

通威股份有限公司

关于双流年产 3.2GW 高效晶硅电池项目投产的公告

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。

通威股份有限公司（以下简称“公司”）2017 年第四次临时股东大会审议通过了《关于下属公司投资建设年产 20GW 高效晶硅电池生产项目的议案》，项目分为合肥和双流两地各 10GW，根据市场情况分期实施。双流基地 3.2GW 高效晶硅电池生产项目（以下简称“双流 3.2GW 项目”）于 2018 年 11 月建成，并将于近日正式投产，具体情况如下：

一、项目情况

双流 3.2GW 项目于 2017 年底启动，将于 2018 年 11 月 18 日正式投产。基于公司在高效晶硅电池领域已取得的技术、规模及成本优势，双流 3.2GW 项目全面采用背钝化技术，以高效单晶电池无人智能制造路线为主，建设智能化工厂、数字化车间。与常规半自动化产线相比，该项目非硅成本预计在目前基础上下降 10%以上，实际产量可达设计产能的 120%，将成为目前全球光伏行业工艺技术、生产设备以及自动化、智能化程度都领先的单体规模最大的高效晶硅太阳能电池项目。

二、项目投产对公司的影响

能源变革及绿色发展已成为全球共识，在 2018 年 10 月 18 日“一带一路”能源部长会议和国际能源变革论坛上，习近平总书记专门发来贺信，国家发改委副主任连维良在会议上也发表了主旨演讲，充分体现了我国对促进可持续能源发展、深化能源国际合作的高度重视。新一轮能源变革正蓬勃兴起，无论是发达国家还是发展中国家，都把能源变革作为能源可持续发展的基本导向。

随着未来全球光伏新能源产业的发展 and 国内平价上网时代的加速来临，高效晶硅电池市场需求将不断扩大。在已有的 5.4GW 晶硅电池产能基础上，本次双流

3. 2GW 项目投产，以及合肥二期高效晶硅电池项目即将于 2019 年 1 月建成投产，公司将形成超过 12GW 的高效晶硅电池实际规模，进一步促进降本增效，提高公司盈利能力，提升市场竞争力，巩固公司在高效晶硅电池产业的领先地位。

由于项目从投产运行到全面达产尚需一定时间，且未来的市场变化等尚存在不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。公司董事会欢迎投资者到项目现场参观调研，具体可联系、咨询公司证券部，联系电话：028-86168572, 028-86168878。

特此公告。

通威股份有限公司

董事会

二〇一八年十一月十六日