青海新能源装机达953万千瓦占37.5%

链接:www.china-nengyuan.com/news/119929.html

来源:中国政府网

青海新能源装机达953万千瓦占37.5%



记者从国家电网青海省电力公司了解到,截至2017年末,青海省新能源装机达953万千瓦,占青海电网总装机的37.5%。太阳能发电累计上网电量再创历史新高,达到380亿千瓦时。

位于青藏高原东北部的青海省是中国太阳能最为丰富的地区之一,尤其是柴达木盆地更是全国光照资源最丰富的地区。太阳能理论装机容量可达47亿千瓦,约占全国的11%,是国家重要的区域能源接续基地。

2017年6月17日零时至24日零时,青海省连续7天168小时全部使用清洁能源供电,成为推进我国能源生产和消费革命的一次具体实践,对全国乃至全球清洁能源可持续发展具有里程碑式的重要示范意义。

数据显示,2017年青海新能源发电利用水平始终处于全国前列,全年外送新能源电量19.5亿千瓦时,同比增加248%,新能源电量实现在全国范围优化配置。

青海省能源局有关负责人表示,进入"十三五",青海省全面创建绿色能源示范省,加快建设海西、海南两个千万千瓦级新能源基地,两个基地开发总规模超过6000万千瓦。预计到2020年,青海省新能源装机总规模将突破2000万千瓦,占全省电源总装机容量的53%。

另据了解,青海至河南±800千伏特高压工程将于今年开工建设,这是世界首条以输送新能源为主的全清洁能源特高压直流通道工程,将实现远距离输送大规模可再生能源的技术突破,促进西北地区新能源与西南水电实现更大范围内的水火互济、风光互补。(记者邓万里、骆晓飞)

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/119929.html