

资源与产业

ZIYUAN YU CHAN YE

(双月刊)

2010年12月第12卷第6期

总第130期

目次

资源型城市可持续发展

资源枯竭型城市住房保障政策效果分析及建议

任雁, 罗福周, 黄帅 1

资源战略

湖北省补充耕地按等级折算体系的建立

夏天, 周勇, 于雷, 等 7

工农用地协同调控与农村富余劳动力转移问题研究

王树金, 陈文宽 13

低碳—循环经济耦合发展模式理论与实证

周宾, 陈兴鹏, 薛冰, 等 19

欧佩克卡特特征研究

张照志, 王安建 28

汶川地震紧急救援应对策略、经验与思考

石云龙, 崔彬, 安海忠 33

资源评价

基于主成分分析的资源节约评价指标体系及应用

陈昕 38

吉林市城市土地利用效率及其有序性分析

白丽娜, 王冬艳, 刘立新, 等 44

贵阳市生态旅游城市指标体系评价模型研究

周丽莎 49

全球镍需求趋势预测

那丹妮, 王高尚 53

资源管理

土地整理为农村土地流转搭建基础平台

郎文聚, 杨华珂 58

基于循环经济的我国放射性铀矿床后期治理研究

叶周 62

矿业遗迹开发利益相关者风险“致因—承担”模型

曹荣, 邓珍琴, 林大超 68

地质公园解说标识牌设计方法研究

徐柯健, 郭薇, 范晓 73

面向公众利益的土地整理规划设计变更模式研究

赵微, 安济文, 张艳 80

生产建设项目土地复垦方案编制中复垦费用构成与取费标准分析

王金满, 白中科 84

市级土地整治规划研究

田玉福, 范金梅, 覃莉, 等 90

城市居住用地价格风险预警研究

李元恒, 李晓白, 袁春 95

基于逐步宽容约束法的土地利用优化配置研究

余洋, 郑荣宝, 谭尔斯, 等 101

论地热源开发利用中的政府职责

阮季全, 李文海 106

基于 MapGIS 的县级农村土地调查数据库建设

王聘同, 袁春, 钱铭杰, 等 113

资源开发

世界自然遗产云南三江并流保护区存在的问题和保护对策

孙克勤 118

注 CO₂ 提高煤层气采收率技术研究现状

王晓锋, 朱卫平 125

“古格遗址—古格地貌”的世界文化和自然遗产价值研究

潘运伟, 梁伟, 杨明 130

基于跨越式发展的沙坪坝区工业用地调整研究

黄炀, 蔡春, 陈华臻, 等 137

CSAMT 法在山西断陷盆地榆次城区寻找地热中的应用

张新军, 刘海生, 刘鸿福, 等 141

包 14 块滚动勘探开发配套技术研究与应用

战静, 王战 146

北京石花洞岩溶景观特色及成因探讨

傅迷, 张文昭, 王俊辉, 等 149

资源经济

发展矿业循环经济的制度经济学分析

吴志定, 姚震, 夏英煌 156

土地市场化程度的地区差异分析

唐鹏, 李建强, 肖君 161

探矿权“招拍挂”出让制度引发的问题及政策建议

罗小南, 岑况 167

基于生态系统服务价值的扬州市农地非农化生态效应测评

张飞, 孔伟 173

1992—2007 年广州市能源消费碳排放研究

赵冠伟, 陈健飞, 崔海山, 等 179

《资源与产业》2010 年 (第 12 卷) 总目录

185

主管单位 教育部

主办单位 中国地质大学(北京)

中国地质调查局

国土资源部人力资源开发中心

协办单位 国土资源部开发司

国土资源部规划司

国土资源部耕地保护司

国家发展和改革委员会产业发展所

中国矿业联合会

国土资源部土地整理中心

水利部水资源司

顾问 曲格平 朱训 余健明

邹玉川 陈洲其 张登义

赵鹏大 石玉林 方克定

编委会主任 蒋承崧

编委会副主任 (按姓氏笔画为序)

文正益 王达 王燕国

邓军 史清琪 吴季松

孟宪来 贾其海 高向军

曾绍金 潘文灿 潘明才

主编 帅开业

副主编 (按姓氏笔画为序)

田琦 冯志文 吴鉴

罗元华 胡茂焱 费洪平

徐雪林

编委会委员 (按姓氏笔画为序)

方建民 牛树银 王元 王双明 王平卫

王民良 王玉海 王其鸿 王果胜 王金亮

王炯辉 王毅 邓吉牛 代传固 卢双舫

甘藏春 白凤军 仲伟志 关凤峻 刘乃震

刘英 刘湘平 孙丰月 孙兆学 朱东晖

邢新田 宋新华 张义海 张子敏 张立诚

张晓东 张斌 邱玉民 邵旭 陈安平

陈晓艳 周文 周海民 孟凡和 孟卫工

林吉照 郑力会 郑翻身 侯金武 姜建军

姜波 胡存智 贺天才 赵劲 唐长钟

徐正顺 高珍权 康云骥 隋风贵 彭轩明

蒋铮 谢连平 谢和平 樊中海

封面摄影: 孙克勤 世界自然遗产 中国南方喀斯特——云南石林国家地质公园

期刊基本参数: CN11-5426/TD*1995*b*A4*192*zh*p*¥15.00*3000*33*2010-12

万方数据

CONTENTS

SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF RESOURCES CITIES

- Analysis on policy of the housing insurance in resource-exhausted cities: the case of Tongchuan city REN Yan, LUO Fu-zhou, HUANG Shuai 1

