



中国电力企业联合会  
CHINA ELECTRICITY COUNCIL

# 中国电力企业管理

CHINA POWER ENTERPRISE MANAGEMENT

2018年  
第12期  
总第547期  
(上旬)

# 12



## 微网 “蓝海”



藏中联网：云端筑天路  
碳交易：雪中送炭抑或雪上加霜  
美国电力市场监测对我国的启示

# 10 封面 微网“蓝海”

微网是打开分布式新能源应用的“钥匙”，却未能解锁市场的大门。尽管在商业模式层出不穷的时间框架里，对未来任何一个业务模式的盈利能力进行预测都可能是主观猜想，但若新业态不能细化于商业场景，实现投资回报并不断进行规模扩张，就只会羁绊于“自娱自乐”的泥潭踏步不前。



## 01 聚焦

### 碳交易：雪中送炭抑或雪上加霜

通过市场机制来有效地减少碳排放，以达到控制温室气体排放的目的，比使用行政手段为之更加科学。由此来看，发电企业控制碳排放一开始便“高开高打”，掌握了改革的主动。

#### 聚 焦 Focus

01 碳交易：雪中送炭抑或雪上加霜

/ 管永生

#### 视 窗 information

07 视点 3 则

09 发展经济的清洁电力

/ 梁卫国

#### 封 面 Cover

10 微网“蓝海”

/ 陈敏曦

- 16 微网将成我国能源转型催化剂 / 井然
- 20 微网商业化:市场机制仍是最大痛点 / 翁爽
- 24 微网:星星之火可以燎原 / 刘亮
- 27 微电网与大电网融合的经济性路径 / 聂光辉
- 30 并网型微电网商业化发展要有相适应的政策机制 / 吴俊宏
- 32 智能微电网在工业应用中的问题与对策 / 崔志广等

## 名家 Famous

### 34 敢问现货路在何方

——电力市场建设实施意见印发三周年再解读 / 谷峰

## 专栏 Column

40 改革开放 40 年新能源建设成就与展望(上) / 水电水利规划设计总院

45 改革开放促发展 云南电改谱新篇

——从改革开放五大金句看云南电力市场化改革 / 杨强

## 专稿 Special

50 发电企业高质量发展热力业务分析 / 杨新林

54 广东省新能源发展及其影响效应 / 王一钧

56 如何促进电动汽车产业高质量发展 / 朱盛开

59 因地制宜发展城市现代能源经济 / 霍沫霖

62 增量配电遴选指标体系及项目公司发展建议 / 李宗英等

65 美国电力市场监管对我国的启示 / 刘军等

70 新西兰与加拿大电力市场模式解析 / 林舒媛

## 调查 Investigation

72 藏中联网:云端筑天路 / 翁爽



# 34

名家

## 敢问现货路在何方

电力市场详细设计难免遇到现实中各种技术问题,面对这些实践中真实存在的担心,是坚持《关于推进电力市场建设的实施意见》秉承的市场原则?亦或是为尽快统一思想向传统计划调度机制妥协?考验着市场方案设计者的决心与智慧。

## 65 专稿

### 美国电力市场监测对我国的启示

我国各地在电力市场推进过程中,市场运营机构有必要保留一定比例的预算作为市场监测费用,以保证监测机构的独立性,监测信息的保密度与安全性,监测分析的专业性和可靠性。

## 电 网 Power grid

- 78 电力企业负面舆情的资源式管理 / 陈必文  
80 党建与生产经营管理的深度融合 / 钟新元  
82 构建“11255”党建体系创新工作新途径 / 张 焱

## 电 源 Power generation

- 84 国华电力安全生产管理体系的构建与运行 / 李 巍  
87 重庆天然气分布式电源发展现状 / 周海浪

## 电 建 Power construction

- 88 电建企业外事管理工作探析 / 许 慧  
90 电建企业承建新能源业务模式风险分析及应对策略 / 王兴锋等

## 理 念 Idea

- 92 党的领导内嵌公司治理  
——交通银行的实践及对电力企业的启示 / 王晓晨等  
95 加强新时代国企新闻舆论工作 / 白 冰  
96 全面推进从严治党 构建国企良好政治生态 / 王 鑫  
98 完善中央企业劳务派遣用工制度 / 潘 月  
100 增量配电政策的落地是关键 / 梁卫国

## 环 球 Global

- 101 发展中国家引领全球清洁能源发展 / 陈敏曦 编译  
103 公用事业公司发展分散式能源商业模式的三大假设 / 陈敏曦 编译

- 105 2018年《中国电力企业管理》(上旬)总目录

(本期图片除署名外均由中国电力新闻摄影协会提供)



中国电力企业联合会  
CHINA ELECTRICITY COUNCIL

**关注能源变革大势  
记录电力发展历史  
传播先进管理理念  
向前，我们一直在路上！**

电力企业之窗 管理创新之友

《中国电力企业管理》(旬刊)



《中国电力企业管理》杂志社  
官方微信订阅号



《中国电力企业管理》  
官方微信服务号