

10 封面 风光平价

实现平价上网,除了降低非技术成本等因素以外,还要发挥电网规划的导向性,以电网引导新能源,特别是分布式电源发展,同时促进国家、地方政府及新能源企业形成合力,以更多的商业模式创新,从根本上推进能源转型。



01 聚焦

掠过时间的翅膀

电力体制改革正向更高更远处翱翔,振动翅膀须更加奋力,因为在通往梦想的征途之中,还有乱流侵扰,还有不测风云。

聚 焦 Focus

01 掠过时间的翅膀 / 管永生

视 窗 Windows

07 以网引源促协同发展 / 刘 亮

09 三轮驱动促风电平价 / 余春平

封 面 Cover

10 风光平价

——对话国网能源研究院新能源与统计研究所所长李琼慧

/ 陈敏曦

16 促进消纳仍是新能源发展重中之重

——专访国家电网公司发展策划部副主任(正局级)刘劲松 / 翁 爽

20 如何实现后补贴时代新能源高质量发展

/ 井 然

24 光伏发电平价上网的路径及障碍

——专访中国投资协会能源投资专业委员会理事王淑娟 / 梁卫国

27 风光平价上网稳步推进

/ 卢延国

30 阻碍光伏平价上网的三座大山

/ 蒋华庆

专 栏 Column**32 贵有恒 功在不舍**

—— 2018 年新电改盘点 / 谷 峰

专 稿 Special**36 2019 年电力发展预测与热点问题解析**

/ 本刊编辑部

40 40 年电力体制改革成效的衡量

/ 司贺秋

45 2018 年我国电力需求响应实践与探索

/ 栾凤奎等

48 冀北区域综合能源服务发展策略

/ 丁健民等

51 澳大利亚输电网运营绩效的修订与启示

/ 曹 阳等

56 华东电力市场交易规则分析及应对措施

/ 吕 洋等

60 互联科技时代的售电再认识

/ 李 鑫

电 网 Power grid**64 构建“四模块三分类两侧重”核心业务运筹体系**

/ 黄 昉

**36** 专稿**2019 年电力发展预测
与热点问题解析**

预计 2019 年全社会用电量增速将平稳回落,在平水年、没有大范围极端气温影响的情况下,预计全年全社会用电量增长 5.5% 左右。2019 年,新能源发电装机将持续增加;第三产业和居民生活用电比重持续提高,拉大系统峰谷差,时段性系统调峰能力不足;电煤价格高位运行,发电用煤维持地区性季节性供需偏紧格局。



40 专稿

40 年电力体制改革成效的衡量

衡量电改成效应有全局观、系统观和整体观,只有站在经济社会发展全局、电力生产供应消费全过程的角度才能对电改成效进行科学衡量。

- 66 电力物资管理法律风险防控 / 林 靖等
- 68 创新职业技能鉴定管理模式 / 赵宇冰等
- 70 打好“绿色能源牌” 做低碳经济引领者 / 欧阳婷婷等
- 72 电网并网管理及措施分析 / 袁康龙等

电 源 Power generation

- 74 打造国产抽水蓄能机组高水平运行典范 / 施曙光
- 76 水电央企经营全过程精细化管理 / 刘光华等

电 建 Power construction

- 78 电力设计企业提高生产效率的探索与实践 / 王丽洋
- 80 妥善处理电建企业与外方业主的关系 / 许 慧

理 念 Idea

- 82 2018 年电改成效回顾及 2019 年展望 / 刘 刚
- 83 “1+3+5+N”同频共振精准扶贫 / 王卫东等
- 86 提升供电企业用户关系管理策略探析 / 赵艳丰
- 88 “三化两融合”模式优化行政值班管理 / 梁帅伟等

环 球 Global

- 90 两大商业周期开创低碳未来 / 陈敏曦编译