

2022年申请学术学位硕士研究生导师汇总表

序号	姓名	性别	出生年月	年龄	最高学位	专业技术职务与任职时间	申报专业	近3年年均到账经费(万元)	近5年代表性成果(限填5项)	近5年承担的科研项目(限填4项)	备注
1	凌霄霞	女	197910	43	博士	副教授 202212	作物栽培学与耕作	9.5	1.Field Crops Research, 2019, 241: 107574.IF 6.145, 第一作者 2.作物学报, 2019, 45(03): 323-334.第一作者 3.Agronomy Journal, 2021, 113(6): 5612-22. IF 2.65, 第一作者 4.湖北省科技成果推广三等奖, 2021, 湖北省人民政府, 排名7	1.气候变化背景下水稻生产环境代价评估模型研究, 国家重点研发计划, 2017-2020, 60万, 主持 2.水稻低温防灾减损增效关键技术集成与创新, 国家重点研发计划, 2018-2020, 38万, 主持 3.水稻冠层光合-光响应模型的构建及优化, 农业科研杰出人才及其创新团队, 2021-2025, 3.5万, 参与	同时申报专业型硕导
2	杜雷	男	198702	35	博士	副教授 202208	作物遗传育种	6.7	1. Theoretical and Applied Genetics, 2020, 133(8):2521-2533. IF 4.439, 第一作者 2. Plants-Basel, 2021, 10(8), 1585. IF 3.896, 第一作者 3. 华玉24, 玉米新品种, 鄂审玉20220008, 第一完成人 4. 华青贮3号, 玉米新品种, 鄂审玉20210018, 第一完成人 5. 华青贮2号, 玉米新品种, 鄂审玉20200026, 第一完成人	1. 高产多抗夏玉米新品种选育及种质资源创制, 校自主基金, 2022-2025, 20万, 主持 2. 玉米新品种科技合作协议(丰乐种业), 横向项目, 2020-2025, 350万, 参与 3. 玉米新品种科技合作协议(丰度科技), 横向项目, 2021-2025, 500万, 参与	同时申报专业型硕导
3	丰胜求	女	197305	49	博士	副教授 200701	药用植物学	6.6	1. Carbohydrate Polymers, 2020, 232,115448, IF 10.72, 通讯作者 2.Green Chemistry, 2019, 21, 4388-4399, IF 11.03, 共同一作排第二 3.Plant Biotechnology Journal, 2018, 16: 254-263, IF 13.26, 通讯作者 4.利用外切葡聚糖酶提高水稻秸秆降解转化效率的方法, 发明专利, ZL201611079476.4, 第2 5. 利用伸展蛋白提高水稻抗倒伏能力的方法, 发明专利, ZL201710034163.5, 第3	1.湖北省现代种业“揭榜挂帅”项目, 天麻、苍术道地药材优良品系选育, 2022-2025, 260万, 参加	同时申报专业型硕导

序号	姓名	性别	出生年月	年龄	最高学位	专业技术职务与定职时间	申报专业	近3年年均到账经费(万元)	近5年代表性成果(限填5项)	近5年承担的科研项目(限填4项)	备注
4	周永锋	男	198408	38	博士	研究员 202005	作物遗传育种	127.3	1.Cell Research, 2022, doi.org/10.1093/nsr/nwac114/6608370. IF 23.178, 共同通讯 2.Horticulture Research , 2022, doi.org/10.1093/hr/uhac103. IF 7.291, 共同通讯 3.Molecular Biology and Evolution, 2020, 37(12):3507-3524. IF 10.3531, 通讯作者 4.Nature Plants, 2019, 5:965-979. IF 17.352, 第一作者 5.Front.Plant Sci, 2018, 4:512-520. IF 6.627, 通讯作者	1.果树群体基因组学与育种, 国家自然科学基金优秀青年海外项目, 2022-2024, 300万, 主持 2.深圳市基础研究机构经费, 深圳市项目, 2021-2025, 600万, 主持 3.基于代谢组学的软枣猕猴桃风味及主要功能成分分析, 农科院项目, 2022-2023, 20, 主持	联培单位: 中国农业科学院农业基因组研究所、同时申请博导
5	向勇	男	197905	43	博士	研究员 201705	种子科学与工程	330	1. Journal of Integrative Plant Biology, 2022, 64: 1246–1263. IF 9.106, 通讯作者 2. 水稻剑叶鞘及穗部白化性状基因OsWSSP的克隆及应用, 发明专利, 202210280493.3, 第一专利权人 3. Plant Cell, 2020, 32: 1933–1948. IF 12.085, 通讯作者 4. International Journal of Molecular Sciences, 2020, 21: 1–18. IF 5.314, 通讯作者	1. RNA结合蛋白APUM9的转录调控在种子休眠中的作用,国家自然科学基金面上项目, 2022-2025, 58万, 主持 2. 休眠基因RDO5的抑制因子SUR1和SUR2调控种子休眠的分子机制,国家自然科学基金面上项目, 2017-2020, 62万, 主持 3. 直播水稻精准育种技术开发及新品种培育示范,广东省科研事业单位重点领域研发计划, 2021-2024, 500万, 主持 4. 基于海水稻优异基因和第三代杂交技术的耐盐碱水稻种质研发与应用,深圳市可持续发展专项, 2021-2024, 400万, 主持	联培单位: 中国农业科学院农业基因组研究所、同时申请博导
6	王丽	女	198201	40	博士	研究员 201907	药用植物学	79.67	1.The Plant Journal, 2022, IF 7.091, 通讯作者 2.Frontiers in Plant Science, 2022, IF 6.627, 通讯作者 3.PNAS, 2022, 2021.01. 25.426574, IF 11.205.第七作者 4.Science China-Life Sciences, 2022, IF 10.372, 共同一作 5.Molecular biology and evolution, 2021, 38(9): 3567-3580, IF 8.8, 第一作者	1.玉米适应高海拔生境的平行进化机制研究, 国家自然科学基金面上项目, 2021-2024, 58万, 主持 2. 重要植物天然产物生物合成的完整途径的解析, 中国科技部国家重点研发计划, 2020-2025, 55万, 横向课题, 参与 3.分子标记辅助野菊新品种选育, 横向课题, 2021-202, 66万, 主持 4.紫杉醇合成生物学, 深圳基因组研究所, 2020-2025, 60万, 参与	联培单位: 中国农业科学院农业基因组研究所、同时申请博导

