

目次

□ 试验研究 □

- 宽垄沟灌灌水水分湿润锋运移及灌水质量影响试验研究 汪顺生 孟鹏涛 刘东鑫 等(1)
- 水氮耦合对北疆滴灌春小麦前期生长及产量的影响 申亚宾 郑旭荣 王振华 等(5)
- 痕量灌溉管埋深对披碱草密度、高度和生物量的影响 唐存士 师庆东(9)
- 不同泥沙级配浑水灌溉下土壤水分增长特性及成因分析 卞艳丽 曹惠提 常志富(12)
- 基于 Meta 分析的畦灌灌水质量的影响因素研究 杨丽丽 郝新梅(19)
- 基于 Philip 入渗模型的土壤水分入渗参数 BP 预报模型 武雯昱 樊贵盛(25)
- 南方稻作区淹水稻田拔节期土壤微环境变化 肖梦华 胡秀君 褚琳琳(30)
- 不同滴灌施肥策略对棉花氮素利用率和产量的影响 陶 埏 张国龙 温鹏飞 等(34)
- 膜下滴灌旱种下寒地水稻诸品质性状间的相互关系研究 郭晓红 周 健 孙立明 等(39)
- 气象因子与黑枸杞叶水势的关系及其灌水周期 穆哈西 李振江(43)
- 干旱区滴灌核桃叶面积指数、截获辐射能对产量的影响 李 丹 赵经华 洪 明 等(46)

□ 水环境与水资源 □

- 不同肥料配施模式下稻田田面水氮素的变化特征 孙爱华 朱士江 张忠学(50)
- 灌水量对间接地下滴灌条件下土壤盐分离子空间分布的影响 孙三民 安巧霞 乔 英(54)
- 基于极度干旱的喀斯特高原山地与峡谷水资源优化配置方式对比——以贵州花江峡谷南岸和毕节朝营小流域为例 高渐飞 熊康宁 覃焕勋(57)
- 北京地下水人工回灌悬浮物堵塞试验研究 李 鹏 邢国章 张 院 等(63)
- 河南新乡市傍河水源地浅层地下水资源评价 杨 坡 张文娟 李自涛(67)
- 基于总量控制的军塘湖流域农业水资源配置 韩 露 岳春芳 张胜江 等(71)

□ 工程技术 □

- 免烧微孔陶瓷渗灌灌水器制备与性能研究 徐增辉 李向明 林 力 等(74)
- 通用智能灌溉施肥机控制器研发 房俊龙 宋金龙 张 馨 等(78)

□ 工程管理 □

- 北京大兴区真实节水示范区机井取水定额分析计算 陈宏鹏 叶水根(83)
- 规模化管道输水灌溉管网优化模型研究与应用 王 昕 马海燕 张 禾 等(87)
- 水量平衡原理在测算南方河网灌区灌溉水利用系数中的应用 赵鹏涛 陈春兰(90)
- 塔里木河流域输水节水的可转让农用水权供给研究 孙建光 韩桂兰(92)

□ 信 息 □

- 喷灌喷泉百家合作专业市场 (82)