

目次

自然与生态

堰塘生态价值量化分析与工程应用 顿文怡,张馨月,阚 韬,辜 彬(1)

生物炭施加对黄土土壤理化性质及硫素的影响 王 晗,赵保卫,陈艳雪,马锋锋(4)

森林枯落物对土壤理化性质及碳库的影响研究 张亚庆,胡慧蓉(9)

高压输变电工程施工期植被影响分析及保护措施
——以重庆市220 kV城口至聚宝线路工程为例 徐静波(11)

水杨酸和乙烯信号转导在拟南芥相应灰霉菌感染后生长发育及光合作用的影响 吕梓剑,龙 瑶,张效焱,李琳琳(14)

京藏高速宁夏段改扩建工程对沿线植被的影响及保护对策 曹丽华,刘王锁(16)

滇西北高原典型湿地纳帕海景观动态变化分析 王泉泉(20)

河道砂土岸坡的稳定性影响因素及其破坏类型分析 吴 钰(23)

综合气象观测中的技术要点探析 杨 杰,桑尕拉姆(25)

宁夏县森林生态系统服务价值评估 王洪岩(27)

周宁县柳杉、马尾松人工混交林土壤有机碳分布研究 李立志(30)

基层水土保持工作的形势及发展对策 邓建明(32)

新时代背景下的自然保护区建设问题及对策 刘润萍,薛文秀(34)

小爪水獭的饲养管理与疾病的预防 杨 戈(36)

环境与安全

固定化嗜麦芽芽孢杆菌的高效聚磷效果及应用研究 余梦林,张 钰,马 卫,倪 红(38)

MET70对有机磷农药的广谱降解特性及降解机理研究 张 钰,余梦林,袁淑博,陈晓通,刘 诚,倪 红(41)

茅尾海沉积物放线菌分布与重金属相关性分析 李炯毅,李素霞,刘云霞(45)

洪湖市外来入侵生物福寿螺危害现状及防治措施研究 何全生,艾红武,姚晶晶(47)

植物吸收重金属动力学研究进展 王 芹,何岸飞(50)

南四湖入湖河流水质综合评价与改善效果分析 冯 娜,武周虎,郭 琦,相福亮,岳太星(55)

湿法烟气脱硫废水主要处理技术的问题及建议 代学民,卢 颖,南国英,崔笑颖,任淑萍(60)

改性秸秆吸附水体污染物研究进展 蔡思颖,黄碧捷,桂思琪,刘欣然(63)

城市污染地块修复现状及产业发展分析 臧学轲,张艳欣(66)

苹果中有机磷农药快速检测方法的建立 杨卫雪,杨 翠,王 强,李光开,扈雅宁(69)

生物炭对重金属污染的修复作用研究进展 郭彦秀,吴 迪,孙振凯,宫少燕(72)

不同类型水生植物组合去除氮磷效果 邓鸿杨(73)

常温水解预处理对粪便污水性质的影响研究 姚一思,戴一鸣,朱成豪,王欣娟(77)

盘州市虎跳峡水质营养状态及浮游藻类调查 伍晓林,廖 芬,王 浩,黄志开(82)

非生物强化技术在污水生物处理中的研究进展 彭 瑾(85)

物元分析法在水环境质量评价中的应用 张敏艳(87)

貂皮鞣制控盐与操作液循环使用的优化研究 于德琪,罗 宁,颜 华,张琳娜(91)

不同沉、浮水生植物组合对生活污水净化能力的差异 朱学谦,陈文荣,应根飞,叶美娟(94)

水处理行业风险管控建设初探 杜兴治,曹 隽,苏德龙,陈培勇,高林峰(97)

湖泊污染状况分析及水质改善对策
——以城市远城区湖泊为例 张晓茜,王 训,吴时雨(100)

氨的浓度对次氯酸钠—水杨酸分光光度法显色的影响 陈晓东,李宇超,曲俊伟(104)

地下水中硝酸盐污染源与防治研究进展 王 恒(106)

农村污水处理的厌氧—跌水曝气工艺参数研究 张震宇,谷俊杰,宁 平,和 弦(108)

地表水总氮、氨氮、硝酸盐氮、亚硝酸盐氮的关系探究 张 雷(111)

纳氏试剂配制方法改进及对氨氮测定影响 柳洪方,陈利粉,杨 超,陈 超,杨丹青,郭 耀,王海勇(113)

微波消解 ICP-MS 法测定土壤中 11 种重金属元素 梁雁辉,甘伟威,林启灵(115)

微生物在污泥无害化处理中的应用 高 杰(117)

基于环境空气颗粒物连续自动监测系统的采样流量校准初步试验 付贵平(119)

环境监测多重颗粒物激光雷达应用研究 祖 彪(122)

安康市中心城区环境空气质量状况及污染防治措施 胡义平,潘盛宁,郑彬彬(125)

