

中国科学院植物研究所2018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：研究生部 电话：010-62836601 联系人：许心

学科、专业名称（代码）		指导	招生 人数	考试科目	备注
研究方向		教师			
071001植物学			25		可招推免生、少数民族骨干计划考生
1	植物系统学与系统发育基因组学	陈之端		①101思想政治理论②201英语一③621植物学④989遗传学	
2	系统与进化植物学	葛颂		同上	
3	进化基因组学和遗传学	郭亚龙		同上	
4	植物基因组进化	焦远年		同上	
5	植物进化发育生物学	孔宏智		同上	
6	分子进化与分子生物地理学	汪小全		同上	
7	作物驯化生物学	桑涛		同上	
8	系统植物学	王强		同上	向巧萍代招
9	植物分类学	杨永		同上	
10	植物分类与生物地理	于胜祥		同上	金效华代招
11	植物系统发生与进化发育	王印政		同上	
12	蕨类植物系统、分类与进化学	张宪春		同上	
13	进化发育生物学和功能基因组学	贺超英		①101思想政治理论②201英语一③621植物学或612生物化学与分子生物学④989遗传学	
14	传粉生物学	罗毅波		①101思想政治理论②201英语一③612生物化学与分子生物学④989遗传学	
15	资源植物学	石雷		同上	
16	植物演化生物学	姚轶锋		①101思想政治理论②201英语一③621植物学④841生态学	
17	花卉生理与遗传育种	王亮生		①101思想政治理论②201英语一③612生物化学与分子生物学④848植物生理学	
18	裸子、蕨类植物系统学	向巧萍		①101思想政治理论②201英语一③715生物统计④989遗传学	
071008发育生物学			30		可招推免生、少数民族骨干计划考生
1	植物激素代谢与发育	程佑发		①101思想政治理论②201英语一③612生物化学与分子	

				生物学④852细胞生物学或989遗传学	
2	植物对重金属的分子响应机制	何振艳		①101思想政治理论②201英语一③621植物学或612生物化学与分子生物学④848植物生理学或989遗传学	
3	能源植物分子设计育种	景海春		①101思想政治理论②201英语一③715生物统计④989遗传学	
4	植物抗逆分子生物学及生物技术	李银心		①101思想政治理论②201英语一③621植物学④848植物生理学	
5	资源植物基因组编辑育种	徐文忠		同上	
6	胚胎胚乳发育	刘春明		①101思想政治理论②201英语一③621植物学④989遗传学	
7	植物干细胞与器官发生	胡玉欣		①101思想政治理论②201英语一③612生物化学与分子生物学④989遗传学	
8	植物代谢与抗病信号转导	漆小泉		同上	
9	种子发育与基因表达调控	曲乐庆		同上	
10	植物环境胁迫表观遗传学	金京波		①101思想政治理论②201英语一③612生物化学与分子生物学④848植物生理学	
11	光信号转导与叶绿体发育	林荣呈		同上	
12	光合作用环境适应分子机理	卢从明		同上	
13	植物环境适应分子机制解析	沈世华		同上	
14	果实抗病性应答的分子机制	田世平		同上	
15	植物器官发生与发育的分子调控	徐云远		同上	
16	光合作用代谢调控	杨文强		同上	
17	光合作用重要蛋白的结构生物学研究	刘琳		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	
18	植物生物钟与生长发育	王雷		同上	
19	植物遗传与功能基因组学	宋献军		同上	
20	植物生殖发育	王台		同上	
21	植物温度感受与发育应答分子网络	种康		①101思想政治理论②201英语一③612生物化学与分子生物学④989遗传学	只招推免生（直博士生）
071009细胞生物学			10		可招推免生、少数民族骨干计划考生
1	植物抗逆分子生物学	邓馨		①101思想政治理论②201英语一③612生物化学与分子生物学④849植物生理学	
2	光合膜蛋白的结构与功能	沈建仁		同上	
3	植物光合碳代谢	王柏臣		同上	

4	光合作用功能调控的分子机理	张立新		同上	
5	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	
6	果实品质调控	梁振昌		①101思想政治理论②201英语一③612生物化学与分子生物学④989遗传学	
7	种子休眠与萌芽	刘永秀		①101思想政治理论②201英语一③612生物化学与分子生物学④848植物生理学或989遗传学	
071300生态学			25		可招推免生、少数民族骨干计划考生
1	生态系统生态学	白永飞		①101思想政治理论②201英语一③621植物学④841生态学	
2	植被生态学、植被志编研	郭柯		同上	
3	放牧对草地生态系统物质循环和能量流动的影响及其调控	黄建辉		同上	
4	植物适应生态学	黄振英		同上	
5	恢复生态学	李凌浩		同上	
6	全球变化生态学	孙文娟		同上	
7	全球变化与植物生理生态学	田秋英		同上	
8	全球变化、土壤氮循环	王常慧		同上	
9	森林动态与生态保育	谢宗强		同上	
10	树木年轮生态学	张齐兵		同上	
11	植物生态适应、植被格局与过程	郑元润		同上	
12	植物生理生态	蒋高明		①101思想政治理论②201英语一③621植物学④848植物生理学	
13	植被生态学、遥感和地理信息系统	郭庆华		①101思想政治理论②201英语一③715生物统计④839地理信息系统	
14	陆地生态系统碳循环、全球变化、生物地球化学	冯晓娟		①101思想政治理论②201英语一③715生物统计④841生态学	
15	植物入侵生态学	何维明		同上	
16	环境污染与生态系统响应	刘玲莉		同上	
17	生物多样性	申小莉		同上	马克平代招
18	全球变化生态学	沈海花		同上	
19	草原生态系统对气候变化的适应性研究	王玉辉		同上	
20	全球变化生态学	杨元合		同上	

430139生物工程			12		可招推免生、少数民族骨干计划考生
1	生态系统生态学	白永飞		①101思想政治理论②201英语一③302数学二或338生物化学④841生态学	
2	全球变化生态学	陈世莘		同上	
3	森林动态与生态保育	申国珍		同上	
4	森林群落生态学、生物多样性与生态系统功能	马克平		同上	
5	植物生理生态	张文浩		同上	
6	古生态学	张芸		同上	
7	植物基因组进化	金效华		①101思想政治理论②201英语一③302数学二或338生物化学④989遗传学	
8	资源植物学	石雷		同上	
9	植物进化生物学	魏晓新		同上	
10	基因组与生物信息学	张景昱		同上	
11	葡萄香气物质形成特点研究	范培格		①101思想政治理论②201英语一③302数学二或338生物化学④852细胞生物学	
12	针对植物材料的大型仪器方法和硬件开发	张辉		同上	