



QK1955588

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33卷
Vol. 33

第12期
No. 12

总第256期
Total 256

2019

ISSN 1003-7578



万方数据

干旱区资源与环境

第 33 卷 第 12 期

目 次

中国农业碳排放减排成效评估、目标重构与路径优化研究	田 云 张 银 岭(1)
京津冀城市网络协同发展分析及雄安新区人口规模研究	杨 震 荣玥芳等(8)
我国经济社会发展不平衡性的结构化分析:1978 - 2016	王成新 孙 冰等(16)
基于多维贫困测度的贫困识别及扶贫策略研究	张文娟 马凯悦等(22)
高校生态文明教育对大学生绿色行为的影响分析	卢志坚 李美俊等(28)
基于计划行为理论的农户农业废弃物循环利用意愿与行为研究	李傲群 李 学 婷(33)
市场 VS 政府:什么力量影响了水土流失治理区农户水土保持措施的采纳?	张慧利 李星光等(41)
补贴政策属性的农户偏好及其边际替代	徐 涛 乔 丹等(48)
社会规范、生态认知与农户地膜回收行为研究	侯林岐 张 杰等(54)
草原流转意愿与行为不一致的影响因素分析	张美艳 葛 伟等(60)
基于能值与改进 DEA - EBM 模型的"青贮玉米 + 养殖"种养结合模式产出效率评估研究	彭艳玲 晏国耀等(68)
石家庄市土地市场成熟度及障碍因素研究	王 琪 任晓瑜等(77)
历史地理视域下的西北农牧交错带刍议	冯 玉 新(83)
新疆民丰县农田土壤重金属污染特征与生态风险评价	顾思博 周金龙等(90)
葡萄对重金属吸收能力的差异性研究	庞荣丽 吴斯洋等(96)
肥料酸化对灌漠土氮挥发的影响	陈 震 车 宗 贤(102)
热解温度和时间对秸秆生物质炭特性的影响	孙 涛 李典鹏等(110)
依连哈比尔尕山南北坡表土孢粉与植被关系研究	赵楠楠 杨振京等(117)
三种灌木根系易损荷载类型及易损部位研究	苏慧敏 刘 静等(127)
内蒙古太阳能资源时空分布特征与评估研究	胡亚男 李兴华等(132)
末次间冰期以来临汾盆地气候演化特征	田庆春 杜五喜等(139)
近 50 年来乌兰察布市水分盈亏量时空变化特征	李红瑛 薛 羽等(145)
湟水干流水沙演变过程与相互关系研究	刘 希 胜(152)
水资源稀缺性感知对农户灌溉适应性行为选择的影响分析	王 昕 陆 迁等(159)
无人机载激光雷达(LiDAR)沙丘特征线信息自动提取技术研究	宋张亮 高志海等(165)
沙冬青种子形态和比叶面积沿降水梯度的变化特征	董 雪 辛智鸣等(172)
胡麻品种苗期抗旱性综合鉴定与评价	赵 利 王 斌等(179)
乌梁素海水体营养状态季节性变化特征研究	杜丹丹 李畅游等(186)
内蒙古 A 级景区客流量估算模型	阿荣高娃 孙根年等(193)
乡村旅游创业生态系统构建研究	王彩彩 徐 虹(201)

期刊基本参数: CN15 - 1112/N * 1987 * q * 16 * 200 * zh * p * 20.00 * 1600 * 20 * 2019 - 12

