全球风电装机数据 2011

07.02.2012

GWEC

GLOBAL WIND ENERGY COUNCIL

全球风电装机（MW） ---按大洲分布

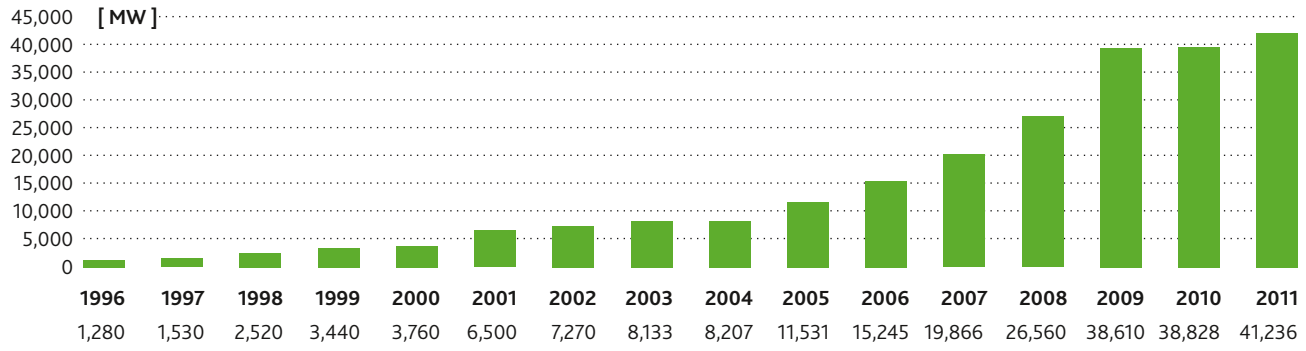
		2010年	2011新增	2011累计
非洲和中东地区				
	佛得角	2	23	24
	摩洛哥	286	5	291
	伊朗	90	3	91
	埃及	550	-	550
	其他 (1)	137	-	137
	合计	**1,065**	**31**	**1,093**
亚洲				
	中国**	44,733	18,000	62,733
	印度	13,065	3,019	16,084
	日本	2,334	168	2,501
	台湾	519	45	564
	南韩	379	28	407
	越南	8	29	30
	其他 (2)	69	9	79
	合计	**61,106**	**21,298**	**82,398**
欧洲				
	德国	27,191	2,086	29,060
	西班牙	20,623	1,050	21,674
	法国**	5,970	830	6,800
	意大利	5,797	950	6,747
	英国	5,248	1,293	6,540
	葡萄牙	3,706	377	4,083
	丹麦	3,749	178	3,871
	瑞典	2,163	763	2,970
	荷兰	2,269	68	2,328
	土耳其**	1,329	470	1,799
	爱尔兰	1,392	239	1,631
	希腊	1,323	311	1,629
	波兰	1,180	436	1,616
	奥地利	1,014	73	1,084
	比利时	886	192	1,078
	欧洲其他 (3)	2,807	966	3,708
	欧州合计	**86,647**	**10,281**	**96,616**
	欧盟27国 (4)	84,650	9,616	93,957
拉丁美洲和加勒比地区				
	巴西	927	583	1,509
	墨西哥**	519	354	873
	智利	172	33	205
	阿根廷	50	79	130
	哥斯达黎加	119	13	132
	洪都拉斯	-	102	102
	多美尼加	-	33	33
	加勒比 (5)	91	-	91
	其他 (6)	118	10	128
	合计	**1,997**	**1,206**	**3,203**
北美				
	美国	40,298	6,810	46,919
	加拿大	4,008	1,267	5,265
	合计	**44,306**	**8,077**	**52,184**
大洋洲				
	澳大利亚	1,990	234	2,224
	新西兰	514	108	622
	太平洋群岛	12	-	12
	合计	**2,516**	**342**	**2,858**
	全球总合	**197,637**	**41,236**	**238,351**

