

主管单位

国家发展和改革委员会

主办单位

国家发展和改革委员会能源研究所

编辑委员会

主任：戴彦德

副主任：王仲颖 高世宪 张有生
连璞

委员：倪维斗 孙雷红 郁聪
白泉 熊华文 任东明
高虎 康艳兵 周伏秋
冯升波 严建华 魏一鸣
潘伟尔 刘拓 史丹
程百军 徐建中 陈健
杨敏英 水彬 田宜水
何文渊 李良 丛威
Bob Taylor

社长：张建民

总编辑：张建民

副总编辑：李春梅 董路影

编辑出版：《中国能源》杂志社

社址：北京市西城区木樨地北里甲 11 号
国宏大厦 B 座 1718 室

邮编：100038

电话：(010) 63908433 63908477
63908453

传真：(010) 63908477

网址：<http://www.zhgny.org.cn>

电子信箱：zgny3816@zhgny.org.cn
zhangjianm@zhgny.org.cn

宣传推广：丁文开

电话：(010) 63990880

广告许可证：京西工商广字第 0377 号

印刷装订：北京博海升彩色印刷有限公司

统一刊号：ISSN1003-2355

CN11-2587/TK

邮发代号：国内 18-48 国外 MO-605

国内总发行：河北廊坊邮政局

国内订阅零售：全国各地邮政局（所、零售亭）

定价：20 元

中国能源

ENERGY OF CHINA

刊头题词 李鹏

卷首语

中共中央 国务院印发《关于深化石油
天然气体制改革的若干意见》……………(1)

气候变化

全面贯彻执行习近平总书记生态文明建设的
重要战略思想……………雷学军(4)

专家分析

我国天然气市场“淡季不淡”
抑或重回“黄金时代”……………姜学峰等(12)
国际油价回升对我国物价指数及
外储的影响研究……………王利宁等(15)

研究与探讨

核电消纳对策研究……………鄧泳萱(20)
生态环境保护要求下能源转型国际
实践及对我国启示……………田磊等(25)
储能技术经济性现状及商业化运行障碍
……………刘坚(36)

国外能源

德国能源转型战略及对我国的借鉴
……………刘明德等(29)

能源管理

综合管控信息一体化平台的研究与应用
……………王学敏等(41)
基于物联网监测数据的光热系统能效
评估算法的设计与实现……………杨启岳等(45)

CONTENTS

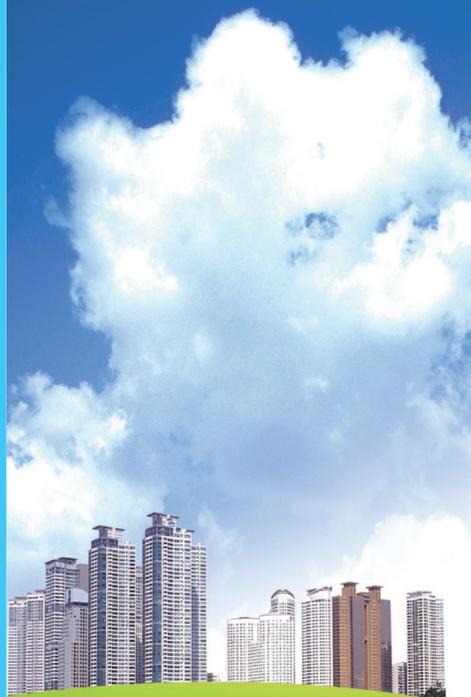
目录

2017. 7
第39卷

月刊·每月25日出版

广告索引

- 封面：中国能源建设集团广东火电工程有限公司
- 封二：《中国能源》杂志理事会
- 插一：《中国能源》杂志理事会
- 插二：特变电工新疆新能源股份有限公司
- 插三：国核工程有限公司
- 插四：上海昱章电气成套设备有限公司
- 插五：北京天瑞星光热技术有限公司
- 插六：烟台台海玛努尔核电设备有限公司
- 插七：南方电网综合能源有限公司
- 插八：乐叶光伏科技有限公司
- 插九：山东地矿新能源有限公司
- 插十：北京航天石化技术装备工程有限公司
- 插十一：海润光伏科技股份有限公司
- 插十二、十三：华电电力科学研究院
- 插十四：江苏爱康实业集团有限公司
- 插十五：恒有源科技发展集团有限公司
- 插十六：深圳市禾望电气股份有限公司
- 插十七：欢迎订阅2017年《中国能源》杂志
- 插十八：国核自仪系统工程有限公司
- 插十九：中国电建集团上海能源装备有限公司
- 插二十：上海发电设备成套设计研究院有限责任公司
- 插二十一：阳光电源股份有限公司
- 插二十二：山东伊莱特重工股份有限公司
- 插二十三：江西展宇光伏科技有限公司
- 插二十四：重庆川仪十七厂有限公司
- 封三：西安西电开关电气有限公司
- 封底：三一重型能源装备有限公司



扫描二维码

关注《中国能源》微信号
了解更多能源信息

ENERGY OF CHINA 2017 Vol.39 No.7

Main Contents

Comprehensively Implement the Strategic Policy of Chairman Xi Jinping on Ecological Civilization Construction.....	(4)
China's Natural Gas Market May be Return to the "Golden Era".....	(12)
Study on the Impact of International Oil Price Rise on China's Price Index and Foreign Exchange Reserves.....	(15)
Research on Nuclear Power Dissolved Countermeasure.....	(20)
International Practice of Energy Transformation under the Requirement of Ecological Environment Protection and Its Insights for China.....	(25)
German Energy Transformation Strategy and Its Significance to China.....	(29)
Current Situation of Energy Storage Technology Economy and Obstacles to Commercial Operation.....	(36)
Research and Application of Integrated Management and Control Information Platform.....	(41)
Design and Realization of Energy Efficiency Evaluation Algorithm for Solar-Thermal System based on Monitoring Data of Internet of Things.....	(45)

Sponsored by: Energy Research Institute
of National Development and Reform
Commission.

International Standard Serial No.:
ISSN 1003-2355

CN Serial No.:
CN 11-2587/TK

Subscribe Department:
China International Book Trading
Corporation: Beijing 100044: China.
Tel: (8610)68433167 68433197
Fax: (8610)68420340
Email: bk6@mail.cibtc.com.cn
Subscribe No.: MO-605

Publishing House Address: Room 1718:
Guohong Building B: No.11 Muxidibeilijia:
Xicheng District: Beijing 100038: China.

Tel: (8610)63908433 63908453
Fax: (8610)63908477

Email: zhangjianm@zhgny.org.cn
zgny3816@zhgny.org.cn