2017年“大气攻坚冲刺30天”期间济源市空气质量改善分析及其建议 王 芳(127)

新型功能化树枝状聚合物稳定垃圾焚烧飞灰重金属的研究 于小新,张冰如(130)

“十二五”期间亳州市环境空气质量变化趋势及对策建议 贾利祥(133)

毕节市七星关区城区餐饮业油烟污染治理的问题和对策分析 张海英,汪 波,吴乾丹(135)

低温烟气同时脱硫脱硝除尘技术的应用 郝 正(138)

ICP-MS法测定PM₁₀中铅含量的不确定度评定 王建滨(140)

环境检测的作用及环境保护措施 周 纪(143)

城市环境治理问题分析及对策 张碧莹(145)

规范室内环境检测重要性探究 雍厚辉(147)

涉县裸岩治理技术探索 孙艳艳,邱政芳,韩淑伟,崔利梅,郭慧斌(148)

福州市企业自行环境监测现状、问题及建议 周淑玲(150)

新排污许可制下的中外企业环境管理对比 赵博(152)

基于新兴技术的环境保护管理工作创新手段探究 平述煌(154)

职业卫生检测工作中存在的问题探讨 李青(156)

助力车对淮安生态发展的影响及对策建议 陈彩虹(158)

南充市突发环境事件应急监测体系构建初探 张海军,谭松林,刘骏,罗斌,蒋祖斌,胡艳丽(161)

能源与节能

空调产品可再生能源利用探讨及其绿色技术评估分析 侯玉梅(164)

大厦空调系统节能改造分析 周海峰(169)

生物质能源产业发展现状与展望 普罗(172)

材料与工艺

钕铁氧体/膨胀石墨复合胶合板的电磁屏蔽性能研究 廖政,杨兵,孔秀兰,郭永庆,叶宇豪,胡海欣,苏初旺(175)

排土场散体岩石物料力学特性研究现状 李扬龙,刘学文,杨庚群,刁守轩,陈标,梁维(180)

磨牙中微管方向对结构损伤的影响 程自东,陈斌,方仲祺,简诗韵(183)

高负载能力石墨烯复合物性能分析 李鹏,向一凡,刘祥军,刘佳(188)

道路抗裂型水泥稳定碎石基层的施工技术 张奎(191)

地理与规划

低影响开发研究及应用成果初探 王伟(193)

基于绿色和旅游的公路路网布局规划研究 陈兵,崔胜男,秦晓春,应振国(197)

西南地区地理环境特征与文化资源保护探析 李洋(202)

地质与工程

托里县下巴特金矿成矿地质特征和矿床成因等分析 王宏超,李建军,王旭,刘强,韩张雄(205)

富蕴县金水泉金矿地质特征和矿床成因规律分析 王东,李建军,周新锋,张昆,刘强,韩张雄,张金凤(208)

信息与技术

基于高分辨率遥感影像的土壤水力侵蚀监测与评价 度娅菊,何锦峰,罗雪(212)

国外输电线路终勘设计测量数据处理 张健,徐辉,程正逢,周新军(216)

基于阿里云的 CORS 技术在特高压输电线路测量中的应用 周新军,程义平,陈功,张建,欧阳亚(219)

基于 JAVA 和 MATLAB 的线路工程坐标计算程序设计 金蕾,南有杰,陈凯红,岳迎春(225)

生物与化工

4-(N,N-二甲氨基)-丁醛缩二乙醇的合成工艺研究 李凤莲,马小双(228)

机电与制造

基于发电机组高效运行的汽水品质监督要素分析 李芳(231)

营林机械的应用及发展探究 王岩岩,王猛猛,孙悦,潘成芳(235)

新型烟叶打包机对烤烟收购降本增效作用初探 宋学茹,刘迎中,王斌,余新(239)

经济与管理

新能源汽车购买意愿影响因素的研究进展 祖明,杨武(241)

森林旅游低碳化与其利益相关者的行为研究 康万晴,石小亮,郭启鸣,苏鑫宇(245)

重庆城乡社区协调发展机制创新研究 何洪华(250)

互联网叫车平台的问题调查与对策研究 杨锦云(254)

云南省旅游投资发展研究 黄姝伦(258)

生态文明建设实现路径初探 吕耀强(261)

丽水民宿微信营销策略研究 杜晓芬(264)

自然保护区管理效果的影响因素探析 田仁桥(266)

基于绿色评价的建设项目管理模式探讨 县永平,周正伟,县炜,谢红军(268)

地理信息系统在林业资源管理上的应用研究 谢师(271)

基于精益供应链管理的发电集团煤炭集约化采购 梁宁(273)

人类中心主义与非人类中心主义的生态文明观探析 落瀚卿(275)

医院人力资源管理问题与对策分析
——以广安市人民医院为例 代小川(277)

拉萨技术转移服务体系构建研究 孙红军,李红(280)