

## 金风全球制霸，明阳成为海王！2023风电装机创历史新高



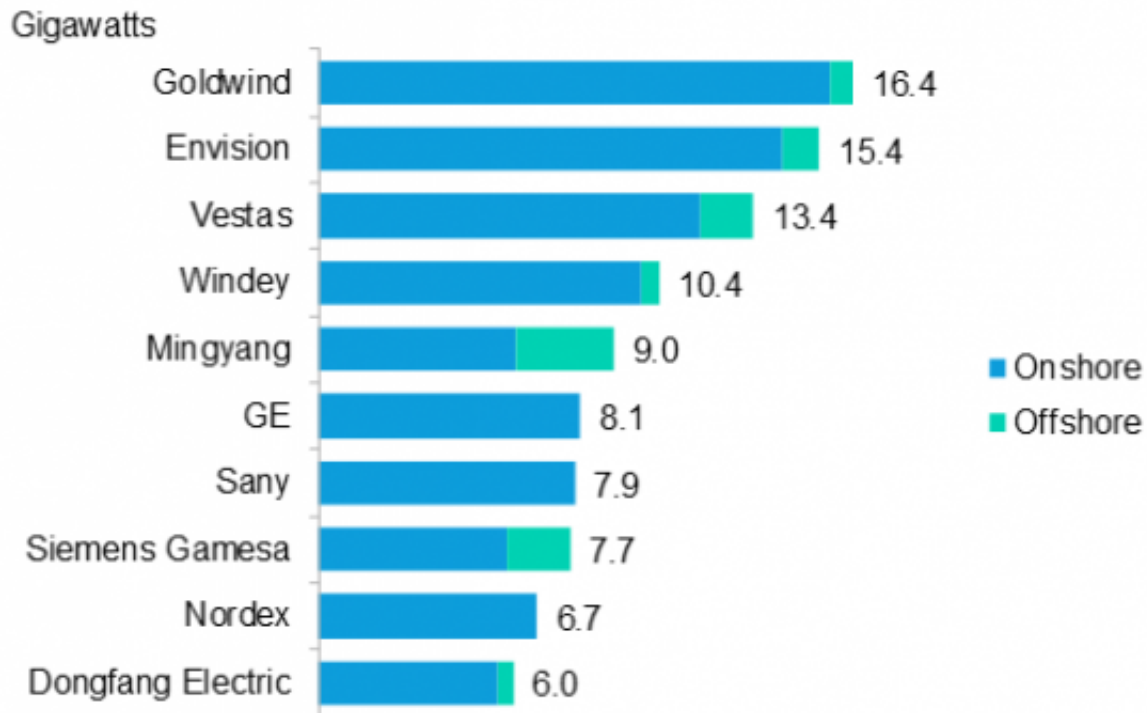
根据彭博新能源财经(BNEF)的一份最新报告，2023年全球风电装机容量增长飙升至创纪录的118GW。

BNEF的《2023年全球风力涡轮机市场份额报告》发现，在全球最大市场中国的装机容量激增之后，全球开发商的装机容量比2022年增加了36%。约107GW(占全球新增风电总量的90%)在陆地上，而另外11GW在海上。

中国金风科技(Goldwind)保持了全球领先风力涡轮机供应商的地位。该公司去年委托了16.4GW的项目，其中95%在其国内市场。中国创纪录的新增产能也将另一家本土企业远景(Envision)推至第二位，新增产能15.4GW。丹麦维斯塔斯公司排名第三，是唯一一家进入前五的欧洲制造商，装机容量为13.4GW。在BNEF的排名中，Windey排名第四，明阳排名第五。

彭博新能源财经(BloombergNEF)风电分析师、该报告的主要作者克里斯蒂安·丁卡(Cristian Dinca)表示：“中国涡轮机制造商在我们的排名中占据前五名并不奇怪，因为GW级风电项目的建设和疫情限制的结束，使得去年的装机容量飙升。但这些企业仍然严重依赖本土市场，98%的新增产能来自中国本土。”

## Top 10 global wind turbine makers in 2023



Source: BloombergNEF. Note: Total commissioned capacity in 2023 was 118GW.

然而，中国涡轮机制造商也在扩大国外市场的份额。2023年，中国企业在包括5个欧盟成员国在内的20个海外市场投入了1.7GW的风电项目，几乎是2018年的三倍。这在一定程度上是由于涡轮机价格大幅下降，这为中国企业扩大出口提供了机会。中国企业中金风科技的海外市场份额最大，为748MW，紧随其后的是远景科技，为561MW。据彭博新能源财经报道，中国制造的风力涡轮机在中国大陆以外交付的价格比美国和欧洲公司的价格低20%。

美国涡轮机制造商通用电气(GE)在2022年排名第三，到2023年跌至第六位，其在国内市场的安装量下降了35%。该公司仍保持着美国最大涡轮机制造商的地位，但该国的风电增加量降至2017年以来的最低水平。