RESOURCES STRATEGY

- Conversion system of Hubei's compensated farmland according to grades XIA Tian, ZHOU Yong, YU Lei, et al. 7
Synaetic control of industrial-agricultural lands and rural surplus labor transfer WANG Shu-jin, CHEN Wen-kuan 13
A theoretical and case study on low carbon-circular economy coupled development mode ZHOU Bin, CHEN Xing-peng, XUE Bing, et al. 19
Cartel characteristic of OPEC ZHANG Zhao-zhi, WANG An-jian 28
Strategy, experience and reflection on the emergency rescue of Wenchuan Earthquake SHI Yun-long, CUI Bin, AN Hai-zhong 33

RESOURCES EVALUATION

- Resources-saving evaluation index system and its application based on principal components analysis CHEN Xin 38
Jilin urban land use efficiency and its orderliness BAI Li-na, WANG Dong-yan, LIU Li-xin, et al. 44
Index system evaluation model in ecological tourism in Guiyang city ZHOU Li-sha 49
Forecast in global nickel demand trend NA Dan-ni, WANG Gao-shang 53

RESOURCES MANAGEMENT

- A case study on Gixi city: land consolidation as a platform for rural land transfer YUN Wen-ju, YANG Hua-ke 58
Handle radioactive uranium deposits during post-mining period based on circular economy in China YE Zhou 62
"Cause-liability" model of investor's risk in a mining heritage exploitation conservation project CAO Rong, DENG Zhen-qin, LIN Da-chao 68
A case study on Hanan national geopark, Xinjiang: designing and methods of geopark explication signs XU Ke-jian, GUO Wei, FAN Xiao 73
Land consolidation planning variation model based on public benefits ZHAO Wei, AN Ji-wen, ZHANG Yan 80
Costs composition and charging standards during land rehabilitation planning WANG Jin-man, BAI Zhong-ke 84
A case study on Yangzhou city: municipal land consolidation planning TIAN Yu-fu, FAN Jin-mei, QIN Li, et al. 90
A case study on Tangshan city: risk warning of urban residential land price LI Yuan-heng, LI Xiao-bai, YUAN Chun 95
Land use optimization allocation based on gradual easy constraint method (GECM) YU Yang, ZHENG Rong-bao, TAN Er-si, et al. 101
Views from energy crisis: governmental responsibilities in geothermal development and utilization RUAN Li-quan, LI Wen-hai 106
A case study on Xuan'en county: construction of county-level rural land survey database based on MapGIS WANG Dan-tong, YUAN Chun, QIAN Ming-jie, et al. 113

RESOURCES DEVELOPMENT

- Issues and approaches of the Three Parallel Rivers Yunnan Protected Areas, world natural heritage SUN Ke-qin 118
Reviews on CO₂ injection to increase coalbed methane recovery WANG Xiao-feng, ZHU Wei-ping 125
Study on the world cultural & natural heritage values of "Guge relic-Guge relief" PAN Yun-wei, LIANG Wei, YANG Ming 130
Industrial land adjustment in Shapingba district based on leaping development HUANG Yang, CAI Chun, CHEN Hua-zhen, et al. 137
Application of CSAMT in geothermal investigation in Shanxi Yuci fault basin ZHANG Xin-jun, LIU Hai-sheng, LIU Hong-fu, et al. 141
Continuing exploration and development supporting technology in Bao14 block ZHAN Jing, WANG Zhan 146
Karst landscape features and genesis of Beijing Shihuangdang cave FU Mi, ZHANG Wen-zhao, WANG Jun-hui, et al. 149

RESOURCES ECONOMICS

- Institutional economics analysis on developing circular economy in mining sector WU Zhi-ding, YAO Zhen, XIA Ying-huang 156
Regional difference of land marketization level TANG Peng, LI Jian-qiang, XIAO Jun 161
Issues and suggestions of exploration rights transfer via "bidding, auction and listing" LUO Xiao-nan, CEN Kuang 167
Ecological effect evaluation on farmland non-agricultural conversion based on ecosystem service values in Yangzhou city ZHANG Fei, KONG Wei 173
Carbon emission in energy consumption in Guangzhou during 1992 to 2007 ZHAO Guan-wei, CHEN Jian-fei, CUI Hai-shan, et al. 179

RESOURCES & INDUSTRIES

Vol.12 No.6
(Bimonthly) Dec.2010



编辑出版 《资源与产业》编辑部

编辑部主任 车遥

本期责任编辑 段丽萍 车遥

地址 北京市海淀区学院路29号

邮政编码 100083

电话 (010)82322841

E-mail zycy@cugb.edu.cn

网址 http://www.resourcesindustries.net.cn

邮发代号 82-160

广告经营许可证 京海工商广字第0126号

印刷 北京地大彩印厂

定价 15.00元

出版日期 双月20日

国内统一刊号 CN11-5426/TD

国际标准刊号 ISSN1673-2464

Sponsored by China University of Geosciences(Beijing),
China Geological Survey,
Human Resources Development Center
of Ministry of Land and Resources

Editor in Chief: SHUAI Kai-ye

Executive Editors: DUAN Li-ping
CHE Yao

Edited by RESOURCES & INDUSTRIES Editorial Staff

E-mail: zycy@cugb.edu.cn

http://www.resourcesindustries.net.cn

Address: 29 Xueyuan Road, Beijing 100083, China