数据来源：全球风能理事会（GWEC）

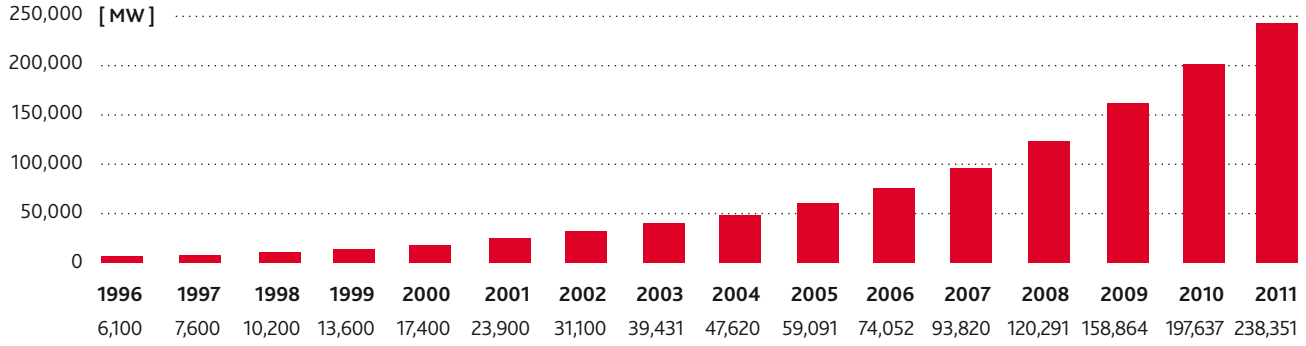
1 南非，以色列，尼日利亚，约旦，肯尼亚和利比亚
2 孟加拉国， 印度尼西亚，菲律宾，斯里兰卡和泰国
3 挪威，罗马尼亚，保加利亚，匈牙利，捷克共和国，芬兰，立陶宛，爱沙尼亚，克罗地亚，乌克兰，塞浦路斯，卢森堡，瑞士，拉脱维亚，俄罗斯，法罗群岛，斯洛伐克，斯洛文尼亚，马其顿，冰岛，列支敦士登，马耳他
4 奥地利，比利时，保加利亚，塞浦路斯，捷克共和国，丹麦，爱沙尼亚，芬兰，法国，德国，希腊，匈牙利，爱尔兰，意大利，拉脱维亚，立陶宛，卢森堡，马耳他，荷兰，波兰，葡萄牙，罗马尼亚，斯洛伐克，斯洛文尼亚，西班牙，瑞典，英国
5 加勒比：古巴，牙买加，多米尼加，瓜达卢佩，库拉索岛，阿鲁巴，马提尼克岛，博内尔
6 哥伦比亚，厄瓜多尔，尼加拉瓜，秘鲁，乌拉圭

**统计中数据
注：其中518MW为退役项目。另，合计过程中有四舍五入。

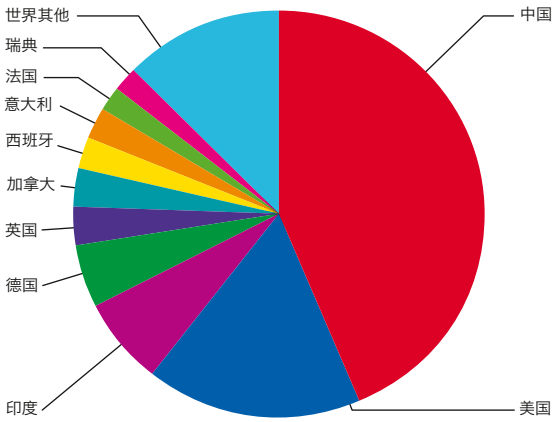
全球年新增装机容量 1996-2011



全球累计装机容量 1996-2011

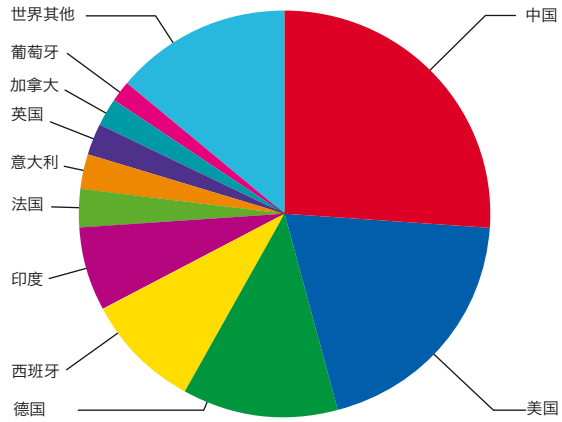


全球新增装机前十名



国家	MW	%
中国**	18,000	44
美国	6,810	17
印度	3,019	7
德国	2,086	5
英国	1,293	3.1
加拿大	1,267	3.1
西班牙	1,050	2.5
意大利	950	2.3
法国**	830	2.0
瑞典	763	1.9
世界其他	5,168	12.5
前十名	**36,068**	**87.5**
世界合计	**41,236**	**100.0**

