

# 全球风电统计

2014

11.2.2015

# GWEC

GLOBAL WIND ENERGY COUNCIL

全球风能理事会



全球风电装机 (MW) - 区域分布

		2013年底	2014年新装	2014年累计
非洲和中东	摩洛哥	487	300	787
	南非	10	560	570
	埃及	550	60	610
	突尼斯	255	-	255
	埃塞俄比亚	171	-	171
	佛得角	24	-	24
	其他 <sup>1</sup>	115	14	129
	<b>总计</b>	<b>1,612</b>	<b>934</b>	<b>2,545</b>
亚洲	中国 <sup>2</sup>	91,412	23,351	114,763
	印度	20,150	2,315	22,465
	日本	2,669	130	2,789
	台湾	614	18	633
	韩国	561	47	609
	泰国	223	-	223
	巴基斯坦	106	150	256
	菲律宾	66	150	216
	其他 <sup>3</sup>	167	-	167
	<b>总计</b>	<b>115,968</b>	<b>26,161</b>	<b>142,119</b>
欧洲	德国	34,250	5,279	39,165
	西班牙	22,959	28	22,987
	英国	10,711	1,736	12,440
	法国	8,243	1,042	9,285
	意大利	8,558	108	8,663
	瑞典	4,382	1,050	5,425
	葡萄牙	4,730	184	4,914
	丹麦	4,807	67	4,845
	波兰	3,390	444	3,834
	土耳其	2,958	804	3,763
	罗马尼亚	2,600	354	2,954
	荷兰	2,671	141	2,805
	爱尔兰	2,049	222	2,272
	奥地利	1,684	411	2,095
	希腊	1,866	114	1,980
	欧洲其他 <sup>4</sup>	5,715	835	6,543
	<b>欧洲总和</b>	<b>121,573</b>	<b>12,820</b>	<b>133,969</b>
	<b>欧盟28国<sup>4</sup></b>	<b>117,384</b>	<b>11,791</b>	<b>128,752</b>
南美和加勒比地区	巴西 <sup>5</sup>	3,466	2,472	5,939
	智利	331	506	836
	乌拉圭	59	405	464
	阿根廷	218	53	271
	哥斯达黎加	148	50	198
	尼加拉瓜	146	40	186
	洪都拉斯	102	50	152
	秘鲁	2	146	148
	加勒比地区 <sup>6</sup>	250	-	250
	其他 <sup>6</sup>	55	28	83
<b>总计</b>	<b>4,777</b>	<b>3,749</b>	<b>8,526</b>	
北美	美国	61,110	4,854	65,879
	加拿大	7,823	1,871	9,694
	墨西哥	1,859	522	2,381
	<b>总计</b>	<b>70,792</b>	<b>7,247</b>	<b>77,953</b>
大洋洲	澳大利亚	3,239	567	3,806
	新西兰	623	-	623
	太平洋群岛	12	-	12
	<b>总计</b>	<b>3,874</b>	<b>567</b>	<b>4,441</b>
<b>全球总计</b>	<b>318,596</b>	<b>51,477</b>	<b>369,553</b>	

1 阿尔及利亚, 伊朗, 以色列, 约旦, 肯尼亚, 利比亚, 尼日利亚

2 孟加拉国, 蒙古, 斯里兰卡, 越南

3 保加利亚, 塞浦路斯, 捷克共和国, 爱沙尼亚, 芬兰, 法罗群岛, 马其顿, 匈牙利, 冰岛, 拉脱维亚, 列支敦士登, 立陶宛, 卢森堡, 马耳他, 挪威, 罗马尼亚, 俄罗斯, 瑞士, 斯洛伐克, 斯洛文尼亚, 乌克兰

4 奥地利, 比利时, 保加利亚, 塞浦路斯, 克罗地亚, 捷克共和国, 丹麦, 爱沙尼亚, 芬兰, 法国, 德国, 希腊, 匈牙利, 爱尔兰, 意大利, 拉脱维亚, 立陶宛, 卢森堡, 马耳他, 荷兰, 波兰, 葡萄牙, 罗马尼亚, 斯洛伐克, 斯洛文尼亚, 西班牙, 瑞典, 英国

5 瓜达卢佩, 格林纳达, 圣基茨, 尼维斯联邦, 加勒比, 阿鲁巴, 波内赫, 库拉索, 古巴, 多米尼克, 多米尼加共和国, 牙买加, 马提尼克

6 哥伦比亚, 厄瓜多尔, 玻利维亚, 委内瑞拉

说明:

