

## 德国2018上半年风力发电达550亿度



据能源公司意昂集团计算，德国2018年上半年包括风能、太阳能、水力和生物质能在内的新能源发电总量为1040亿千瓦时，同比增长9%，新能源发电量首次突破半年1000亿千瓦时。这一总量中不包括私人光伏设备生产的直接被消耗而未并网的电量。

新能源发电主力是海上和陆地风电，发电总量达550亿度，同比增长70亿度，几乎涵盖了新能源发电的全部增量。太阳能发电量同比微增至210亿度，生物质能发电量维持在200亿度水平，水力发电量80亿度，同比增加了10亿度。

据德国主管部门Bundesnetzagentur数据，今年新能源并网的峰值出现在1月3日，共11亿度电实现并网。该日德国遭强风暴袭击，新能源电力覆盖71.6%的用电量。1月28日，全德用电量的81%源自新能源发电。2017年全年新能源占电力使用比重为36%。意昂表示，理论上今年1-6月新能源发电总量已经可以满足德国所有家庭一年的用电需求(每户平均2500度)。过去3年内，新能源发电量增加了三分之一，新能源在能源供给中发挥的作用越来越重要。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/126248.html>