



華能新能源股份有限公司
Huaneng Renewables Corporation Limited*

2012年度業績發佈
ANNUAL RESULTS
PRESENTATION



业绩概览



注

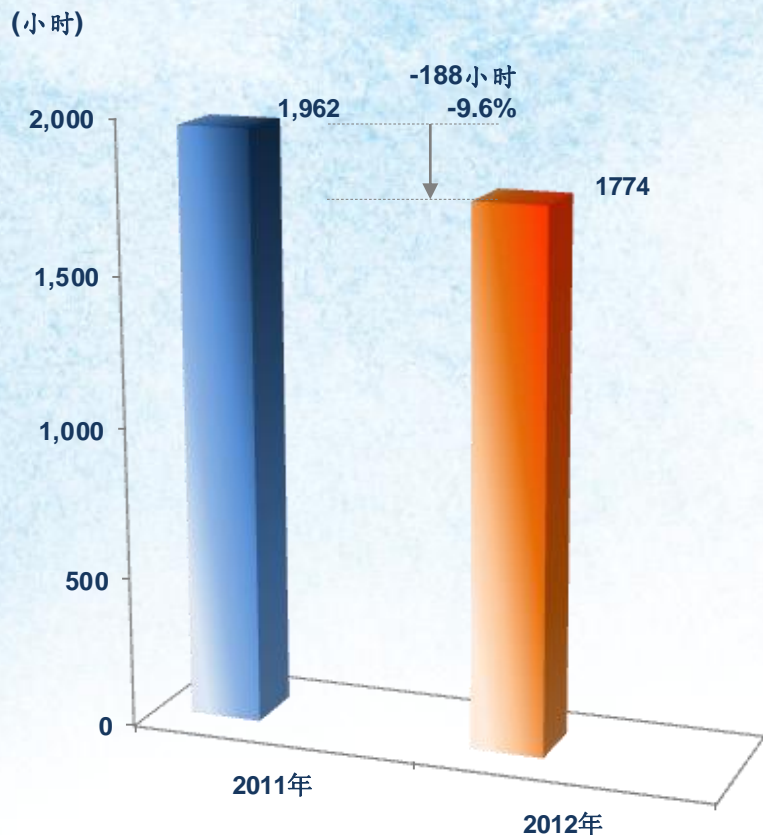
1. 不包括特许权建设收入和托管收入
2. 调整后EBITDA不包括以CER净收益为主的其他收入
3. 净利润已扣除少数股东损益
4. 2012年年底每股收益按照8,446,898,000股折算



華能新能源股份有限公司
Huaneng Renewables Corporation Limited*

平均利用小时数有所下降

风电加权平均利用小时数



公司各地区风电场2012年加权平均利用小时数

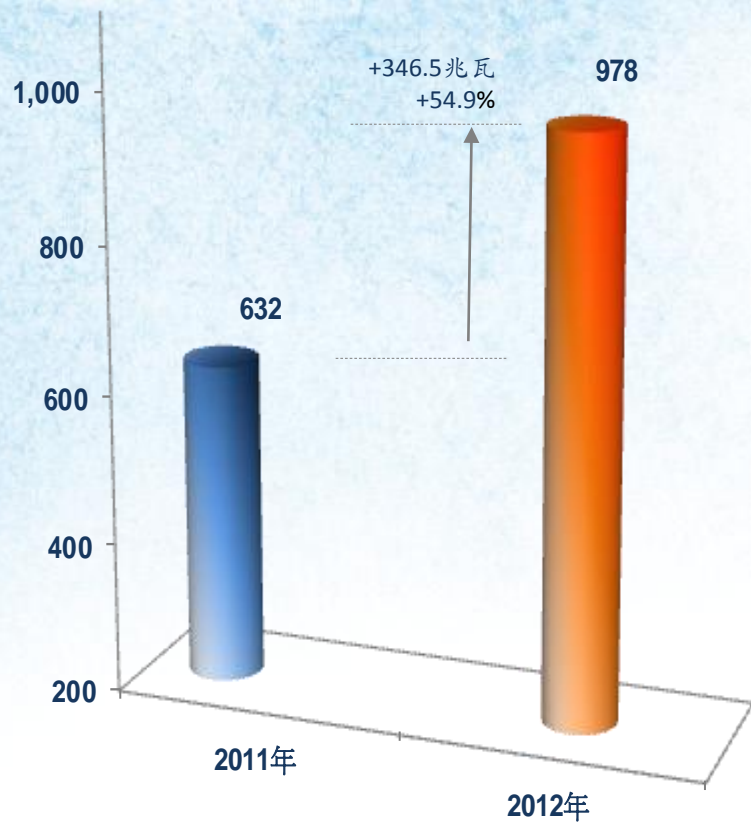
地区	2012年可利用小时数 (小时)	2011年可利用小时数 (小时)	变化率 (%)
内蒙古	1135	1710	-33.6
辽宁	1929	2104	-8.3
山东	1936	2011	-3.7
云南	2758	2532	8.9
山西	2126	1491	42.6
河北	1952	1699	14.9
贵州	2335	2343	-0.3
广东	2359	2733	-13.7
新疆	3447	3357	2.7
上海	2044	-	-
吉林	2157	-	-
陕西	2421	-	-
合计	1774	1962	-9.6



装机布局进一步优化

云南、广东和贵州3省累计装机容量

(兆瓦)



