

### 【2022】2021 级农业资源与环境学科开题第三组

学院：资源与环境学院

开题地点：腾讯会议：534-456-314

起止时间：2022-07-08 08:00 至 2022-07-08 16:00

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
2021110174	黄炜妮	解志红	茎瘤固氮根瘤菌 ORS571 环二鸟苷酸降解酶的功能研究（土壤学）	王宜伦（河南农业大学、土壤肥料学）	李文庆（资源与环境学院 土壤质量提升）、李絮花（资源与环境学院 植物营养与肥料）、骆洪义（资源与环境学院 水肥一体化）、王会（资源与环境学院 土壤质量提升）	王丹丹
2021110180	沈兰兴	孔凡美	黄瓜耐盐特性的品种差异及其机理（植物营养机理与调控）	王宜伦（河南农业大学、土壤肥料学）	李文庆（资源与环境学院 土壤质量提升）、李絮花（资源与环境学院 植物营养与肥料）、骆洪义（资源与环境学院 水肥一体化）、王会（资源与环境学院 土壤质量提升）	王丹丹
2021110181	张成凯	解志红	高效解硅菌的筛选及复合菌群对玉米促生效果研究（土壤学）	王宜伦（河南农业大学、土壤肥料学）	李文庆（资源与环境学院 土壤质量提升）、李絮花（资源与环境学院 植物营养与肥料）、骆洪义（资源与环境学院 水肥一体化）、王会（资源与环境学院 土壤质量提升）	王丹丹
2021110182	张廷	解加卓	疏水致密生物基包膜 控释肥料的研制及其应用（新型肥料研发）	王宜伦（河南农业大学、土壤肥料学）	李文庆（资源与环境学院 土壤质量提升）、李絮花（资源与环境学院 植物营养与肥料）、骆洪义（资源与环境学院 水肥一体化）、王会（资源与环境学院 土壤质量提升）	王丹丹
2021110187	李银辉	李成亮	碳气凝胶协同 BDD 电氧化降解水体和土壤中全氟辛酸的研究（农业资源与环境）	王宜伦（河南农业大学、土壤肥料学）	李文庆（资源与环境学院 土壤质量提升）、李絮花（资源与环境学院 植物营养与肥料）、骆洪义（资源与环境学院 水肥一体化）、王会（资源与环境学院 土壤质量提升）	王丹丹
2021120203	包秀英	李成亮	腐植酸对黄河三角洲小麦玉米生长和土壤肥力的影响（资源利用）	王宜伦（河南农业大学、土	李文庆（资源与环境学院 土壤质量提升）、李絮花（资源与环境学院 植物营养与肥	王丹丹

			与植物保护)	壤肥料学)	料)、骆洪义(资源与环境学院 水肥一体化)、王会(资源与环境学院 土壤质量提升)	
2021120204	常贺	孔凡美	叶面喷施硒肥对高叶黄素小麦生长特性、产量形成及硒元素积累的影响(植物营养机理与调控)	王宜伦(河南农业大学、土壤肥料学)	李文庆(资源与环境学院 土壤质量提升)、李絮花(资源与环境学院 植物营养与肥料)、骆洪义(资源与环境学院 水肥一体化)、王会(资源与环境学院 土壤质量提升)	王丹丹
2021120206	崔世宇	解志红	根际促生菌与壳寡糖对棉花枯萎病的抑制作用研究(植物病理学)	王宜伦(河南农业大学、土壤肥料学)	李文庆(资源与环境学院 土壤质量提升)、李絮花(资源与环境学院 植物营养与肥料)、骆洪义(资源与环境学院 水肥一体化)、王会(资源与环境学院 土壤质量提升)	王丹丹
2021120211	韩旭	胡国庆	微塑料和抗生素对土壤微生物群落特征及秸秆碳氮转化的影响(农业环境保护)	王宜伦(河南农业大学、土壤肥料学)	李文庆(资源与环境学院 土壤质量提升)、李絮花(资源与环境学院 植物营养与肥料)、骆洪义(资源与环境学院 水肥一体化)、王会(资源与环境学院 土壤质量提升)	王丹丹
2021120212	霍英东	胡国庆	滨海盐渍土微生物底物利用特征及有机碳的稳定机制(土壤质量提升)	王宜伦(河南农业大学、土壤肥料学)	李文庆(资源与环境学院 土壤质量提升)、李絮花(资源与环境学院 植物营养与肥料)、骆洪义(资源与环境学院 水肥一体化)、王会(资源与环境学院 土壤质量提升)	王丹丹
2021120224	宋维兴	解志红	丛枝菌根真菌和内生菌在田菁修复镉污染土壤中的作用研究(土壤重金属污染修复)	王宜伦(河南农业大学、土壤肥料学)	李文庆(资源与环境学院 土壤质量提升)、李絮花(资源与环境学院 植物营养与肥料)、骆洪义(资源与环境学院 水肥一体化)、王会(资源与环境学院 土壤质量提升)	王丹丹
2021120230	吴金鹏	解加卓	蓖麻油基包膜控释尿素养分释放特征方程建立及其田间应用(新型肥料研发)	王宜伦(河南农业大学、土壤肥料学)	李文庆(资源与环境学院 土壤质量提升)、李絮花(资源与环境学院 植物营养与肥料)、骆洪义(资源与环境学院 水肥一体化)、王会(资源与环境学院 土壤质量提升)	王丹丹

