

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 陈和平 潘伟尔

严建华 魏一鸣 李向武

杨相荣 史丹 王晓峰

程百军 徐建中 张德意

陈健 曹向东 强健

蒋浩 苏明 徐爱东

杨敏英 水彬 廖志力

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：zgn.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

国家能源局发布一季度

全国能源经济形势 (1)

□ 院士论坛

在能源分析中采用等效电方法

..... 江 亿等 (5)

□ 专家分析

新能源财政政策应注意的

几个问题 陈少强 (12)

从利益相关者的角度分析我国

智能电网发展模式 虞苍壁等 (20)

□ 研究与探讨

2010~2020年我国能源和

电力发展前景分析 张 斌 (16)

煤电化联合生产技术的

应用发展 陈希章 (24)

我国未来能源投资的效益与

风险研究 张跃军等 (29)

田湾核电站卧式蒸汽发生器

吹扫工艺的研究及应用 谢江红等 (37)

□ 节能技术

船舶使用CLEAR(朗天)燃油添加剂

是降低成本的最直接途径 轩 昂 (33)

月刊·每月25日出版

第32卷 2010年第5期

□ 能源市场

2009~2010年中国石油产品市场形势
分析与预测····· 陈秀芝(40)

一季度我国煤炭市场形势综述
····· 张 喆(45)

□ 能源管理

引入文印外包 实现绿色办公
····· 张 颖(47)

□ 政策信息

国务院就进一步加大工作力度确保实现
“十一五”节能减排
目标发出通知····· (4)

四部委就关于支持循环经济发展的
投融资政策措施意见发出通知····· (4)

三部委发布2010年第3号公告
····· (4)

□ 信息大观

国家能源局发布我国风电发展简况
····· (15)

□ 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

在能源分析中采用 等效电方法

目前能源分析中使用的两种能源
换算方法都存在不足,采用“等
效电法”可以有效避免这种情况,
同时还可以对各种能源转换方式和
用能方式做出较科学地分析评价。

新能源财政政策应 注意的几个问题

建立有利于新能源产业科学
发展的财政政策,应处理好财政政
策与市场机制的关系,处理好新能
源产业发展目标与实现经济、社会
和环保目标之间的关系,处理好新
能源财政政策与新能源其他经济
政策之间的关系等。

2010~2020年我国能源和 电力发展前景分析

本文以2008年为基期,对我
国2015年、2020年能源、电力消
费以及碳排放强度分高、中、低三
种情景进行预测,并进行了分析。

船舶使用CLEAR(朗天)燃油添加剂 是降低成本的最直接途径

CLEAR(朗天)燃油添加剂是
一种新型的燃油添加剂,其添加剂
在船舶上使用后,节油效果可达到
6.5%以上。

Main Contents

Electricity Equivalent Application in Energy Analysis	(5)
Pay attentions to the Issues in New Energy Fiscal policy	(12)
Energy and Power Outlook of China in 2010 ~ 2020	(16)
Analysis of China's Smart Grid Development Model in View of Stakeholder	(20)
The Development of Coal-Power-Chemical jointly Production Technology Applications	(24)
Study on the Benefits and Risks of China's Future Energy Investment	(29)
Application of CLEAR fuel additive in Vessels is a Direct Way to Lower Cost	(33)
The Research and Application of Blowing Technology of Horizontal Steam Generator	(37)

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