

证券代码：688599

证券简称：天合光能

公告编号：2020-014

天合光能股份有限公司

关于投资建设年产 10GW 高效 210mm 太阳能电池项目及 2021 年电池产能规划的公告

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、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示：

- 投资标的名称：投资新建及技改合计年产 10GW 高效 210mm 太阳能电池项目
- 投资金额：新建部分投资不超过 30 亿元人民币
- 风险提示：

1、本次项目实施受多种因素影响，如因相关政府政策调整、项目实施条件发生变化等，本项目存在延期、变更或终止的风险。

2、本次项目投资金额较大，具体业务开展存在一定的复杂性，存在资金、技术、市场、项目管理、组织实施等方面风险，也将受到经济环境、市场推广、行业竞争等多方面因素影响。

3、本公告中涉及未来产能规划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺。鉴于经济环境、行业未来发展变化等因素，公司存在根据市场需求对产能规划作适当调整的可能。

一、投资建设年产 10GW 高效 210mm 太阳能电池项目

根据天合光能股份有限公司（以下简称“公司”、“乙方”）发展战略，为强化公司在高效太阳能电池产业的规模优势和成本优势，进一步提升公司核心竞争力，公司（或控股子公司）与盐城经济技术开发区管理委员会（以下简称“甲方”）签署投资合作协议，公司（或控股子公司）在甲方所在地投资建设合计 10GW 高效 210mm 大尺寸太阳能电池项目，包括投资新建 7.6GW 及现有产能技改升级 2.4GW，具体情况公告如下：

（一）投资新建 7.6GW

1. 设立项目公司：

公司在甲方园区新设项目公司，公司名称：天合光能（盐城）光电有限公司（暂定名，以公司注册登记名称为准），注册资本 10 亿元人民币，由公司或公司控股子公司出资。

2. 投资具体项目：

公司在甲方所在地投资建设高效太阳能电池项目，主要进行高效 210mm 大尺寸太阳能电池等产品的生产和销售，年产能达 7.6GW，该项目从正式开工建设至开始投产预计 6 个月左右。该项目固定资产投资总额不超过 30 亿元人民币（具体以项目实际投资金额为准）。

3. 该投资项目已经公司 2020 年 8 月 11 日召开的第一届董事会第二十八次会议审议通过，根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《公司章程》等相关规定，该项目在公司董事会审批范围内，无需提交公司股东大会审议及批准。该投资项目也不属于关联交易和重大资产重组事项。

（二）技改升级 2.4GW

1. 项目公司增资：

该项目由公司间接控股子公司盐城天合国能光伏科技有限公司实施，新增注册资本 1 亿元人民币，由公司或控股子公司出资。

2. 投资具体项目：

公司在甲方所在地通过现有产能技改升级的方式投资建设 2.4GW 大硅片高效太阳能电池项目，固定资产投资不超过 8 亿元（具体以项目实际投资金额为准），主要进行高效大尺寸太阳能电池产品的生产和销售，年产能达 2.4GW，该项目从正式开工建设至正式投产运营周期为 4 个月左右。

3. 根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《公司章程》等相关规定，该项目无需提交公司董事会、股东大会审议及批准，也不属于关联交易和重大资产重组事项。

（三）投资协议主体的基本情况

1. 交易对方：盐城经济技术开发区管理委员会

2. 基本情况介绍：国家级盐城经济技术开发区，位于江苏省盐城市东南部，辖区面积 200 平方公里，人口 20 万，是全国百强开发区、国家生态工业示范园区。拥有盐城综合保税区和新能源汽车产业园、光电产业园、韩资工业园等 4 个特色产业园区，重点发展汽车、电子信息、光伏光电以及大智能、大健康、大文化等合作产业。

3. 交易对方与公司之间不存在产权、业务、资产、债权债务、人员等方面的其他关系。

（四）、对外投资合同的主要内容

1. 项目内容

见本公告第一、二部分内容。

2. 主要权利与义务

1) 甲方的主要权利与义务

为本项目在实施和建设过程中提供各项政策扶持和支持，协调所在地相关部门，协助办理项目实施过程中相关程序和手续，提供全流程服务；

2) 乙方的主要权利与义务

(1) 乙方投资的项目必须符合甲方所在地的投资政策、产业政策、环保政策、土地政策以及其他相关法规政策的要求；

(2) 依法办理项目备案、环评、安评、规划建设等相关手续；严格按照盐城市规划部门确定的项目规划条件、技术经济指标进行规划设计，并按有关规定程序报批。

(五) 对外投资对上市公司的影响

本次投资借助盐城当地的政策及产业配套优势，有助于进一步加强公司在高效大尺寸太阳能电池领域的规模优势和成本优势，有利于公司抢抓单晶产品市场发展机遇，持续提升公司综合竞争力，进一步增强盈利能力，符合公司的长远发展规划。

(六) 对外投资的风险分析

1. 本次项目实施，受多种因素影响，如因相关政府政策调整、项目实施条件发生变化等，本项目存在延期、变更或终止的风险。

2. 本次项目投资金额较大，具体业务开展存在一定的复杂性，存在资金、技术、市场、项目管理、组织实施等方面风险，也将受到经济环境、市场推广、行业竞争等多方面因素影响。公司将加强技术研发，确保产品质量，努力降低生产制造成本，进一步开拓市场，采取积极措施防范相关风险。

二、公司 2021 年太阳能电池产能规划

(一) 2021 年太阳能电池产能规划情况

目前公司太阳能电池产能为 12GW，在此基础上，将通过 i) 新增境外电池产能 2.5GW；ii) 境内在盐城基地将通过新建 7.6GW、技改新建 2.4GW 的形式增加 10GW 电池产能；iii) 通过境内另外再技改/新建部分产能等形式，计划公司在 2021 年底电池产能合计达到 26GW 左右规模；其中 210mm 大尺寸电池产能在 2021 年底占比达到 70%左右。公司将进一步巩固在大尺寸高效电池和组件领域的领先地位。

(二) 产能规划保障措施

1. 加强技术研发与创新

公司将坚持以为客户创造价值为导向，依托光伏科学与技术国家重点实验室研发平台，进一步加强在大尺寸电池和组件领域的研发投入，确保新建的 PREC 电池平均效率在 2021 年初达

到 23%以上，并积极在新的前瞻性电池和组件技术领域进行布局，保持公司在技术和产业化导入等方面的领先性。

2. 全球化经营与品牌优势

公司将在过去 20 年深耕全球化渠道和客户资源的基础上，通过加大全球各地本土化队伍的建设、海外新产能建设和全球各利益相关方进行深度战略合作等方式，持续提高公司在行业内的品牌和渠道优势，确保公司在全球市场份额的快速提升。

3. 资金保障

公司将通过在合适时机在资本市场进行融资、通过金融机构筹资等多种形式增强多元化融资能力，为公司未来的产能建设规划提供资金方面的有力保障。

特此公告。

天合光能股份有限公司董事会

2020 年 8 月 12 日