资活动现金流出小计	22,842,738.27	21,822,840.85	-
筹资活动产生的现金流量净额	-5,214,572.73	6,293,564.57	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	137,284.53	-435,308.20	-46,099.52
五、现金及现金等价物净增加额	-3,630,523.64	-19,127,223.48	-3,089,464.38
加：期初现金及现金等价物余额	11,775,157.40	30,902,380.88	33,991,845.26
六、期末现金及现金等价物余额	8,144,633.76	11,775,157.40	30,902,380.88

**股东权益变动表**  
2014年1-9月

项目	所有者权益					所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	
一、上年年末余额	16,940,000.00	34,144,000.00	-	2,030,592.44	3,849,029.14	56,963,621.58
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年初余额	16,940,000.00	34,144,000.00	-	2,030,592.44	3,849,029.14	56,963,621.58
三、本年增减变动金额	43,060,000.00	-33,471,901.03	-	-1,971,129.14	-3,313,859.44	4,303,110.39
（一）净利润					3,433,351.20	3,433,351.20
（二）其他综合收益					-	-
上述（一）和（二）小计					3,433,351.20	3,433,351.20
（三）所有者投入和减少资本		869,759.19				869,759.19
1. 所有者投入资本		869,759.19				869,759.19
2. 股份支付计入所有者权益的金额		-				
3. 其他		-				
（四）利润分配				343,335.12	-343,335.12	-
1. 提取盈余公积				343,335.12	-343,335.12	-
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	43,060,000.00	-34,341,660.22	-	-2,314,464.26	-6,403,875.52	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	34,341,660.22	-34,341,660.22				-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	2,314,464.26			-2,314,464.26		-
3. 盈余公积弥补亏损						
4. 其他	6,403,875.52				-6,403,875.52	-
（六）专项储备					-	-
1. 本期提取						
2. 本期使用						
四、本年年末余额	60,000,000.00	672,098.97		59,463.30	535,169.70	61,266,731.97

**股东权益变动表**  
2013 年度

项目	所有者权益					所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	
一、上年年末余额	16,940,000.00	34,144,000.00		1,764,570.04	15,310,934.55	68,159,504.59
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年年初余额	16,940,000.00	34,144,000.00		1,764,570.04	15,310,934.55	68,159,504.59
三、本年增减变动金额	-	-		266,022.40	-11,461,905.41	-11,461,905.41
（一）净利润					2,660,223.98	2,660,223.98
（二）其他综合收益					-	-
上述（一）和（二）小计					2,660,223.98	2,660,223.98
（三）所有者投入和减少资本	-	-				-
1. 所有者投入资本						
2. 股份支付计入所有者权益的金额						
3. 其他						
（四）利润分配				266,022.40	-14,122,129.39	-13,856,106.99
1. 提取盈余公积				266,022.40	-266,022.40	-
2. 提取一般风险准备						
3. 对所有者（或股东）的分配					-13,856,106.99	-13,856,106.99
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						
（六）专项储备						
1. 本期提取						
2. 本期使用						
（七）其他						
四、本年年末余额	16,940,000.00	34,144,000.00	-	2,030,592.44	3,849,029.14	56,963,621.58

**股东权益变动表**  
2012 年度

项目	所有者权益					所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	盈余公积	未分配利润	
一、上年年末余额	16,940,000.00	34,144,000.00		1,161,207.68	9,880,673.27	62,125,880.95
加：会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年初余额	16,940,000.00	34,144,000.00		1,161,207.68	9,880,673.27	62,125,880.95
三、本年增减变动金额	-	-		603,362.36	5,430,261.28	6,033,623.64
（一）净利润					6,033,623.64	6,033,623.64
（二）其他综合收益					-	-
上述（一）和（二）小计					6,033,623.64	6,033,623.64
（三）所有者投入和减少资本	-	-				-
1. 所有者投入资本						
2. 股份支付计入所有者权益的金额						
3. 其他						
（四）利润分配				603,362.36	-603,362.36	-
1. 提取盈余公积				603,362.36	-603,362.36	-
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						
（六）专项储备					-	-
1. 本期提取						
2. 本期使用						
（七）其他						-
四、本年年末余额	16,940,000.00	34,144,000.00		1,764,570.04	15,310,934.55	68,159,504.59

## 二、 审计意见

福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）对本公司2012年12月31日、2013年12月31日、2014年9月30日的资产负债表，2012年度、2013年度、2014年1-9月的利润表、现金流量表、所有者权益变动表，以及财务报表附注进行了审计，并出具了闽华兴所（2014）审字X-028号标准无保留意见《审计报告》。

## 三、 财务报表编制基础及合并范围变化情况

### （一）财务报表编制基础

公司执行财政部于2006年2月15日颁布的《企业会计准则—基本准则》和38项具体会计准则、以及其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释以及其他相关规定（以下简称“企业会计准则”）。报告期内财务报表按照企业会计准则以持续经营为基础编制。

### （二）报告期合并范围变化情况

报告期内，公司不存在需要纳入合并范围的控股子公司。

## 四、 主要会计政策、会计估计及报告期变化情况

### （一）主要会计政策和会计估计

#### 1、收入确认原则

根据《企业会计准则》的规定，销售商品收入同时满足下列条件的，才能予以确认：在公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

本公司主要销售太阳能草坪灯、太阳能工艺品灯，具体收入确认原则如下：

外销：根据外贸合同及订单，FOB与CIF条款方式确认，在货物越过船舷时风险转移，为收入确认时点。实际操作时，公司以产品已经转移至海关，并取得海关的报关单为风险转移依据，确认收入。

内销：公司少量的内销客户，其最终销售对象亦为海外客户，根据公司与内销客户的合同，其内销客户确认在产品转移至其指定码头，并取得在送货单上签

字验收时点风险转移为客户，并据此确认收入。

## 2、应收款项坏账准备

### (1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大的应收款项指单项金额超过期末应收款项余额的10%且单项金额超过100万元人民币。
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，有客观证据表明其发生了减值的，应当根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认减值损失，个别认定计提坏账准备，经减值测试后不存在减值的，应当包括在具有类似风险组合特征的应收款项中计提坏账准备。

### (2) 按组合计提坏账准备应收款项

组合名称	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	账龄状态	账龄分析法
余额百分比法组合	该组合信用风险特征显著区别于其他应收款项	余额百分比法

#### A、组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

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（含2年）	10%	10%
2—3年（含3年）	20%	20%
3—4年（含4年）	50%	50%
4—5年（含5年）	80%	80%
5年以上	100%	100%

#### B、组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

组合名称	其他应收款计提比例
关联方组合	不计提坏账准备
押金组合	不计提坏账准备
应收出口退税组合	不计提坏账准备

### (3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

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。

### (4) 公司确认坏账的标准是

因债务人破产，依照法律程序清偿后，确定无法收回的应收款项；

因债务人死亡，既无遗产可供清偿，又无义务承担人，确定无法收回的应收款项；

因债务人逾期三年未履行偿债义务，并且有确凿证据表明无法收回或收回的可能性不大的应收款项。

### 3、存货

#### (1) 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品等。

#### (2) 发出存货的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第17号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

#### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低计价，存货期末可变现净值低于账面成本的，按差额计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

A、存货可变现净值的确定依据：为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然应当按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料应当按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值应当以合同价格为基础计算。企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值应当以一般销售价格为基础计算。

B、存货跌价准备的计提方法：按单个存货项目的成本与可变现净值孰低法计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货按存货类别计提存货跌价准备。

#### (4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

#### (5) 低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

### 4、固定资产

#### (1) 固定资产的确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的房屋及建筑物、机器设备、电子设备、器具及家具、运输设备。

固定资产的计价方法：固定资产按照成本进行初始计量。投资者投入固定资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。企业对固定资产使用过程中发生的更新改造支出、大修理费用等，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。

非货币性资产交换、债务重组、企业合并和融资租赁取得的固定资产的成本，分别按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》、《企业会计准则第12号——债务重组》、《企业会计准则第20号——企业合并》和《企业会计准则第21号——租赁》确定。

#### (2) 各类固定资产的折旧方法

采用直线折旧法。固定资产按照成本进行初始计量，除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，公司对所有固定资产计提折旧。固定资产从其达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法提取折旧。但对已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，按该项固定资产的账面价值，即固定资产原值减去累计折旧和已计提的减值准备以及尚可使用年限重新计算确定折旧率和折旧额。各类固定资产的估计残值率、折旧年限和年折旧率如下：

类别	估计残值率	折旧年限	年折旧率
机器设备	10%	5-10年	9%-18%
电子设备	10%	5年	18%
办公设备	10%	5年	18%
运输设备	10%	5年	18%
其他设备	10%	5-10年	9%-18%

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，应当调整固定资产使用寿命；预

计净残值预计数与原先估计数有差异的，应当调整预计净残值；与固定资产有关的经济利益预期实现方式有重大改变的，改变固定资产折旧方法。

### （3）固定资产的减值测试和减值准备计提方法

期末，公司按固定资产的减值迹象判断是否应当计提减值准备，当固定资产可收回金额低于账面价值时，则按单项固定资产可收回金额低于账面价值的差额计提固定资产减值准备。当单项资产的可收回金额难以进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产减值损失一经确认，在以后会计期间均不再转回。

可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

固定资产的公允价值减去处置费用后的净额，根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，按照该资产的市场价格减去处置费用后的金额确定；在不存在销售协议和资产活跃市场的情况下，以可取得的最佳信息为基础，估计资产的公允价值减去处置费用后的净额，该净额可以参考同行业类似资产的最近交易价格或者结果进行估计。按照上述规定仍然无法可靠估计固定资产的公允价值减去处置费用后的净额的，以该资产预计未来现金流量的现值作为其可收回金额。

固定资产预计未来现金流量的现值，按照该等资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，以市场利率为折现率对其进行折现后的金额加以确定。

### （4）融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

公司租赁资产符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：

- A、在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；
- B、承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；
- C、即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的75%以上；
- D、承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；

E、租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

在租赁开始日，公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用，融资租入固定资产的折旧政策与自有固定资产一致。

## 5、在建工程

在建工程以实际成本计价。其中为工程建设项目而发生的借款利息支出和外币折算差额按照《企业会计准则第17号——借款费用》的有关规定资本化或计入当期损益。在建工程在达到预计使用状态之日起不论工程是否办理竣工决算均转入固定资产，对于未办理竣工决算手续的待办理完毕后再作调整。

期末，公司按在建工程的减值迹象判断是否应当计提减值准备，当在建工程可收回金额低于账面价值时，则按单项工程可收回金额低于账面价值的差额计提减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间均不再转回。

## 6、无形资产

### (1) 无形资产的计价方法

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。

投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。

通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。

通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认

为无形资产：

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

D、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售无形资产；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

### （2）无形资产摊销

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，采用直线法分期平均摊销，计入损益。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

### （3）无形资产减值准备

期末，公司按无形资产的减值迹象判断是否应当计提减值准备，当无形资产可收回金额低于账面价值时，则按其差额提取无形资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间均不再转回。

## （二）报告期会计政策、会计估计变更情况

报告期内，公司未发生会计政策、会计估计变更。

## 五、主要税项

### （一）税项

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%

城市维护建设税	应缴纳流转税额	7%
教育费附加	应缴纳流转税额	3%
地方教育费附加	应缴纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

国内销售按 17% 的税率计缴。出口货物实行“免、抵、退”政策，出口退税率为 13%。

## （二）税收优惠情况

1、2010年5月10日，公司于2010年5月被福建省科学技术厅、福建省财政厅、福建省国家税务局、福建省地方税务局认定为高新技术企业（证书编号：GR201035000015），并于2013年9月通过复审（证书编号：GF201335000005）根据《企业所得税法》第二十八条第二款规定：国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。

2、根据《企业所得税法》第三十条第（一）项的规定以及《企业所得税法实施条例》第九十五条的规定，公司管理费用项下的研究开发费用可单独核算，享受研究开发经费加计50%扣除的税收优惠。

根据泉州市科学技术局“泉科函[2013]28号”《泉州市科技局关于反馈“包装盒防伪密封的研发及产业化”等2012年度企业研究开发项目鉴定结果的函》，公司“一种太阳能净水器的研发”等13项研发项目享受研究开发费用所得税前加计50%扣除；根据泉州市科学技术局“泉科函[2014]26号”《泉州市科技局关于“石墨烯高性能电池太阳能产品开发”等2013年度企业研究开发项目鉴定结果的函》，公司“一种可遥控的太阳能漂浮灯”等8项研发项目享受研究开发费用所得税前加计50%扣除。

## 六、报告期主要财务数据及财务指标分析

### （一）营业收入

#### 1、营业收入结构

##### （1）按产品及服务类别

项目	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)
主营业务收入：	59,048,480.91	99.91	59,672,720.57	99.94	58,423,870.33	100.00

其中：太阳能草坪灯	33,231,570.54	56.23	31,766,608.30	53.20	34,237,561.78	58.60
太阳能工艺品灯	24,270,400.74	41.07	26,674,965.98	44.67	23,128,360.96	39.59
配件类	1,546,509.63	2.61	1,231,146.29	2.07	1,057,947.59	1.81
其他业务收入	51,464.02	0.09	38,506.32	0.06	-	-
合计	59,099,944.93	100.00	59,711,226.89	100.00	58,423,870.33	100.00