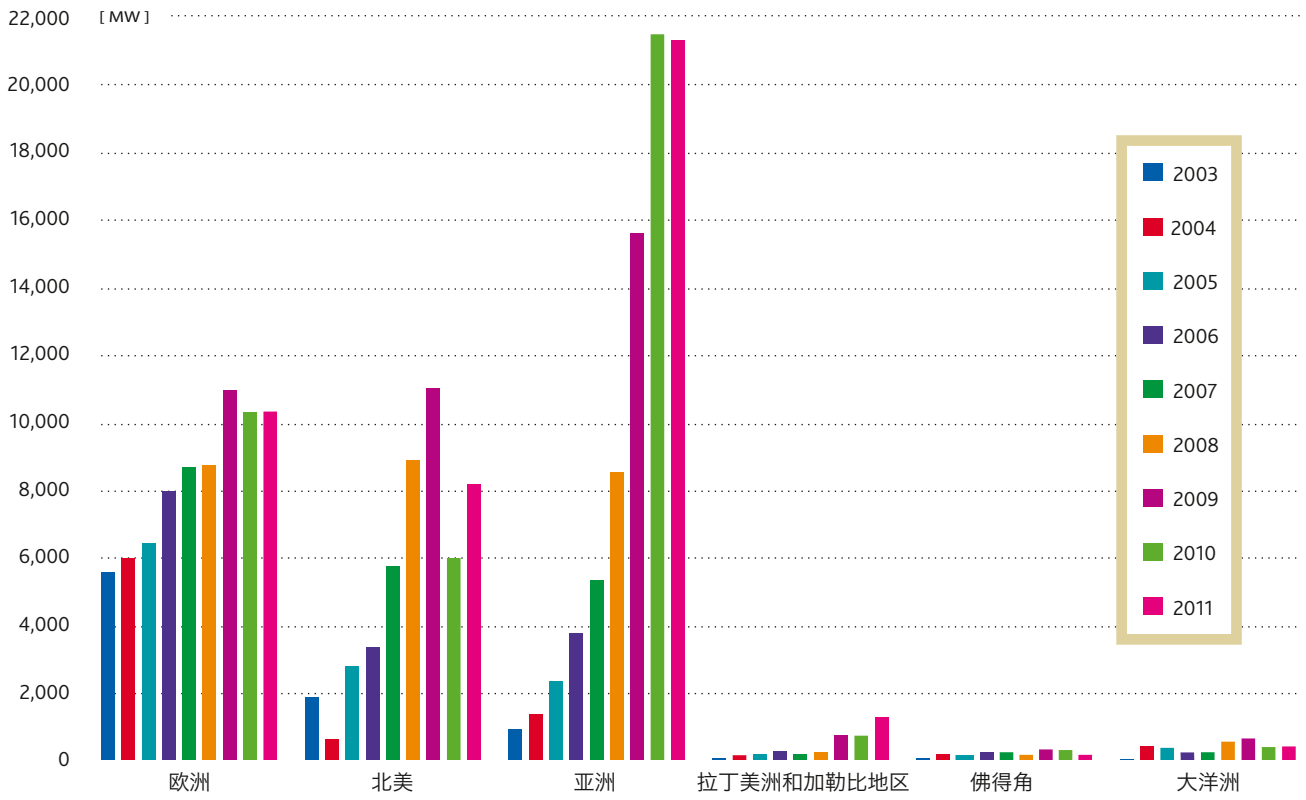
全球累计装机容量前十名



国家	MW	%
中国**	62,733	26.3
美国	46,919	19.7
德国	29,060	12.2
西班牙	21,674	9.1
印度	16,084	6.7
法国**	6,800	2.9
意大利	6,747	2.8
英国	6,540	2.7
加拿大	5,265	2.2
葡萄牙	4,083	1.7
世界其他	32,446	13.6
前十名	**205,905**	**86.4**
世界合计	**238,351**	**100.0**

** 统计中数据

各大洲年新增装机容量2003-2011



GWEC
GLOBAL WIND ENERGY COUNCIL

For more information, please contact:

LAUHA FRIED
Communications Director
GLOBAL WIND ENERGY COUNCIL

Tel + 32 2 213 18 98
Mob: + 32 477 364 251
Email: lauha.fried@gwec.net

GLOBAL WIND ENERGY COUNCIL
Rue d'Arlon 80
1040 Brussels, Belgium