

目 次

□试验研究□

- 萌芽展叶期枣树生理对不同覆盖方式及水分亏缺的响应 陈朋朋 李援农 吕 静 等(1)
- 苏北典型滨海滩涂草滩土壤盐度、电导率与含水率的关系 刘 洋 常晓燕 李海妮 等(4)
- 不同水分条件对膜下滴灌旱作水稻稻谷品质的影响 何进宇 田军仓(8)
- 马铃薯地下滴灌灌溉计划的拟定方法研究 郭少磊 蒋树芳 万书勤 等(11)
- 蓄水坑灌条件下不同肥液浓度对果园土壤呼吸影响及水热关系分析 张文锦 马娟娟 郭向红 等(15)
- 沟灌灌水量和沟深对棉花耗水量和水氮利用效率的影响 刘玉春 刘连涛 孙红春 等(20)
- 地下滴灌不同埋深对番茄产量和灌溉水利用效率的影响 蒋树芳 万书勤 冯 棣 等(26)
- 不同水分处理下香梨地土壤温度变化特征的研究 李 萌 虎胆·吐马尔白 张江辉 等(29)
- 不同灌水处理对灰枣果实着色品质的影响 游 磊 马英杰 洪 明 等(33)
- 不同保水剂在干旱环境下的基本性能对比研究 徐婉婷 韩 舒 师庆东 等(38)
- 地下滴灌不同土壤水分调控对马铃薯产量和灌溉水利用效率的影响 冯 棣 刘晓菲 康跃虎 等(42)
- 基于模糊数学的糖料蔗不同灌溉制度研究 李新建 罗维钢 黄忠华 等(45)
- 安装高度对折射式微喷头水力性能的影响 杨 雯 朱德兰 张 林 等(50)

□水环境与水资源□

- 干旱区长期膜下滴灌棉田土壤水盐空间分布特征研究 朱海清 虎胆·吐马尔白 马合木江·艾合买提 等(54)
- 降雨对郑州市土壤水分下渗的影响 李 琪 苏 欢 吴东丽 等(58)
- 爱伊河生态环境需水量研究 邱小琮 赵红雪 尹 娟(63)
- 干旱灌区灌水方式对田间土壤脱盐效果的模拟研究 徐存东 聂俊坤 刘 辉 等(67)
- 种水灌溉对土壤环境和水稻植株的影响研究 王铁良 张 蓁 李玉清 等(71)
- 聚丙烯酰胺对盐渍化土壤水肥保持及产量的影响 张 健 魏占民 马 鑫 等(74)
- 蓄水坑灌条件下不同土温对土壤水氮运移规律的影响 王 军 马娟娟 孙西欢 等(79)

□工程技术□

- 基于物联网的智能节水灌溉系统的研究 赵伶俐(84)
- 基于 UDF 方法的稳流器二维动态与三维静态数值模拟对比研究 王世兴 赵 涛 祁永斐(86)

□工程管理□

- 水安全系统的复杂适应性机理研究与评价模型初探 任永泰 杨茹雪 付 强(90)
- 基于水循环模拟的区域耗水规律研究 孙青言 李 翠 陆垂裕 等(95)
- 广西北部湾经济区用水总量控制指标分解的公平性评价分析 何亚闻 褚俊英 户 超 等(100)
- 近年来我国节水灌溉技术研究进展——基于文献计量的科学知识图谱分析 李致庆 胡 卉(104)

□信 息□

- 《节水灌溉》投稿须知 (110)
- 喷灌喷泉百家合作专业市场 (110)