公司主营业务收入主要为销售太阳能草坪灯、太阳能工艺品灯及配件收入。

其他业务收入为卖废料收入。

## (2) 按地区分布

项目	2014年1-9月		2013年度		2012年度	
	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)	金额(元)	比例(%)
外销	55,317,316.92	93.60	52,742,900.23	88.33	40,368,481.91	69.10
其中：欧洲	39,727,256.00	67.22	31,480,734.36	52.72	23,379,923.71	40.02
北美洲	4,295,665.86	7.27	11,773,619.86	19.72	9,635,662.14	16.49
亚洲	10,210,110.75	17.28	8,226,095.15	13.78	6,728,578.97	11.52
大洋洲	1,084,284.31	1.83	1,262,450.86	2.11	624,317.09	1.07
内销	3,782,628.01	6.40	6,968,326.66	11.67	18,055,388.42	30.90
合计	59,099,944.93	100.00	59,711,226.89	100.00	58,423,870.33	100.00

## 2、营业收入变动趋势及原因

公司2013年的营业收入相对于2012年基本保持稳定，仅略微上升，主要原因为：公司2012年下半年开始整合销售模式，逐步淘汰国内代理商模式，增加对海外客户的直接销售，故有少量原国内代理商的最终客户流失，但新增的海外客户订单基本上可以弥补流失的客户。

公司2014年1-9月的营业收入较以往大幅增长，仅9个月的营业收入就基本与2013年度全年持平，主要原因是：(1)公司经过2013年的销售模式整合后，增长步入稳定、快速的正轨。公司经过数年的对海外客户直销，以品质稳定，款式新颖，赢得了海外新老客户的认可。(2)欧洲市场大客户Gardman的订单增长迅猛，导致欧洲市场销售额猛增；美洲市场客户Home Depot 2014年度不再续约，故美洲市场销售额有所减少。综合来看，整体销售额保持迅猛增长。(3)2014年开始，公司逐步上线半自动化生产线，提高了工作效率，为销售的增长提供了保障。(4)由于潜在客户的大幅增加，公司提高了接订单的门槛，单笔订单金额

增加。

此外，在报告期内，公司的客户主要都是外销客户，内销客户比例在逐步下降。该行业的主要消费群体都在国外，即便是内销客户，也主要是外贸进出口公司。公司在早些年度通过国内代理商开拓国际客户，近些年公司业务相对稳定后，许多海外客户绕过代理商直接与公司进行交易，故直接外销的比例逐年递增。公司客户的地域分布主要集中在欧洲与亚洲，主要是因为公司因刚起步，避开嘉伟等上市公司传统的优势区域—北美，在欧洲等地市场占据了优势地位。此外，由于公司产品在太阳能工艺品灯方面优势较为突出，比较适应欧洲市场的喜好，故其欧洲市场的销售业绩增长迅猛且稳定。

### 3、毛利率波动情况

报告期内，主营业务收入毛利率情况如下：

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
太阳能草坪灯：			
营业收入	33,231,570.54	31,766,608.30	34,237,561.78
营业成本	24,268,756.20	22,511,061.11	24,096,767.55
毛利	8,962,814.34	9,255,547.19	10,140,794.23
毛利率	26.97%	29.14%	29.62%
太阳能工艺品灯：			
营业收入	24,270,400.74	26,674,965.98	23,128,360.96
营业成本	17,378,397.58	19,265,530.13	16,220,754.18
毛利	6,892,003.16	7,409,435.85	6,907,606.78
毛利率	28.40%	27.78%	29.87%
配件：			
营业收入	1,546,509.63	1,231,146.29	1,057,947.59
营业成本	726,145.58	481,452.06	436,264.39
毛利	820,364.05	749,694.23	621,683.20
毛利率	53.05%	60.89%	58.76%

#### (1) 太阳能草坪灯毛利分析

太阳能草坪灯的毛利率在2012年、2013年、2014年1-9月为29.62%、29.14%、26.97%，基本趋势为稳中带降，主要原因是：（1）太阳能草坪灯及其主要部件的技术基本成熟，这几年的毛利率基本稳定并略有下降；（2）2014年重新续租场

地，租金有一定上涨；（3）2014 年新增客户主要订单为单品大单，对应的毛利率有所下滑；（4）2014 年因开建新厂房，公司资金较往年趋紧，公司以减少毛利为代价要求客户缩短账期。

### （2）太阳能工艺品灯毛利分析

太阳能工艺品灯的毛利率在 2012 年、2013 年、2014 年 1-9 月为 29.87%、27.78%、28.40%，基本保持稳定。2013 年较 2012 年有所下降，主要原因是当年因改国内代理为海外直销的销售模式，将公司最有竞争力产品的工艺品灯做了一定的让利以确保转型成功，扩大市场。2014 年较 2013 年有所提升，主要原因是 2014 年订单快速上升，公司有选择性地接一些毛利较高的订单。

### （3）配件毛利分析

配件销售主要是公司的一些半成品或者组件对外销售，主要客户群体为太阳能光电类企业。该业务占营业收入比例很小，近年来毛利率保持较稳定水平。

## 4、公司与同比上市公司的综合毛利率比较分析

报告期内，公司与同比上市公司的综合毛利率对比情况如下：

对于同类业务毛利，由于上市公司数据我们仅能在年报中获取，季报无法获取该数据，我们对比珈伟和东方日升的同类型业务：

珈伟股份：

项目	上市公司(珈伟股份 300317)/太阳能草坪灯	
	2013 年度	2012 年度
营业收入	319,478,202.87	312,889,807.96
营业成本	236,685,713.93	235,041,601.44
毛利	87,792,488.94	77,848,206.52
毛利率	25.91%	24.88%

东方日升：

项目	上市公司(东方日升 300118)/太阳能灯具	
	2013 年度	2012 年度
营业收入	69,216,171.56	137,259,489.22
营业成本	43,898,794.33	113,697,010.16
毛利	25,317,377.23	23,562,479.06
毛利率	36.58%	17.17%

公司毛利率较上市公司略高，主要原因如下：（1）公司位于福建泉州，其场

地成本、工人工资等，都会较深圳（珈伟股份）、浙江（东方日升）低；（2）公司因不是上市公司，融资渠道较窄，且因要筹备建设新工业园区，资金较紧，故有限的生产能力不足以应对大量的订单，对订单筛选比较严格，一般都会放弃毛利较低的订单。

## （二）主要费用情况

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
销售费用（元）	3,963,666.34	3,684,680.53	3,467,158.92
管理费用（元）	8,191,764.03	9,034,294.13	7,613,232.62
财务费用（元）	636,320.93	1,549,806.10	-25,961.68
销售费用占营业收入比重(%)	6.71	6.17	5.93
管理费用占营业收入比重(%)	13.86	15.13	13.03
财务费用占营业收入比重	1.08	2.60	-0.04
期间费用占营业收入比重(%)	21.64	23.90	18.92

报告期内，公司销售费用主要由港杂费、运输费、销售人员薪酬等构成。报告期内，公司销售费用主要由港杂费、运输费、销售人员薪酬等构成。2013年销售费用与2012年基本持平，这与两年收入基本持平的趋势一致。2014年1-9月份，销售费用大幅增长，与去年同期相比，增长约140.47万元，主要原因为：港杂费增长33.89万元，运输费增长102.93万元。港杂费和运输费增长迅速，一方面与公司收入增长有关，另一方面与公司运输方式有关。公司运输一般采用海运方式，报价主要采用的是FOB计价，因此海运费不由公司承担。2014年由于交货期紧张，采用空运方式，公司承担空运费减去海运费后的额外费用，导致运输费用增长迅速。

报告期内，公司管理费用主要由研发费用、工资薪酬、无形资产摊销、折旧费等构成。报告期内，公司管理费用占收入的比重分别为13.03%、15.13%、13.86%，占比较稳定，2013年比例有所上升，这与2013年收入与上年持平，但管理费用增长明显有关。2013年管理费用增长约为142.11万元，主要原因为：2012年12月新购土地使用权，导致2013年无形资产摊销增长约42.94万元，土地使用权增加约16.45万元；公司为筹备新三板挂牌聘请中介机构，导致中介费增长约48.38万元；公司2013年集中申请了一批专利，导致专利费增长约15.87万元。

2014年1-9月管理费用与去年同期相比,增长约171.34万元,主要原因为:工资增长29.38万元;2013年12月新购功夫家族著作权、特许权6,415,094.35,导致2014年1-9月无形资产摊销增长51.69万元;公司加大研发投入,研发费增长74.48万元。

报告期内公司研发投入情况如下:

年份	研究开发费用(元)	营业收入(元)	比重(%)
2012年度	2,844,369.07	58,423,870.33	4.87
2013年度	2,911,143.20	59,711,226.89	4.88
2014年1-9月	2,681,820.95	59,099,944.93	4.54

公司财务费用为利息支出、利息收入、汇兑损益及手续费,其波动主要受到信贷规模与利率波动影响。

### (三) 重大投资收益情况

报告期内,公司无重大投资收益。

### (四) 非经常性损益

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
非流动资产处置损益(元)	-44,211.33	-	-
计入当期损益的政府补助(元)	780,996.00	505,316.00	330,100.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	540.00	208,295.20	-7,084.45
小计	737,324.67	713,611.20	323,015.55
所得税影响额(元)	110,598.70	113,829.96	49,515.00
非经常性损益净额(元)	626,725.97	599,781.24	273,500.55

政府补助明细如下:

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
展会扶持资金	34,700.00	10,000.00	35,000.00
出口信用保费补贴	116,000.00	27,600.00	
第一批市级工业设计中心认定奖励	100,000.00		
2013年重点出口产品优化项目资金补助	300,000.00		
科技创新平台、重点项目计划经费补贴	100,000.00		
信息产业发展专项补贴			200,000.00
科教兴区项目补贴		50,000.00	50,000.00

出口结构优化补贴		300,000.00	
企业扶持资金		41,816.00	16,000.00
中小企业开拓市场补贴	95,900.00		
科技保险金	29,796.00		
其他补助	4,600.00	75,900.00	29,100.00
合计	780,996.00	505,316.00	330,100.00

## (五) 主要资产情况

### 1、应收账款

#### (1) 账龄及期末余额变动分析

账龄	2014年9月30日			
	金额(元)	比例(%)	坏账准备(元)	净额
1年以内	13,818,336.15	90.49	678,136.75	13,140,199.40
1-2年	1,452,529.98	9.51	197,483.73	1,255,046.25
合计	15,270,866.13	100.00	875,620.48	14,395,245.65

账龄	2013年12月31日			
	金额(元)	比例(%)	坏账准备(元)	净额
1年以内	16,139,762.46	100.00	806,988.12	15,332,774.34
合计	16,139,762.46	100.00	806,988.12	15,332,774.34

账龄	2012年12月31日			
	金额(元)	比例(%)	坏账准备(元)	净额
1年以内	13,063,699.15	99.03	653,184.95	12,410,514.20
1-2年	125,188.97	0.95	12,518.90	112,670.07
2-3年	2,700.00	0.02	540.00	2,160.00
合计	13,191,588.12	100.00	666,243.85	12,525,344.27

公司主要面向海外客户，主要采用 T/T 结算，少量采用信用证结算。2013 年底期末余额较上年有所增长，主要由于当年底有一笔 Smart Solar Limited 近 500 万的应收款尚未结清，而以前年度没有如此大额未结清款。2014 年由于资金较为紧张，公司加强了应收款及信用政策的管理，以降低部分产品毛利为代价加快了应收款的回收，故 2014 年 9 月 30 日的应收款余额有所下降。

(2) 报告期各期末，应收账款中无应收持本单位 5% (含 5%) 以上表决权

股份的股东单位所欠款项。

(3) 报告期各期末，应收账款前五名单位如下：

单位名称	2014年9月30日 余额(元)	占期末余额 比例(%)	账龄
Gardman Limited	5,245,570.40	34.35	1年以内
Smart Solar Limited	2,273,032.38	14.88	1年以内
MOUNTROSE (ASIA) LIMITED	1,810,992.13	11.86	1年以内
HOMEDEPOT, USA, INC	255,600.80	11.06	1年以内
	1,433,926.55		1-2年
香港嘉丰实业有限公司 (LUCKWARE INDUSTRIES LIMITED)	1,119,660.59	7.33	1年以内
合计	12,138,782.85	79.48	

单位名称	2013年12月31日 余额(元)	占期末余额 比例(%)	账龄
Smart Solar Limited	5,011,859.76	31.05	1年以内
Gardman Limited	2,828,554.67	17.53	1年以内
MOUNTROSE (ASIA) LIMITED	2,105,578.49	13.05	1年以内
HOME DEPOT, USA, INC	1,903,707.05	11.80	1年以内
香港嘉丰实业有限公司 (LUCKWARE INDUSTRIES LIMITED)	1,350,379.56	8.37	1年以内
合计	13,200,079.53	81.80	

单位名称	2012年12月31日 余额(元)	占期末余额 比例(%)	账龄
厦门金华南进出口有限公司	3,805,213.93	28.85	1年以内
HOME DEPOT, USA, INC	2,130,724.53	16.15	1年以内
Gardman Limited	1,452,843.76	11.01	1年以内
Smart Solar Limited	1,333,794.68	10.11	1年以内
Y-connection APS	1,302,330.98	9.87	1年以内
合计	10,024,907.88	75.99	

