

附件二 国内风力发电设备整机厂商名单

序号	名称	成熟机型	国家	技术来源	备注	机型
1	华锐风电科技有限公司	1.5MW	中国	引进技术	引进 Fuhrlander 公司技术	双馈
		3.0MW			奥地利 Windtec 联合设计	
		5.0MW			奥地利 Windtec 联合设计	
2	东方汽轮机有限公司	1.5MW	中国	引进技术	引进 Repower 公司技术	双馈
3	新疆金风科技股份有限公司	600KW	中国	引进技术	引进 Repower 公司技术	定浆定速
		750KW		引进技术	引进 Jacobs 公司技术	定浆定速
		1.5MW		引进技术	引进 Vensy 公司技术	直驱
4	浙江运达风力发电工程有限公司	750KW	中国	引进技术	引进 Repower 公司技术	定浆定速
		800KW		技术改进		变浆定速
		1.5MW		自主设计	英国 GH 公司联合设计	双馈
5	保定惠德风电工程有限公司	1.0MW	中国	引进技术	引进 Fuhrlander 公司技术	双馈
6	沈阳华创风能有限公司	1.0MW	中国	自主设计	引进沈阳工业大学技术	双馈
		1.5MW				
7	江苏新誉风电设备有限公司	1.5MW	中国	引进技术	引进沈阳工业大学技术	双馈

		2.0MW		自主设计	德国萨尔兰应用技术大学 联合设计	直驱
8	上海电气风电设备有限公司	1.25MW	中国	引进技术	引进 Dewind 公司技术	双馈
		2.0MW		联合设计	德国 Areodyn 联合设计	双馈
9	南通锴炼风电设备有限公司	2.0MW	中国	联合设计	清华大学	双馈
		1.5MW				
10	北京国晶电气制造有限公司	1.3MW	中国	自主设计		双馈
11	哈尔滨风电设备股份有限公司	1.2MW	中国	自主设计		直驱
12	广州英格风电设备制造有限公司	750KW	中国	自主设计		定浆定 速
13	内蒙古汇全环保动力有限公司	750KW	中国	自主设计	永磁高速	定浆定 速
14	广东明阳风电技术有限公司	1.5MW	中国	联合设计	德国 Areodyn 联合设计	双馈
15	北京北重汽轮电机有限责任公司	2.0MW	中国	引进技术	引进 Dewind 公司技术	双馈
16	南车株洲时代	1.65MW	中国	联合设计	奥地利 Windtec 联合设计	双馈
17	国电联合动力	1.5MW	中国	联合设计	德国 Areodyn 联合设计	双馈
18	中船重工海装风电有限公司	2.0MW	中国	联合设计	德国 Areodyn 联合设计	双馈
		850KW		引进技术	德国 Frisia 公司	
19	哈尔滨哈飞工业有限公司	1.5MW	中国	自主设计		半直驱
20	武汉国测科技股份有限公司	1.0MW	中国	引进技术	引进瑞典 Delta 公司技术 (双叶片)	定浆定 速
		1.5MW			引进沈阳工业大学技术	双馈

21	兰州电机有限公司	1.0MW	中国	引进技术	引进沈阳工业大学技术	双馈
22	大庆瑞好能源集团有限公司	1.5MW	中国	引进技术	引进沈阳工业大学技术	直驱
23	无锡宝南机器制造有限公司	2.0MW	中国	自主设计		双馈
24	上海万德风力发电有限公司	1.0MW	中国	自主设计		直驱
25	中人投资有限公司	1.5MW	中国	自主设计	垂直轴	直驱
26	宁夏银星能源股份公司	1.0MW	中国	引进技术	引进日本三菱公司技术	双馈
27	保定天威风电科技有限公司	1.5MW	中国	联合设计	英国 GH 公司联合设计	双馈
28	哈尔滨汽轮机厂	1.25MW	中国	引进技术	引进 Dewind 公司技术	双馈
29	南通航天万源安讯能	1.5MW	中国	合资企业	西班牙安讯能集团	双馈
30	恩德银川风电设备有限公司	1.5MW	中国	独资公司	德国 Nordex	双馈
31	湖南湘电风能有限公司	2.0MW	中国	合资企业	日本原弘产	直驱
32	哈尔滨哈飞威达风电设备有限公司	1.0MW	中国	合资企业	芬兰 Winwind	半直驱
33	瑞能北方风电设备有限公司	2.0MW	中国	合资企业	德国 Repower	双馈
34	广西银河艾万迪斯风力发电有限公司	2.5MW	中国	合资企业	德国 AVANTIS 公司	直驱
35	通用电气能源沈阳有限公司	1.5MW	中国	独资公司	美国 GE 公司	双馈
36	歌美萨风电天津有限公司	850KW	中国	独资公司	西班牙 GEMESA 公司	双馈
37	维斯塔斯风力发电设备有限公司	2.0MW	中国	独资公司	丹麦 VESTAS 公司	双馈
38	苏司兰能源天津有限公司	1.25MW	中国	独资公司	印度 SUZLON 公司	变浆定速
39	潍坊瑞其能风电有限公司	1.5MW	中国	合资企业		直驱

