中国新能源行业月度市场监测分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：本月新能源行业发展环境分析.....7
1.1 国内宏观经济环境分析.....7
1.1.1 2012年7月工业增加值分析.....7
1.1.2 2012年7月固定资产投资情况分析.....8
1.1.3 2012年7月工业生产者价格分析.....9
1.1.4 2012年7月居民消费价格分析.....10
1.1.5 2012年7月社会消费品零售总额分析.....11
1.1.6 2012年7月制造业PMI指数分析.....11
1.1.7 2012年7月外贸进出口形势分析.....13
1.2 国内货币信贷环境分析.....17
1.2.1 2012年7月货币供应量.....17
1.2.2 2012年7月金融机构存款情况.....18
1.2.3 2012年7月金融机构贷款情况.....19
1.2.4 2012年7月货币市场利率走势.....20
1.3 电力行业发展动向分析.....21
1.3.1 2012年1-7月全国电力投资情况.....21
1.3.2 2012年1-7月电力市场供给情况.....23
（1）2012年1-7月全社会发电量.....23
（2）2012年1-7月分电源发电量.....24
（3）2012年1-7月电力装机容量.....25
（4）2012年1-7月发电设备平均利用小时.....25
1.3.3 2012年1-7月电力市场需求情况.....26
（1）2012年1-7月全社会用电量.....26
（2）2012年1-7月分产业用电量.....27
（3）2012年1-7月重点用电行业用电情况.....28
第2章：本月太阳能光热利用行业发展动向分析.....29
2.1 国内太阳能光热利用行业市场动态.....29
2.1.1 延庆八达岭塔式光热发电示范项目成功发电.....29
2.1.2 北京市太阳能光热发电工程技术研究中心获批.....29
2.1.3 太阳能光热产业技术创新战略联盟标准委员会成立.....30
2.1.4 酒泉阿克塞将建设50MW太阳能光热电站.....30
2.2 国际太阳能光热利用行业发展趋势与前景.....31
2.2.1 美国太阳能光热发电技术潜能约为38000GW.....31
2.2.2 法国政府批准建设科西嘉岛12MW光热发电项目.....32
2.2.3 智利2000万美元刺激光热发电产业发展.....32
2.3 太阳能光热利用行业发展趋势与前景.....33
2.3.1 全国工商联提议光热发电上网电价应定在1.6-1.7元/度之间.....33
2.3.2 光热突围需摆脱低温发展模式 向中高温扩张.....34
2.3.3 光热发电很可能成为南非最具潜力的大规模可再生能源技术.....37
第3章：本月太阳能光伏发电行业发展动向分析.....38
3.1 国际太阳能光伏发电行业发展动向分析.....38
3.1.1 希腊拟出台光伏新政策 向运营商和组件征税.....38
3.1.2 巴西推出新法规限制国外制设备比例.....38
3.1.3 欧洲太阳能光伏投资案暂停.....38
3.1.4 中欧太阳能光伏设备贸易大战拉开序幕.....39
3.1.5 日本鼓励农业部门采用太阳能光伏发电.....39
3.2 国内太阳能光伏发电行业发展动向分析.....40
3.2.1 江苏实施新一轮光伏发电项目扶持政策.....40
3.2.2 十二五太阳能发电目标翻番 发电将达2100万千瓦.....40
3.2.3 上半年142家电力相关企业许可证被注销或降级.....41
3.2.4 商务部针对美韩进口多晶硅“双反”公告2012年第41号.....42