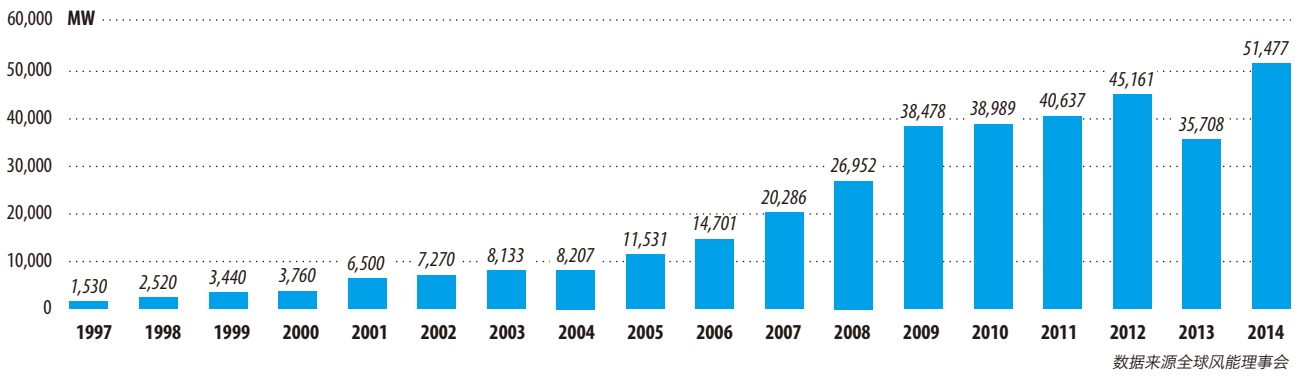
\* 项目已经完成

\*\* 部分项目已联网

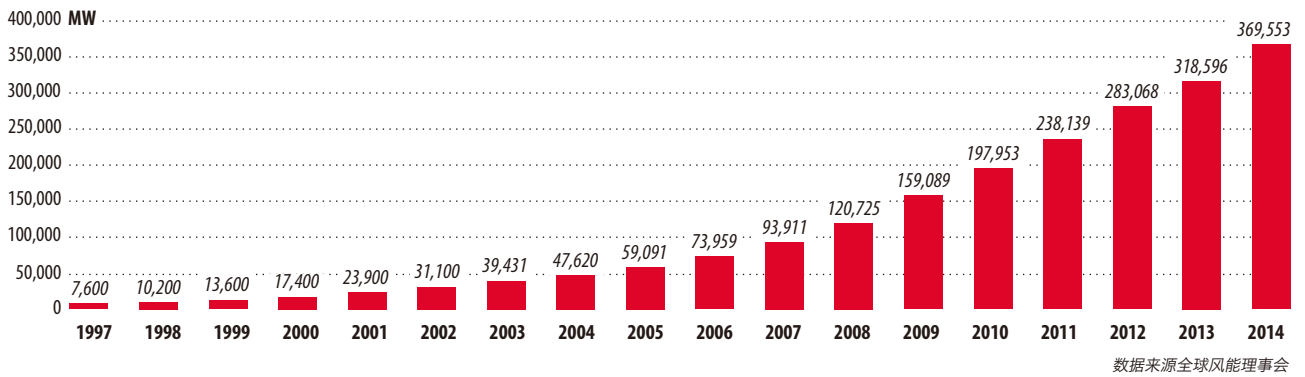
本数据包括523MW退役项目和四舍五入引起的偏差

数据来源: 全球风能理事会 (GWEC)