		2.0MW				
40	西安维德风电设备制造有限公司	600KW	中国	合资企业	德国 Nordex 公司	双馈
41	北京万电有限责任公司	600KW	中国	自主设计		变浆
42	浙江华仪风能开发有限公司	600KW	中国	自主设计		双馈
		780KW				
		1.5MW		联合设计		德国 Areodyn 联合设计
43	吉通再生能源开发有限公司	1.25MW	中国	引进技术	引进 Dewind 公司技术	双馈
		2.0MW				
44	河南瑞发水电设备有限责任公司	1.5MW	中国	自主设计	垂直轴	
45	富春江水电设备有限公司	1.5MW	中国	合资企业	德国 Nordex	双馈
46	沈阳中科天道新能源装备股份有限公司	1.5MW	中国	自主设计		双馈
47	辽宁宝华伦风机制造有限公司	1.0MW	中国	引进技术	引进沈阳工业大学技术	直驱
48	沈阳远大电机公司	1.5MW	中国	自主设计		双馈
49	美格能源设备（大庆）有限公司	1.5MW	中国	自主设计		直驱
		600KW				
50	深圳市壹田风电设备制造有限公司	750KW	中国	自主设计	采用丹麦的设计理念	双馈
51	无锡远景能源科技有限公司	1.5MW	中国	自主设计		双馈
52	中钢集团西安重机有限公司	1.5MW	中国	引进技术	引进沈阳工业大学技术	直驱
53	江苏复天诺德维德能源设备有限公司	850KW	中国	合资企业	德国 NORDDWIND 公司 (双叶片)	双馈
		1.6MW				

54	锋电能源技术有限公司	1.5MW	中国	引进技术	引进沈阳工业大学技术	双馈
55	盛国通元北京科技有限公司	1.5MW	中国	联合设计	德国 Areodyn 联合设计	双馈
56	徐州工程机械集团有限公司	1.5MW	中国	联合设计	德国 Areodyn 联合设计	双馈
57	山东长星风电科技有限公司	1.0MW	中国	自主设计		双馈
		2.0MW				
58	苏州特谱风能技术有限公司	1.5MW	中国	自主设计		双馈
59	金港机电南通有限公司	2.0MW	中国	引进技术	引进沈阳工业大学技术	双馈
60	江苏和卓风电设备制造有限公司	2.0MW	中国	自主设计		直驱
61	一拖-美德(洛阳)风电设备有限公司	660KW	中国	合资企业	西班牙 MADE 公司	
62	上海申新风力发电设备有限公司	600KW	中国	引进技术	引进德国 JACOBS 公司	双馈
63	汉维风力发电成套设备(大庆)有限公司	1.5MW	中国	引进技术	引进沈阳工业大学技术	双馈
		1.5MW			哈尔滨电站集团	直驱
64	佛山市东兴风盈风电设备制造有限公司	800KW	中国	自主设计	投资风场	双馈
		1.5MW				
65	上海三一科技有限公司	1.5MW	中国	自主设计		双馈
66	Wincon West Wind	755KW	丹麦	自主设计	由 Vestfrost A/S 公司拥有，	双馈
		600KW				
67	白城通业(集团)风电有限责任公司	1.25MW	中国	引进技术	引进 Dewind 公司技术	双馈
68	哈尔滨联创股份有限公司	1.5MW	中国	自主设计		双馈
69	哈尔滨动力设备股份有限公司	1.5MW	中国	引进技术	引进沈阳工业大学技术	直驱

70	黑龙江同发风力发电设备制造有限公司	1.0MW	中国	自主设计		半直驱
71	江西麦德风能设备有限公司	1.5MW	中国	自主设计		直驱
72	辽宁高科能源集团	1.5MW	中国	引进技术	引进丹麦 NORWIN 公司技术	双馈
		2.5MW			引进 Fuhrlander 公司技术	双馈
73	福建南平南电水电设备制造有限公司	1.5MW	中国	联合设计	清华大学	双馈
74	如东新源风电设备有限公司	2.0MW	中国	自主设计		双馈
75	青岛国电蓝德环境工程有限公司	1.5MW	中国	引进技术	引进沈阳工业大学技术	双馈
76	保定吉风风能机电设备有限公司	1.2MW	中国	独资公司	德国吉尔米那机电设备进出口有限公司	直驱
		1.5MW				
77	连城正鑫机械有限公司		中国			
78	上海致远绿色能源有限公司	1.5MW	中国	自主设计		半直驱
79	四川风瑞能源实业有限公司	850KW	中国	合资企业	德国出技术中国生产	同步
		1.5MW				
80	常州天尊风能高新技术有限公司		中国			
81	盘锦辽河油田	1.5	中国		同东汽技术	
82	沈鼓集团/许继电器	2.0			Windtec	