

## 【2023】水土学院硕士研究生开题答辩（农水方向）

学院：水利土木工程学院

开题地点：线上：腾讯会议（会议号：407-107-423） 起止时间：2023-01-05 08:00 至 2023-01-05 10:45

学号	姓名	指导教师	论文题目（研究方向）	开题组长（研究方向）	开题委员会组成	开题秘书
2022110714	董军伟	张明明	生物降解地膜对土壤水热环境和花生产量形成的影响（农田水利）	宁堂原（农学院、农业资源高效利用原理与技术）	毛伟兵（水利土木工程学院 水土资源与环境）、孙明霞（水利土木工程学院 农业水土资源高效利用）、李全起（水利土木工程学院 农业水土资源与环境）、张俊鹏（水利土木工程学院 节水灌溉原理与新技术）、宗睿（水利土木工程学院 农业水土资源高效利用）	孙池涛
2022110715	黄紫岳	张俊鹏	品种、密度和环境互作对玉米根系吸水特征的影响（水利水电工程）	宁堂原（农学院、农业资源高效利用原理与技术）	毛伟兵（水利土木工程学院 水土资源与环境）、孙明霞（水利土木工程学院 农业水土资源高效利用）、李全起（水利土木工程学院 农业水土资源与环境）、宗睿（水利土木工程学院 农业水土资源高效利用）	孙池涛
2022110716	刘福莹	李全起	灌溉与秸秆还田方式对冬小麦产量和水分利用效率的影响（农业水土工程）	宁堂原（农学院、农业资源高效利用原理与技术）	毛伟兵（水利土木工程学院 水土资源与环境）、孙明霞（水利土木工程学院 农业水土资源高效利用）、张俊鹏（水利土木工程学院 节水灌溉原理与新技术）、宗睿（水利土木工程学院 农业水土资源高效利用）	孙池涛
2022110717	袁慧敏	张俊鹏	咸水灌溉对麦玉周年作物产量与土壤水盐运移的影响（农业水土工程）	宁堂原（农学院、农业资源高效利用原理与技术）	毛伟兵（水利土木工程学院 水土资源与环境）、孙明霞（水利土木工程学院 农业水土资源高效利用）、李全起（水利土木工程学院 农业水土资源与环境）、宗睿（水利土木工程学院 农业水土资源高效利用）	孙池涛
2022110718	郑昊	张俊鹏	不同灌溉方式下冬小麦产量与节水减排效果研究（农业水土工程）	宁堂原（农学院、农业资源高效利用原理与技术）	毛伟兵（水利土木工程学院 水土资源与环境）、孙明霞（水利土木工程学院 农业水土资源高效利用）、李全起（水利土木工程学院 农业水土资源与环境）、宗睿（水利土木工程学院 农业水土资源高效利用）	孙池涛

2022110719	高明亮	李全起	基于 RZWQM2 模型探究灌溉制度对冬小麦产量及水分利用效率的影响 (农业水土工程)	宁堂原 (农学院、农业资源高效利用原理与技术)	毛伟兵 (水利土木工程学院 水土资源与环境)、孙明霞 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)、张俊鹏 (水利土木工程学院 节水灌溉原理与新技术)、宗睿 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)	孙池涛
2022121206	康红哲	孙池涛	咸水灌溉下生物炭用量对油葵生长及土壤水盐运移的影响 (农田水利)	宁堂原 (农学院、农业资源高效利用原理与技术)	毛伟兵 (水利土木工程学院 水土资源与环境)、孙明霞 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)、李全起 (水利土木工程学院 农业水土资源与环境)、张俊鹏 (水利土木工程学院 节水灌溉原理与新技术)、宗睿 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)	孙池涛
2022121209	刘世元	孙池涛	黄河三角洲盐渍土蒸发特性及其模型模拟 (农田水利)	宁堂原 (农学院、农业资源高效利用原理与技术)	毛伟兵 (水利土木工程学院 水土资源与环境)、孙明霞 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)、李全起 (水利土木工程学院 农业水土资源与环境)、张俊鹏 (水利土木工程学院 节水灌溉原理与新技术)、宗睿 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)	孙池涛
2022121212	任衍瑾	孙池涛	基于 CT 扫描的盐渍土壤孔隙特征分析 (农田水利工程)	宁堂原 (农学院、农业资源高效利用原理与技术)	毛伟兵 (水利土木工程学院 水土资源与环境)、孙明霞 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)、李全起 (水利土木工程学院 农业水土资源与环境)、张俊鹏 (水利土木工程学院 节水灌溉原理与新技术)、宗睿 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)	孙池涛
2022121221	原华彬	李全起	微咸水滴灌施肥系统灌水器堵塞特性与机理 (农业水土工程)	宁堂原 (农学院、农业资源高效利用原理与技术)	毛伟兵 (水利土木工程学院 水土资源与环境)、孙明霞 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)、张俊鹏 (水利土木工程学院 节水灌溉原理与新技术)、宗睿 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)	孙池涛
2022121223	张昊泽	李全起	基于稳定碳同位素技术不同抗旱品种夏玉米水分利用效率研究 (作物节水)	宁堂原 (农学院、农业资源高效利用原理与技术)	毛伟兵 (水利土木工程学院 水土资源与环境)、孙明霞 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)、张俊鹏 (水利土木工程学院 节水灌溉原理与新技术)、宗睿 (水利土木工程学院 农业水土资源高效利用)	孙池涛

