

江苏屋电光伏与汉能合作屋顶盖瓦直接发电

传统建材企业寻求升级，跨国公司主动找上门来合作。6月15日获悉，江苏屋电光伏科技有限公司自主研发的10多种配套汉能薄膜太阳能光伏瓦，6月起投入批量生产。

位于金坛区朱林镇工业集中区的天润彩瓦厂已有13年历史，专业生产混凝土彩色屋面瓦，为常州建材行业10强产品，企业拥有德国技术的大型彩瓦滚压及全自动控温、吸尘生产线。

江苏屋电彩瓦品种全、质量优，广泛应用于建筑领域，并吸引了浙江及省内多家光伏企业前来洽谈合作。去年7月，汉能控股集团也主动找上门来。汉能总部位于北京，是全球规模第一、技术第一的薄膜太阳能企业。双方达成合作协议，天润挂牌成立光伏科技有限公司，专门生产与汉能薄膜太阳能芯片相配套的混凝土彩瓦。

据江苏屋电光伏科技有限公司董事长汤卫平介绍，公司目前已成功开发出10多种适合不同房型的彩瓦，并通过上海有关专家帮助，彻底消除了瓦片漏水隐患。产品已申请发明专利、实用新型专利和外观专利各2项，光伏瓦每片附加值100-120元，仅彩瓦本身利润就比原先翻了10倍。

据了解，薄膜太阳能混凝土彩瓦适用于别墅、民房及阳光房，每平方米用瓦6.3片，每片瓦每天可发电9.8瓦。假如一户63平方米斜屋面安装光伏瓦，年发电量可达5290度，除自用外，余电可上网出售。25年投资回报期内发电收益超过11万元，是投资的2-3倍。

汤卫平还透露，光伏瓦通过淘宝网和汉能控股集团国内各大产品体验店进入全国市场，并已用于上海多所高校屋面改造工程。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/113378.html>