

农村发展—农村产业结构与区域经济

滇西北高寒山区土地利用变化与社会经济发展的关系研究——以宁蒗彝族自治县为例

缪海鹰, 杨子生

云南财经大学

摘要:

土地利用与社会经济发展之间有着密切的关联。即便是贫穷落后、人少地多的滇西北高寒山区,其经济社会的发展在根本上仍需要以土地资源的开发利用作为保障。笔者以滇西北高寒山区的典型县份——宁蒗彝族自治县为例,定量分析该县1996—2008年间土地利用变化与社会经济发展的关系及其特点,拟合得出耕地、园地以及建设用地等各类土地面积变化与社会经济发展两者间的最优线性回归方程。通过研究、分析总结出宁蒗县土地利用变化主要受人口、经济发展以及国家和地方政策三大因素的驱动。这将有助于正确处理滇西北高寒山区土地资源管理与经济发展的关系,为经济社会的科学发展提供决策依据。

关键词: 宁蒗县

The Relationship between Land Use Change and Regional Social and Economic Development in High-altitude Mountainous Areas of Northwest Yunnan Province: A Case Study in Ninglang Yi Autonomous County

Abstract:

Land use and socio-economic development are closely linked. Even the poor high and cold mountainous in the northwest Yunnan province, with limited population and vast land, and its economic and social development still needs to rely on exploration and utilization of land resource as security. The author took a typical county in high-altitude mountainous areas of northwest Yunnan province—Ninglang Yi autonomous county for example, using the data of land change survey in the county in 1996-2008, from the quantitative point of view, to analyze the relationship and characteristics between land use change and regional social and economic development. The author fitted to cultivated land, garden and building land area change and socio-economic development, derived the optimal equation of linear regression. According to the research and analysis, the author concluded that Ninglang land use change was mainly driven by three major factors: population, economic development and national and local policy. This will help us to handle the relationship between the land resource management and economic development in high and cold mountainous northwest Yunnan province correctly, so it can offer some correct suggestions for the scientific development of local social economy.

Keywords: Ninglang county

收稿日期 2011-01-19 修回日期 2011-02-09 网络版发布日期 2011-04-15

DOI:

基金项目:

国家自然科学基金资助项目; 云南省土地学会资助项目《云南省五大地貌区典型县土地利用变化调查研究》

通讯作者: 缪海鹰

作者简介:

作者Email: miaohaiyingaa@163.com

参考文献:

- [1] 张琦, 金继红, 张坤, 等. 日本和韩国土地利用与经济发展关系实证分析及启示[J]. 资源科学, 2007, 29(2): 149-155
- [2] 杨桂山. 土地利用/覆被变化与区域经济发展——长江三角洲近50年耕地数量变化研究的启示. 地理学报,

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF(789KB)
- [HTML全文]
- 参考文献[PDF]
- 参考文献

服务与反馈

- 把本文推荐给朋友
- 加入我的书架
- 加入引用管理器
- 引用本文
- Email Alert
- 文章反馈
- 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- 宁蒗县

