日芯光伏科技有限公司

简介

日芯光伏科技有限公司是淮南市重大招商引资项目，项目计划投资80亿元，在淮南市建立国内规模最大的光伏产业基地。公司由国内光电龙头企业三安光电（中国：上证证券代码600703）和世界著名的 III-V族半导体制造厂商Emcore（美国：纳斯达克证券代码EMKR）共同出资成立的合资企业。

日芯光伏科技有限公司位于安徽省淮南市山南高新技术开发区，占地1600亩。依托两家母公司强大的技术研发以及领先的自动化生产制造技术，日芯光伏垂直整合了集设计、研发、生产、销售、服务及分销地面太阳能应用CPV组件和系统的全产业链，致力于为全球客户提供性能卓越、品质优良的 CPV产品与服务。公司批量生产的高性能三结太阳电池芯片光电转换效率高达41%，为世界一流水平；自主设计生产的500倍和1000倍聚光光伏发电系统效率分别高达26%和28.5%，是目前国内光学效率最高、组件转换效率最高的CPV系统。

日芯光伏高倍聚光多结太阳能发电技术将使世界更环保，让地球更健康。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/baike/3329.html