预测：2025年全球清洁电力将首次超越煤炭

今年全球电力需求增量预计将从去年的2.5%升至约4%，反映出电力在经济增长和技术进步中的作用日益扩大。

根据国际能源署(IEA)的《电力年中更新》，这一增长是由强劲的经济增长、强烈的热浪以及电动汽车和热泵等电力驱动技术的日益普及推动的。仅在印度和中国等主要经济体，电力需求预计将分别增长8%和6%。

国际能源署表示，预计4%的增长将是自2007年以来的最高年度增长率，不包括全球金融危机和2019冠状病毒大流行后出现的异常反弹。

它预计这种扩张将持续到2025年，再次以4%左右的速度增长。

国际能源署表示，可再生能源也将在2024-2025年迅速扩张，其占全球电力供应的份额预计将从2023年的30%上升到2025年的35%。报告补充说，**预计到2025年，全球清洁电力发电量将首次超过煤炭发电量。**

国际能源署表示：“ 预计在2024年和2025年，仅太阳能光伏发电就能满足全球电力需求增长的一半左右，而太阳能和风能加起来将达到增长量的四分之三。 ”

尽管可再生能源不断扩大，但煤炭将继续在全球发电中发挥重要作用，尤其是在中国和印度。IEA指出，这将导致全球电力行业的碳排放趋于平稳，2024年将略有增加，2025年将下降。

然而，该报告称，如果中国水电产量在今年下半年继续复苏，今年的电力碳排可能仍会出现小幅下降。

（素材来自：IEA 新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/213149.html