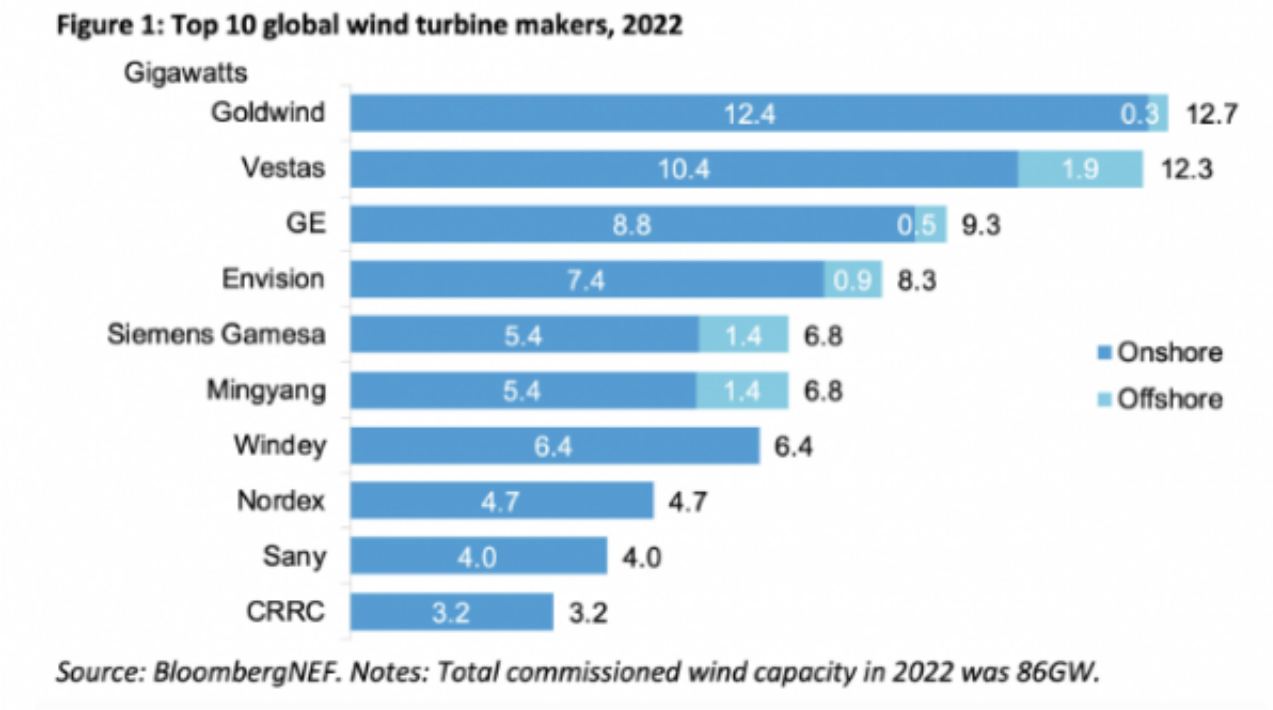
2022全球风电装机下降15%，金风科技超越维斯塔斯排名第一

由于供应链限制和补贴的不确定性影响了项目开发，2022年全球风力发电机的投用量下降了15%，至86GW。

2023年3月23日-根据研究公司BloombergNEF(BNEF)的一份新报告，在经历了两年的创纪录建设后，2022年风电容量增加下降了15%。

BNEF的《2022年全球风力发电机市场份额报告（2022 Global Wind Turbine Market Shares report）》发现，在世界上最大的两个市场中国和美国的安装增长停滞之后，开发商在2022年在全球范围内上线了86GW的风力发电机。大多数新的风电场都是在陆地上增加的(89%)，因为新的海上发电机的装机降至9.1GW，与2021年相比下降了46%。

“警钟应该敲响了，”彭博风能分析师、该报告的主要作者克里斯蒂安·丁卡(Cristian Dinca)说。“世界各国政府都在加大脱碳的目标，与此同时，新增碳排放正在放缓。”



2022年，金风科技(Goldwind)挤下维斯塔斯(Vestas)，成为全球风力发电机供应商排行榜的榜首，这是中国制造商首次占据这一位置。该公司去年提供
了12.7GW的项目，其中近90%是针对国内市场的。
总部位于丹麦的维斯塔斯公司在2022年共投产12.3GW，比排名第三的美国竞争对手通用电气(GE)高出3GW。这意味着前三名分别被来自中国、欧洲和美国的公司占据。另一家中国制造商远景能源名列第四，西门子歌美飒和明阳并列第五。这些数据来自BNEF的全球风能项目数据库和广泛的行业信息。

海上风电

2022年，中国对海上风电项目的国家上网补贴政策到期后，海上风电装机容量急剧下降。这一下降部分被英国的强劲活动所抵消，英国首次启用了超过3GW的海上风电。欧洲风力发电机制造商抓住了机遇，维斯塔斯(Vestas)在海上风电排名中领先中国制造商上海电气(Shanghai Electric)，而明阳风电排名第三。

“我们预计海上风能的下降将是短暂的，”彭博新能源研究所(BloombergNEF)风能研究主管奥利弗·梅特卡夫(Oliver Metcalfe)表示。“德国和荷兰将在2023年再次安装大型项目，而法国和中国台湾等新兴市场也将加速该行业的发展。”

中美争霸

BNEF指出，去年中国新增风电装机容量为49GW，这意味着中国占全球新增风电装机容量的一半以上。在BNEF的全球排名中，中国有六家发电机制造商跻身前十。尽管美国仍是新增风力发电的第二大市场，但在2022年，美国的新增风电装机容量下降了超过4GW。

梅特卡夫说：“风能项目税收优惠延长的不确定性已经阻碍了美国风能行业两年。随着去年通过《通货膨胀削减法案-IRA》，情况发生了变化。
我们认为，从现在到2030年，IRA的激励措施将有助于推动新增风电装机容量累计达到135GW，这证明政府在实现净零排放的过程中发挥了关键作用。”

（素材来自：BloombergNEF 全球风电网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/193297.html