

通威股份斥资200亿元建高效太阳能电池项目



随着全球光伏产业的快速发展和平价上网时代的来临，光伏产品的市场空间也愈加广阔。作为国内光伏产业的领军者，通威股份日前决定斥资200亿元建设年产30GW高效太阳能电池及配套项目，以期进一步扩大公司在高效太阳能电池产业的规模优势，推动实现“打造世界级清洁能源企业”的战略目标。

通威股份2月11日晚公告称，公司及下属通威太阳能拟与成都市金堂县人民政府签订《光伏产业基地投资协议》，在成都市金堂县投资建设年产30GW高效太阳能电池及配套项目。项目将分期实施，总投资预计200亿元，成都市人民政府及金堂县人民政府将通过下属国有投资公司按项目实际投资进度提供资金支持约60亿元（占项目总投资的30%），经公司同意或认可的方式（包括但不限于股权、债权等）参与项目建设。

据披露，该项目一期7.5GW项目将于今年3月前启动，在2021年内建成投产，后续项目将根据市场需求情况，在未来3至5年内逐步建成投产。而若以目前市场主流电池价格测算，30GW高效太阳能电池项目建成投产后预计将为公司新增营业收入约300亿元/年。

该项目的投建对通威股份而言堪称大手笔。根据已有及在建项目的进度情况，通威股份将在今年内至少形成30GW的太阳能电池规模。而上述项目全部实施后公司太阳能电池及配套项目产能将达60GW，进一步凸显公司规模优势。与此同时，随着新建项目自动化水平进一步提高，生产工艺持续优化，以及以大尺寸规格、Perc+、Topcon及HJT等高效产品为主的技术选择，还将促进太阳能电池非硅成本持续下降。此外，通威股份也高度重视太阳能电池技术研发，一直在前瞻性布局新型技术，新建项目将适时考虑新型技术产业化。

打造“世界级清洁能源企业”是通威股份的目标愿景，该项目的实施也是公司实现这一战略目标的重要布局。经过

多年的发展，公司目前已形成8万吨高纯晶硅、20GW高效太阳能电池产能，规模、质量、成本、效率全球领先。而根据通威股份最新同时披露的“中期（2020-2023年）发展规划”，公司高纯晶硅业务累计产能目标是在2023年达到22万吨至29万吨，生产成本控制在3万至4万元/吨；现金成本控制在2万至3万元/吨；在太阳能电池业务领域，公司2023年的累计产能目标为80至100GW，且新型技术产品非硅成本持续下降。

作为实现上述发展规划的措施保障，通威股份表示，公司未来将持续加大研发投入，不断提升技术水平和产品品质，满足行业产品高效化的需求。公司还将深入推进精细化管理工作，打造智慧化工厂，提升运营能力，持续降本增效，确保产能长周期高效平稳安全运营。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/151647.html>