## 2、其他应收款

(1) 账龄及期末余额变动分析

账龄	2014年9月30日			
	金额(元)	比例(%)	坏账准备(元)	净额
1年以内	1,644,641.59	93.57	-	1,644,641.59

1-2 年	-	-	-	-
2-3 年	63,000.00	3.58	-	63,000.00
3-4 年	50,000.00	2.85	-	50,000.00
合计	1,757,641.59	100.00	-	1,757,641.59

账龄	2013 年 12 月 31 日			
	金额 (元)	比例 (%)	坏账准备 (元)	净额
1 年以内	6,722,855.97	98.35	-	6,722,855.97
1-2 年	63,000.00	0.92	-	63,000.00
2-3 年	50,000.00	0.73	-	50,000.00
合计	6,835,855.97	100.00	-	6,835,855.97

账龄	2012 年 12 月 31 日			
	金额 (元)	比例 (%)	坏账准备 (元)	净额
1 年以内	4,991,321.78	98.95	9,274.99	4,982,046.79
1-2 年	52,987.50	1.05	298.75	52,688.75
合计	5,044,309.28	100.00	9,573.74	5,034,735.54

报告期内，其他应收款主要为与股东的往来款、出口退税款以及押金。2014 年 9 月 30 日较 2013 年期末减少幅度较大，主要原因为与股东陈光炎之间的往来款已归还。

(2) 报告期各期末，其他应收款中应收持有公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位款项情况：

单位名称	2014 年 9 月 30 日	2013 年 12 月 31 日	2012 年 12 月 31 日
陈光炎	869,759.19	6,075,041.30	3,790,985.42
合计	869,759.19	6,075,041.30	3,790,985.42

截止 2014 年 9 月 30 日，陈光炎已将以往与公司往来款结清。2014 年 10 月份因发生税务局要求补缴 2013 年至 2014 年增值税免抵税额所对应的城建税、教育费附加、地方教育费附加，公司实际控制人陈光炎履行承担 2014 年 6 月以前该费用的承诺。故作为重大期后调整事项，于 2014 年 9 月 30 日时点在公司账面计提对陈光炎的该项债权，金额为 869,759.19 元。2014 年 11 月，陈光炎已将该款项归还公司。

(3) 报告期各期末，其他应收款前五名单位如下：

单位名称	款项性质	2014年9月30日 余额（元）	占期末余额 比例（%）	账龄
陈光炎	大股东承担 往期补税	869,759.19	49.48	1年以内
泉州市鲤城区国家税务局	出口退税款	769,882.40	43.80	1年以内
泉州泉新食品有限公司	租房押金	63,000.00	3.58	2-3年
蒋世荣	租房押金	50,000.00	2.84	3-4年
福建泉州江南高新技术电子信息产业园区开发建设有限公司	押金	5,000.00	0.28	1年以内
合计		1,757,641.59	100.00	

单位名称	款项性质	2013年12月31日 余额（元）	占期末余额 比例（%）	账龄
陈光炎	往来款	6,075,041.30	88.87	1年以内
泉州市鲤城区国家税务局	出口退税款	647,814.67	9.48	1年以内
蒋世荣	租房押金	50,000.00	0.73	2-3年
泉州泉新食品有限公司	租房押金	63,000.00	0.92	1-2年
合计		6,835,855.97	100.00	

单位名称	款项性质	2012年12月31日 余额（元）	占期末余额 比例（%）	账龄
陈光炎	往来款	3,790,985.42	75.15	1年以内
泉州市鲤城区国家税务局	出口退税款	951,836.55	18.87	1年以内
福建荟源国际展览有限公司	展览费	75,800.00	1.5	1年以内
泉州泉新食品有限公司	租房押金	63,000.00	1.25	1年以内
蒋世荣	租房押金	50,000.00	0.99	1-2年
合计		4,931,621.97	97.76	

### 3、预付账款

(1) 账龄及期末余额变动分析

账龄	2014年9月30日 余额（元）	2013年12月31日 余额（元）	2012年12月31日 余额（元）
1年以内	906,385.86	1,491,252.11	1,247,033.35
合计	906,385.86	1,491,252.11	1,247,033.35

报告期各期末，公司预付账款余额较小，账龄基本在1年之内，款项性质主要为预付供应商材料采购款和预付运输费用。

(2) 报告期各期末，预付账款中无应收持本单位 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位所欠款项。

(3) 报告期各期末，预付账款前五名单位如下：

单位名称	款项性质	2014 年 9 月 30 日 余额（元）	占期末余额 比例（%）	账龄
蒋世荣	厂房租金	152,460.00	16.82	1 年以内
福建福呈化工有限公司	材料采购款	86,567.80	9.55	1 年以内
厦门齐盈工贸有限公司	材料采购款	80,000.00	8.83	1 年以内
厦门永佳和塑胶有限公司	材料采购款	60,100.00	6.63	1 年以内
福建汇源国际商务会展有限公司	材料采购款	52,664.00	5.81	1 年以内
合计		431,791.80	47.64	

单位名称	款项性质	2013 年 12 月 31 日余额（元）	占期末余额 比例（%）	账龄
温州市中川太阳能科技有限公司	材料采购款	228,719.67	15.34	1 年以内
北京鹏起神州投资管理有限公司	预付顾问费	200,000.00	13.41	1 年以内
中山市古镇雅蕾玻璃工艺厂	材料采购款	160,859.60	10.79	1 年以内
中国出口信用保险公司福建分公司	出口信保费	100,327.06	6.73	1 年以内
广州晶力玻璃包装制品有限公司	材料采购款	97,878.81	6.56	1 年以内
合计		787,785.14	52.83	

单位名称	款项性质	2012 年 12 月 31 日 余额（元）	占期末余额 比例（%）	账龄
福清市辉华不锈钢制品有限公司	材料采购款	121,367.51	9.73	1 年以内
温州市中川太阳能科技有限公司	材料采购款	86,804.52	6.96	1 年以内
厦门永佳和塑胶有限公司	材料采购款	77,096.68	6.18	1 年以内
厦门市泉一进出口有限公司	材料采购款	75,600.00	6.06	1 年以内
厦门诺胜物流有限公司	运输费用	69,919.00	5.61	1 年以内
合计		430,787.71	34.55	

#### 4、存货

(1) 存货结构及其变动分析

项目	2014 年 9 月 30 日		2013 年 12 月 31 日		2012 年 12 月 31 日	
	金额（元）	比例（%）	金额（元）	比例（%）	金额（元）	比例（%）
原材料	10,580,260.92	58.02	7,984,708.17	44.04	10,685,528.43	60.97

库存商品	784,113.39	4.30	3,250,897.27	17.93	2,005,510.88	11.44
在产品	1,615,873.89	8.86	471,514.15	2.60	854,242.34	4.87
半成品	4,878,834.30	26.76	5,059,418.55	27.91	3,718,352.03	21.22
发出商品	375,123.72	2.06	1,364,323.21	7.52	262,997.02	1.50
合计	18,234,206.22	100.00	18,130,861.35	100.00	17,526,630.70	100.00

公司存货主要包括原材料、库存商品（产成品）、在产品、半成品及发出商品。公司会根据手头订单，准备一定的原材料库存以应对日常的生产耗用，一般原材料在存货中的占比保持在 40%至 60%。公司的生产策略为因单定产，故一般都维持比较低的库存商品。2014 年公司资金紧张，销售大幅增长，库存商品规模减少。在产品与半成品均是生产过程中产生，生产旺季中规模会较淡季要大。发出商品主要核算的是运送到海关，但尚未完成报关的产成品。

报告期内，公司的总体存货规模维持在一个比较稳定的水平。

## （2）存货减值情况

公司期末存货不存在减值迹象，故未计提存货跌价准备。

## 5、固定资产

### （1）固定资产构成及变动情况

单位：元

项目	2014年1月1日	本期增加	本期减少	2014年9月30日
固定资产原值	6,486,778.95	3,909,893.81	134,785.00	10,261,887.76
机器设备	1,814,533.54	1,346,068.52	55,500.00	3,105,102.06
电子设备	871,420.84	49,052.51	79,285.00	841,188.35
办公设备	213,390.62	11,964.10	-	225,354.72
运输设备	1,417,489.75	-	-	1,417,489.75
其他设备	2,169,944.20	2,502,808.68	-	4,672,752.88
累计折旧	2,390,397.83	852,967.55	90,573.67	3,152,791.71
机器设备	599,706.23	146,124.41	24,605.21	721,225.43
电子设备	503,289.13	108,564.98	65,968.46	545,885.65
办公设备	81,918.62	13,903.20	-	95,821.82
运输设备	923,651.74	166,461.20	-	1,090,112.94
其他设备	281,832.11	417,913.76	-	699,745.87
固定资产净值	4,096,381.12	3,909,893.81	897,178.88	7,109,096.05

机器设备	1,214,827.31	1,346,068.52	177,019.20	2,383,876.63
电子设备	368,131.71	49,052.51	121,881.52	295,302.70
办公设备	131,472.00	11,964.10	13,903.20	129,532.90
运输设备	493,838.01	0.00	166,461.20	327,376.81
其他设备	1,888,112.09	2,502,808.68	417,913.76	3,973,007.01

项目	2013年1月1日	本期增加	本期减少	2013年12月31日
固定资产原值	4,739,476.35	1,747,302.60	-	6,486,778.95
机器设备	1,690,309.94	124,223.60	-	1,814,533.54
电子设备	807,938.84	63,482.00	-	871,420.84
办公设备	213,390.62	-	-	213,390.62
运输设备	1,408,058.59	9,431.16	-	1,417,489.75
其他设备	619,778.36	1,550,165.84	-	2,169,944.20
累计折旧	1,651,253.11	739,144.72	-	2,390,397.83
机器设备	432,128.71	167,577.52	-	599,706.23
电子设备	361,724.79	141,564.34	-	503,289.13
办公设备	63,736.58	18,182.04	-	81,918.62
运输设备	681,420.22	242,231.52	-	923,651.74
其他设备	112,242.81	169,589.30	-	281,832.11
固定资产净值	3,088,223.24	1,747,302.60	739,144.72	4,096,381.12
机器设备	1,258,181.23	124,223.60	167,577.52	1,214,827.31
电子设备	446,214.05	63,482.00	141,564.34	368,131.71
办公设备	149,654.04	-	18,182.04	131,472.00
运输设备	726,638.37	9,431.16	242,231.52	493,838.01
其他设备	507,535.55	1,550,165.84	169,589.30	1,888,112.09

项目	2012年1月1日	本期增加	本期减少	2012年12月31日
固定资产原值	3,812,448.94	927,027.41	-	4,739,476.35
机器设备	1,633,226.04	36,410.69	-	1,669,636.73
电子设备	691,198.45	197,874.21	-	889,072.66
办公设备	101,459.00	27,379.00	-	128,838.00
运输设备	1,368,344.45	49,145.30	-	1,417,489.75
其他设备	18,221.00	616,218.21	-	634,439.21
累计折旧	989,654.38	661,598.73	-	1,651,253.11

机器设备	280,501.59	160,401.93	-	440,903.52
电子设备	246,673.35	141,891.94	-	388,565.29
办公设备	18,520.72	18,190.28	-	36,711.00
运输设备	436,219.51	245,200.71	-	681,420.22
其他设备	7,739.21	95,913.87	-	103,653.08
固定资产净值	2,822,794.56	927,027.41	661,598.73	3,088,223.24
机器设备	1,352,724.45	36,410.69	160,401.93	1,228,733.21
电子设备	444,525.10	197,874.21	141,891.94	500,507.37
办公设备	82,938.28	27,379.00	18,190.28	92,127.00
运输设备	932,124.94	49,145.30	245,200.71	736,069.53
其他设备	10,481.79	616,218.21	95,913.87	530,786.13

报告期内固定资产增加，主要为机器设备和其他设备-模具，原因为公司每年开发新产品，需要开发、外购机器设备和模具用于生产。

## (2) 固定资产减值情况

公司期末固定资产不存在减值的情况，故未计提固定资产减值准备。

## 6、在建工程

### (1) 在建工程构成及其变动分析

单位：元

工程名称	2014年9月30日			2013年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
华星工业园	9,683,896.60	-	9,683,896.60	4,165,616.00	-	4,165,616.00
研发设备	85,733.46	-	85,733.46	-	-	-
喷塑生产线	187,000.00	-	187,000.00	-	-	-
数控冲床	134,000.00	-	134,000.00	-	-	-
自动锁螺丝机	143,700.00	-	143,700.00	-	-	-
合计	10,234,330.06	-	10,234,330.06	4,165,616.00	-	4,165,616.00

工程名称	2013年12月31日			2012年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
华星工业园	4,165,616.00	-	4,165,616.00	-	-	-

合 计	4,165,616.00	-	4,165,616.00	-	-	-
-----	--------------	---	--------------	---	---	---

2012 年公司无在建工程，2013 年太阳能灯具产品生产项目投入，因此期末在建工程余额较大。

太阳能灯具产品生产项目的相关审批情况如下：

2013 年 3 月 5 日，福建省泉州市鲤城区发展和改革局出具闽发改备[2013]C01008 号《福建省泉州市鲤城区企业投资项目备案表》，对公司申请的“建设 20 条太阳能灯具产品生产线、年产 1200 万件太阳能灯具产品的生产项目”准予备案。

