

目次

□试验研究□

- 不同土层土壤粒径及有机质含量空间变异的相关性研究 张娜 张栋良 屈忠义 等(1)
- 基于 DSSAT 模拟的不同水分利用效率指标区域评价差异研究 杨晓慧 黄修桥 王景雷 等(8)
- 不同滴灌处理下紫花苜蓿的耗水特征及作物需水量的估算 曹雪松 李和平 郑和祥 等(15)
- 水肥耦合对棉花产量和氮累积利用的影响 张燕 张富仓 吴立峰(20)
- 水肥调控对设施延后栽培葡萄生长特性的影响 何岸榕 张芮 安进强 等(27)
- 盐碱地枸杞节水高效利用技术集成研究 尹志荣 黄建成 桂林国 等(32)
- 水分胁迫对赤霞珠葡萄果实品质的影响研究 胡宏远 李双岑 马丹阳 等(36)
- 负水头供液施肥对温室番茄水分利用效率的影响 李银坤 徐凡 薛绪掌 等(42)
- 南疆膜下滴灌棉田土壤温度时空变化规律研究 姚宝林 程晨 杨晨(46)
- 水肥耦合对南疆滴灌核桃树生长指标和产量的影响 王忠任 赵经华 付秋萍 等(50)
- 温室芹菜需水强度与作物系数研究 李艳梅 廖上强 杨俊刚 等(54)
- 不同灌水量对绿洲玉米生长动态及子粒灌浆特征的影响研究 黄彩霞 张恒嘉(59)

□水环境与水资源□

- 地下水过度开采引起的六价铬污染问题研究 栗振廷 杨军耀(64)
- 广东省水环境污染与经济增长的关系研究 徐斯伊白(68)
- 再生水灌溉对土壤盐渍化与重金属累积影响研究 张铁军 宋鑫森 陈莉荣 等(72)
- 典型草原区河谷带地下水位对水均衡要素变化的响应 贾利民 廖梓龙 龙胤慧 等(76)
- 基于生态足迹的河南省水资源评价分析 赵自阳 李王成(80)
- 近十年淮河流域化学需氧量和氨氮浓度变化特征 嵇晓燕 聂学军 李文攀 等(85)
- 区域水资源可持续利用评价——以乐山市为例 赵锐 闵宁 张涵 等(89)

□工程管理□

- 吐鲁番地区水资源-经济-生态耦合协调发展分析 伏吉芮 瓦哈甫·哈力克 姚一平(94)
- 基于 SWOT 分析的诸暨市高效智能化节水灌溉发展研究 徐丽君 俞胡斌 雷良育(99)
- 烟草干旱胁迫研究进展 王亚虹 许自成 高森 等(103)
- 基于 SDSM 模型的新疆车尔臣河流域 ET_0 变化模拟 魏宾(108)
- 基于低影响开发理念的海绵校园建设方案研究——以江苏城乡建设职业学院海绵城市示范项目为例 胡颖(112)
- 遗传算法在节水高效灌溉制度优化中的应用——以冬小麦为例 王福增(116)

□工程技术□

- 快速断水型地埋式自升降取水设备研发 谢崇宝 张国华 鲁少华 等(120)
- 水利专家系统的应用现状与展望 何进宇 田军仓 马波(123)
- 引黄滴灌器堵塞环境因子的相关性分析 杜慧慧 马太玲 于健 等(128)
- 智能灌溉无线阀门控制器的设计方法与研究 赵天图 马蓉 刘南江 等(131)

□信 息□

- 《节水灌溉》投稿须知 (63)
- 喷灌喷泉百家合作专业市场 (111)
- 摘要编写须知 (119)