

上海爱旭新能源股份有限公司

关于制订未来三年（2020-2022）产品产能规划的公告

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、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

● 本规划中涉及的未来计划、目标等前瞻性陈述，不构成上海爱旭新能源股份有限公司（以下简称“公司”）对投资者的实质承诺。鉴于行业未来发展变化等因素，公司存在根据市场需求对本规划作适当调整的可能。敬请投资者注意投资风险。

● 未来具体实施过程中，公司将根据实际投资项目的投资计划履行相应的董事会或股东大会审议程序，并根据《上海证券交易所股票上市规则》的规定履行信息披露义务。

随着全球气候环境变化带来的挑战日趋明显，新能源与可再生能源在全球能源和电力消费中的比重呈持续增长趋势。为加快推动能源结构的转变和光伏平价上网的进程，推动行业技术进步，公司结合自身多年来在晶硅太阳能电池制造领域积累的技术优势和管理优势，拟加大晶硅太阳能电池片的产能规划投入，以满足市场对高效太阳能电池产品的旺盛需求。经公司第八届董事会第三次会议审议通过，现制订《上海爱旭新能源股份有限公司未来三年（2020-2022）产品产能规划》，主要内容如下：

一、产能目标

随着天津一期和义乌二期项目顺利量产，公司推出了 166mm 和 210mm 高效电池全新产品，公司将稳健推进晶硅太阳能电池的产能扩张，持续推动技术革新和生产成本的降低，以满足市场对高效太阳能电池产品的旺盛需求。公司计划高效晶硅太阳能电池产能 2020 年底达到 22GW，2021 年底达到 32GW，2022 年底达到 45GW，进一步巩固高效太阳能电池专业制造商的领先地位。

二、保障措施

1、不断创新，保持技术领先地位

公司长期以来注重技术投入和研发团队培养，以客户需求为导向，多年来公司研发能力不断提升，电池片量产技术保持行业领先。公司将持续加大研发投入，提高研发实力和创新能力，扩大研发团队，强化前瞻性技术研发和产业化导入，深化产品领先战略。

2、合理布局，优化资源配置

根据行业发展规律和客户市场需求，稳步扩大产能规模，针对目标市场进行有效开发，形成合理的产能布局；利用资本市场平台有效配置资源，经营资产，加强企业管理能力。

3、强化管理，提升智能制造水平

加强产研结合，通过“精细化管理、规模化生产”，不断提升公司内部精细化管理，借助科技信息化不断提升智能制造水平，促进公司生产基地的生产智能管控，提高生产效率。

4、平台支撑，加强多元化融资能力

以客户为中心，以市场为导向，建立以支持业务为目标的、具备国际化工作能力的高效职能平台；重视战略供应商开发，持续优化绩效考核体系和激励机制，加强多元化融资能力的形成，保障业务扩张的资金需求。

5、共享生态，协同客户建立绿色供应链

围绕“绿色”这个核心，与客户共建生态系统模式，构建具有创新性的“绿色供应链创新体系”，以期建立共生、共存、共荣的绿色供应链机制，为助推绿色光伏产业的发展。

特此公告。

上海爱旭新能源股份有限公司董事会

2020年1月11日