



Q K 2 0 4 7 6 5 4

中文核心期刊

《中文社会科学引文索引》(CSSCI)来源期刊

中国科学引文数据库(CSCD)收录期刊

《中国科技期刊精品数据库》收录期刊

《中国人文社会科学期刊评价报告(AMI)》来源期刊

刊号:ISSN 1003—7578

CN 15—1112/N

干旱区资源与环境

JOURNAL OF ARID LAND RESOURCES

AND ENVIRONMENT

第34卷

Vol. 34

第10期

No. 10

总第266期

Total 266

2020

ISSN 1003-7578



9 771003 757208



干旱区资源与环境

第34卷 第10期

目 次

中国农业高质量发展的时空格局与影响因素	刘 涛 李继霞等(1)
中国棉花环境全要素生产率的测算与区域差异分析	孙鲁云 王 力(9)
草原补奖政策对牧户减畜行为的影响	丁文强 侯向阳等(16)
牧户草原畜牧业经营代际传递意愿研究	杨 倩 史雨星等(21)
塔城市库鲁斯台草原生态移民政策实施效果评价	叶尔扎提·开恩思 李 莉等(27)
连片贫困地区精准扶贫政策效应研究	李 翔 李学军(34)
论野生动物保护公益诉讼的建构	赵祖斌(43)
资源型城市可持续发展政策的污染减排效应评估	周宏浩 谷国锋(50)
垃圾焚烧发电项目中公众参与意愿影响因素研究	万 欣 王 贺等(58)
基于嵌入性社会结构理论的城市居民垃圾分类参与研究	张 郁 徐 彬(64)
农村生活污水治理中农户参与意愿及其影响因素分析	苏淑仪 周玉玺等(71)
地理环境对清代疫灾空间分异格局的影响	李 孜 沫(78)
第四纪太行山南段隆升问题的探讨	张 哲 张军龙(87)
青海囊谦县城周边农耕区土壤质量地球化学评价及富硒土地利用分区	周殷竹 王 彪等(93)
宝鸡市河流表层沉积物重金属空间分布、风险评价及源解析	耿雅妮 杨宁宁等(102)
盐渍侵蚀条件下土工袋材的劣化损伤规律	马利军 王红雨等(111)
基于多维异质性的农户保护性耕作技术采用效应研究	刘丽 上官定一等(119)
青藏高原岛状多年冻土区路基变形治理效果分析	杨印海 韩龙武等(126)
喀纳斯泰加林 35 年火烧迹地不同林火烈度 11 种灌木生物量特征及估测模型	刘小菊 李园园等(132)
面向多源异构数据环境的区域水土流失野外调查技术研究与应用	杨翔惟 张洪达等(139)
荒漠化防治视角下的自然公园规划设计策略研究	张宏巍 孔祥吉等(147)
和田河河岸近 17a 天然植被动态变化及其驱动力分析	李 驰 张青青等(153)
基于无人机影像的天山云杉林冠幅提取及蓄积量反演	朱思名 王振锡等(160)
克瑞森葡萄生命过程中关键土壤水势阈值的界定和调控	杨 湘 苏学德等(166)
人工回灌条件下回灌水水量及水质对地下水化学特征的影响	刘 泽 张翼龙等(171)
乡村旅游公共服务质量评价及提升模式研究	张新成 高 楠等(179)
基于 AHP - FCE 方法的内蒙古乡村旅游资源评价	贺肖飞 张秀卿等(187)
内蒙古视觉旅游形象的时空感知研究	范梦余 张 辉等(194)
旅游目的地选择的学历群体差异	罗 维 吴晋峰等(201)

期刊基本参数: CN15 - 1112/N * 1987 * q * 16 * 200 * zh * p * 20.00 * 1600 * 20 * 2020 - 10

