



QK2057259

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: $\frac{\text{ISSN } 1003-7578}{\text{CN } 15-1112/\text{N}}$

干旱区资源与环境

JOURNAL OF ARID LAND RESOURCES
AND ENVIRONMENT

第34卷
Vol. 34

第11期
No. 11

总第267期
Total 267

2020

ISSN 1003-7578



9 771003 757208



1 1>

万方数据

干旱区资源与环境

第 34 卷 第 11 期

目 次

社会规范、个人规范与土壤污染防治 - 来自农户微观数据的证据	郭清卉 李 昊等(1)
2020 年初京津冀及周边地区空气污染特征研究	窦旺胜 王成新等(8)
基于因子分析和熵值法的公众雾霾习惯度研究	陈 楠 史 兴 民(15)
产权认知对农田防护林承包意愿的影响 - 基于新疆五个集体林改试点县	康 茜 张红丽等(22)
生计恢复力框架下易地扶贫搬迁农户非农就业影响因素研究 - 基于新疆克孜勒苏柯尔克孜自治州的调查	邹 瑜 王华丽等(29)
基于 POI 数据的乌鲁木齐市城市公园绿地对周边住宅价格的影响研究	刘雅轩 陈 彤(36)
京津冀环境不平等的成因分析 - 基于 Shapley 值分解方法	丁冠淇 王 斌(44)
农牧交错带农户风险厌恶与生产经验对低碳生产行为影响研究	李 洁 修 长 百(51)
森林生态补偿、收入影响与政策满意度	马 橙 高 建 中(58)
异质性目标视角下生态补偿减贫资金缺口 - 以甘肃秦巴山贫困核心区为例	吴 娜 潘 翔等(65)
青岛地区全新世聚落遗址空间分布及其影响因素研究	张丽娜 王肖惠等(72)
基于文本分析的黄河流域生态保护与高质量发展研究	邵 鹏 王 齐等(78)
基于海拔高程的四川省少数民族自治州人口格局演化研究	陈 浩 董廷旭等(84)
中国西北地区老旧住宅家庭用电影响因素及其作用机理研究	李玲燕 张 晨等(91)
内蒙古狼山东麓堆积戈壁表层沉积物粒度特征	高君亮 吴 波 等(97)
阿联酋迪拜中部沙漠沉积物粒度特征及其沉积环境分析	马茜茜 谢小松等(104)
基于多模型测度的内蒙古中部地区土地利用空间布局优化研究	包塔娜 布 仁等(110)
莱芜盆地地下水开发利用中的环境地质问题及成因	刘元晴 周 乐等(118)
地下采煤引起的破裂效应对斜坡稳定性影响分析	成玉祥 裴迎慧等(125)
基于粒子群优化算法 - 支持向量机的原状黄土 Van Genuchten 模型参数土壤传输函数	秦文静 樊 贵 盛(132)
地理气候因素对羊草性状分化的影响	白乌云 侯向阳等(138)
青海东部地区地膜覆盖条件下土壤有机碳矿化对温度变化的响应	刘颖川 杨 凯等(143)
不同时间尺度气象因子与柽柳树干液流关系研究	黄雅茹 李永华等(149)
内蒙古中部地区冰雹云闪电特征及其防雷应用分析	许志丽 苏 立 娟(155)
1961 - 2018 年内蒙古风速变化及影响因素分析	邢丽珠 张方敏等(162)
祁连山古城菌物保育区地衣多样性研究	柯善文 席亚丽等(169)
华北落叶松不同器官碳氮磷化学计量特征	王 淳 冀盼盼等(176)
自然条件下胡杨叶片光合作用的气孔、非气孔限制	高冠龙 冯 起等(182)
基于模糊集定性比较分析的旅游者环境责任行为影响路径研究	孙佼佼 杨 昀(189)
社区旅游开发项目的景观价值相容性研究	李小永 张 铖等(196)
基于模糊综合评价的古村落景区游客满意度研究	耿娜娜 邵 秀 英(202)

期刊基本参数: CN15 - 1112/N * 1987 * q * 16 * 200 * zh * p * 20.00 * 1600 * 20 * 2020 - 11