CONTENTS

Research on effectiveness evaluation, target reconstruction and path optimization of agricultural carbon emission reduction in China	TIAN Yun, ZHANG Yinling(7)
Coordinated development of the Beijing – Tianjin – Hebei urban network and the population scale of Xiong'an New Area	YANG Zhen, RONG Yuefang et al. (15)
Structural analysis of the imbalance of economic and social development in China: 1978 – 2016	WANG Chengxin, SUN Bing et al. (21)
Poverty identification and poverty reduction strategy based on multidimensional poverty measurement	ZHANG Wenjuan, MA Kaiyue et al. (27)
Understanding the green behavior of students influenced by ecological civilization education in universities and colleges	LU Zhijian, LI Meijun et al. (32)
Study on farmer's willingness and behavior about agricultural waste recycling based on the theory of planned behavior	LI Aoqun, LI Xueting(40)
The market VS the government: What forces affect the adoption of soil and water conservation measures by farmers in soil erosion control areas?	ZHANG Huili, LI Xingguang et al. (47)
Farmers' preferences of agricultural subsidy of policy attributes and their marginal rate of substitution – Taking drip irrigation as an example	XU Tao, QIAO Dan et al. (53)
Social norms, ecological cognition and farmers' behavior of plastic film recycling	HOU Linqi, ZHANG Jie et al. (59)
Analysis on the factors influencing the inconsistency between the willingness and behaviors of grassland transfer	ZHANG Meiyun, GE Wei et al. (67)
Efficiency evaluation of "silage maize + breeding" integrated mode based on emergy analysis and adjusted DEA – EBM method: Empirical evidence from Sichuan province.....	PENG Yanling, YAN Guoyao et al. (76)
Maturity and obstacles of land market in Shijiazhuang city	WANG Qi, REN Xiaoyu et al. (82)
Northwestern farming – pastoral zones in the perspective of historical geography	FENG Yuxin(89)
Characteristics and ecological risk assessment of heavy metal pollution in farmland soil in Minfeng county of Xinjiang	GU Sibo, ZHOU Jinlong et al. (95)
Heavy metal absorptive capacities of grape trees	PANG Rongli, WU Siyang et al. (101)
Effects of fertilizer acidification on ammonia volatilization from irrigated desert soil	CHEN Zhen, CHE Zongxian(109)
Effect of different pyrolysis temperature and time on characteristics of straw – biochar	SUN Tao, LI Dianpeng et al. (116)
A comparative study on the relationship between surface pollen and vegetation on the north and south slopes of the northern Tianshan mountains	ZHAO Nannan, YANG Zhenjing et al. (126)
Vulnerable load types and vulnerable parts of root systems for three shrubs	SU Huimin, LIU Jing et al. (131)
Spatiotemporal distribution characteristics and evaluation of solar energy resources in Inner Mongolia	HU Yanan, LI Xinghua et al. (138)
Climate evolution of Linfen basin since the last interglacial period – Case study of Donggou section near the ancient human site of Dingcun	TIAN Qingchun, DU Wuxi et al. (144)
Spatiotemporal variation characteristics of water deficit in Ulanqab during the latest 50 years	LI Hongying, XUE Yu et al. (151)
Evolution process and interrelationship between runoff and sediment discharge in main stream of Huangshui river	LIU Xisheng(158)
Impact of water scarcity perception on farmers' irrigation adaptive behaviors in northern well – irrigated areas in China	WANG Xin, LU Qian et al. (164)
Extraction of dune feature lines based on UAV – based LiDAR	SONG Zhangliang, GAO Zhihai et al. (171)
Variation in seed morphology and specific leaf area of <i>Ammopiptanthus mongolicus</i> along precipitation gradient	DONG Xue, XIN Zhiming et al. (178)
Comprehensive evaluation and identification of drought resistance of 16 oil flax cultivars at seedling stage	ZHAO Li, WANG Bin et al. (185)
Seasonal changes of nutritional status of lake Wuliangsuhai	DU Dandan, LI Changyou et al. (192)
Models for estimation of tourist flow in A – class scenic spots in Inner Mongolia.....	AH – Rong Gwa, SUN Gennian et al. (200)
Construction of rural tourism entrepreneurship ecosystem – Case of Yuanjia village	WANG Caicai, XU Hong(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 王万义

副主任委员 沈 镭 芒 来 赵 明 胡春元 南忠仁

委 员 韩国栋 秦富仓 包玉海 金 良 左合君

主 编 胡春元

副 主 编 雷加强 董治宝 沈 镭 赵 明 南忠仁

编 委 (按姓氏笔划序)

丁建丽 石 磊 左合君 史培军 包玉海 吕 君 毕银丽 李 玮

李 健 李青丰 李新荣 沈 镭 苏志珠 拓万全 金 良 赵 茜

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 雷加强 商彦蕊 韩国栋 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. 33 No. 12 2019

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

2019 年 第 33 卷 第 12 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