



江苏中利集团股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2021-015

投资者关系 活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位名称及人员姓名	上海旌华投资管理公司：任少华、杨晟
时间	2021 年 12 月 3 日
地点	公司会议室、腾晖光伏生产车间、万农光伏示范基地
上市公司接待人员姓名	董事会秘书：张冬云 投资者关系主管：宋泽林
投资者关系 活动主要内容介绍	<p>一、介绍环节</p> <p>公司于 2009 年上市，总部在江苏常熟，目前公司主营业务涵盖两大板块：光伏新能源板块和特种线缆板块。</p> <p>腾晖光伏是公司从事光伏新能源业务板块的主体，主要专注于单晶高效电池和大尺寸（182、210）光伏组件的研发、生产及销售，屋顶分布式光伏电站、集中式光伏电站的建设，并为客户提供光伏系统整体解决方案。公司现有六大光伏生产基地，包括腾晖光伏（常熟本部）、腾晖泰国、山东腾晖、泗阳腾晖、宿迁腾晖和沛县腾晖，均已先后投产运营。</p> <p>公司为特种线缆细分领域行业龙头，主要线缆产品包括 5G 线缆、充电桩线缆及新能源汽车车内用线缆、船用线缆、高铁线缆、数据服务器线缆等，此外，公司自 2020 年起快速切入新能源汽车、新能源电池、汽车电子、数据服务器、工业控制设备、医疗</p>



器械及家电等弱电行业特种线缆市场，市场占有率持续稳定提升。

二、提问环节

1、请介绍一下公司万农光伏示范基地？

答：在当时集中式光伏电站多方受限、光伏平价上网的背景下，大力发展以农光互补、渔光互补等为代表的“光伏+”模式以期实现农业综合效益的优化和提升，成为光伏发电的较优选择。公司顺应市场发展趋势，于 2015 年创新推出了“智能光伏+科技农业”第一代农业光伏项目，即万农光伏示范基地项目。该示范基地科学合理地将光伏支架抬到 4 米以上高度，光伏支架桩距拓宽到 10 米以上跨度，采用单板组件安装、倾斜度等创新技术，既能满足大型农业机械化耕种，又能满足光伏组件下面农作物的太阳光照条件。“智能光伏+科技农业”模式提高了土地利用率和综合收益，实现了农业与光伏高效协同发展，获得了几十项国际、国内发明专利，填补了全球空白。

2、公司主要生产什么尺寸的光伏组件产品？

答：公司原有腾晖光伏、腾晖泰国两大光伏生产基地已经完成技术改造的产线，以及山东腾晖、泗阳腾晖、宿迁腾晖、沛县腾晖四大光伏生产基地新上产线，均按照先进技术及设备进行整体规划，引入市场主流、先进的 210mm 尺寸光伏组件及电池片生产设备，可以向下兼容生产 182mm、166mm 尺寸产品，具有一定的前瞻性，符合行业向产品大尺寸方向的发展趋势。

3、公司新建的光伏生产基地建设进程如何？

答：公司新建四大光伏生产基地正在有序建设中，具体而言：新建山东腾晖光伏生产基地规划的 5GW 组件和 3GW 电池，项目一期已于今年一季度正式投产运营；新建泗阳腾晖光伏生产基地规划的 5GW 组件和 5GW 电池，项目一期已于今年第二季度正式投产运营；新建宿迁腾晖光伏生产基地项目一期组件产品已于今年 10 月下旬首片下线；新建沛县腾晖光伏生产基地项目一期组件产品已于今年 11 月下旬首片下线。此外，各新建光伏生产基地规划项



	<p>目二期及三期计划未来 1-2 年内陆续投产运营。</p> <p>4、公司通过什么渠道消化目前新建光伏生产基地的产能？</p> <p>答：公司新建光伏生产基地正在有序建设中，光伏组件及电池片产能处于爬坡阶段。针对持续释放的产能，公司主要从两方面进行消化：其一，公司持续推进整县屋顶分布式光伏项目及“6+1”绿色智慧光伏项目的开发，已经签订的整县屋顶分布式光伏项目及“6+1”绿色智慧光伏项目可使用公司自产的光伏组件产品，有助于消化目前正处于爬坡阶段的光伏组件及电池片产能；其二，公司积极加强海内外光伏组件销售市场的拓展，培育稳定优质的下游客户，进一步消化组件产能。</p> <p>5、公司在新技术路线上有何技术储备？</p> <p>答：公司在 TOPcon 和异质结新技术路线上均有技术储备。目前公司拥有异质结电池及组件研发专利等技术储备十多项，拥有 TOPcon 电池及组件研发专利等技术储备二十多项，同时不断完善各项电池制造工艺，持续提升 TOPcon 电池及组件、异质结电池及组件的转换效率。</p> <p>6、公司在手的整县分布式光伏电站项目有多少？</p> <p>答：伴随今年 6 月份国家能源局出台《整县（市、区）屋顶分布式光伏开发试点方案》，公司积极推进分布式电站的开发业务，推广公司“6+1”光伏项目。截至目前，公司已经披露签订了 5 个县，以及宁夏、新疆范围内的合作开发协议，涉及的分布式光伏电站、集中式光伏电站 EPC 承建、开发规模合计超过 6.35GW。未来，公司将持续推进整县分布式项目的开发，进一步积累相关经验，拓宽组件销售渠道，有效消化公司正处于爬坡期的高效光伏电池和组件产能。</p>
附件清单 (如有)	无。
日期	2021 年 12 月 3 日