2013 年 4 月 12 日，太阳能灯具产品生产项目取得泉州市城乡规划局编号为地字第 350502201320006 号《建设用地规划许可证》。

2013 年 4 月 28 日，太阳能灯具产品生产项目已办理环评备案手续。

太阳能灯具产品生产项目目前未取得《建设工程规划许可证》、《建筑工程施工许可证》。2014 年 10 月 23 日，泉州市鲤城区住房和城乡建设局出具泉鲤建报建[2014]45 号《泉州市鲤城区建设工程项目报建表》，上述许可证正在办理中。

针对上述事项，公司及其实际控制人陈光炎出具如下承诺：

公司将积极推进《建设工程规划许可证》、《建筑工程施工许可证》办理过程，上述许可证的办理不会对公司的实际生产经营、工程建设造成影响，如因上述证照办理迟延及工程建设等相关事项造成公司行政处罚或导致其他损失的，公司实际控制人将以现金方式对公司给予全额补偿。

泉州市鲤城高新技术产业开发区管委会于 2014 年 11 月 5 日出具《证明》，福建众益太阳能科技股份有限公司自 2012 年 1 月 1 日以来，能够遵守有关建设工程的法律、法规和规范性文件，没有重大违法违规行为，未受到有关主管部门的行政处罚。

泉州市城乡规划局于 2014 年 11 月 28 日出具《证明》，福建众益太阳能科技股份有限公司自 2012 年 1 月 1 日以来，未受到规划部门的行政处罚。

泉州市鲤城区住房和城乡建设局于 2014 年 12 月 8 日出具《证明》，福建众益太阳能科技股份有限公司自 2012 年 1 月 1 日以来，未受到住房和建设部门的行政处罚。

## (2) 在建工程减值情况

公司期末在建工程不存在减值的情况，故未计提在建工程减值准备。

## 7、对外投资情况

项目	2014年9月30日	2013年12月31日	2012年12月31日
银行理财产品	50,000.00	-	-
合计	50,000.00	-	-

2014年4月1日，公司与中国银行泉州分行签订银行理财产品-中银集富理财计划2014-003FJ(中小微企业专享)，金额5万元，到期日2015年3月31日。除上述理财产品外，公司无其他对外投资。该投资在其他流动资产科目中核算。

**该投资理财产品系公司有限责任公司阶段购买，金额较小，未履行内部决策程序。**

## 8、无形资产

### (1) 无形资产构成及其变动情况

单位：元

项目	2014年1月1日	本期增加	本期减少	2014年9月30日
无形资产原值	23,364,239.11	-	-	23,364,239.11
软件	402,180.39	-	-	402,180.39
土地使用权	16,546,964.37	-	-	16,546,964.37
功夫家族设计权	3,584,905.67	-	-	3,584,905.67
功夫家族许可使用权	2,830,188.68	-	-	2,830,188.68
累计摊销	465,888.68	783,132.66	-	1,249,021.34
软件	54,993.55	53,873.82	-	108,867.37
土地使用权	357,436.01	248,126.76	-	605,562.77
功夫家族设计权	29,874.21	268,867.89	-	298,742.10
功夫家族许可使用权	23,584.91	212,264.19	-	235,849.10
无形资产净值	22,898,350.43	-	783,132.66	22,115,217.77
软件	347,186.84	-	53,873.82	401,065.66
土地使用权	16,189,528.36	-	248,126.76	15,941,401.60
功夫家族设计权	3,555,031.46	-	268,867.89	3,286,163.57
功夫家族许可使用权	2,806,603.77	-	212,264.19	2,594,339.58

项目	2013年1月1日	本期增加	本期减少	2013年12月31日
无形资产原值	16,105,970.14	7,258,268.97	-	23,364,239.11
软件	145,770.14	256,410.25	-	402,180.39
土地使用权	15,960,200.00	586,764.37	-	16,546,964.37
功夫家族设计权	-	3,584,905.67	-	3,584,905.67

功夫家族许可使用权	-	2,830,188.68	-	2,830,188.68
累计摊销	22,950.49	442,938.19	-	465,888.68
软件	22,950.49	32,043.06	-	54,993.55
土地使用权	-	357,436.01	-	357,436.01
功夫家族设计权	-	29,874.21	-	29,874.21
功夫家族许可使用权	-	23,584.91	-	23,584.91
无形资产净值	16,083,019.65	7,258,268.97	442,938.19	22,898,350.43
软件	122,819.65	256,410.25	32,043.06	347,186.84
土地使用权	15,960,200.00	586,764.37	357,436.01	16,189,528.36
功夫家族设计权	-	3,584,905.67	29,874.21	3,555,031.46
功夫家族许可使用权	-	2,830,188.68	23,584.91	2,806,603.77

项目	2012年1月1日	本期增加	本期减少	2012年12月31日
无形资产原值	55,171.85	16,050,798.29	-	16,105,970.14
软件	55,171.85	90,598.29	-	145,770.14
土地使用权	-	15,960,200.00	-	15,960,200.00
累计摊销	9,434.96	13,515.53	-	22,950.49
软件	9,434.96	13,515.53	-	22,950.49
土地使用权	-	-	-	-
无形资产净值	45,736.89	16,050,798.29	13,515.53	16,083,019.65
软件	45,736.89	90,598.29	13,515.53	122,819.65
土地使用权	-	15,960,200.00	-	15,960,200.00

公司2012年新增无形资产，主要为购买土地使用权15,960,200.00元。公司2013年新增无形资产，主要为功夫家族设计权和功夫家族许可使用权。具体情况如下：

2013年8月8日，公司作为委托方与泉州市功夫动漫设计有限公司作为受托方签订了《“功夫家族”系列衍生产品委托设计合同》，公司委托受托方设计“功夫家族”系列衍生产品，合同服务期为10年，设计费用为380万元，于本合同签订后5个工作日内支付首付款180万元，在对方完成所有工作后5日内支付其余款项。

2013年8月8日，公司与泉州市功夫动漫设计有限公司签订了《“功夫家族”品牌授权使用许可合同》，约定由泉州市功夫动漫设计有限公司非独家授权百来有限在全球范围内使用上述“功夫家族”卡通形象及其衍生形象，许可期间自“功

夫家族”整体授权自产品上市之日起算2年。其中“功夫家族”中的“蔡六”品牌授权自产品上市之日起10年，许可使用费300万元，于本合同签订之日起5日内一次性付清。

公司购买功夫家族著作权和特许权的主要为了加强公司产品文化附加价值，形成独特的风格，加强市场竞争力，并为未来用自主品牌打开国际市场知名度做准备。公司推出的功夫动漫系列产品深受海外客户喜爱。2014年1-9月份，功夫系列实现销售收入456.97万元。后续随着产品的持续推广，该系列产品收入将持续增长。

上述事项发生在有限公司阶段，未履行内部决策程序。

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司5%以上股份的股东未在泉州市功夫动漫设计有限公司占有权益。

(2) 主要无形资产的取得方式、初始金额、摊销方法、摊销年限、最近一期末的摊余价值及剩余摊销年限

资产名称	取得方式	初始金额(元)	摊销方法	摊销期限(月)	最近一期末累计摊销额(元)	摊余价值(元)	摊销期限(月)
土地使用权	外购	16,546,964.37	年限平均法	600	605,562.77	15,941,401.60	578
功夫家族设计权	外购	3,584,905.67	年限平均法	120	298,742.10	3,286,163.57	110
功夫家族许可使用权	外购	2,830,188.68	年限平均法	120	235,849.10	2,594,339.58	110

其中，功夫家族著作权与特许权入账价值根据合同约定的实际支付金额入账，并根据合同约定的受益年限，按照年限平均法摊销进行后续计量。

(3) 无形资产抵押情况

公司以位于鲤城区华泰街道华星社区的土地使用权(泉国用(2013)第100024号)，为公司在中国银行股份有限公司泉州分行授信额度不超过人民币1,700.00万元的贷款提供抵押担保，期限2013年4月16日至2015年4月16日，最高额抵押合同编号为：2013年SME泉人最抵字033号。截止2014年9月30日，公司在该授信额度项下的借款余额为1,500.00万元。

(4) 无形资产减值情况

公司期末无形资产不存在减值的情况，故未计提无形资产减值准备。

### 9、长期待摊费用明细

项目	2012年1月1日	本期增加	本期摊销	本期减少	2012年12月31日	其他减少的原因
食品厂钢结构厂房	-	1,126,452.00	56,322.60	-	1,070,129.40	
合计	-	1,126,452.00	56,322.60	-	1,070,129.40	

项目	2012年12月31日	本期增加	本期摊销	本期减少	2013年12月31日	其他减少的原因
食品厂钢结构厂房	1,070,129.40	-	225,290.40	-	844,839.00	
厂房装修	-	1,995,000.00	177,333.35	-	1,817,666.65	
树脂模具	-	602,840.72	144,473.06	-	458,367.66	
合计	1,070,129.40	2,597,840.72	547,096.81	-	3,120,873.31	

项目	2013年12月31日	本期增加	本期摊销	本期减少	2014年9月30日	其他减少的原因
食品厂钢结构厂房	844,839.00	2,359,500.00	404,917.80	-	2,799,421.20	
厂房装修	1,817,666.65	370,000.00	315,461.53	-	1,872,205.12	
树脂模具	458,367.66	402,985.19	298,931.44	-	562,421.41	
无土栽培	-	111,689.22	15,512.40	-	96,176.82	
铁制货架	-	45,481.60	-	-	45,481.60	
合计	3,120,873.31	3,289,656.01	1,034,823.17	-	5,375,706.15	

### 10、主要资产减值准备计提依据与实际计提情况

项目	计提原因及依据	2014年1-9月计提额(元)	2013年度计提额(元)	2012年度计提额(元)
坏账准备	个别分析与账龄分析法	68,632.36	174,813.41	-131,723.83
存货跌价准备	无跌价迹象	-	-	-
固定资产减值准备	无减值迹象	-	-	-
在建工程减值准备	无减值迹象	-	-	-
无形资产减值准备	无减值迹象	-	-	-
合计		68,632.36	174,813.41	-131,723.83

## (六) 主要负债

### 1、短期借款

## (1) 分类情况

项目	2014年9月30日 余额(元)	2013年12月31日 余额(元)	2012年12月31日 余额(元)
中信押汇	-	3,571,564.02	-
抵押借款	15,000,000.00	15,000,000.00	-
合计	15,000,000.00	18,571,564.02	-

## (2) 截至2014年9月30日借款具体情况如下:

借款单位	借款金额(元)	借款期限	利率	抵押担保情况
中国银行股份有限公司泉州分行	15,000,000.00	一年	固定利率, 年利率为8.4%	抵押

2014年4月, 众益科技与中国银行泉州分行签订借款合同, 借款金额为1,500.00万元, 借款期限为一年, 固定利率, 年利率为8.4%, 借款合同号2014年SME泉人借字127号; 本借款由公司以土地使用权进行抵押, 抵押合同号为2013年SME泉人最抵字033号; 本借款由陈光炎、颜婷婷提供保证, 保证合同号为2014年SME泉人最保字059号。

## 2、应付账款

## (1) 账龄及期末余额变动分析

账龄	2014年9月30日 余额(元)	2013年12月31日 余额(元)	2012年12月31日 余额(元)
1年以内	6,757,037.73	8,101,337.37	4,878,543.67
1-2年	-	9,516.35	37,833.66
合计	6,757,037.73	8,110,853.72	4,916,377.33

## 报告期各期末, 应付账款按款项性质划分如下:

项目	2014年9月30日 余额(元)	2013年12月31日 余额(元)	2012年12月31日 余额(元)
材料款	6,582,593.29	7,973,343.44	4,814,939.56
设备款	154,959.23		34,420.00
运费、港杂费	19,485.21	137,510.28	67,017.77
合计	6,757,037.73	8,110,853.72	4,916,377.33

报告期各期末, 公司应付账款余额账龄基本在一年以内。2013年末较2012年末, 应付账款余额波动较大, 主要是由于供应商给予的账期延长所致: 2012年主要供应商与本公司采用月结30天、月结60天的结算政策, 2013年主要供应商采用月结90天的结算政策。

(2) 报告期各期末，应付账款中无应付持本单位 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项。

(3) 报告期各期末，应付账款前五名单位如下：

单位名称	款项性质	2014年9月30日余额(元)	占期末余额比例(%)	账龄
深圳市博凯特电子有限公司	材料采购款	1,274,631.07	18.86	1年以内
深圳市创益科技发展有限公司	材料采购款	1,063,001.88	15.73	1年以内
泉州市丰泽伟峰彩印有限公司	材料采购款	540,973.40	9.01	1年以内
上海裕芯电子有限公司	材料采购款	345,034.61	5.11	1年以内
江苏嘉盛新材料有限公司	材料采购款	312,088.01	4.62	1年以内
合计		2,649,720.96	52.33	

单位名称	款项性质	2013年12月31日余额(元)	占期末余额比例(%)	账龄
深圳市博凯特电子有限公司	材料采购款	1,890,191.54	23.30	1年以内
浙江天能能源科技有限公司	材料采购款	821,411.66	10.13	1年以内
深圳市创益科技发展有限公司	材料采购款	673,864.49	8.31	1年以内
潮安县彩塘镇永兴达不锈钢制管厂	材料采购款	545,740.99	6.73	1年以内
上海裕芯电子有限公司	材料采购款	376,142.21	4.64	1年以内
合计		4,307,350.89	53.11	

