

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

# 干旱区资源与环境

JOURNAL OF ARID LAND RESOURCES  
AND ENVIRONMENT

第35卷  
Vol. 35

第10期  
No. 10

总第278期  
Total 278

## 2021

ISSN 1003-7578





# 干旱区资源与环境

第 35 卷 第 10 期

## 目 次

中国共产党领导植树造林的百年探索及其优化路径 .....	樊 奇(1)
生态脆弱区农户生计恢复力与多维贫困脱钩关系时空演变规律 .....	叶文丽 王 银等(7)
少数民族地区易地扶贫搬迁减贫效应与生计发展研究 .....	马 明 陈绍军等(16)
生计分化、权益保障认知与易地扶贫搬迁农户的农地处置意愿研究 .....	黎 洁 孙晶晶(24)
社会资本类型取向、自然资源价值认知与农村环境共同治理 .....	陈怀宇 张子源等(32)
农户生活垃圾源头分类选择偏好研究 .....	贾亚娟 赵敏娟(40)
污染认知、村庄情感对农户生活垃圾分类意愿的影响研究 .....	刘霁瑶 贾亚娟等(48)
收入风险冲击下农业保险对农户家庭劳动力资源配置影响研究 .....	魏加威 杨 纳华(53)
风险态度变化对牧户减畜决策行为影响研究 .....	董佳宇 张 心灵(60)
环境规制、技术选择与养殖户绿色生产转型 .....	谭永凤 张淑霞等(69)
经营规模、风险感知对农户水土保持耕作技术采用意愿的影响 .....	刘 丽 上官定一等(77)
人口老龄化背景下不同年龄类型农户生产行为差异及其影响机制 .....	金玉铃 安萍莉等(84)
社会化服务对农户农药减量行为的影响研究 .....	闫阿倩 罗小锋等(91)
地下水超采区休耕生态补偿的农户意愿研究 .....	柳 荻 胡振通(98)
基于器测和格点气象数据的巴山冷杉树轮—气候响应对比研究 .....	秦 进 白红英等(105)
西鄂尔多斯东段种子植物区系分析 .....	兰 庆 刘冠志等(112)
黄花草木樨苗期抗旱性鉴定及抗旱指标筛选 .....	田小霞 许明爽等(120)
降尘对乌鲁木齐市地产萝卜中 Pb 含量的影响 .....	王鸿钰 俞炳琨等(128)
三种外生菌根真菌对沙地樟子松幼苗生长的影响 .....	王 雨 郭米山等(135)
锁阳城镇东南部雅丹沉积物粒度特征及环境意义 .....	石唯康 董治宝等(141)
基于绿洲尺度大气降尘粒度空间分异特征 .....	林永崇 穆桂金等(149)
强降雨天气下麦积山石窟第 126 窟自然通风规律研究 .....	周宝发 郎嘉琛等(155)
鄂尔多斯盆地北洛河上游河水基流来源的识别 .....	吴 玺 韩双宝等(161)
海拉尔盆地地下水氟的分布特征及富集机理 .....	刘圣锋 高 柏等(169)
基于主被动遥感协同的山体隆升动态监测研究 .....	杨 通 南燕云等(178)
基于文化动机和体验的乡村民宿旅游者分类与比较研究 .....	刘法建 郭宗坤等(185)
黄河流域文物古迹空间分布特征及其影响因素研究 .....	李建辉 胡苗苗等(194)
“丝绸之路经济带”线性非遗廊道构建研究 .....	杨雪可 陈 金 华(202)

期刊基本参数: CN15-1112/N\*1987\*q\*16\*200\*zh\*p\*20.00\*1600\*20\*2021-10



CONTENTS

A century of exploration of afforestation led by the Chinese Communist Party and its optimization path ..... FAN Qi (6)

Spatio – temporal evolution of the decoupling relationship between farmers’ livelihood resilience and multidimensional poverty in ecologically fragile areas: Jiaxian county, Shaanxi province ..... YE Wenli, WANG Yin et al. (15)

