

中国科学院植物研究所2025年攻读硕士学位研究生招生专业目录

单位代码： 80105 地址：北京香山南辛村20号 邮政编码： 100093

联系部门：研究生处 电话： 010-62836619 联系人：梁儒彪

学科、专业名称（代码） 研究方向		指导教师	招生人数	考试科目	备注
071001植物学			26		所有导师均可招推免生、少数民族骨干计划、退役大学生士兵计划考生
1	植物进化发育生物学1	董阳		①101思想政治理论②201英语一③621植物学④879植物遗传学（原989遗传学）	
2	植物分类学	高天刚		同上	
3	植物适应性进化	郭亚龙		同上	
4	进化发育遗传学	贺超英		同上	
5	植物大数据与生物多样性保护	胡海花		同上	
6	植物分类和系统学	金效华		同上	
7	植物进化发育生物学2	孔宏智		同上	
8	植物进化发育与物种形成	李朝斌		同上	
9	植物生命之树重建与生物多样性保护	鲁丽敏		同上	
10	系统发生与生物地理学1	冉进华		同上	
11	系统发生与生物地理学2	汪小全		同上	
12	结构生物学	王开拓		同上	
13	植物系统发育基因组学	王伟		同上	
14	蕨类植物分类与进化	卫然		同上	
15	陆地植物起源与适应性演化	徐波		同上	
16	菊科植物和植物小RNA	杨效曾		同上	
17	植物系统进化与生物安全	于胜祥		同上	
18	群体基因组学	张富民		同上	

071008发育生物学			15		所有导师均可招推免生、少数民族骨干计划、退役大学生士兵计划考生
1	水稻盐碱胁迫应答机制	郭晓玉		①101思想政治理论②201英语一③621植物学④848植物生理学	
2	作物遗传育种	郭自峰		同上	
3	饲草-微生物共生	李欣然		同上	
4	作物高产耐逆分子基础与花粉发育	刘玲童		同上	
5	种子休眠萌发分子遗传调控	刘永秀		同上	
6	植物代谢生物学	漆小泉		同上	
7	植物遗传与功能基因组学	宋献军		同上	
8	植物生物钟与发育	王雷		同上	
9	植物发育与环境适应的分子调控	张梅		同上	
10	燕麦设计育种	周姚		同上	
11	光合碳代谢	王柏臣		同上	
12	果实品质保持的生物学基础	秦国政		同上	
13	植物分子育种与生态草牧业	景海春		同上	
071009细胞生物学			9		所有导师均可招推免生、少数民族骨干计划、退役大学生士兵计划考生
1	植物表皮发育与调控	乐捷		①101思想政治理论②201英语一③612生物化学与分子生物学④852细胞生物学	
2	光合作用光-暗偶联调控机理	李萌		同上	
3	光合膜蛋白结构与功能	沈亮亮		同上	
4	植物光能转化与调控	田利金		同上	
5	光合膜蛋白结构生物学	王文达		同上	
6	光合膜复合物功能调控	于龙江		同上	
7	果树分子遗传与育种	梁振昌		同上	

071300生态学			33		所有导师均可招推免生、少数民族骨干计划、退役大学生士兵计划考生
1	草原生态系统功能生态学	白永飞		①101思想政治理论②201英语一③621植物学④841生态学	
2	生物多样性	陈磊		同上	
3	生态系统养分循环及对全球变化的响应	邓美凤		同上	
4	生物地球化学、生态学	冯晓娟		同上	
5	草地生态学	侯龙鱼		同上	
6	植物对环境的适应性	黄振英		同上	
7	植被生态学	刘长成		同上	
8	生物多样性与生态系统功能	刘晓娟		同上	
9	树轮生态学	吕利新		同上	
10	保护生态学	申小莉		同上	
11	全球变化生态学1	邢爱军		同上	
12	植物功能生态与生态遥感	严正兵		同上	
13	草地微生物多样性	杨安		同上	
14	全球变化生态学2	杨元合		同上	
15	群落生态学	张云海		同上	
086000生物与医药			14		所有导师均可招推免生、少数民族骨干计划、退役大学生士兵计划考生
1	植物对环境的适应性	黄振英		①101思想政治理论②201英语一③338生物化学④879植物遗传学（原989遗传学）	
2	全球变化生态学、生态草牧业	沈海花		同上	
3	植物激素代谢与发育	程佑发		同上	
4	基因组与生物信息学	张景昱		同上	
5	果蔬采后病害调控与防治	陈勇		同上	

6	葡萄品质改良与调控	代占武		同上	
7	资源植物种质创新选育和环境适应机制研究	彭献军		同上	
8	果树分子遗传与育种	梁振昌		同上	
9	芳香植物分子育种及芳香物质代谢调控与功能	石雷		同上	
10	表型性状遗传调控与分子育种	舒庆艳		同上	