

风电占欧盟耗电比重于2020年将达15.7%

法国媒体（www.romandie.com）8月10日报道，欧洲风能协会（EWEA）当天公布报告称，在投资到位，欧盟成员国目标明确的前提下，预计到2020年，风力发电量将占欧盟电力需求总量的15.7%。

目前，风电占欧盟电力需求的比重为5.3%，装机容量为84.34千兆瓦特（GW），其中陆地风电装机81.4 GW，海上风电仅2.9 GW。

上述报告称，如果风电生产商的条件能够得到满足，欧盟风电装机容量于2020年将达到230 GW，其中陆地风电190 GW，海上风电40 GW，风电占电力需求总量的比重将因此上升到15.7%，大约相当于法国、德国、波兰和英国家庭耗电量的总和。

报告同时指出，若要达到上述目标，欧盟必须要求成员国把可再生能源占电力消耗总量的比重，从现在的19%，提高到2020年的34%。

报道称，目前，欧盟制定的目标是，到2020年，将可再生能源占电力消耗总量的比重提高到20%。

欧洲风能协会估计，到2015年，风电占欧盟电力需求的比重将达到9.4%，到2020年和2030年，这一比重将分别提高到15.7%和28.5%。为此，欧盟需要每年在风能领域投资266亿欧元，其中陆地风电162亿欧元，海上风电104亿欧元。与此同时，欧盟将每年减少239亿欧元的石油进口（以每桶97.4欧元计算），同时减少3.416亿吨的温室气体排放量。（许崇山）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/19635.html>