

# 常州时创能源股份有限公司

## 关于投资建设年产 4GW 硅片（切片）和 4GW 晶硅太阳能电池制造项目公告

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、准确性和完整性依法承担法律责任。

### 重要内容提示：

- 项目名称：年产 4GW 硅片（切片）和 4GW 晶硅太阳能电池制造项目
- 投资金额：本项目总投资金额 150,278.24 万元
- 本次投资事项已经公司第二届董事会第五次会议审议通过，独立董事就该事项发表了独立意见，本事项尚需提交公司股东大会审议。
- 相关风险提示：项目不达预期效益风险；出现重大替代性技术或技术突变使新项目丧失竞争优势的风险；项目实施尚需办理立项、环评等前置手续，如因国家或地方有关政策调整、项目审批等实施条件发生变化，该项目的实施可能存在顺延、变更、中止甚至终止的风险。

## 一、项目投资概述

### （一）项目投资的基本情况

为进一步提高和巩固公司光伏新技术平台型供应商的行业地位，贯彻落实公司“蓝海战略”，更好的发掘、适配上下游客户在高效太阳能电池领域的技术需求，同时为公司研发的新产品、新工艺搭建更好的示范平台，公司拟投资建设年

产 4GW 硅片（切片）和 4GW 晶硅太阳能电池制造项目。

## （二）项目投资的决策与审批程序

2023 年 7 月 13 日，公司第二届董事会第五次会议以全票同意的表决结果审议通过了《关于投资建设“年产 4GW 硅片（切片）和 4GW 晶硅太阳能电池制造项目”的议案》，根据《公司章程》的相关规定，本议案尚需提交公司股东大会审议。

根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《公司章程》等有关规定，本次项目投资不属于关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组事项。

## 二、投资标的基本情况

（一）项目名称：年产 4GW 硅片（切片）和 4GW 晶硅太阳能电池制造项目

（二）项目实施主体：常州时创能源股份有限公司

（三）项目选址：拟租赁江苏苏控光伏开发有限公司的溧阳高新区光伏产业园，地址位于江苏省常州市溧阳高新区焦尾琴大道以东史侯大道以北

（四）项目建设内容及规模

本项目建设规模拟定为年产 4GW 硅片（切片）和 4GW 晶硅太阳能电池制造，项目建设涉及生产设备、附属设备等采购及安装等。

（五）项目投资估算及资金来源

本项目总投资金额 150,278.24 万元，其中，设备投资 107,777.34 万元，包括设备购置支出 104,783.52 万元，预备费 2,993.81 万元；项目铺底流动资金 42,500.90 万元。资金来源于公司自筹。

（六）项目建设周期：项目计划建设周期为 8 个月。

（七）需要履行的审批手续：本次投资项目的实施尚需政府相关主管部门项目备案、环评等前置审批手续。

### 三、对外投资对上市公司的影响

(一) 本次投资项目尚未正式投建，预计不会对公司 2023 年度经营业绩产生重大影响。

(二) 本项目将导入公司研发多项的高效电池技术，通过产线的示范作用，有利于更好的向客户推广公司研发的新产品、新工艺，同时可以更好的发掘、适配上下游客户在高效电池领域的技术需求，发掘光伏市场更多的发展机遇，提升公司盈利能力和市场竞争力。

### 四、对外投资的风险分析

#### (一) 项目不达预期效益风险

虽然本项目经过充分的市场调研和可行性论证，但项目实施过程中受项目进展情况、宏观经济环境、产业政策、市场变化等诸多因素影响，可能存在项目实施进度及收益不达预期的风险。

#### (二) 行业风险

尽管当前 N 型电池技术路线已逐步成熟，但仍不排除短期内在光伏电池行业出现在转换效率等方面性能更好且成本更低的革命性的新的技术路线的可能，也不能排除发生技术突变使光伏组件成本急剧下降或电池转换率大幅上升的概率，如果行业内出现了此类重大替代性技术而公司无法及时掌握，则会使公司该项目面临终止的风险。

#### (三) 其他风险

本项目实施尚需办理立项、环评等前置手续，如因国家或地方有关政策调整、项目审批等实施条件发生变化，该项目的实施可能存在顺延、变更、中止甚至终止的风险。

### 五、上网公告附件

第二届董事会第五次会议相关议案的独立董事意见

特此公告。

常州时创能源股份有限公司董事会

2023年7月14日