序号	姓名	性别	出生年月	年龄	最高学位	专业技术职务与定职时间	申报专业	近3年年均到账经费(万元)	近5年代表性成果(限填5项)	近5年承担的科研项目(限填4项)	备注
7	杜然	男	198505	37	博士	副研究员 202201	药用植物学	30	1. ACS nano, 2022, 16(10):16481-16496.IF 18.027 ,共同通讯 2. Nature Plants, 2022, 8(9): 1024-1037; IF 17.352, 共同一作 3. Renewable Energy, 2022, 189: 359-368.IF 8.634, 共同一作 4. Bioresource Technology, 2021, 329: 124909;IF 9.642, 共同一作 5. The Plant Journal, 2020, 104(5): 1399-1409;IF 6.417, 共同一作	1. 面向人工定向重构纤维素菌群的共生分子机理研究, 国家自然科学基金青年科学基金, 2017-2018, 21万, 主持 2. 基于人工重组菌群的高效转化纤维素废弃物产氢技术的研究, 深圳市科技创新委员会面上项目, 2020-2022, 30万, 主持 3. 人工合成农作物的全局调控和多组学适配评价, 国家重点研发计划, 2020-2024, 1038万, 参与 4. 国家博物馆文物保藏环境微生物组与潜在致损微生物的研究, 国家博物馆横向课题, 2020, 29万, 主持	联培单位: 中国农业科学院农业基因组研究所
8	孙同君	男	198602	36	博士	研究员 202101	植物病理学	120	1. EMBO reports, 2022, 23(2) : e53817-e53817. IF 9.071, 通讯作者 2. Molecular Plant, 2020, 13(1):144-156. IF 21.949, 第一作者 3. Cell, 2018, 173(6) : 1454-1467.e15. IF 66.85, 共同第一作者排第二	1.中央级公益性科研院所基本科研业务费专项, 2021-2022, 60万, 主持	联培单位: 中国农业科学院农业基因组研究所、同时申请博导
9	张江	男	197906	43	博士	教授 201506	农业昆虫与害虫防治	55	1.NewPhytologist, 2022, doi.org/10.1111/nph.18595.IF 10.3,通讯作者 2.MolecularPlants,2022,15(7):1176-1191. IF 21.9,通讯作者 3.Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America.2022,119 (15) e2120081119. IF 12.79,共同通讯排第二 4. Cell & Environment.2022,45:1930-1941. IF 7.94,通讯作者 5..Microbiome. 2021, 9:98. IF 16.83, 通讯作者	1.假单胞菌协同杨树质体介导RNAi抗虫的机制研究, 国家自然科学基金面上项目, 2023-2026, 54万, 主持 2.质体介导的蔬菜害虫RNAi治理研究, 湖北省自然科学基金创新群体项, 2020-2023, 50万, 主持 3.棉铃虫对质体介导RNAi不应性的分子机制与治理策略研究, 国家自然科学基金面上项目, 60万, 2019-2022, 主持 4.RNAi介导抗虫技术在防治森林害虫中的应用, 国家重点研发计划, 2017-2021, 147万, 子课题主持	联培单位: 中国农业科学院农业基因组研究所、同时申请博导