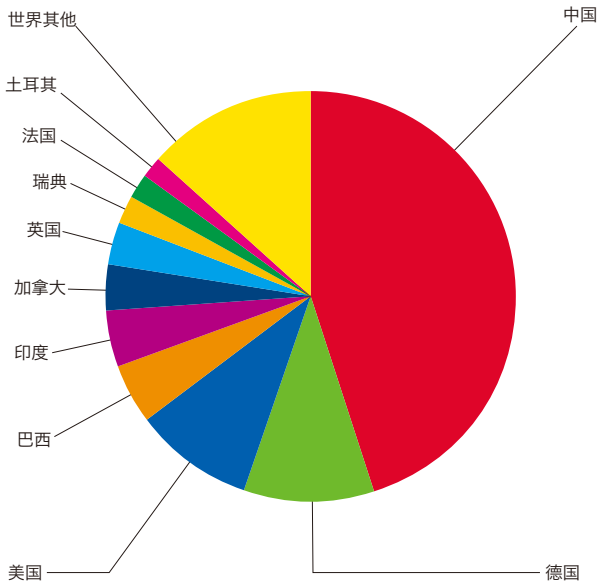
全球年新增装机容量 1997-2014



全球累计装机容量 1997-2014

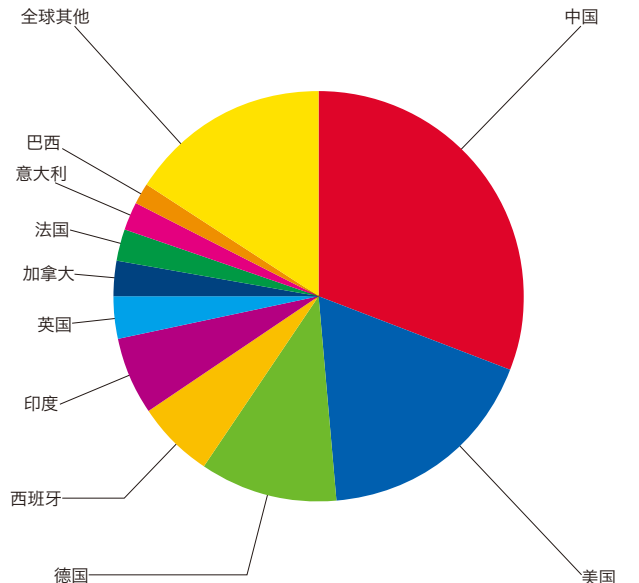


2014全球新增装机容量前十



数据来源全球风能理事会

2014全球累计容量排名前十

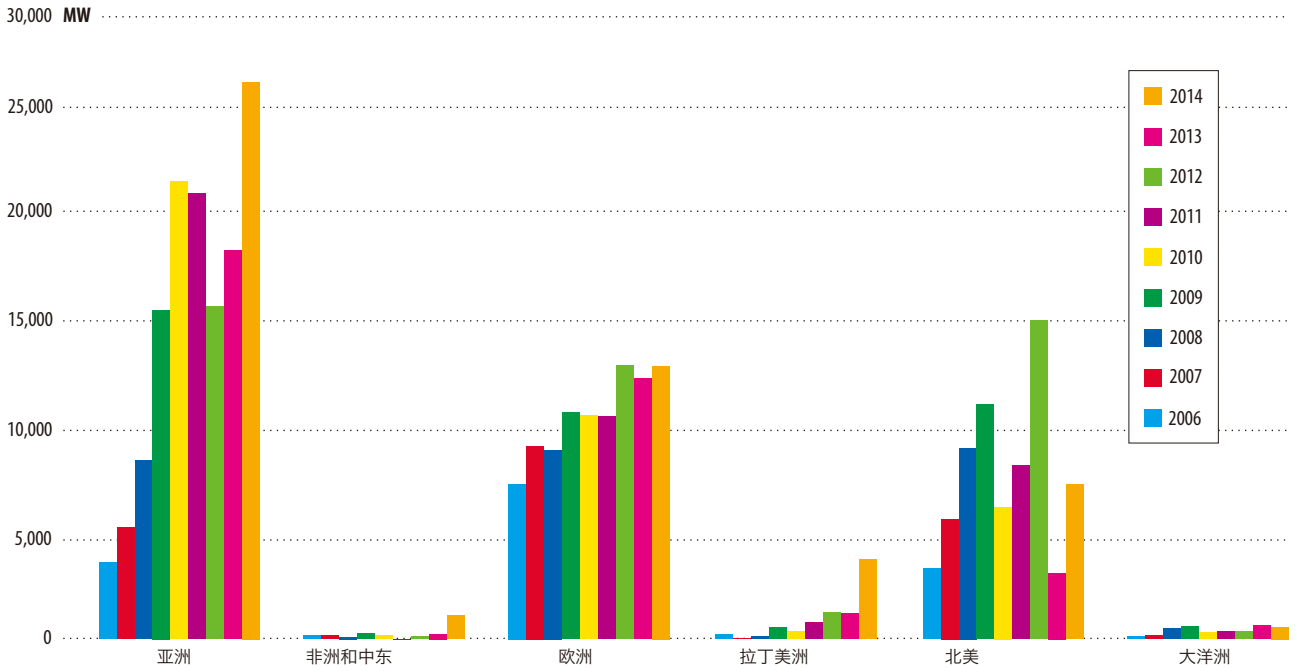


数据来源全球风能理事会

\* 临时数据

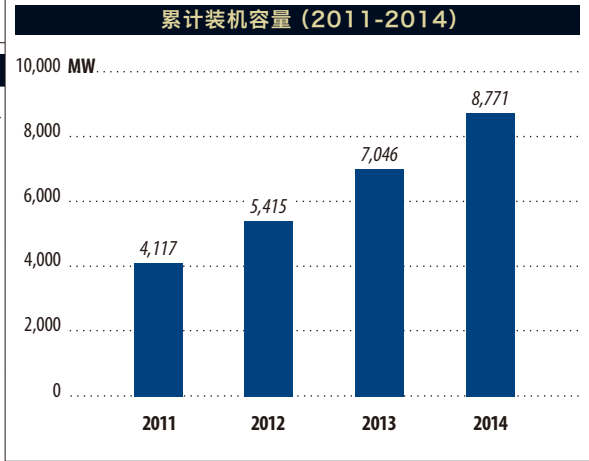
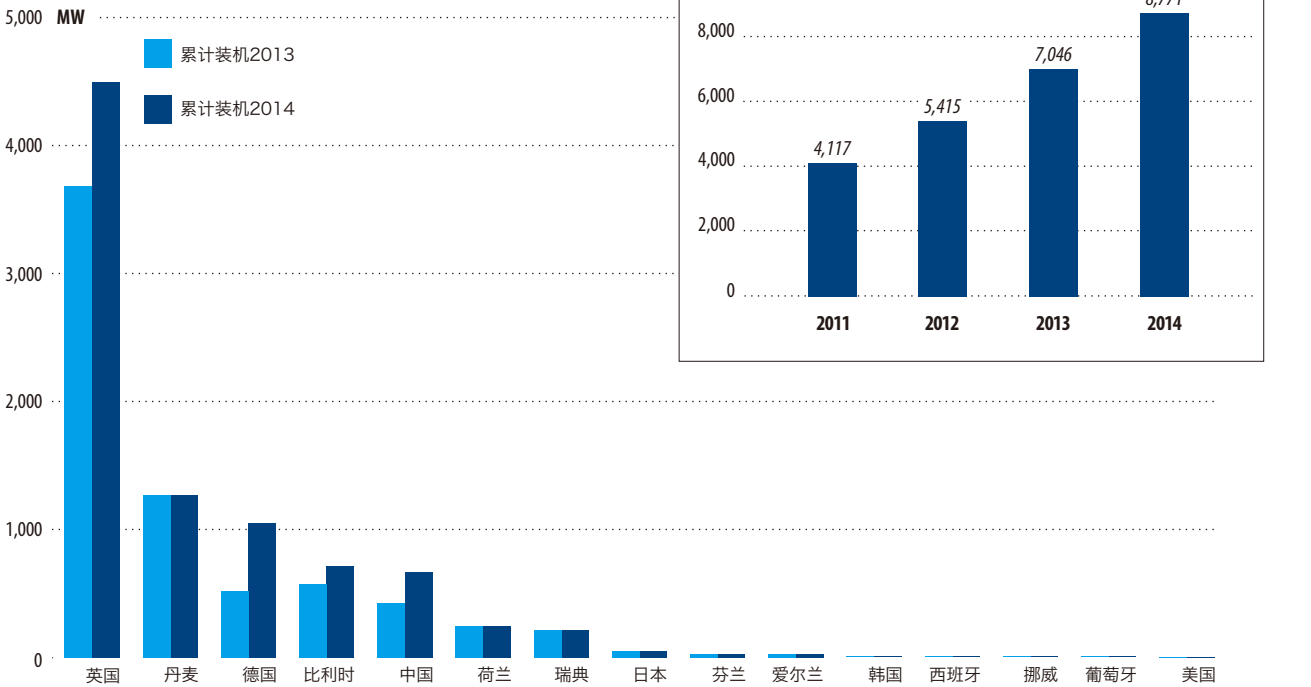
\*\* 项目包含部分未实现电网连接项目

### 区域年新增容量 2006-2014



数据来源全球风能理事会

### 全球海上风电装机容量2014



2013年总计	3,680.9	1,270.6	520.3	571.5	428.6	246.8	211.7	49.7	26.3	25.2	5	5	2.3	2	0.02	<b>7,046</b>
2014年新增	813.4	0	529	141	241	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>1,725</b>
2014年总计	4,494.3	1,270.6	1,049.2	712.5	669.9	246.8	211.7	49.7	26.3	25.2	5	5	2.3	2	0.02	<b>8,771</b>

数据来源全球风能理事会

更多信息:

乔黎明  
中国项目主任  
全球风能理事会

电子邮件: [liming.qiao@gwec.net](mailto:liming.qiao@gwec.net)