公司装机容量各地区分布

地区	2012年控股总容量 (兆瓦)	2011年控股总容量 (兆瓦)	变化率 (%)
内蒙古	1,716.2	1,716.2	0.0
辽宁	1,098.0	1,048.5	4.7
山东	793.7	694.7	14.3
云南	424.5	375.0	13.2
山西	396.0	346.5	14.3
河北	249.0	249.0	0.0
贵州	282.0	84.0	235.7
广东	271.6	172.6	57.4
新疆	99.0	99.0	0.0
上海	60.0	60.0	0.0
吉林	49.5	49.5	0.0
陕西	18.0	9.0	100
合计	5,457.4	4,903.9	11.3

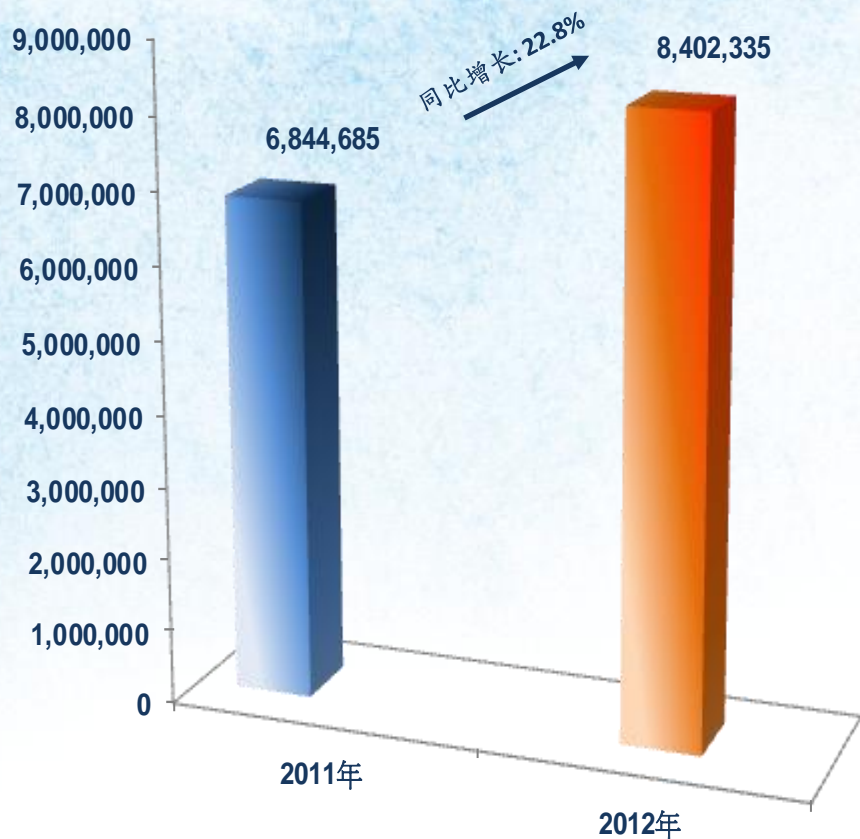


華能新能源股份有限公司
Huaneng Renewables Corporation Limited*

电力生产稳步增长

总发电量

(兆瓦时)



总发电量地区分布

地区	2012 年控股总发电量 (兆瓦时)	2011 年控股总发电量 (兆瓦时)	变化率 (%)
内蒙古	1,892,559.6	2,623,142.7	-27.9
辽宁	1,916,520.4	1,647,803.4	16.3
山东	1,403,213.3	1,206,819.3	16.3
云南	930,827.5	468,761.9	98.6
山西	563,596.0	92,908.1	506.6
河北	399,778.4	210,856.7	89.6
贵州	339,863.8	56,704.1	499.4
广东	390,126.8	200,979.6	94.1
新疆	341,275.7	332,338.7	2.7
上海	122,078.5	3,300.0	3,599.3
吉林	90,097.7	770.5	11,593.4
陕西	12,397.7	-	-
合计	8,402,335.4	6,844,685.0	22.8



華能新能源股份有限公司
Huaneng Renewables Corporation Limited*

中国风电行业将步入稳健、高质量发展的新阶段

规划方面

- 《风电发展“十二五”规划》- 2015年风电并网装机达1亿千瓦
- 2013年能源会议确定了全年新增风电装机1800万千瓦、光伏发电装机1000万千瓦

政策方面

- 《关于做好2013年风电并网和消纳相关工作的通知》
- 《关于加强风电并网和消纳工作有关要求的通知》
- 《东北电网富余风电送华北电量交易暂行办法（送审稿）》
- 可再生能源配额制将出台
- 加大可再生能源电价补贴政策实施力度



发展规划

加快效益型百万风电基地的建设

推广分散式风电项目

有效开发光伏发电

关注并适时开发海上风电

尝试风水互补开发模式

关注海外市场



華能新能源股份有限公司
Huaneng Renewables Corporation Limited*

2013年工作重点



夯实安全生产基础，提高安全生产管理水平



加快调整优化布局，确保有效发展



推进基建科学管理，确保增量有效



强化市场营销，努力提升存量资产效益



进一步加强财务管控，实现财务风险有效控制



加强投资者关系工作，提高公司的透明度和关注度





華能新能源股份有限公司
Huaneng Renewables Corporation Limited*

2012年度業績發佈
ANNUAL RESULTS
PRESENTATION

谢谢!

