<<中国风力发电评价体系>>

图书基本信息

书名:<<中国风力发电评价体系>>

13位ISBN编号: 9787512325326

10位ISBN编号:7512325320

出版时间:2012-1

出版时间:中国电力出版社

作者:中国可再生能源学会风能专业委员会,维斯塔斯风力技术(中国)有

页数:169

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<中国风力发电评价体系>>

内容概要

为了推动行业共识的进一步深化,促进中国风力发电行业评价体系的建立和完善,根据风电行业专家、领导的建议,在已发布研究报告的基础上,广泛征求行业同仁的意见,进一步修改、完善,形成《中国风力发电评价体系--国际经验和建议》一书,正式出版发行。

《中国风力发电评价体系:国际经验和建议》包括9章内容,第1~2章介绍了研究项目的背景、研究内容和方法。

第3~8章介绍了建议的风力发电评价标准体系,包括风电机组评价标准、风电机组制造商评价标准、风电场评价标准、风电场项目后评估标准、陆地风力发电招标评价标准和海上风力发电招标评价标准等六部分。

第9章结束语中,提出了评价项目权重的分配原则和海上风电项目风险评估的重要性以及为建立和完善风力发电评价体系应该采取的行业行动。

《中国风力发电评价体系:国际经验和建议》的每个部分既相互独立,又是一个有机的整体,可供致力于风力发电事业的企业管理者、政府部门管理人员、行业咨询服务人员和相关工程技术人员参考。

<<中国风力发电评价体系>>

书籍目录

1 项目背景2 研究内容和方法3 风电机组评价标准3.1 功率曲线3.2 可利用率3.3 可靠性3.4 维护成本3.5 寿命期度电成本3.6 现场风况条件的适宜性3.7 特殊环境条件的适应性3.8 电网兼容性3.9 其他评价要素3.1 0 小结4 风电机组制造商评价标准4.1 行业经验、业绩和生产能力4.2 研发能力4.3 质量保证和控制能力4.4 技术支持能力4.5 售后服务能力4.6 技术培训能力4.7 小结5 风电场评价标准5.1 风电场队伍建设5.2 风电场建设和验收5.3 并网规范的符合性5.4 性能衡量指标的验证5.5 寿命期度电成本5.6 风电场运行维护能力5.7 质保期后运行数据的比较5.8 小结6 电场项目后评估标准6.1 目的6.2 后评估内容和方法6.3 后评估评价指标6.4 后评估机制的建立和评估结果的使用6.5 小结7 陆地风力发电招标评价标准7.1 国外经验介绍7.2 中国案例7.3 风电机组招标评价标准7.4 小结8 海上风力发电招标评价标准9 结束语附录A 丹麦安霍尔特(Anholt)海上风电场400MW项目招标文件目录附录B 缩略词参考文献

<<中国风力发电评价体系>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com