

能源和政治关系（二十八、能源的民主化对于政治的民主化的推动）

能源的民主化对于政治的民主化的推动还存在一种更明显表现的方式。

我们可以想象一下，当一个国家的分布式能源发电比例占到全国发电量30%的时候，基本城市的每个建筑、每个居民屋顶都已成为了光伏电站。

一户居民关闭自家电站对电网没有影响；一个街区的居民同时关闭电站对电网会造成波动，但很快空缺会被周边电源所填补；但是当一个城市的50%居民同时关闭电站，城市的运行将瘫痪。

当分布式电源的发电量占到社会发电量总额的一定比例之后，这些电站的拥有者-每一个普通居民，拥有了一种新的政治表态工具。国家必须选择更加民主的政治体制。（作者和海一样的新能源 [微博](#)）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/50866.html>