

欢迎携手建设光伏事业

什么是光伏电站

光伏电站是指利用太阳光能、采用特殊材料诸如晶硅板、逆变器等电子元件组成的发电体系，与电网相连并向电网输送电力的光伏发电系统。



集中式光伏电站

集中式大型并网光伏电站就是国家利用荒漠，集中建设大型光伏电站，发电直接并入公共电网，接入高压输电系统供给远距离负荷。

分布式光伏电站

分布式光伏电站通常是指利用分散式资源，装机规模较小的、布置在用户附近的发电系统。与集中式光伏电站主要的划分指标式，分布式光伏电站以35kv以下电压等级接入电网，单体不超过20MW。10kv以下电压等级接入电网的分布式光伏电站，单体（单个并网点）总装机容量不超过6MW。分布式光伏组网面积通常不超过20km距离。

工商业屋顶分布式光伏电站

主要利用工商企业的厂房、库房、办公用房、写字楼或商场楼顶建设分布式光伏电站。其中也包含学校、医院、机关办公楼等建筑屋顶。



户用屋顶分布式光伏电站

指利用城镇或农村居民房屋屋顶建设分布式光伏电站。其中也可包含居委会、村委会等相近居民区的办公用房屋顶。

其它类型的分布式光伏电站



停车场分布式光伏电站



道路空地分布式光伏电站



渔光互补分布式光伏电站