单位名称	款项性质	2012年12月31日余额(元)	占期末余额比例(%)	账龄
深圳市博凯特电子有限公司	材料采购款	875,077.12	17.80	1年以内
深圳市创益科技发展有限公司	材料采购款	450,784.48	9.17	1年以内
上海裕芯电子有限公司	材料采购款	349,148.45	7.10	1年以内
泉州诺亚工贸有限公司	材料采购款	300,653.57	6.12	1年以内
无锡市铭航太阳能电池有限公司	材料采购款	230,545.23	4.69	1年以内
合计		2,206,208.85	44.88	

### 3、其他应付款

(1) 账龄及期末余额变动分析

账龄	2014年9月30日余额(元)	2013年12月31日余额(元)	2012年12月31日余额(元)
1年以内	13,000.00	9,870.00	11,524,016.00
合计	13,000.00	9,870.00	11,524,016.00

2012年12月31日其他应付账款余额较大，主要原因为应付泉州市财政局的土地款。该笔款项已于2013年支付完毕。除土地款以外，其他应付款为零星发生的费用金额，金额较小。

(2) 报告期各期末，其他应付款中无应付持本单位5%（含5%）以上表决权股份的股东单位款项。

(3) 报告期各期末，其他应付款前五名单位如下：

单位名称	款项性质	2014年9月30日余额（元）	占期末余额比例（%）	账龄
福建省新茂泰工程项目管理有限公司泉州分公司	监理服务费	39,000.00	84.64	1年以内
深圳天祥质量技术服务有限公司	测试费	6,538.08	14.19	1年以内
通标标准技术服务有限公司厦门分公司	技术认证检测费	540.00	1.17	1年以内
合计		46,078.08	100.00	

单位名称	款项性质	2013年12月31日余额（元）	占期末余额比例（%）	账龄
晋江市安海佳明纺织品贸易行	制服款	9,870.00	100.00%	1年以内
合计		9,870.00	100.00%	

单位名称	款项性质	2012年12月31日余额（元）	占期末余额比例（%）	账龄
泉州市财政局	土地款	11,360,000.00	98.58	1年以内
泉州市丰泽区科联企业管理咨询服务中心	咨询费	150,000.00	1.30	1年以内
中国人民财产保险股份有限公司福建省分公司	保险费	7,350.00	0.06	1年以内
泉州市丰泽区天虹广告制作中心	广告费	3,236.00	0.03	1年以内
泉州中外运报关有限公司	报检费	3,220.00	0.03	1年以内
合计		11,523,806.00	100.00	

#### 4、预收账款

(1) 账龄及期末余额变动分析

账龄	2014年9月30日余额（元）	2013年12月31日余额（元）	2012年12月31日余额（元）
1年以内	1,282,754.68	610,757.53	826,275.09
1-2年	-	-	12,054.83
合计	1,282,754.68	610,757.53	838,329.92

报告期内，公司预收账款金额较小，账龄基本在一年以内。2014年9月30日，预收账款增长明显，主要原因为公司对新增客户收取30%的订金。

(2) 报告期各期末，预收账款中无预收持本单位5%（含5%）以上表决权股份的股东单位款项。

(3) 报告期各期末，预收账款前五名单位如下：

单位名称	款项性质	2014年9月30日 余额（元）	占期末余 额比例（%）	账龄
Cosmocon International Ltd.	货款	502,928.30	39.21	1年以内
Moneycorp/Home to Garden Ltd	货款	201,644.26	15.72	1年以内
EAGO CRAFT CO LTD, THA	货款	187,753.28	14.64	1年以内
DYNAMIC SKY LIMITEDCHEI (JiaWei EAROPE)	货款	119,560.30	9.32	1年以内
SW CLOSEOUTS	货款	80,552.49	6.28	1年以内
合计		1,09,438.63	85.16	

单位名称	款项性质	2013年12月31 日余额（元）	占期末余额 比例（%）	账龄
EAGO CRAFT CO LTD, THA	货款	125,335.74	20.52	1年以内
Moneycorp/Home to Garden Ltd	货款	91,148.66	14.92	1年以内
FESTIVE LIGHTS LTD	货款	68,396.31	11.20	1年以内
LITING UNIVERSAL (HK) COMPANY (Four Seasons)	货款	57,965.89	9.49	1年以内
AIRAM ELECTRIC FIN	货款	40,824.84	6.68	1年以内
合计		383,671.44	62.82	

单位名称	款项性质	2012年12月31日 余额（元）	占期末余额 比例（%）	账龄
FOREVER GIFTS, INC.	货款	246,314.85	29.38	1年以内
EAGO CRAFT CO LTD, THA	货款	117,538.85	14.02	1年以内
DANSK SUPERMARKED A	货款	109,011.20	13.00	1年以内
SW CLOSEOUTS	货款	108,932.75	12.99	1年以内
URBAN LEISURE LIMITED	货款	60,770.73	7.25	1年以内
合计				

## 5、应交税费

项目	2014年9月30日 余额（元）	2013年12月31日 余额（元）	2012年12月31日 余额（元）

企业所得税	186,616.12	208,408.03	459,525.51
增值税	370,159.90	201,847.06	701,135.71
城建税	602,670.99	333,553.60	49,079.50
教育费附加	258,287.56	142,951.54	21,034.07
地方教育附加	172,191.71	95,301.03	14,022.71
个人所得税	1,217,454.14	1,637,704.41	46,626.43
印花税	1,791.79	2,113.55	4,031.01
防堤费	-	-	631.02
土地使用税	82,226.10	-	-
合计	2,891,398.31	2,621,879.22	1,296,085.96

## (七) 股东权益情况

### 1、实收资本（或股本）

股东	2014年9月30日 余额（元）	2013年12月31日 余额（元）	2012年12月31日 余额（元）
陈光炎	38,112,000.00	10,760,700.00	10,450,000.00
陈清淮	180,000.00	50,000.00	50,000.00
李荣春	5,502,000.00	1,553,500.00	1,553,500.00
泉州市正见投资有限公司	10,002,000.00	2,824,600.00	2,824,600.00
吴红兵	102,000.00	28,200.00	932,100.00
王俊	1,998,000.00	564,900.00	564,900.00
上海吾同投资管理有限公司	-	-	310,700.00
黄建川	900,000.00	254,200.00	254,200.00
荣盛（厦门）投资有限公司	3,204,000.00	903,900.00	-
合计	60,000,000.00	16,940,000.00	16,940,000.00

### 2、资本公积

项目	2014年9月30日 余额（元）	2013年12月31日 余额（元）	2012年12月31日 余额（元）
股本溢价	672,098.97	34,144,000.00	34,144,000.00
合计	672,098.97	34,144,000.00	34,144,000.00

2011年7月22日，根据本公司股东会决议，股东对本公司增资，注册资本由1050万元增加至1694万元。本次增资形成资本溢价3,414.4万元，具体情况如下：李荣春出资155.35979万元，其中155.35万元作为注册资本，其余823.65万元计入资本公积；吴红兵出资587.4万元，其中93.21万元作为注册资本，其

余 494.19 万元，计入资本公积；王俊出资 356 万元，其中 56.49 万元作为注册资本，299.51 万元计入资本公积；黄建川出资 160.2 万元，其中 25.42 万元作为注册资本，其余 134.78 万元计入资本公积；泉州市正见投资有限公司出资 1,780 万元，其中 282.46 万元作为注册资本，其余 1497.54 万元计入资本公积；上海吾同投资管理有限公司出资 195.8 万元，其中 31.07 万元作为注册资本，其余 164.73 万元计入资本公积。

2014 年 8 月 18 日，本公司股东会决议同意公司整体变更为股份有限公司。公司以经审计的截至 2014 年 6 月 30 日的净资产人民币 60,672,098.97 元中的 6,000 万元人民币折为股份公司股本 6,000 万股，余额 672,098.97 元计入资本公积。

### 3、盈余公积

项目	2014 年 9 月 30 日 余额（元）	2013 年 12 月 31 日 余额（元）	2012 年 12 月 31 日 余额（元）
法定盈余公积	59,463.30	2,030,592.44	1,764,570.04
合计	59,463.30	2,030,592.44	1,764,570.04

### 4、未分配利润

项目	2014 年 1-9 月 金额（元）	2013 年度 金额（元）	2012 年度 金额（元）
年初未分配利润余额	3,849,029.14	15,310,934.55	9,880,673.27
加：本期净利润	3,433,351.20	2,660,223.98	6,033,623.64
减：提取法定盈余公积	343,335.12	266,022.40	603,362.36
转增资本	6,403,875.52	-	-
分配股东股利	-	13,856,106.99	-
其他减少	-	-	-
年末未分配利润余额	535,169.70	3,849,029.14	15,310,934.55

## （八）现金流量表项目注释

### 1、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度
政府补助	780,996.00	505,316.00	330,100.00
利息收入	11,539.57	8,361.06	145,274.19
往来款	4,771,970.94	-	-

其他	-	0.01	0.01
合计	5,564,506.51	513,677.07	475,374.20

## 2、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
往来款	-	2,992,000.00	3,791,024.58
财务费用	55,431.37	44,514.10	8,772.47
管理费用	1,710,167.21	4,083,295.97	1,849,177.16
销售费用	276,458.62	290,846.06	34,916.00
押金	-	-	63,000.00
其他	3,169.50	45,255.17	-
合计	2,045,226.70	7,455,911.30	5,746,890.21

## 3、收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
保证金退回	2,618,513.98	-	-
合计	2,618,513.98	-	-

## 4、支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
汇票保证金	3,403,478.00	-	-
合计	3,403,478.00	-	-

## (九) 报告期主要财务指标分析

### 1、偿债能力分析

项目	2014年9月30日	2013年12月31日	2012年12月31日
资产负债率	33.04%	36.12%	22.45%
流动比率(倍)	1.53	1.69	3.41
速动比率(倍)	0.93	1.13	2.53

报告期内，公司资产负债率维持在较低水平，主要是由于公司信贷规模较小导致。2013年资产负债率较2012年有所提高，主要由于新增了中行的流动资金贷款；而2014年较2013年略有下降，主要由于应付账款略有下降。

报告期内，公司流动比率与速动比例呈现明显下降趋势，主要原因是随着公

司华星工业园土地的购买、厂房的建设，公司的货币资金不断耗用，其余额逐年下降。

## 2、营运能力分析

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
应收账款周转率（次）	5.30	4.29	4.21
应收账款周转天数	67.91	83.98	85.44
存货周转率（次）	3.11	2.37	2.53
存货周转天数	115.86	151.88	142.29

### （1）应收账款周转率

报告期内，公司的应收账款周转率在2012年度到2013年度基本稳定，其周转天数为80余天，基本符合公司外贸客户账期90天的基本政策。2014年，由于公司业绩扩张迅速，新园区厂房开始建设，现金消耗速度增快，公司牺牲了少量的毛利以换取外贸客户缩短还款账期，增加了资金的流动以应对资金较为紧缺的风险。

### （2）存货周转率

存货的周转率在2012年度到2013年度略有下降，主要是由于2012年底开始到2013年公司的销售模式更换为更多地进行对海外客户直销，其变动导致了存货周转速度的略微减慢，但公司很快调整过来，故该减慢幅度很小。2014年相比2013年存货周转率有显著提高，主要原因一方面是公司为了提高资金利用效率，加快了存货的周转，另一方面原因是公司为了提高生产率，以略微牺牲毛利的代价，承接一些结构较为简单，生产较为迅速的太阳能草坪灯订单，加快生产周期，提高了存货周转率。

### （3）与同行业上市公司进行比较分析

东方日升主业涉及电池片、组件制造业务、光伏电站业务、LED产品、太阳能灯具及太阳能民用小系统业务，其中2013年年太阳能灯具收入占主营业务收入比重为3.41%。考虑东方日升业务差异较大，选取与本公司业务最相近的上市公司珈伟股份，对其应收账款周转率和存货周转率做分析（年化），计算如下：

项目	2014年1-9月	2013年度	2012年度
应收账款周转率（次）	1.13	3.27	3.20
存货周转率（次）	0.39	1.55	1.37

公司的应收账款周转率与存货周转率均高于珈伟股份，其主要原因如下：珈伟股份主业涉及太阳能草坪灯、照明产品、其他 LED 产品和专用组件，2013 年太阳能草坪灯收入占主营业务收入的比重为 51.18%。公司较珈伟股份更加专注于太阳能草坪灯、太阳能工艺品业务（2013 年占比达到 97.87%），该业务因属于快消品，应收账款周转与存货周转速度均较快；公司规模较珈伟股份小，融资较珈伟股份困难，故公司加强应收账款与存货的周转管理，对于容易拖长回款期与挤压货物的订单进行严格控制。

### 3、盈利能力分析

项目	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度
净资产收益率	5.85%	3.89%	9.26%
净资产收益率（扣除非经常性损益）	4.78%	3.02%	8.84%
每股收益	0.06	0.04	0.10

2013 年相对于 2012 年的净资产收益率下降较为明显，主要是净利润下降较为明显导致。净利润的显著下降一方面由于毛利率的略微下降（参见毛利率分析），另一方面是由于管理费用增加（参见费用率分析）以及财务费用增加（主要由于 2013 年新增了中行授予的流动资金贷款导致的利息）。2014 年相对于 2013 年净资产收益率上升，其主要原因是 2013 年底公司进行 1,385.61 万元的股利分配，降低了净资产基数。

