

亿晶光电科技股份有限公司

关于投资建设常州年产 3GW 高效晶硅电池项目的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

- 投资标的：常州年产 3GW 高效晶硅电池项目
- 投资金额：项目预计投资总额约 12 亿元人民币
- 前期投资进展：公司于 2020 年 1 月 22 日公告了在常州新建 1.5GW 高效单晶电池项目，该项目已于 2020 年 11 月正式投产。

● 特别风险提示：

1、本次项目实施如因国家或地方有关政策调整、项目审批等实施条件及融资环境发生变化，项目的实施可能存在顺延、变更、中止或终止的风险。

2、鉴于本次项目投资建设可能会对公司现金流造成压力，公司将统筹资金安排，合理确定资金来源、支付方式、支付安排等，确保该项目顺利实施。

3、光伏产品的销售受宏观经济形势、产业政策、国际贸易环境等多重因素影响，如果主要市场的宏观经济或相关的政府补贴、扶持政策发生重大变化，将在一定程度上影响行业的发展和公司的盈利水平。公司将不断加大研发投入，提升光伏产品的性价比，加强成本控制，进一步实现产品差异化，为客户提供增值服务，保持公司光伏产品的竞争优势。公司会加强市场预判，进一步开拓海内外市场，应对相应风险。

一、对外投资概述

近年来，光伏行业的竞争日趋白热化，电池环节的竞争尤为激烈。公司技术团队多年来一直对市场主流的电池技术保持着研究与追踪，未来也将根据市场情况的变化调整公司的产品类型及相应的产能。目前来看，公司现有的电池产能无法满足公司后端组件环节的生产需求。鉴于以上因素，公司拟投资约 12 亿元人

民币在常州生产基地引进当前行业最先进的设备和产线，扩充公司电池环节 3GW 新产能，以夯实公司稳健发展的基础。

公司第六届董事会第二十四次会议审议通过了《关于新建常州年产 3GW 高效晶硅电池项目的议案》，根据《上海证券交易所股票上市规则》等相关规定，本次投资不构成关联交易和重大资产重组，无需提交公司股东大会批准。

二、投资主体的基本情况

公司拟通过公司的全资子公司常州亿晶光电科技有限公司（以下简称“常州亿晶”）作为本项目投资运营和管理主体，基本情况如下：

- 1、公司名称：常州亿晶光电科技有限公司
- 2、成立时间：2003 年 5 月 7 日
- 3、注册地点：常州市金坛区尧塘镇金武路 18 号
- 4、注册资本 152103 万元人民币
- 5、法定代表人：李静武

6、业务范围：单晶硅（单晶硅棒、单晶硅片）、多晶硅、石英制品、太阳能电池片及组件的研发生产；单晶炉、电控设备的生产；蓝宝石晶体、晶锭、晶棒、晶片的生产、加工；销售自产产品；太阳能光伏发电系统，太阳能、风能、柴油发电互补发电系统工程的设计、安装、施工、承包、转包项目；相关设备的研发和国内批发业务及其配套服务；太阳能发电；销售自产产品；国内采购光伏材料的进出口业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）；水产品养殖、销售；产品质量检测、技术咨询、技术服务；普通货运。（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）。

- 7、股权结构：亿晶光电科技股份有限公司持有常州亿晶 100% 股权。

三、投资项目基本情况

- 1、项目名称：常州年产 3GW 高效晶硅电池项目

2、项目内容：拟对公司位于江苏省常州市金坛区生产基地的西厂区现有厂房进行改造，投资建设年产 3GW 高效晶硅电池项目，项目将根据当前最新的生产技术和工艺，购置高效晶硅电池自动化产线和设备，打造数字化、集约化、自动化的智能工厂，并配套建设相关仓储、物流及辅助运营等基础设施。在产品尺寸

方面,新产能将顺应当前产品大尺寸的趋势,规格将全面兼容 210mm 及以下尺寸。

3、项目投资方:项目由常州亿晶全额出资建设,并负责项目总体方案确定、安装工程及购置清洗、扩散、激光、印刷等生产设备和其他设备。

4、建设周期:项目整体建设周期约 6 个月。

5、资金来源:项目总投资金额约 12 亿元(含流动资金),由公司自有资金或其他自筹方式解决。

四、投资项目对上市公司的影响

本项目投产后,有利于对公司现有产线和产品的升级换代,生产出满足市场需求的高效优质产品,有利于进一步降低公司的生产成本,扩大产品的市场份额,提升公司产品的市场竞争力,加强公司各生产工艺段的协同作用,促进公司持续稳健经营,对公司经营业绩将会产生积极影响。项目投资完成后,不会产生同业竞争,也不构成关联交易。

五、对外投资的风险分析

1、本次项目实施如因国家或地方有关政策调整、项目审批等实施条件及融资环境发生变化,项目的实施可能存在顺延、变更、中止或终止的风险。

2、鉴于本次项目投资建设可能会对公司现金流造成压力,公司将统筹资金安排,合理确定资金来源、支付方式、支付安排等,确保该项目顺利实施。

3、光伏产品的销售受宏观经济形势、产业政策、国际贸易环境等多重因素影响,如果主要市场的宏观经济或相关的政府补贴、扶持政策发生重大变化,将在一定程度上影响行业的发展和公司的盈利水平。公司将不断加大研发投入,提升光伏产品的性价比,加强成本控制,进一步实现产品差异化,为客户提供增值服务,保持公司光伏产品的竞争优势。公司会加强市场预判,进一步开拓海内外市场,应对相应风险。

特此公告。

亿晶光电科技股份有限公司
董事会

2020年12月23日