彭博新能源财经(BloombergNEF)风电研究主管奥利弗·梅特卡夫(Oliver Metcalfe)表示：“去年中国的繁荣背后隐藏着一个令人担忧的趋势，因为其他地区的新增风电仅比2022年高出8%。不过，有迹象表明增长将会加速。美国涡轮机订单的激增表明，该国《通胀削减法案》(Inflation Reduction Act)中新补贴政策的早期影响，而德国等国项目批准的激增表明，欧洲的许可改革正在发挥作用。”



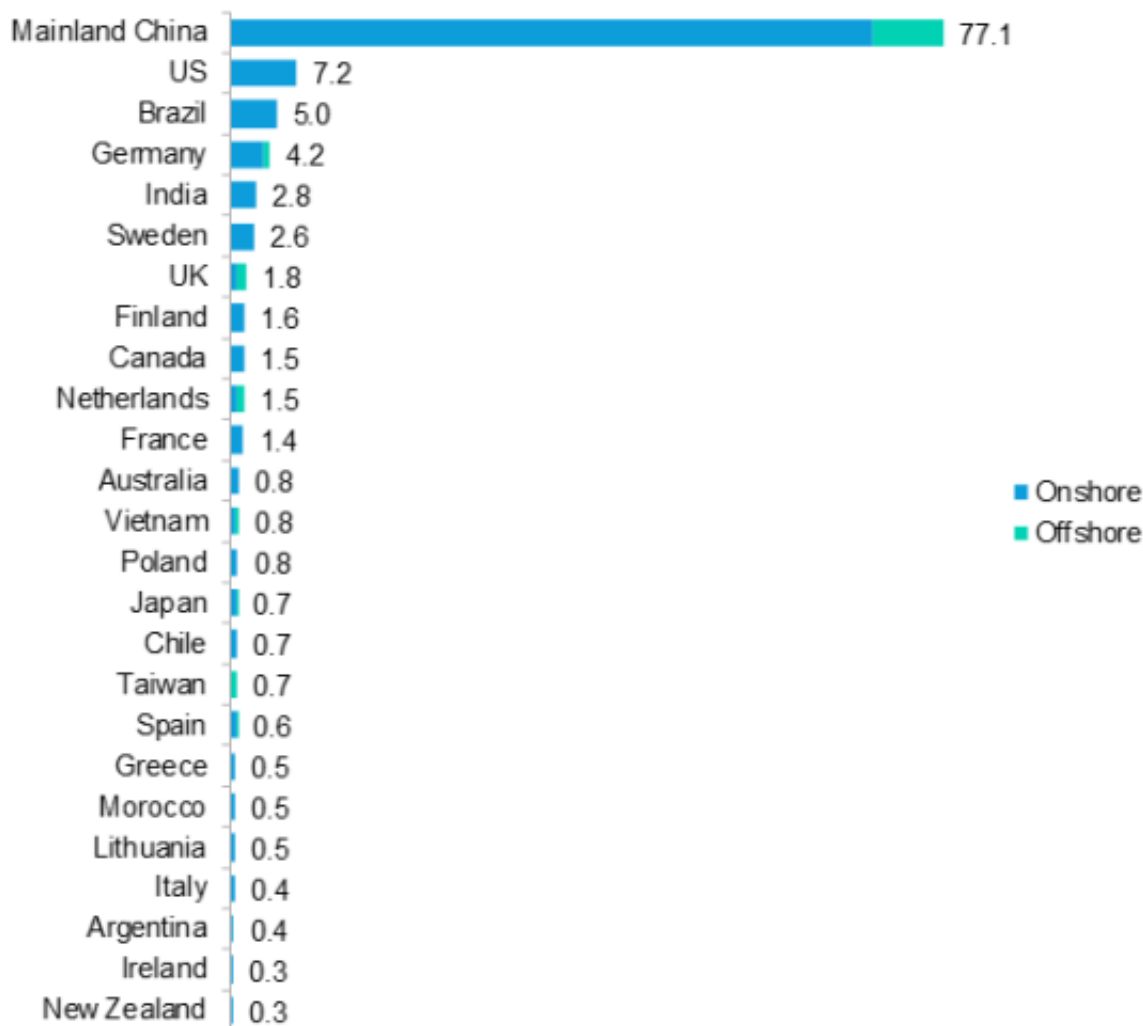
在海上风电方面，中国涡轮机制造商明阳(Mingyang)在2023年的年装机容量翻了一番，达到近3GW，首次成为全球最大的海上涡轮机供应商。西门子歌美飒(Siemens Gamesa)连续第三年未能获得海上风电的第一名，此前自2017年以来一直占据这一位置。

到2023年，中国  
以7.6GW的新装机容量再次成为  
最大的海上风电市场，占全球总量的三分之二以上。

尽管自2022年以来，英国的新增风电装机容量下降了逾2GW，但仍保持了第二的位置，而去年荷兰是第三大海上风电新增市场。

## Top 25 global onshore + offshore wind markets in 2023

Gigawatts



Source: BloombergNEF

2023年，中国大陆占全球新增装机的三分之二，而美国是第二大市场，新增7.2GW。欧盟国家去年新增了创纪录的15.3GW，比2022年的13.2GW增加了16%。巴西是拉丁美洲最大的市场。该国创下了5GW的纪录，比去年翻了一番。

（素材来自：BNEF 全球风电网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/208772.html>