由于公司除股改外没有其他特殊的股本变动事项，每股收益率的波动趋势与净利润波动趋势一致。

### 4、获取现金能力分析

项目	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度
经营活动产生的现金流量净额	13,890,006.82	2,066,678.86	2,934,881.72
投资活动产生的现金流量净额	-12,443,242.26	-27,052,158.71	-5,978,246.58
筹资活动产生的现金流量净额	-5,214,572.73	6,293,564.57	-

#### （1）经营活动

2013 年度经营活动产生的现金流量与 2012 年基本维持稳定，并大体接近净利润水平，其净流入主要是主营业务产生。2014 年经营活动产生的现金流量较 2013

年增加约 1,182 万元，主要原因为：一方面公司加快收款进度，销售回款增加约 350 万元；另一方面公司清理与关联方之间的往来款，导致收到的其他与经营活动有关的现金-往来款增加约 477 万元，而支付的其他与经营活动有关的项目-往来款较上年减少约 299 万元。

### (2) 投资活动

报告期内，公司投资活动主要为购买固定资产、无形资产、在建工程所支付的大额投资支出，具体金额如下：

项目	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度
固定资产	3,595,028.20	1,844,778.34	145,594.58
无形资产-土地使用权	-	11,946,764.37	4,600,200.00
无形资产-设计权、许可使用权	-	6,800,000.00	-
无形资产-软件	-	300,000.00	106,000.00
在建工程	6,068,714.06	4,165,616.00	-
长期待摊费用	2,729,500.00	1,995,000.00	1,126,452.00
合计	12,393,242.26	27,052,158.71	5,978,246.58

### (3) 筹资活动

2012 年未发生筹资活动。2013 年的筹资活动主要是银行信贷融资（含银行借款、出口押汇）的净流入（约 1900 万元）与分红流出（约 1385 万元）综合导致；2014 年的筹资活动现金净流出主要原因为泉州地区银行基本中止贸易融资，公司也中止出口押汇业务。

公司终止出口押汇业务导致短期借款 2014 年 9 月 30 日较 2013 年 12 月 31 日余额下降 357.16 万元，但同期公司在银行的支持下开始票据业务，应付票据 2014 年 9 月 30 日较 2013 年 12 月 31 日余额上升 305.14 万元，基本弥补了因泉州地区银行终止贸易融资带来的融资缺口。此外，公司通过加强应收账款管理、选择接受优良订单等方式，提高了其现金管理能力，有效地管控了因信贷收紧产生不利影响的风险。截止 2014 年 9 月 30 日，公司账面货币资金尚有 814.46 万元，即便该类型替代性融资停止，亦不会对公司持续经营能力造成实质性影响。

## 七、关联方、关联方关系及关联方往来、关联方交易

## （一）关联方及关联关系

### 1、存在控制关系的关联方

关联方名称	与公司关系
陈光炎	控股股东、实际控制人、董事长、总经理

### 2、不存在控制关系的关联方

关联方名称	与公司关系
泉州市正见投资有限公司	公司股东
荣盛（厦门）投资有限公司	公司股东
王 俊	公司股东
黄建川	公司股东
吴红兵	公司股东
陈清淮	公司股东、董事
李荣春	公司股东、董事
颜婷婷	董事
赵素霞	董事
陈春照	财务总监、董事会秘书
潘少华	监事会主席
曾广荣	监事
黄生彬	监事
福建集益投资有限公司	控股股东、实际控制人投资的企业（注 1）
泉州万邻商贸有限公司	控股股东、实际控制人施以重大影响的企业（注 2）
晋江汉能照明灯具有限公司	控股股东、实际控制人及其关系密切家庭成员曾投资的企业(注 3)
泉州立信担保有限公司	董事赵素霞投资的企业（注 4）
厦门好食食品有限公司	董事赵素霞投资的企业（注 5）
福建天线宝宝食品股份有限公司	公司股东、董事李荣春及荣盛投资投资的企业(注 6)
泉州市海富投资管理有限公司	公司股东、董事李荣春投资的企业（注 7）
厦门高晟通投资管理有限公司	公司股东、董事李荣春投资的企业（注 8）
泉州市洛江区双阳金刚石工具有限公司	公司股东、董事李荣春投资的企业（注 9）
福建蚂蚁城科技股份有限公司	公司股东、董事李荣春投资的企业（注 10）
福建省腾辉包装股份有限公司	公司股东、董事李荣春投资的企业（注 11）
福建省金燕海洋生物科技股份有限公司	公司股东、董事李荣春投资的企业（注 12）
厦门市恒信创建建筑装饰工程有限公司	公司董事赵素霞投资的企业（注 13）

厦门市万树科技有限公司	公司股东黄建川投资的企业（注 14）
漳州市万树节能科技有限公司	公司股东黄建川投资的企业（注 15）
泉州莱圣贸易有限公司	公司股东吴红兵投资的企业（注 16）

注 1：见本公开转让说明书第三节“四、（一）控股股东、实际控制人投资的其他企业”。

注 2：见本公开转让说明书第三节“四、（一）控股股东、实际控制人投资的其他企业”。

注 3：晋江汉能照明灯具有限公司成立于 2010 年 12 月 15 日，现持有晋江市工商局签发的编号为 350582100129887《营业执照》，住所为泉州出口加工区第五号标准厂房，法定代表人为黄晓源，公司类型为有限责任公司，注册资本为 100 万元，营业期限为 10 年，经营范围为 LED 电子显示屏的生产、销售；从事货物与技术的进出口业务（国家禁止或限制的货物与技术的进出口业务除外）。2012 年 2 月，陈光炎将所持公司 95% 的 95 万元股权，以 1:1 的价格转让给黄晓源。2014 年 9 月，陈清淮将所持公司 5% 的 5 万元股权，以 1:1 的价格转让给左雨禄。股权受让方黄晓源目前系公司员工，左雨禄与公司不存在关联关系。晋江汉能照明无实际经营，经营范围与公司不存在重叠。

注 4：泉州立信担保有限公司成立于 2013 年 12 月 5 日，现持有鲤城区工商局签发的编号为 350502100120737《企业法人营业执照》，住所为福建省泉州市鲤城区南环路 1 号明发大酒店一楼 1-4 号店面，法定代表人为赵素霞，公司类型为有限责任公司，注册资本为 2,000 万元，营业期限为 50 年，经营范围为国家法律、法规允许从事的非融资新担保业务。（以上经营法内涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营）

注 5：厦门好食食品有限公司成立于 2012 年 6 月 18 日，现持有厦门市工商局签发的编号为 350200200074093《营业执照》，住所为厦门市思明区吕岭路 1819 号 A501 室之九，法定代表人为赵素霞，公司类型为有限责任公司，注册资本为 1,000 万元，营业期限为 20 年，经营范围为 1、批发兼零售：预包装食品、乳制品（含婴幼儿配方乳粉）（有效期至 2015 年 5 月 9 日）；2、经营各类商品和技术的进出口（不另附进出口商品目录），但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。

注 6：福建天线宝宝食品股份有限公司成立于 2005 年 1 月 28 日，现持有泉州市工商局签发的编号为 350505100004415《营业执照》，住所为福建泉州市泉港区界山工业区沿海大通道旁，法定代表人为许志忠，公司类型为股份有限公司（非上市、自然人投资或控股），营业期限为 50 年，经营范围为生产：许可经营项目：果冻（全国工业产品许可证有效期限至 2016 年 3 月 19 日）、糕点（烘烤类糕点）（许可证有效期至 2014 年 11 月 29 日）、糖果制品（代可可脂巧克力及代可可脂巧克力制品）（全国工业产品许可证有效期限至 2016 年 8 月 14 日）。一般经营项目：生产杯具；自营和代理各类商品和技术的进出口（但涉及前置许可、国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营）

注 7：泉州海富投资有限公司成立于 2010 年 8 月 26 日，现持有福建省泉州经济技术开

发区工商行政管理局签发的编号为 350506100007303《企业法人营业执照》，住所为泉州经济技术开发区国家级企业高新技术孵化基地创业 1 号楼 301 室，法定代表人为李荣春，营业期限为 50 年，经营范围为对国家法律法规允许的项目进行投资(以上不含需前置审批项目)。(以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营)

注 8：厦门高晟通投资管理有限公司成立于 2010 年 11 月 19 日，现持有厦门市思明区工商行政管理局签发的编号为 350203200235066《营业执照》，住所为厦门市思明区槟榔西里 197 号第四层 X5 单元，法人代表为李荣春，营业期限为 20 年，经营范围为投资管理咨询(不含证券、期货)、文化活动策划、企业形象策划、展览展示服务。

注 9：泉州市洛江区双阳金刚石工具有限公司成立于 1997 年 3 月 27 日，现持有福建省泉州市洛江区工商行政管理局签发的编号为 350504100001297《营业执照》，住所为泉州市洛江区双阳农场南山管区，法人代表为陈秋平，营业期限为 20 年，经营范围为生产、制造：金刚石锯片、金刚石磨片、树脂磨片、砂轮磨片以及机械修配、硬质合金锯片；经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；包装装潢印刷品。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

注 10：福建蚂蚁城科技股份有限公司成立于 2010 年 12 月 30 日，现持有福建省泉州市工商行政管理局签发的编号为 350500100054528《营业执照》，住所为石狮市宝盖镇宝盖鞋业工业园区 C 区，法人代表为王经典，营业期限为 50 年，经营范围为研发、设计及销售：鞋类、服装、皮具、箱包及相关配套产品；对房地产等项目投资。(以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营)

注 11：福建省腾辉包装股份有限公司成立于 2010 年 12 月 29 日，现持有福建省泉州市工商行政管理局签发的编号为 350500100054497《营业执照》，住所为晋江经济开发区五里园，法人代表为郭辉煌，营业期限为 50 年，经营范围为一般经营项目：生产、销售：纸箱、纸盒、纸板等纸制包装用品、塑料薄膜、塑料包装袋。(以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营)

注 12：福建省金燕海洋生物科技股份有限公司成立于 2010 年 11 月 25 日，现持有福建省泉州市工商行政管理局签发的编号为 350500100054026《营业执照》，住所为泉州市泉港区山腰街道埭港村，法人代表为陈振祥，营业期限为 50 年，经营范围为一般经营项目：制造加工研发食品添加剂(琼脂、卡拉胶)；海洋微藻 DHA 原料的生产(不含 DHA 保健品的生产加工及需经前置许可的项目；)海藻类养殖，化工产品(不含危险化学品、监控化学品及义制毒化学品)销售及自营和代理各类商品和技术的进出口(但涉及前置许可、国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外)。(以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营)

注 13：厦门市恒信创建建筑装饰工程有限公司成立于 2014 年 8 月 20 日，现持有厦门

市工商行政管理局签发的编号为 350213200041028 《营业执照》，住所为厦门市翔安区内厝镇民安大道 3868-3900 号鸿星尔克集团（翔安）产业园 7#楼厂房，法定代表人赵素霞，营业期限为 20 年，经营范围为房屋建筑业；建筑装饰业；电气安装；管道和设备安装；五金零售；灯具零售；家具零售；涂料零售；卫生洁具零售；木质装饰材料零售；陶瓷、石材装饰材料零售；其他室内装饰材料零售；建材批发。

注 14：厦门市万树科技有限公司成立于 2009 年 7 月 7 日，现持有厦门市工商行政管理局签发的编号为 350298200009498 《营业执照》，住所为厦门火炬高新区创业园伟业楼 S207 室，法定代表人黄建川，营业期限为 20 年，经营范围为节电系列产品和节电产品软件的研发、生产及销售；承接能源改造工程和售后维护服务；能源审计咨询服务；批发、零售：五金交电、建筑材料、金属制品、消防器材。

注 15：漳州市万树节能科技有限公司成立于 2013 年 1 月 21 日，现持有漳州市工商行政管理局漳州台商投资区分局签发的编号为 350681100054676 《营业执照》，住所为漳州台商投资区角美镇凤山工业园，法定代表人黄建川，营业期限为 50 年，经营范围为节能变频器研发、生产；节电产品软件研发、生产；承接能源改造工程和售后维护服务（不含锅炉设备的改造与维护等涉及前置许可审批项目）；为企业提供能源审计咨询服务；五金制品、建筑材料（危险化学品除外）、金属制品、消防器材批发、零售。（以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营）

注 16：泉州莱圣贸易有限公司成立于 2013 年 3 月 25 日，现持有泉州市丰泽区工商行政管理局签发的编号为 350503100106297 《营业执照》，住所为泉州市丰泽区刺桐路 428 号淮云阁 2 幢 401 室，法定代表人吴红兵，营业期限为 20 年，经营范围为自营和代理各类商品和技术的进出口业务（但国家限制或禁止进出口的商品和技术除外）；销售：鞋、服装、帽子、袜子、针纺织品、体育用品、日用百货、家用电器、皮具、塑料制品、化妆品、建材（不含化学危险品）、玩具、办公用品、五金产品、汽车配件、摩托车配件、电子产品、塑胶制品。（以上经营范围涉及许可经营项目的，应在取得有关部门的许可后方可经营）

## （二）关联交易

### 1、经常性关联交易

报告期内，公司无经常性的关联性交易。

### 2、偶发性关联交易

#### （1）关联采购

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度
-----	--------	----------	--------------	---------	---------

