

## 2017年美国能源增量约有一半来自可再生能源



美国能源信息管理局（US Energy Information Administration）表示，截至目前的数据显示，2017年新增电量为25亿千瓦时，大约有一半来自可再生能源，大部分是在第四季度。

去年加入电网的，其中大约一半来自风能和太阳能等可再生能源。2017年可再生能源增量，一半以上来自第四季度。在最后几个月里，可再生能源的增量通常是最高的，部分原因是由于联邦、州或地方税收优惠政策的时间限制。

去年3月至5月间，可再生能源每月发电量33年来首次超过核电。但在八月份，全国大部分地区天气日渐黑暗，太阳能发电厂的输出缩减。环境影响评估报告指出，8月21日的日食影响了加利福尼亚州的太阳能发电，低于正常水平的60%。

这份报告是根据联邦能源管理委员会（FERC）为了响应能源部长里克·佩里（Rick Perry）而在4月份做的一次电力调查，目的是调查电网在更加依赖风能和太阳能等可变能源的情况下，其抗灾能力和可靠性。佩里四月份的举动被看作是对像燃煤发电一样的传统能源的支持。

尤其是特朗普总统特别在去年五月签署了一项措施，对前总统奥巴马清洁发电计划进行审查，解除了短期禁止出租煤炭生产的联邦土地、限制煤炭生产和回收能源生产等条例。

根据环境影响评估显示，美国去年的煤炭产量比前年增加了6%，以应对出口需求，但今年可能下降2%。与此同时，由于几个燃煤电厂关闭，去年国内煤炭消费下降了2%。预计电力行业的煤炭使用量今年将再下降1%，到2019年将下降4%。特朗普政府遭受打击后，FERC裁定无法参与竞争的煤炭企业可自行决定关闭。

（原文来自：每日太阳能）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/119771.html>