

目次

□ 试验研究 □

- 不同灌水深度对冬小麦生长及产量的影响 黄洁 孙西欢 马娟娟 等(1)
- 基于微润灌溉技术的大棚白菜生长状况试验研究 张国祥 申丽霞 郭云梅(6)
- 不同集雨垄面和垄沟宽度对马铃薯产量和土壤含水量的影响 余帮强 万海霞 张国辉 等(9)
- 供水压力对微孔陶瓷渗灌土壤水分运移的影响 任改萍 吴普特 张林 等(13)
- 呼图壁县膜下滴灌棉花灌水时间研究 阿布都卡依木·阿布力米提 马英杰 张佳学(18)
- 泥沙级配对浑水灌溉下土壤水分增长过程的影响分析 卞艳丽 曹惠提 张会敏 等(23)
- 营养生长期水分胁迫和氮素对大豆干物质及产量的影响 褚丽丽(31)
- 温室膜下滴灌条件下黄瓜经济灌溉制度及其下限值的研究 郑志伟 王仰仁 汪绍盛 等(36)
- 蒙东地区紫花苜蓿喷灌最优化灌溉制度的研究 曹睿 陈晓鹏(40)
- 旱沙田西瓜注水补灌效应研究 顾淑琴(44)

□ 水环境与水资源 □

- 不同防渗处理下温室黄瓜微咸水灌溉试验研究 陈琳 田军仓 闫新房(46)
- 渠井双灌区水资源统一调控的管理机制研究 康艳 栗晓玲 党永仁(52)
- 中国微咸水灌溉的实践与启示 王喜 谭军利(56)
- 节水防污型农田水利系统方案设计及应用研究 魏保兴 李桂新 甘幸 等(60)
- 绿洲区长长期膜下滴灌棉田土壤盐分离子分布 李向春 李文昊 韩冬梅 等(65)

□ 工程管理 □

- 基于人工神经网络土壤墒情动态预测模型应用研究 侯晓丽 冯跃华 吴光辉 等(70)
- 合同节水管理利益分配研究 尹庆民 刘德艳(73)
- 缺水地区农用水权置换实践比较与优化研究 郑志来(77)
- 农业节水技术补偿机制的利益相关者分析 冯颖 屈国俊(80)
- 基于农户满意度的农业节水技术公司化服务模式指标体系研究 范婷 朱美玲(84)
- 新疆经济林高效用水物业化管理模式绩效评价指标体系研究 巴音巴特·达拉 李建贵(86)
- 基于 SIM 构建农业滴灌管理模式效果评价指标体系 张刘洁 朱美玲(88)

□ 工程技术 □

- 微润灌溉系统堵塞评价及处理方法研究 刘国宏 邱照宁 谢香文 等(93)
- 基于 ZigBee 的室内盆花自动浇灌控制系统设计 周跃佳 潘启明(97)
- 重力自垂型伸缩式大型喷灌机喷水装置 谢崇宝 张国华 鲁少华 等(100)
- 云南建水南庄高效节水灌溉信息化系统设计 王翠柏 夏元明 周驰 等(102)

□ 信 息 □

- 摘要编写须知 (69)
- 喷灌喷泉百家合作专业市场 (69)
- 欢迎订阅 2016 年《节水灌溉》 (96)
- 《节水灌溉》投稿须知 (99)