			金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
晋江汉能照明灯具有限公司	采购原材料	市场价	-	-	187,279.14	0.44	-	-
泉州万邻商贸有限公司	采购办公用品	市场价	-	-	-	-	2,755.20	0.01

### (2) 关联担保

2013年1月，公司与中信银行泉州分行签订综合授信合同，授信额度为1,200.00万元，期限为一年，合同号2013泉湖银信字第0005号；该综合授信合同，由陈光炎提供保证，保证合同号为2013泉湖银信高保字第0005-1号。

2013年4月，公司与中国银行泉州分行签订借款合同，借款金额为1,500.00万元，借款期限为一年，固定利率，年利率为6.3%，借款合同号2013年SME泉人借字104号；本借款由公司以土地使用权进行抵押，抵押合同号为2013年SME泉人最抵字033号；本借款由陈光炎、颜婷婷提供保证，保证合同号为2013年SME泉人最保字033号。

2014年4月，公司与中国银行泉州分行签订借款合同，借款金额为1,500.00万元，借款期限为一年，固定利率，年利率为8.4%，借款合同号2014年SME泉人借字127号；本借款由公司以土地使用权进行抵押，抵押合同号为2013年SME泉人最抵字033号；本借款由陈光炎、颜婷婷提供保证，保证合同号为2014SME泉人最保字059号。

### (3) 其他关联交易

2012年10月15日，公司与实际控制人陈光炎签订《商标转让合同》，陈光炎将其所有的注册号为第4538911号、第4266480号商标无偿转让给本公司，并于2013年9月20日办理了商标转让手续。

## (三) 关联方往来

### 1、关联方往来发生额

2014年1-9月

关联方	期初应收	本期借方发生	本期贷方发生	期末应收
-----	------	--------	--------	------

陈光炎	6,075,041.30	36,896,925.76	42,102,207.87	869,759.19
小计	6,075,041.30	36,896,925.76	42,102,207.87	869,759.19

## 2013 年度

关联方	期初应收	本期借方发生	本期贷方发生	期末应收
陈光炎	3,790,985.42	38,530,019.83	36,245,963.95	6,075,041.30
晋江汉能照明灯具有限公司	-	8,950,000.00	8,950,000.00	-
泉州万邻商贸有限公司	-	1,600,000.00	1,600,000.00	-
小计	3,790,985.42	49,080,019.83	46,795,963.95	6,075,041.30

其中,公司与福建万邻商贸有限公司在 2013 年度发生的 160 万元资金往来,系短期经营资金周转需要,2013 年 1 月起向关联方福建万邻商贸有限公司暂借周转金共 160 万元,并于 2013 年 4 月归还,该往来款项未约定利息。

## 2012 年度

关联方	期初应收	本期借方发生	本期贷方发生	期末应收
陈光炎	-200,000.00	24,366,028.84	20,375,043.42	3,790,985.42
颜婷婷	-	700,000.00	700,000.00	-
泉州市正见投资有限公司	-	2,000.00	2,000.00	-
晋江汉能照明灯具有限公司	-	11,009,114.58	11,009,114.58	-
小计	-200,000.00	36,077,143.42	32,086,158.00	3,790,985.42

## 2、关联方往来余额

账款类型	关联方名称	款项性质	2014 年 9 月 30 日余额(元)	2013 年 12 月 31 日余额(元)	2012 年 12 月 31 日余额(元)
其他应收款	陈光炎	往来款	869,759.19	6,075,041.30	3,790,985.42
预付账款	泉州万邻商贸有限公司	预付货款	-	-	2,775.20

截止 2014 年 9 月 30 日,陈光炎已将以往与公司往来款结清。2014 年 10 月份因发生税务局要求补缴 2013 年至 2014 年增值税免抵税额所对应的城建税、教育费附加、地方教育费附加,公司实际控制人陈光炎履行承担 2014 年 6 月以前该费用的承诺。故作为重大期后调整事项,于 2014 年 9 月 30 日时点在公司账面计提对陈光炎的该项债权,金额为 869,759.19 元。该款项未约定利息,且,2014 年 11 月,陈光炎已将该款项归还公司。

公司于 2014 年 11 月 19 日召开了 2014 年第三次临时股东大会,对上述关

联交易事项进行表决并通过。该款项未约定利息，亦不属于关联方占款行为。

#### （四）关联交易对公司财务状况及经营成果的影响

报告期内，公司不存在经常性关联交易，存在偶发性关联交易。公司无关联销售，2012、2013 年存在少量的关联采购，将关联采购的清单、发票等资料与无关联第三方的清单、发票内容进行对比，价格公允。公司 2014 年未发生该类关联采购。公司由于融资的需要，向银行借贷，由实际控制人及其配偶提供保证，因此存在关联担保。2012 年陈光炎将其所有的注册号为第 4538911 号、第 4266480 号商标无偿转让给公司，之后均由公司申请商标，未再发生商标转让交易事项。

公司与关联方之间发生往来，未计提利息，关联方资金支持对经营成果的影响分析如下：

项目	2014 年 1-9 月	2013 年度	2012 年度
期初关联方借款余额	6,075,041.30	3,790,985.42	-200,000.00
期末关联方借款余额	869,759.19	6,075,041.30	3,790,985.42
加权平均关联方借款余额	3,472,400.25	4,933,013.36	1,795,492.71
一年期银行贷款利率	6%	6%	6%
匡算利息	156,258.01	295,980.80	107,729.56
净利率	3,433,351.20	2,660,223.98	6,033,623.64
利息占净利率的比重	4.55%	11.13%	1.79%

经测算，利息占净利率的比重较小，对公司财务状况及经营成果的影响较小。

#### （五）报告期内关联交易履行的决策程序

有限公司阶段，公司治理机制不健全，关联交易未履行相应的审批程序。但是，公司全体股东已签署《福建众益太阳能科技股份有限公司关于报告期内关联交易事项的确证书》，确认了公司与关联方交易行为系遵循公平及自愿原则进行，不存在损害公司和其他股东利益的情形。股份公司成立后，公司制定了《关联交易管理制度》，用以规范公司关联交易行为。

#### （六）公司规范关联交易的制度安排

参见第三节“一、（三）董事会对公司治理机制执行情况的评估结果”。

## 八、需提醒投资者关注的期后事项、或有事项及其他重要事项

### （一）实际控制人以现金补足审计调减的改制基准日净资产数额事宜

有限公司以截至 2014 年 6 月 30 日经审计的净资产折股，整体变更设立股份有限公司。由福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）进行股改审计，出具闽华兴所（2014）审字 X-026 号《审计报告》，经审计的净资产为 60,672,098.97 元。期后，福建华兴会计师事务所进行申报审计时，发现公司存在调整事项：公司以实际缴纳的增值税和营业税为计税依据（不包括增值税免抵税额），分别按照适用税率 7%、3%、2%来计算并缴纳城市维护建设税、教育费附加与地方教育费附加。经与税务局沟通，公司补交 2013 年增值税免抵退税额对应的城建税及附加，并于今后按照财税[2005]25 号文规定缴交税费。由于股改审计时未考虑上述事项，审计进行追溯调整，调减股改基准日净资产 869,759.19 元。2014 年 11 月，实际控制人陈光炎以现金补足上述审计调整所导致的改制基准日净资产的减少数，不会导致股东出资不实。

**公司于 2014 年 11 月 19 日召开了 2014 年第三次临时股东大会，对上述关联交易事项进行表决并通过。**

### （二）其他重要事项

1、2011 年 8 月 24 日，苏美文因在上班过程中受伤致右肩软组织损伤，向泉州市丰泽区劳动争议仲裁委员会提请劳动仲裁，要求公司支付人民币 1,000 元。2012 年 3 月 26 日，泉州市丰泽区劳动争议仲裁委员会出具泉丰劳仲案[2012]第 32 号《仲裁调解书》，公司同意于调解书签订之日一次性支付给苏美文人民币 1,000 元。公司已于 2012 年 3 月 26 日向苏美文支付了上述款项。至此，仲裁终结。

2、2012 年 5 月 3 日，泉州联冠光电科技有限公司向泉州市丰泽区人民法院提起民事诉讼，要求公司支付加工费人民币 56,011 元，并支付自 2012 年 1 月 14 日起至实际还款之日止按中国人民银行同期同类贷款利率计付利息。2012 年 5 月 30 日，泉州市丰泽区人民法院出具[2012]丰民初字第 2279 号《民事调解书》，双方自愿达成如下协议：公司欠泉州联冠光电科技有限公司加工款按 55,841 元计，公司应于 2012 年 6 月 1 日前支付给泉州联冠光电科技有限公司；如公司逾期支付，应以加工款 56,011 元为基数，按中国人民银行同期同类贷款利率支付自 2012 年 1 月 14 日起至实际还款之日止的利息。公司实际控制人陈光炎已于

2012年6月1日按约定向泉州联冠光电科技有限公司支付了55,841元。至此，诉讼终结。

3、晋江汉能照明灯具有限公司注册资本100万元，由公司实际控制人陈光炎及其父亲陈清淮于2010年12月15日投资成立，其中，陈光炎出资95万元，持有晋江汉能照明灯具有限公司95%的股权。2010年10月10日，公司因晋江汉能照明灯具有限公司尚未取得营业执照，代替晋江汉能照明灯具有限公司与泉州出口加工区投资管理有限公司签订一份编号为2010-宿018号的《泉州出口加工区企业职工宿舍租赁协议书》，承租泉州出口加工区职工宿舍楼1号楼三楼301-340号房，用于晋江汉能照明灯具有限公司的员工生活居住使用。2012年2月，陈光炎将持有的晋江汉能照明灯具有限公司95%股权以95万元的价格转让给了黄晓源，不再持有晋江汉能照明灯具有限公司股权。2012年4月25日，泉州出口加工区投资管理有限责任公司向晋江市人民法院提起民事诉讼，要求解除与公司2010年10月10日签订的《泉州出口加工区企业职工宿舍租赁协议书》，同时提出要求公司及晋江汉能照明灯具有限公司共同支付自2010年11月1日起至2012年3月31日的租金11,925元、水费2,246元、电费7,390.26元、物业管理费7,155.3元，并按每日3%计算支付逾期付款违约金等诉求。2012年5月28日，晋江市人民法院出具[2012]晋民初字第3245号《民事调解书》，双方自愿达成如下协议：公司与泉州出口加工区投资管理有限责任公司签订的职工宿舍租赁协议解除；公司、晋江汉能照明灯具有限公司应于2012年6月2日前付给原告泉州加工区投资管理有限责任公司租金112,240元和物业管理费6,313.5元，合计118,553.50元，逾期付款，应按日3%支付逾期付款违约金。晋江汉能照明灯具有限公司已于2012年6月1日向泉州出口加工区投资管理有限公司支付了118,553.50元。至此，诉讼终结。

4、2013年，公司收到美国新泽西州地方法院送达的案件编号为3:13-cv-01949-MLC-DEA及3:1-CV-01951-MLC-DEA有关的诉讼文书，原告SIMON NICHOLAS RICHMOND（以下简称“原告”）分别起诉公司在内的多家公司在美国新泽西州域内侵犯其专利权。美国新泽西州地方法院于2013年3月受理该起案件。

原告主张其是以下美国专利的专利权人：（1）美国专利号：7,196,477 B2，专利名称：Solar Powered Light Assembly to Produce Light of Varying Colors；（2）美国专利号：7,429,827 B2，专利名称：Solar Powered Light Assembly to

Produce Light of Varying Colors; (3) 美国专利号: 8,362,700 B2, 专利名称: Solar Powered Light Assembly to Produce Light of Varying Colors。原告告诉公司的下列行为对原告构成了侵权:包括公司在内的几家公司制造、使用、销售、许诺销售、出口太阳能室外灯的行为,侵犯了原告上述一项或多项专利。就上述侵权行为,原告向美国新泽西州地方法院提出以下诉讼请求:(1)判令被告向原告支付其因侵权行为而受到的利润损失和/或专利许可费损失;(2)判令被告按三倍向原告赔偿其因故意侵权行为而受到的利润损失和/或专利许可费损失;(3)要求被告支付原告的律师费及其他诉讼费用;(4)禁止被告侵权行为;(5)其他法院认为公平的救济。目前该案件尚未有判决或裁决结果。

据了解,原告已经以相同理由起诉太阳能草坪灯行业的多家生产企业及多家美国本土零售企业,由于原告所指的产品不是太阳能草坪灯行业的主流产品,其所发起的针对行业的集体性诉讼不会对整个行业的发展产生重大影响;且目前公司在美国地区的销售未涉及上述专利产品,2013-2014年度涉诉产品的总销售额为188万元,仅占公司总销售的1.6%,故该诉讼不会对公司经营太阳能草坪灯业务造成重大影响。

## 九、报告期资产评估情况

有限公司整体变更为股份公司时,公司聘请了北京国融兴华资产评估有限责任公司作为公司整体变更为股份公司的资产评估事务所,出具了国融兴华评报字[2014]第560002号《资产评估报告书》,有限公司2014年6月30日经评估的净资产为6,337.21万元。

