

海南规模最大的家庭分布式光伏正式并网

近日，随着光伏发电总控制开关在汉能控股集团技术人员及兴隆安妮庄园姜玲的共同启动下，我省目前装机规模最大的居民家庭分布式光伏发电项目正式并网发电。这意味着我省居民开始用上了光伏绿色电力，而随着光伏分布式电站的推广和应用，光伏发电项目走进我省更多寻常百姓家的日子会越来越近。

据介绍，该居民家庭分布式光伏发电项目实行“自发自用、余量上网”运行模式，采用198块汉能控股集团生产的薄膜太阳能电池组件，安装于屋顶两个平台上，项目设计装机容量为12.87千瓦，预计年均发电量约1.76万度电，日均能为业主提供48度的清洁能源，一年即可节省标准煤5.3吨，减少15.77吨的二氧化碳排放量。

“这是汉能集团在海南分布式屋顶光伏电站建设方面的一次积极尝试，对节约能源、保护环境将起到积极示范作用，今后争取在海南更多的分布式光伏电站项目建设中推广企业先进的薄膜太阳能电池技术和产品。”汉能控股集团相关负责人表示。（记者张中宝）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/61371.html>