CONTENTS

Social norms, personal norms soil pollution prevention and control—evidence from farmers' micro data	GUO Qinghui, LI Hao et al. (7)
Study on the characteristics of air pollution in Beijing – Tianjin – Hebei region and the surrounding areas at early 2020	DOU Wangsheng, WANG Chengxin et al. (14)
Research on public haze habit degree based on factor analysis and entropy method	CHEN Nan, SHI Xingmin(21)
Influence of property rights cognition on farmer's willingness of farmland shelterbelt contracting in five forest tenure reform pilot counties in Xinjiang	KANG Qian, ZHANG Hongli et al. (28)
Analysis of factors impacting the non – agricultural employment of relocated farmers under the framework of the livelihood resilience: A case of Kizilsu Kirghiz Autonomous Prefecture, Xinjiang	ZOU Yu ,WANG Huali et al. (35)
Impact of urban park green space on the price of peripheral housing in Urumqi	LIU Yaxuan , CHEN Tong(43)
Causes of environmental inequality in Beijing – Tianjin – Hebei region: A analysis based on Shapley value decomposition method	DING Guanqi, WANG Bin(50)
Influence of farmers' risk preference and production experience on the adoption of carbon neutral production behavior in the farming pastoral ecotone	LI Jie, XIU Changbai(57)
Forest ecological compensation, income impact and policy satisfaction	MA Cheng, GAO Jianzhong(64)
Poverty reduction funding gap in ecological compensation from the perspective of heterogeneous target: A case of poverty – stricken core areas in Qinba Mountain, Gansu	WU Na, PAN Xiang et al. (71)
Spatial distribution characteristics of the Holocene settlements in the Qingdao area and influencing factors	ZHANG Lina, WANG Xiaohui et al. (77)
Research on ecological protection and high quality development of Yellow River basin based on text analysis	SHAO Peng, WANG Qi et al. (83)
Evolution of population patterns in the ethnic autonomous prefectures of Sichuan province based on altitude	CHEN Hao, DONG Tingxu et al. (90)
Mechanism of household electricity consumption of aging residents in Northwest China: Evidence from survey of 1462 households in Xi'an, Lanzhou, and Xining	LI Lingyan, Zhang Chen et al. (96)
Grain – size characteristics of surface sediments of the accumulation formed Gobi in eastern piedmont of Langshan Mountain, Inner Mongolia	GAO Junliang, WU Bo et al. (103)
Analysis of grain – size characteristics and sedimentary environment of sediments in central Dubai, United Arab Emirates	MA Xixi, XIE Xiaosong et al. (109)
Spatial layout optimization of land use of central Inner Mongolia based on multi – model measures	BAO Tana, BU Ren et al. (117)
Environmental geological problems and causes during development and utilization of groundwater in Laiwu basin, Shandong province	LIU Yuanqing, ZHOU Le et al. (124)
Influence of fracture on slope stability caused by underground coal mining	CHENG Yuxiang, PEI Yinghui et al. (131)
Pedo – transfer functions of undisturbed loess Van Genuchten model based on particle swarm optimization algorithm and support vector machine	QIN Wenjing, FAN Guisheng(137)
Effects of geographical and climatic factors on traits differentiation of <i>Leymus chinensis</i>	BAI Wuyun, HOU Xiangyang et al. (142)
Responses of soil organic carbon mineralization to temperature change under the plastic film mulching in eastern Qinghai	LIU Yingchuan, YANG Kai et al. (148)
Relationships between meteorological factors and <i>Tamarix chinensis</i> 's sap flow at different time scales	HUANG Yaru, LI Yonghua et al. (154)
Lightning characteristics of hail cloud and its application in artificial hail suppression in central Inner Mongolia	XU Zhili, SU Lijuan(161)
Analysis of spatial and temporal change of wind velocity and its affecting factors in Inner Mongolia	XING Lizhu, ZHANG Fangmin et al. (168)
Study on lichen diversity in Gucheng Fungus Conservation Area, Qilian Mountain	KE Shanwen, XI Yali et al. (175)
Ecological C, N and P stoichiometry of the needles, twigs and fine roots in pure and mixed stands of <i>Larix principis – rupprechtii</i>	WANG Chun, JI Panpan et al. (181)
Stomatal and no – stomatal limitations to photosynthesis of <i>Populus euphratica</i> leaves under natural conditions	GAO Guanlong, FENG Qi et al. (188)
Research on the influence path of tourists' environmental responsibility behavior based on the fuzzy set qualitative comparative analysis—Taking Zhouzhuang as the case	SUN Jiaojiao, YANG Yun(195)
Landscape value compatibility of community tourism development projects	LI Xiaoyong, ZHANG Cheng et al. (201)
Tourist satisfaction of ancient village scenic spot analyzed by Fuzzy comprehensive evaluation – A case of House of the Huangcheng Chancellor scenic spot	GENG Nana, SHAO Xiuying(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 镭 芒 来 赵 明 胡春元 南忠仁

委 员 包玉海 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 镭 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 玮 李 健 李青丰 李新荣 沈 镭 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 蒙古军 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. 11 2020

干旱区资源与环境
(GANHANQU ZIYUAN YU HUANJING)
(月刊)

2020 年 第 34 卷 第 11 期

Superintended by: Inner Mongolia Agricultural
University

Sponsored by

Desert Control Institute of Inner Mongolia
Agricultural University

Chief Editor: Hu Chunyuan

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

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

编辑出版 《干旱区资源与环境》编辑部

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

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