Poverty reduction effect and livelihood development of poverty alleviation relocation in ethnic minority areas of Nujiang prefecture, Yunnan province ..... MA Ming, CHEN Shaojun et al. (23)

Livelihood differentiation, land rights protection awareness and willingness of farmland disposal for relocated households of poverty alleviation ..... LI Jie, SUN Jingjing (31)

Relationship of rural environmental co – governance with social capital type orientation and natural resources value cognition ..... CHEN Huaiyu, ZHANG Ziyuan et al. (39)

Farmers’ preference for source classification of domestic waste ..... JIA Yajuan, ZHAO Minjuan (47)

Effects of pollution cognition and village emotion on farmers’ willingness of domestic waste sorting ..... LIU Jiyao, JIA Yajuan et al. (52)

Effect of agricultural insurance on the allocation of household labor resources under the impact of income risk: Case study of Shandong, Henan and Guizhou ..... WEI Jiawei, YANG Ruihua (59)

Influence of Herdsmen’ risk attitude on livestock reduction decision and behavior ..... DONG Jiayu, ZHANG Xinling (68)

Environmental regulation, technology selection and farmers’ green production transition: Empirical analysis based on endogenous transformation regression model ..... TAN Yongfeng, ZHANG Shuxia et al. (76)

Effects of operation scale and risk perception on farmers’ willingness to adopt conservation tillage technology ..... LIU Li, SHANGGUAN Dingyi et al. (83)

Differences in production behavior of farmers of different ages and its mechanism under the background of population aging: A case in Ulanqab ..... JIN Yuling, AN Pingli et al. (90)

Influence of socialized services on farmers’ pesticide reduction behavior ..... YAN Aqian, LUO Xiaofeng et al. (97)

Farmers’ willingness of fallow eco – compensation in groundwater over – exploited area, Hebei province ..... LIU Di, HU Zhentong (104)

Comparative study on response of *Abies fargesii* tree ring to climate based on instrumental and gridded meteorological data ..... QIN Jin, BAI Hongying et al. (111)

Flora of seed plants in eastern part of West Ordos ..... LAN Qing, LIU Guanzhi et al. (119)

Drought resistance identification and drought resistance indices screening for *Melilotus officinalis* resources at seedling stage ..... TIAN Xiaoxia, XU Mingshuang et al. (127)

Effect of dustfall on Pb content in radish produced in Urumqi ..... WANG Hongyu, YU Bingkun et al. (134)

Effects of three ectomycorrhizal fungi on growth of *Pinus sylvestris* var. *mongolica* seedlings ..... WANG Yu, GUO Mishan et al. (140)

Grain – size characteristics and environmental significance of long ridge shaped Yardangs in the southeast Suoyang town, China ..... SHI Weikang, DONG Zhibao et al. (148)

Spatial differentiation characteristics of aeolian deposit grain size at the oasis scale ..... LIN Yongchong, MU Guijin et al. (154)

Natural ventilation law for the cave 126 under heavy rainfall in Maiji Mountain Grottoes ..... ZHOU Baofa, LANG Jiachen et al. (160)

Identification of base flow source of the upper reaches of Beiluo river in Ordos Basin ..... WU Xi, HAN Shuangbao et al. (168)

Distribution characteristics and enrichment mechanism of groundwater fluorine in Hailaer Basin ..... LIU Shengfeng, GAO Bai et al. (177)

Dynamic monitoring of mountain uplift based on active and passive remote sensing cooperation ..... YANG Tong, NAN Yanyun et al. (184)

The typologies and comparison of rural homestay inn tourists in Hongcun village: Based on the cultural motivation and experience ..... LIU Fajian, GUO Zongkun et al. (193)

Spatial distribution characteristics of cultural relics in the Yellow River basin and influencing factors ..... LI Jianhui, HU Miaomiao et al. (201)

Construction of linear intangible cultural heritage corridor along the Chinese section of the "Silk Road Economic Belt" ..... YANG Xueke, CHEN Jinhua (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. 35 No. 10 2021

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

2021年 第35卷 第10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