## 十、报告期股利分配政策、利润分配情况以及公开转让后的股利分配政策

### (一) 报告期公司股利分配政策

- 1、弥补以前年度亏损;
- 2、提取法定盈余公积金;
- 3、提取任意盈余公积金;
- 4、支付普通股股利。

### (二) 报告期实际利润分配情况

2013年11月2日，有限公司股东会作出决议，决议向全体股东分配现金股利13,856,106.99元。

除上述向股东分配现金股利外，无其他利润分配行为。

### （三）公司股票公开转让后的股利分配政策

公司股票进入全国中小企业股份转让系统公开转让后，公司股利分配政策适用《公司章程（草案）》中规定的股利分配制度。

## 十一、控股子公司或纳入合并报表的其他企业基本情况

报告期内，公司无控股子公司或纳入合并报表的其他企业。

## 十二、经营发展目标及风险因素

### （一）经营目标和计划

经过多年的经营发展，公司在产品种类、技术创新、客户渠道、管理水平等多方面都取得了较大的提高。未来，公司将致力于太阳能光伏照明产品的研发和生产，围绕总体发展战略，充分利用公司积累的各项优势，加大技术研发投入，积极创新，研发质量高、品质好的太阳能灯具，满足国际市场客户不断增长的需求。此外，公司将充分利用资本市场的融资功能，扩大生产规模，提高生产产能，加快新产品、新技术的开发进度，保持营业收入和净利润持续快速的增长。

#### 1、抓住市场机遇，扩大市场规模，不断提高产品市场占有率

新能源行业是21世纪的朝阳行业，发展前景十分广阔。而太阳能作为一种可持续利用的清洁能源，是人类得以生存和发展的最基础的能源方式。从现代科技的发展来看，太阳能开发利用技术的进步决定着人类未来生活方式，故太阳能光伏产业不但具有巨大的开发应用潜力，而且还具有较高的投资价值。面临太阳能光伏照明产品市场发展的良好机遇，公司一方面将加大生产投入，提高产品生产产能，以满足不断增长的市场需求，另一方面在巩固欧洲市场份额的同时，进一步拓展美洲、大洋洲、亚洲等多个国际市场，提高公司产品的市场覆盖率。2013年至2016年，公司将努力实现太阳能草坪灯、太阳能工艺品灯全球累计销售额年均增长50%以上。公司将在实现以上销售目标的基础上把自身打造成为中国最具实力的太阳能照明产品及太阳能工艺品供应商。

#### 2、不断加强技术创新，提高产品核心竞争力

在激烈的市场竞争中，技术研发与创新能力是企业赖以生存和发展的基础，也是核心竞争力的集中体现。公司将加大研发的投入，不断增强产品的研发和设计能力，提高产品的核心竞争力。由于太阳能灯具产品对市场变化的敏锐度较高，需要公司及时捕捉市场信息，开发设计出切合市场需求的产品。此外，公司也在不断探索开发光伏照明产品在其他领域的应用，如公司已在研究开发光伏照明在智能温室大棚的应用中取得较好的成果。

未来，公司也将不断完善研发机制，加大科研开发投入，加强与海内外研发机构与知名专家的交流合作，提高研发创新水平，确保公司在太阳能照明及工艺品领域的领先地位。

### 3、完善公司管理体系，加强团队建设

公司将持续完善公司治理结构，健全各项内部控制制度，优化各项业务流程，强调有效贯彻和执行各项规范与措施。本公司还将积极推行新型管理理念与管理工具，不断加强办公自动化等信息系统建设；在保持管理系统稳定性的同时，及时跟踪市场变化；持续推进公司改革、组织架构优化以及管理提升与创新，保证公司持续健康发展。

在团队建设方面，公司将通过不断引进核心人才和持续的培训计划，建立一支素质全面、技术精湛、作风硬朗的人才队伍。一方面，公司将重点培养和引进高端技术研发人才，不断增强研发团队的技术实力，巩固公司在行业内的技术优势。另一方面，公司将加强引进管理、营销、财务人才，以建设利于公司长远发展的人才架构。此外，还将不断完善绩效考核体系、激励约束机制，形成科学、合理、人性化的激励约束机制，实现人力资源管理方面的公平与效率，以有效的激励机制、系统化的职业培训、规范化的考核制度吸引人才、培养人才、留住人才，实现员工与公司的共同发展。

## （二）可能对公司业绩和持续经营产生不利影响的因素

### 1、自建厂房可能被认定为违章建筑风险

公司在租赁的地块上自建部分房屋产权的手续并不完备，缺少开工建设到竣工验收的相关文件，也没有合法确权手续，故可能被认定为违章建筑。该自建部分厂房确有被认定为违章建筑而存在罚款、限期拆除等法律风险，从而也有可能对公司的经营产生一定影响。

应对措施：公司已通过出让方式取得位于江南高新技术园区的土地使用权（证书编号：泉国用[2013]第100024号），土地面积27,408.70平方米，预计于2015年完成厂房及宿舍一期工程的建设。同时公司实际控制人出具承诺，如上述问题对公司或第三方造成损失，或使公司受相关部门行政处罚的，愿以自身财产为公司承担相关赔偿责任并承担有关费用。公司周边类似生产场地较多，在价格合适的情况下公司能够在短期内租赁到生产所需场地并构建所需厂房。

## 2、销售区域集中的风险

公司销售收入的来源主要集中于欧洲。报告期内，公司来自欧洲的收入占营业收入的比例分别为40.02%、52.72%和67.22%。公司主营业务集中在欧洲，主要是由于公司初期的市场拓展以欧洲为主，在该地区积累了丰富的市场基础，并同该地区的多家大型连锁零售商建立了良好的合作关系，具有较好的渠道优势。销售区域的集中在一定程度上会影响公司市场占有率和销售收入的进一步提升，然而公司已正在开拓北美洲、大洋洲、亚洲及其他地区的市场，并取得了较好的成效，将会一定程度上缓解销售区域集中的风险。但是，由于目前公司主营业务仍存在集中于核心市场区域，若未来欧洲市场竞争加剧，而公司未能提高其他区域市场的份额，将会对本公司未来持续快速增长造成一定的影响。

应对措施：一方面公司继续深入欧洲市场，维护原有客户资源，发挥该区域良好的渠道优势。另一方面继续开拓北美洲、大洋洲、亚洲等区域的市场，拓展新的客户，提高产品竞争力，多元化市场布局，分散市场风险。

## 3、汇率波动风险

公司产品主要外销，以美元结算。报告期内，公司境外销售收入占营业收入的比例分别为69.10%、88.33%和93.60%。自2005年7月国家调整人民币汇率形成机制后，2010年6月国家根据国内外经济金融形势和我国国际收支状况，决定进一步推进人民币汇率形成机制改革，增强人民币汇率弹性。此后，人民币在较长时间内持续升值。进入2014年后，人民币在经历短暂、微弱的贬值后又迅速恢复升值趋势。人民币升值对公司产生的不利影响主要体现在：（1）相同美元标价的商品在发生人民币升值时，人民币计价的出口销售收入相对降低；（2）销售以美元计价结算，发生人民币升值时，到期可收回人民币金额降低，发生汇兑损失；（3）发生人民币升值时，若保持人民币计价金额不变，则外币标价上升，将降低公司产品国际竞争力。外汇汇率变动具有一定的不确定性，人民币汇率的

波动会给公司的经营业绩带来一定的影响。报告期内，公司汇兑损失分别为 98,398.90 元、753,861.15 元和 -264,664.90 元，占利润总额的比例分别为 1.42%、23.92% 和 -6.39%。

应对措施：一方面随着公司规模扩大、出口产品的竞争力和议价能力的不断提高，减少汇率变动对公司经营业绩的冲击。另一方面加强应收账款的管理，及时收款结汇。

#### 4、出口退税政策变化风险

公司产品销售以出口为主，享受增值税出口退税优惠政策。报告期内，公司执行 13% 的增值税出口退税率。

增值税属于价外税，增值税免抵退税额并不直接影响企业损益，但其中不予抵扣部分会作为增值税进项税额转出而增加企业的营业成本。报告期内，公司出口退税总额分别为 2,208,272.51 元、2,413,937.27 元和 3,053,252.87 元，占利润总额的比例分别为 31.80%、76.60% 和 73.71%；公司因进项税额转出而计入营业成本的不予抵扣部分金额分别为 1,926,763.85 元、2,123,870.95 元和 2,183,082.91 元，占利润总额的比例分别为 27.75%、67.39% 和 52.70%。

应对措施：从产业政策上看，光伏照明行业属于国家大力支持的节能环保型行业，政策扶持力度较强。随着公司业务规模的扩大，盈利能力的增强及国内市场的开拓，出口退税政策变动对公司经营业绩的影响将越来越小。

#### 5、城市维护建设税、教育费附加、地方教育费附加被追缴的风险

根据《中华人民共和国城市维护税暂行条例》（国发[1985]19号）、《征收教育费附加的暂行规定》（国发[1986]50号）、《财政部国家税务总局关于生产企业出口货物实行免抵退税办法后有关城市维护建设税教育费附加政策的通知》（财税〔2005〕25号）以及泉州市地方税务局的相关规定，公司以实际缴纳的增值税和营业税为计税依据，分别按照适用税率 7%、3%、2% 来计算并缴纳城市维护建设税、教育费附加与地方教育费附加。以实际缴纳的增值税和营业税为计税依据，未包括增值税免抵税额，与财税〔2005〕25号文的规定存在差异，存在被税务主管部门追缴的风险。

应对措施：公司已补缴 2013 年度相关税费，2014 年 1-9 月已按规定进行账务处理。公司实际控制人陈光炎承诺：如今后公司因前述税务事宜被税务机关追缴 2014 年 6 月 30 日之前的税项和其他额外费用时，将以现金方式对公司给予

全额补偿。

#### 6、治理风险

2014年9月，有限公司整体变更为股份公司后，建立了较为健全的三会治理机构、三会议事规则及其他内部控制管理制度。由于股份公司成立至今时间较短，公司管理层的管理意识需要进一步提高，对执行更加规范的治理机制尚需逐步理解、熟悉。因此股份公司设立初期，公司存在一定治理风险。

应对措施：公司将通过建立健全相关内控制度和加强内部管理培训，提高公司管理规范水平。

#### 7、海外行业政策波动风险

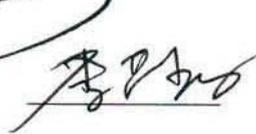
公司目前的产品主要销往海外，2012、2013、2014年1-9月公司外销产品比重分别为69.10%、88.33%、93.60%，而内销的客户主要为外贸公司，其终端用户均在海外，因此海外市场的波动将会直接影响公司的盈利水平，如果海外行业政策出现重大变化导致海外客户的采购政策发生变化，则可能对公司的持续经营能力造成影响。

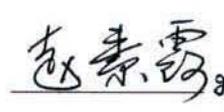
应对措施：公司一方面通过拓展市场份额，开拓海外其他区域市场，开发新客户，分散化市场风险，另一方面不断加大研发投入，提高产品竞争力，增强公司产品竞争优势，从而减轻海外市场波动、宏观环境政策等因素对公司业务的影响。

### 第五节 有关声明

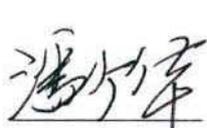
#### 一、公司全体董事、监事及高级管理人员签名及公司盖章

全体董事（签字）：

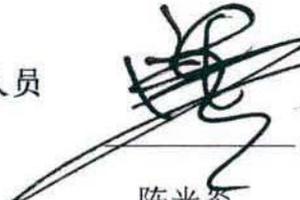
		
陈光炎	李荣春	陈清淮

	
颜婷婷	赵素霞

全体监事（签字）：

		
潘少华	曾广荣	黄生彬

全体高级管理人员  
（签字）：

	
陈光炎	陈春照

福建众益太阳能科技股份有限公司

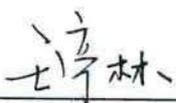


2015年 4 月 15 日

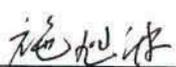
## 二、主办券商声明

本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

项目小组成员：



王亭林

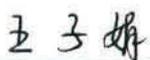


施旭波



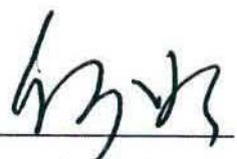
宫圣钧

项目负责人：



王子娟

法定代表人：



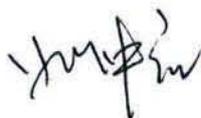
何 如



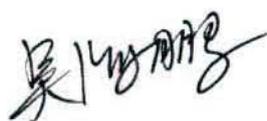
### 三、律师声明

本所及经办律师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本所出具的法律意见书无矛盾之处。本所及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

律师事务所负责人：



经办律师：



福建君立律师事务所  
2015年4月15日



#### 四、审计机构声明

本所及签字注册会计师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的审计报告无矛盾之处。本所及签字注册会计师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的审计报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

签字注册会计师：

会计师事务所负责人：

福建华兴会计师事务所(特殊普通合伙)



2015年 4月 15日

## 五、资产评估师事务所声明

本所及签字注册资产评估师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的资产评估报告无矛盾之处。本所及签字注册资产评估师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的资产评估报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

资产评估机构负责人：



签字注册资产评估师：



北京国融兴华资产评估有限责任公司

2015年4月15日



## 第六节 附件

- 一、主办券商推荐报告
- 二、财务报表及审计报告
- 三、法律意见书
- 四、公司章程
- 五、全国股份转让系统公司同意挂牌的审查意见
- 六、其他与公开转让有关的重要文件