3.2.5 国家能源局：关于申报新能源示范城市和产业园区的通知.....46
3.3 国内太阳能光伏发电行业项目动向分析.....49
3.3.1 正泰金塔40MW光伏电站正式并网发电.....49
3.3.2 宏润建设1.3亿投建光伏发电工程.....49
3.3.3 新疆40MW光伏一期实现并网.....50
3.3.4 国电科环与青海泽库签署光伏发电开发协议.....50
3.3.5 明士达400MW太阳能光伏电池组件生产项目开建.....50
3.4 太阳能光伏产业发展现状及趋势分析.....50
3.4.1 关注荷兰和比利时需求变化解读欧洲后补贴时期光伏市场.....50
3.4.2 2050年光伏或成为澳州最便宜发电方式.....52
3.4.3 2013年意光伏市场恐面临无补贴时代.....52
第4章：本月智能电网行业发展动向分析.....53
4.1 国内智能电网行业市场动向分析.....53
4.1.1 冀北电力“十二五”投百亿元建张家口电网.....53
4.1.2 华为助力南方电网 全球首个TD-LTE电力智能网.....53
4.1.3 海南投入35亿元建设和改造各级电网.....54
4.1.4 华中智能电网调度系统建设项目通过验收.....54
4.1.5 我国首个智能电网示范工程稳定运行一年 将逐步推广.....55
4.1.6 福建漳州投资102亿元打造坚强智能电网.....55
4.2 国内智能电网行业热点市场发展动向.....56
4.2.1 配电自动化成为智能电网行业的重点.....56
4.2.2 享智能电网1万亿蛋糕 谋智能配电网发展.....57
4.2.3 印度大停电事故激励中国发展智能电网.....57
4.3 智能电网行业发展趋势与发展前景.....58
4.3.1 全球智能电网软件市场未来发展趋势.....58
4.3.2 智能制造装备重点发展方向 2015年收入将逾万亿元.....58
第5章：本月风能行业发展动向分析.....60
5.1 国内风能产业市场发展动向分析.....60
5.1.1 2012年上半年中国风电装机同比暴增41.8%.....60
5.1.2 上海电气与西门子风能合资公司开业.....60
5.1.3 华锐10兆瓦级超大型海上风电机组项目获准国家列项.....60
5.1.4 总投资10亿元风电开发项目落户张家口桥东.....61
5.1.5 清镇市引资18亿元发展风电.....61
5.2 国际风能产业市场发展动向分析.....62
5.2.1 美国对内地风电企业征倾销税.....62
5.2.2 印度通过减税促可再生能源电力发展.....62
5.2.3 德国纺织业反对能源转型 以抑制电价的持续上涨.....62
5.2.4 欧洲风电市场大发展 风电设备制造商迎良机.....63
5.3 风能产业发展趋势与前景展望.....64
5.3.1 风电装备企业“两海”是趋势.....64
5.3.2 风电之《可再生能源发展“十二五”规划》.....65
第6章：本月核能行业发展动向分析.....67
6.1 国际核能行业发展动向分析.....67
6.1.1 美国核管委暂停发放核电站许可证.....67
6.1.2 巴基斯坦大力发展核电.....67
6.1.3 韩国核电发电量达到全国总发电量的三分之一.....68
6.1.4 美国核电公司西屋电气将在中国设立合资公司.....68
6.2 国内核电行业发展动向分析.....69
6.2.1 核安全中心与仪表院签署核电合作协议.....69
6.2.2 中远集团与中核集团签署深化合作框架协议.....69
6.2.3 海南核电项目已完成投资81亿元.....69
6.2.4 上半年山东核电装备业实现销售收入3.2亿元.....70
6.2.5 首个内陆核电小堆将落户衡阳.....70
6.3 核电行业发展趋势与前景展望.....71
6.3.1 AP1000将引领我国核电未来主流.....71
6.3.2 世界天然铀市场：并购整合成主旋律.....72
第7章：本月生物质能行业发展动向分析.....75
7.1 生物质能行业发展动向.....75
7.1.1 阳新开建生物质能源发电厂.....75

7.1.2 生物质产业“十二五”发展规划布局.....75
7.1.3 国家首个万吨级生物质热裂解装置投运.....77
7.1.4 国内首个2代纤维燃料乙醇项目获批.....78
7.1.5 美国生物燃料研究项目将获4100万美元融资.....79
7.2 生物质能项目发展动向.....79
7.2.1 融鑫在汉启动生物柴油项目.....79
7.2.2 山东淄博首家生物质能热电上网电价获批.....80
7.2.3 监利签约1.8亿生活垃圾焚烧发电项目.....80
7.2.4 光大国际中标广东省垃圾发电项目.....80
7.2.5 海诺尔环保接连巨资投入垃圾发电项目.....80
7.2.6 郴州市启动城镇生活垃圾焚烧发电项目.....81
7.2.7 投资两亿占地60亩垃圾焚烧发电项目落户洪湖.....81
7.3 生物质能行业发展存在的问题及发展前景.....81
7.3.1 生物质发电工程前景可观.....81
7.3.2 全国9省20个生物质发电项目密集启动.....82
第8章：本月新能源汽车行业发展动向分析.....85
8.1 新能源汽车行业政策动向.....85
8.1.1 广州市新能源汽车行业政策.....85
8.1.2 深圳市新能源汽车行业政策.....85
8.1.3 重庆市新能源汽车行业政策.....85
8.2 国际新能源汽车行业发展动向.....85
8.2.1 意大利为电动车提供高额补贴.....85
8.2.2 法国：环保汽车俱乐部建议政府扶持新能源汽车.....86
8.2.3 美国电动车项目新增三城市 免费建设充电桩.....87
8.3 国内新能源汽车行业发展动向.....88
8.3.1 国家电网投资30亿实现电动车“一卡通”.....88
8.3.2 比亚迪e6起火事故：倒逼电动车标准制定加速.....88
8.3.3 上海电动汽车示范城运行数据首披露 研发推广风起云涌.....91
8.3.4 电动汽车25个示范城市需求超4490辆.....94
8.3.5 广州“限牌令”让新能源汽车受惠.....94
8.3.6 新能源车市场外企加快布局 自主品牌动作落后步履蹒跚.....97

