

2011中国风力发电自动化市场研 究报告

报告目录及图表目录

一、报告报价

《2011中国风力发电自动化市场研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/201203/30-95986.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

目录

Part 项目介绍 1

A.研究方法 1

B.样本分布 1

Part 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 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 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 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 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 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 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 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 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：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/201203/30-95986.html>