2011中国风力发电自动化市场研究报告

报告大纲

观研报告网
www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2011中国风力发电自动化市场研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：https://baogao.chinabaogao.com/dianli/129424129424.html

报告价格：电子版: 5000元　纸介版：5500元　电子和纸介版: 6000

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联 系 人 : 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

目 录

Part Ⅰ项目介绍 1
A.研究方法 1
B.样本分布 1
Part Ⅱ定义 2
A.产品定义 2
B.地域定义 2
C.行业定义 3
D.时间定义 4
Part Ⅲ 风力发电行业概述 5
A.风力发电基本知识介绍 5
B.国家宏观政策和基本市场现状 6
Part Ⅳ 风力发电行业自动化产品应用介绍 10
A.控制器的应用 13
A1.专用控制器 13
A2.基于PC的控制器 13
A3.PLC控制器 14
B.机械传动（增速齿轮箱）的应用 14
C.变流器的应用 15
D.伺服产品的应用 15
E.SCADA系统的应用 16
F.低压产品的应用 17
G.振动|倾斜传感器监测产品的应用 17
Part Ⅴ 风电自动化产品业务模式 19
A.基本业务模式 19
B.主要自动化产品供应商列表 20
C.业务模式发展趋势 21
Part Ⅵ 风力发电行业市场分析 22
A.中国风力发电装机容量市场走势 22
B.风电设备主流供应商和市场份额 25
B1.中国风力发电装机容量市场份额 25
B2.国内设备供应商累计装机容量市场份额 26
B3.国外设备供应商装机容量市场份额 26

C.中国省份装机容量统计 27
Part Ⅶ 风力发电自动化市场容量和增长预测 29
A.控制器市场容量以及增长判断 30
B.机械传动在风电市场容量和增长判断 31
C.变流器市场容量和增长判断 32
D.伺服产品市场容量和增长判断 33
Part Ⅷ 风电自动化产品供应商和市场份额 35
A.控制器 35
B.机械传动 36
C.变流器(变频器) 38
D.伺服产品 39
E.SCADA软件 41
F.振动传感器 42
G.其它自动化产品 43
Part Ⅸ 风电设备厂商介绍 44
A.内资企业 44
联合动力（United Power） 44
东汽（DFSTW） 45
金风科技(GOLDWIND) 46
华锐风电(Sinovel) 49
明阳电气（MINGYANG） 50
华创风能（China Creative） 52
上海电气（SEWind） 54
运达（Windey） 56
湘电(XEMC) 58
B.外资企业 60
Gamesa 60
GE 61
Nordex 62
SUZLON 64
Vestas 65
Part Ⅹ 附件：主要经济指标 68
GDP 68
汇率 70
进出口 71

退税 73
利率 75
图表：
表1：调研采样分布 1
图1：区域划分 3
表2：中国风力发电装机容量市场规模（单位：WM） 22
图2：中国风力发电装机容量市场规模 23
表3：中国风力发电新增装机容量市场规模(单位：WM) 23
图3：中国风力发电新增装机容量市场规模 24
图4：国风力发电新增装机容量市场规模-按类型 25
表4：中国风力发电新增装机容量市场规模-按投资 25
表5：中国风力发电累计装机容量市场份额 26
表7：中国省份装机容量 27
图5：力发电自动化市场容量 29
表8：风力发电自动化市场容量-按产品 29
图6：力发电自动化市场容量-按产品 30
表9：风力发电行业控制器市场容量和增长 30
图7：风力发电行业控制器市场容量和增长 31
表10：风力发电行业机械传动市场容量和增长 31
图8：风力发电行业机械传动市场容量和增长 32
表11：风力发电行业交流器市场容量和增长 32
图9：力发电行业交流器市场容量和增长 33
表12：风力发电行业伺服市场容量和增长 33
图10：发电行业伺服市场容量和增长 34
表13：风力发电行业自动化产品——控制器市场供应商市场份额 36
图11：力发电行业控制器产品市场供应商市场份额 36
表14：风力发电行业自动化产品——机械传动市场供应商市场份额 37
图12：力发电行业自动化产品——机械传动市场供应商市场份额 38
表15：风力发电行业自动化产品——变流器市场供应商市场份额 38
图13：力发电行业自动化产品——变流器市场供应商市场份额 39
表16：风力发电行业自动化产品——伺服产品市场供应商市场份额 40
图14：力发电行业自动化产品——伺服产品市场供应商市场份额 41
表17：风力发电行业自动化产品——SCADA软件市场供应商市场份额 41
图15：力发电行业自动化产品——SCADA软件市场供应商市场份额 42
表18：风力发电行业自动化产品——振动传感器主要应用 42

图16：力发电行业自动化产品——振动传感器主要供应商市场份额 42

详细请访问：https://baogao.chinabaogao.com/dianli/129424129424.html