

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：韩文科

副主任：戴彦德 李俊峰 王仲颖
连璞

委员：潘家铮 倪维斗 高世宪
郁聪 姜克隽 徐华清
梁志鹏 朱跃中 张有生
杨宏伟 任东明 康艳兵
潘伟尔 严建华 魏一鸣
李向武 史丹 程百军
徐建中 张德意 陈健
曹向东 强健 蒋浩
苏明 杨敏英 水彬
马良驹 宋忠奎 何文渊
王东飞 Bob Taylor

社长：韩文科

常务副社长：戴彦德

副社长兼总编辑：张建民

副总编辑：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：zgln.chinajournal.net.cn

电子信箱：zgny3816@sina.com

zhangjianm@263.net

广告许可证：京西工商广字第0377号

印刷装订：北京1205印刷厂

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：15元

中国能源

刊头题词 李鹏

ZHONGGUO NENGYUAN

目次

□ 卷首语

联合国气候变化坎昆会议闭幕

..... (1)

□ 专家论坛

中国“十二五”电力

节能减排展望 王志轩等 (5)

□ 专家分析

我国藏东南水能资源的开发潜力

与作用分析 任东明等 (10)

□ 研究与探讨

推动我国能源服务出口刍议

..... 朱轩彤 (14)

中国电力CO₂减排技术经济指标体系

初步研究 吴疆 (21)

战略石油储备对平抑

油价的作用 焦建玲等 (25)

“十一五”前4年广东省节能影响

因素分析 岳永魁等 (29)

技术进步、结构调整与电力能源

消费效率 王喜平等 (33)

□ 石油天然气

中国石油发展现状、问题

与前景分析 李莹莹 (17)

月刊·每月25日出版

第32卷 2010年第12期

□ 综述

国际社会逐步淘汰低效

白炽灯情况·····刘静茹等 (37)

□ 地方视角

加快节能减排技术推广的

思路与建议·····连翠芬 (38)

□ 能源市场

2010年前10个月石油产品市场形势

分析与预测·····陈秀芝 (41)

□ 信息大观

太阳能光伏发电系统中的

谐波及其治理····· (32)

阿尔斯通全新水电设备生产基地

在天津揭幕····· (40)

龙源电力上市1周年

····· (44)

□ 总目录

2010年《中国能源》总目录

····· (46)

□ 封面图片

神华集团发展矿路电港油模式,2001年投入
运营的黄骅港,装船能力已达到8000万t,
成为国内第二大煤炭专用码头

本期导读

中国“十二五”电力 节能减排展望

“十二五”时期,电力行业一方面要继续保障国民经济平稳快速增长,另一方面这也是电力转变发展方式的关键时期。电力发展应该是安全、稳定和在节能减排约束下可持续发展,节能减排工作也必然是在环境、能源、经济三者协调下进行。

我国藏东南水能资源的 开发潜力与作用分析

藏东南水能资源丰富,以“藏电外送”形式为全国国民经济和社会发展做出贡献,迫切需要对该地区水能资源的开发潜力和作用进行研究。

推动我国能源服务出口刍议

在我国经济向服务业转型的大背景下,能源服务出口可以成为促进产业升级的一个重要推手。我们应当通过发展我国能源服务贸易,提升能源服务出口,发挥我国的经济影响力。

中国石油发展现状、 问题与前景分析

本文分析了我国石油安全面临的五大风险,介绍了近两年我国能源外交的成果和石油战略储备情况,阐述了我国油气发展的总体战略及实现的途径。

Main Contents

Outlook of Energy Conservation and Emission Reduction China's Power Industry in the "Twelfth Five-Year"	(5)
Analysis on the Potential and Effect of the Development Hydro-power Resources of South-east Tibetan	(10)
Policy Recommendations to Advance Energy Service Going Global	(14)
Current Situations, Problems and Prospects of Oil Development in China	(17)
Preliminary Study on the Technical and Economical Index System for Carbon Dioxide Emission Reduction of Chinese Electric Power Industry	(21)
Analyzing the Effects of Releasing SPR on Stabilizing the Oil Price Based on System Dynamics Model	(25)
Affection Factors of Energy Conservation in Guangdong from 2006 to 2009	(29)
Technological Development, Structural Change and Electricity Consumption Efficiency	(33)
Situation of Phase-out Inefficiency Incandescent Bulb in the World	(37)
The Ideas and Policy Suggestions of Speeding Up the Technology Diffusion of Energy Saving and Emission Reduction in Shanxi Province	(38)

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@263.net

zgny3816@sina.com