

IEA：2022年可再生能源增长将创下新纪录



IEA（国际能源机构）周三表示，今年全球可再生能源装机容量将创下新的纪录，主要驱动力是中国和欧洲的太阳能发电，但增长趋势可能在2023年失去动力。

IEA在一份报告中称，尽管存在供应链瓶颈、建设延误和原材料价格高企，但2021年新增可再生能源装机容量达到了创纪录的295GW。预计今年还将增加320GW的装机容量。

该机构称，到2022年，太阳能将占到可再生能源增长的60%，超过风能和水力发电

。该机构为发达国家的能源政策提供建议。国际能源机构表示，2022年和2023年新增的可再生能源产能有可能显著降低欧盟在电力领域对俄罗斯天然气的依赖。然而，实际的贡献将取决于控制地区能源需求的平行能源效率措施的成功。

在俄乌战争爆发之后，欧盟设定了今年将其对俄罗斯天然气的严重依赖减少三分之二的目标。国际能源机构执行主任Fatih Birol在一份声明中表示，近几个月来能源市场的发展，特别是在欧洲，再次证明了可再生能源在提高能源安全方面的重要作用，此外，可再生能源在减少排放方面也具有公认的有效性。他敦促各国政府减少繁文缛节，加快发放许可证，并为可再生能源的更快发展提供适当的激励措施。

IEA警告说，根据目前的政策，可再生能源将在明年失去全球增长的动力。该机构表示，在缺乏更强有力的政策的情况下，全球可再生能源新增装机容量预计将在2023年持平，太阳能方面的进步将被水电扩建减少40%和风能的持平所抵消。



如果没有供应链和物流挑战，当前可再生能源发电能力的增长将会更快。由于大宗商品和货运价格上涨，太阳能光伏和风力发电厂的安装成本预计将在整个2022年和2023年保持高于疫情前的水平，扭转了十年来成本下降的局面。然而，它们仍然具有竞争力，因为天然气和其他化石燃料替代品的价格上涨得更快。

今年和明年，全球新增

太阳能光伏发电量有望打破新纪录，到2023年
全年市场将达到200GW。

太阳能在中国和印度的增长正在加速，这得益于对大型项目的强有力政策支持，这能够以比化石燃料替代品更低的成本完成。在欧盟，随着电费上涨，家庭和公司安装屋顶太阳能有望帮助消费者省钱。

政策的不确定性，以及漫长而复杂的许可规定，阻碍了风电行业更快的增长。在2020年安装量异常高涨后，2021年暴跌32%，预计今年和明年新增陆上风电装机容量将略有回升。

由于开发商急于赶上补贴期限，去年中国的大幅增长提振了海上风电新增装机，到2022年全球新增海上风电装机容量将下降40%。但今年全球新增装机量仍有望比2020年高出80%以上。即使今年增速放缓，中国仍将在2022年底超过欧洲，成为全球海上风电总装机容量最大的市场。

2021年，生物燃料需求从大流行的低点复苏，达到超过1550亿升——接近2019年的水平。预计需求将继续增长——2022年增长5%，2023年增长3%。然而，俄乌战争的影响导致我们之前对2022年生物燃料增长的预测下调了20%。汽油和柴油，大部分下调源于运输需求放缓，这受到通胀压力增加、全球经济增长疲软以及中国与新冠疫情相关的流动性限制等多种因素的共同抑制。

（素材来自：IEA 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/181910.html>