

文章摘要

李雪松,孙博文,夏怡冰.两型社会建设绩效评价与影响因素研究——来自两型建设综合配套改革试验区的实证[J].,2014,(15):.

两型社会建设绩效评价与影响因素研究——来自两型建设综合配套改革试验区的实证

An Empirical Study of the “resource-saving&environmentally friendly” society establishment evaluation and influencing factors example of Wuhan city circle

投稿时间: 2014-03-24 最后修改时间: 2014-05-27

DOI:

中文关键词: 武汉城市圈;“两型社会”建设;绩效评价;影响因素;STIRPAT模型

英文关键词: Wuhan City Circle; resource-saving&environmentally friendly” society establishment; performance evaluation; influencing factors

基金项目:国家社会科学(10BJY064); 教育部人文社会科学规划项目(09YJA790159); 并得到武汉大学人文社会科学研究项目湖北研究专项《“两圈一带”战略下江汉越式发展研究》和“中央高校基本科研业务费专项资金”支持。

作者	单位	邮编
李雪松	武汉大学经济与管理学院 武汉;武汉大学水研究院 武汉	43007
孙博文	武汉大学经济与管理学院 武汉	43007
夏怡冰	武汉大学经济与管理学院 武汉	43007

摘要点击次数: 83

全文下载次数: 40

中文摘要:

“两型社会”建设是区域经济可持续发展的新模式。首先研究将构建两型社会建设绩效评级体系,并进一步通过采用层次分析法对武汉城市圈2006年至2011年“两型社会”建设成效进行综合评价,并进一步基于STIRPAT模型对影响“两型社会”建设的经济、社会、资源、环境和技术因素进行实证分析。结论显示,武汉城市圈“两型社会”水平明显提高,但圈内各城市“两型社会”建设不均衡,武汉市对城市圈两型建设贡献较大;在武汉城市圈“两型社会”建设的影响因素中,国民收入、城镇化水平、综合废物综合利用、高新技术产业、碳排放强度等都会显著影响建设成效。武汉城市圈在未来的发展中,需要着力提升资源能源利用效率;提高居民人均收入,减少城乡收入差距;优化产业结构,发挥武汉集聚辐射作用,加快圈内其它城市发展;推进体制机制创新,加快一体化进程。

英文摘要:

The “two-oriented society” building has been regarded as the new model of regional economic sustainable development. In this paper, the paper first try to establish a resource-saving and environmentally friendly index system, and then make specific evaluation of the Wuhan city circle “two-oriented society” comprehensive evaluation from 2006 to 2011 using analytic hierarchy process (AHP), what is more, we will then make fixed effect and random regression analysis of the construction factors including economy, society, resources, environment and technological factors based on the impact and expanding STIRPAT model. Data analysis showed that the Wuhan city circle “two-oriented society” level in general was significantly improved, but unbalanced within the Wuhan City Circle. In Wuhan city circle “two-oriented society” impact factors, income, level of urbanization, energy consumption, waste utilization, high-tech industries, and carbon intensity will significantly affect construction effect. Thus Wuhan city circle should make efforts to improve resource use efficiency; improve residents’ per capita income, reducing the urban-rural income gap; optimize metropolitan industrial structure, improve concentration and radiation effect of Wuhan city, accelerate the development of other cities in circle; promote institutional innovation.

accelerate the integration process.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

[关闭](#)

---

版权所有 科技管理研究

编辑部地址：广州市连新路171号广东国际科技中心305室（510033）

电话：020-83163517、83568469、83163516（财务）、83163258（传真） 邮箱：[kjgl@chinajournal.net.cn](mailto:kjgl@chinajournal.net.cn)

技术支持：北京勤云科技发展有限公司