图表目录

图表1：2010.08-2012.07规模以上工业增加值同比增速（单位：%）.....8
图表2：2010.08-2012.07我国固定资产投资增长情况（单位：%）.....9
图表3：2009.07-2012.07国内PPI增速（单位：%）.....10
图表4：2009.01-2012.07全国居民消费价格指数走势（单位：%）.....10
图表5：2006.07-2012.07社会消费品零售总额月度同比增速（单位：%）.....11
图表6：2011.07-2012.07我国制造业PMI指数变化情况（单位：%）.....12
图表7：2012年7月中国制造业PMI指数分项指标（季调后）（单位：%）.....13
图表8：2011.07-2012.07我国进出口金额增长情况（单位：亿美元、%）.....14
图表9：2011.01-2012.07我国进出口贸易顺差情况（单位：亿美元）.....14
图表10：2012.05-2012.07我国对主要国家地区出口同比增幅（单位：%）.....15
图表11：2012.01-2012.07一般贸易与进料加工贸易出口增幅（单位：%）.....16
图表12：2012.01-2012.07我国高新技术产品进出口金额及同比增长率（单位：万美元、%）.....16
图表13：2012.01-2012.07我国机电产品进出口金额及同比增长率（单位：万美元、%）.....17
图表14：2005.01-2012.07货币供应量增速（单位：%）.....18
图表15：2009.01-2012.07新增人民币存款额及增长（单位：十亿元、%）.....18
图表16：2008.01-2012.07新增人民币存款结构（单位：%）.....19
图表17：2009.01-2012.07新增人民币贷款额及增速（单位：十亿元、%）.....19
图表18：2008.01-2012.07新增人民币贷款结构（单位：%）.....20
图表19：2010.08-2012.07全国货币市场利率走势（单位：%）.....20
图表20：2009.06-2012.07全国电源单月投资额及增速（单位：亿元、%）.....21
图表21：2009.06-2012.07全国火电单月投资额及增速（单位：亿元、%）.....21
图表22：2009.06-2012.07全国水电单月投资额及增速（单位：亿元、%）.....22

图表23：2009.07-2012.07全国电源投资结构（单位：%）.....22
图表24：2007.02-2012.07全国累计发电量及同比增速（单位：亿度、%）.....23
图表25：2007.02-2012.07全国月度发电量及同比增速（单位：亿度、%）.....23
图表26：2007.02-2012.07全国各月火力发电量及同比增速（单位：亿度、%）.....24
图表27：2007.02-2012.07全国各月水力发电量及同比增速（单位：亿度、%）.....24
图表28：2007.06-2012.07全国月度新增装机容量情况（单位：万千瓦）.....25
图表29：2007.02-2012.07全国机组累计利用小时情况（单位：小时）.....26
图表30：2007.02-2012.07全国机组单月利用小时情况（单位：小时）.....26
图表31：2007.02-2012.07全国累计用电量及同比增速（单位：万度、%）.....27
图表32：2007.02-2012.07全国月度用电量及同比增速（单位：万度、%）.....27
图表33：2007.02-2012.07全国各产业累计用电增速（单位：%）.....28
图表34：2006.10-2012.07工业累计用电量增速情况（单位：%）.....28
图表35：美国各州的光热发电技术潜能（单位：km2、GW、GWH）.....31

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！