本文作者相关文章

- 缪海鹰
- 杨子生

PubMed

- Article by Mu,H.Y
- Article by Yang,Z.S

- [3] 汤世华, 樊风雷, 王云鹏, 等. 土地利用变化的遥感监测及其与经济发展关系的研究——以增城市1998-2003土地利用为例. 农业现代化研究, 2005, 26 (5): 378-381
- [4] 张颖. 浙江省经济社会发展与土地利用关系研究. 浙江国土资源, 2005, (9): 36-38
- [5] 刘平辉, 郝晋氓. 土地资源利用与产业发展演化的关系研究. 江西师范大学学报(自然科学版), 2006, 50 (1): 95-98
- [6] 王业侨. 海南省社会经济发展与土地利用相关分析[J]. 地域研究与开发, 2006, 25 (3): 81-84
- [7] 于丽娟, 王昌全, 张素兰. 双流县土地利用动态变化与社会经济发展关系研究. 西南农业学报, 2006, 19 (5): 871-874
- [8] 张琦, 李杰. 从百强县土地与经济发展关系看我国土地政策. 中国国情国力, 2007, (1): 25-27
- [9] 张琦. 我国土地利用与经济发展相关度的区域差异比较——以百强县区域分布为例. 青海社会科学, 2007, (1): 16-21
- [10] 肖鹤亮. 经济发展与土地利用结构变化互动关系研究——以江西省广丰县为例. 广东土地科学, 2007, 6 (1): 29-33
- [11] 孔祥丽, 王克林, 陈洪松, 等. 广西河池地区土地利用变化与社会经济发展水平关系的典范对应分析. 自然资源学报, 2007, 22 (1): 131-140
- [12] 张琦. 我国百强县土地利用与经济增长关系相关度分析. 宁夏社会科学, 2007, (2): 40-43
- [13] 张琦. 韩国工业化推进过程中的土地利用与经济发展关系分析研究. 中国人口?资源与环境, 2007, 17 (3): 81-84
- [14] 骆东奇, 姜文, 周心琴, 等. 重庆市土地利用与经济发展耦合关系分析[J]. 资源调查与评价, 2007, 24 (4): 67-71
- [15] 胡明, 马继东. 安塞县土地利用变化与经济发展的关系[J]. 水土保持研究, 2008, 15(1): 182-185
- [16] 马玉勤. 河南省经济发展与土地利用关系研究. 河南农业(教育版), 2008, (1): 63-64
- [17] 张毅. 山东省济宁市社会经济发展与土地利用关系研究. 华中师范大学学报(自然科学版), 2008, 42 (2): 282-285
- [18] 刘敏, 赵翠薇. 贵阳市土地利用与经济发展关系[J]. 贵州师范大学学报(自然科学版), 2008, 26(3): 110-114
- [19] 邓楚雄, 谢炳庚, 吴永兴, 等. 长沙市土地利用与经济协调发展定量评价. 经济地理, 2008, 28 (4): 677-681
- [20] 许月卿, 崔丽, 孟繁盈. 大城市边缘区土地利用变化与社会经济发展关系分析——以北京市平谷区为例. 中国农业资源与区划, 2008, 29 (4): 16-21
- [21] 施毅超, 牛高华, 赵言文, 等. 长江三角洲地区土地利用变化与经济发展的关系. 经济地理, 2008, 28 (6): 982-985
- [22] 陈荣蓉, 宋光煜, 信桂新, 等. 土地利用结构熵特征与社会经济发展关联分析——以重庆市荣昌县为例. 西南大学学报(自然科学版), 2008, 30 (7): 138-144
- [23] 王亚茹, 李峰生, 马赞. 土地利用与经济社会发展关系研究——以长沙市开福区为例. 内江师范学院学报, 2008, 23 (10): 72-76
- [24] 张骞, 陈晓军. 土地利用与经济发展研究: 以重庆秀山县为例[J]. 河南城建学院学报, 2009, 8(6): 33-36
- [25] 肖展春, 刘艳芳, 白宁, 等. 土地利用与社会经济发展耦合关系研究. 科技进步与对策, 2009, 26 (20): 21-24
- [26] 范东波. 城郊土地利用结构与经济发展变化研究——以吉林市城市棚户区改造为例[J]. 资源与人居环境, 2010, (16): 46-48
- [27] 周忠学, 任志远. 陕北土地利用变化与经济发展耦合关系研究. 干旱区资源与环境, 2010, 24 (7): 58-61
- [28] 云南省农业区划委员会办公室. 云南省不同气候带和坡度的土地面积[M]. 昆明: 云南科技出版社, 1987. 8 ~ 50
- [29] 云南省人民政府办公厅, 云南省统计局, 国家统计局云南调查总队. 云南领导干部手册2010 [M]. 昆明: 云南人民出版社, 2010. 149 ~ 238

#### 本刊中的类似文章