JOURNAL OF ARID LAND RESOURCES AND ENVIRONMENT

Vol. 34

2020

No. 10

CONTENTS

- Spatial – temporal pattern and influencing factors of high – quality agricultural development
in China LIU Tao, LI Jixia et al. (8)
- Measurement and regional differences of environmental total factor productivity of cotton in China SUN Luyun, WANG Li (15)
- The influence of grassland subsidy policy on herdsmen's behavior of reducing
livestock in Inner Mongolia DING Wenqiang, HOU Xiangyang et al. (20)
- The willingness of intergenerational transmission of herdsmen's grassland livestock
management CHANG Qian, SHI Yuxing et al. (26)
- Evaluation on the implementation effect of grassland ecological immigration policy in
Kurustai, Tacheng city KAIENSI Yeerzhati, LI Li et al. (33)
- Effect of targeted poverty alleviation policies in contiguous poverty – stricken areas LI Xiang, LI Xuejun (42)
- On the construction of public interest litigation on wildlife protection ZHAO Zubin (49)
- Assessment on pollution reduction effects of sustainable development policy in Chinese
resource – based cities ZHOU Honghao, GU Guofeng (57)
- Determinants of public intentions to participate in waste incineration power projects WAN Xin, WANG He et al. (63)
- Research on the behavior of urban residents' garbage sorting based on the theory of embedded
social structure ZHANG Yu, XU Bin (70)
- Analysis of farmers' willingness of involvement in rural domestic sewage treatment SU Shuyi, ZHOU Yuxi et al. (77)
- Influence of geographical environment on spatial distribution pattern of epidemic disasters in Qing dynasty LI Zimo (86)
- Discussion on the uplift of the south section of Taihang Mountain in Quaternary period ZHANG Zhe, ZHANG Junlong (92)
- Geochemical evaluation of soil quality and land – use regionalization of selenium – rich
soils in cultivated area around Nangqian County, Qinghai ZHOU Yinzhu, WANG Biao et al. (101)
- Spatial distribution, ecological risk and source of heavy metals in surface sediments
of Baoji river GENG Yani, YANG Ningning et al. (110)
- Degradation damage regularity of geosynthetic material under saline soil erosion MA Lijun, WANG Hongyu et al. (118)
- Study on the effect of farmers' conservation tillage technology adoption based on
multidimensional heterogeneity LIU Li, SHANGLUAN Dingyi et al. (125)
- Treatment effect of subgrade deformation in island – like permafrost area of Qinghai
Tibet Plateau YANG Yinbai, HAN Longwu et al. (131)
- Biomass characteristics with different fire severities and estimation models for 11
shrubs in 35 years post – fire of Kanas taiga stands LIU Xiaoju, LI Yuanyuan et al. (138)
- Research and application of field investigation technology of regional soil and
water loss in multi – source heterogeneous data environment YANG Xiangwei, ZHANG Hongda et al. (146)
- Natural park planning and design strategy from the perspective of desertification
control ZHANG Hongwei, KONG Xiangji et al. (152)
- Dynamics of natural vegetation on the banks of Hetian river in recent 17 years and
their driving forces LI Yan, ZHANG Qingqing et al. (159)
- Crown extraction and volume inversion of *Picea Schrenkiana* var *tianshanica* forest
based on UAV image ZHU Siming, WANG Zhenxi et al. (165)
- Definition and regulation of key soil water potential thresholds in the life process of
Crimson seedless grapes YANG Xiang, SU Xuede et al. (170)
- Effects of quantity and quality of recharge water on hydrochemical characteristics of groundwater
during artificial recharge process LIU Ze, ZHANG Yilong et al. (178)
- Study on the quality evaluation and promotion model of rural tourism public services ZHANG Xincheng, GAO Nan et al. (186)
- Evaluation of rural tourism resources in Inner Mongolia based on AHP – FCE HE Xiaofei, ZHANG Xiuling et al. (193)
- Spatiotemporal analysis of visual tourism images in Inner Mongolia from the
perspective of tourists FAN Mengyu, ZHANG Hui et al. (200)
- Discrepancy of destination choice among different educated groups: case study of
urban residents in Beijing, Xi'an and Wuhan cities LUO Wei, WU Jinfeng et al. (208)

《干旱区资源与环境》编辑委员会名单

顾问 石玉林 刘钟龄 汪久文 成升魁 陈发虎

主任委员 高聚林

副主任委员 沈 镛 芒 来 赵 明 胡春元 南忠仁

委员 郭玉海 左合君 金 良 红 梅 秦富仓

主编 胡春元

副主编 雷加强 董治宝 沈 镛 赵 明 南忠仁 李青丰

编委 (按姓氏笔划序)

丁国栋 石 磊 左合君 史培军 包玉海 吕 君 红 梅 毕银丽

李 珮 李 健 李青丰 李新荣 沈 镛 苏志珠 金 良 张登山

赵 吉 赵 军 赵 明 赵学勇 南忠仁 胡春元 钟艳霞 海春兴

秦富仓 曹明明 唐承财 雷加强 商彦蕊 蒙吉军 董治宝 董锁成

责任编辑 杨 茂 丁 霞 英文编辑 贺 晓

JOURNAL OF ARID LAND
RESOURCES & ENVIRONMENT
(Monthly)
Vol. 34 No. 10 2020

干旱区资源与环境
(GANHANQU ZIYUAN YU HUANJING)
(月刊)
2020 年 第 34 卷 第 10 期

Superintended by: Inner Mongolia Agricultural University

主管 内蒙古农业大学
主办 内蒙古农业大学沙漠治理研究所

Sponsored by

Desert Control Institute of Inner Mongolia Agricultural University

编辑出版 《干旱区资源与环境》编辑部

Chief Editor: Hu Chunyuan

呼和浩特市内蒙古农业大学(东区)247信箱

http://ghzh.cbpt.cnki.net

E-mail: GHZH@chinajournal.net.cn;

ghqzyyhj@163.com

邮编:010019 电话:(0471)4313634;4301058

Published by

The Editorial Department of *Journal of Arid Land Resources and Environment*

Add: No. 247 Mail Box, East Campus, Inner Mongolia Agricultural University, Hohhot 010019, China

http://ghzh.cbpt.cnki.net

E-mail: GHZH@chinajournal.net.cn;

ghqzyyhj@163.com

Distributed by Hohhot Post Office

Printed by Inner Mongolia Geological Mineral Printing House

总发行处 呼和浩特市邮局

订阅处 全国各地邮局

印刷装订 内蒙古地矿印刷厂

公开发行

刊号:ISSN 1003—7578
CN 15—1112/N

国内邮发代号:16—64

国内定价:40.00 元