分布式光伏走进邓州市寻常百姓家

自家屋顶安装上几块太阳能电池板，产生的电能不仅能满足日常生活需要，余电还可以卖给国家电网。近期，市民姚先生家用上了光伏并网发电装置，他也享受到了经济又环保的“阳光生活”。

姚先生的屋顶因为安装了深蓝色的太阳能电池片，显得格外醒目，这些蓝色电池片就是接受太阳能的主要装置，只要是太能照射就可以产生电能。

姚先生家的“家庭小电站”一共20快电池板，每组250瓦，发电总容量5千瓦，设计使用寿命20年。太阳能电池板产生的电能进入逆变器后输出到国家供电网络，并网至今不足5个月的时间，电表显示已发电7200多度，按照国家规定，太阳能上网电价按煤电价格回收，每度约4毛三分钱，同时还可享受政策性补贴4毛2，扣除自家用电后，不到5个月的时间，姚先生家的“太阳能小电站”已为他带来近5000元的额外收入，因此来他家参观考察产品的朋友也是络绎不绝。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/69201.html