

昆明植物所2021年博士招生专业目录

学科、专业名称(代码)、 研究方向	指导教师	预计招生 人数	考 试 科 目	备注
071001植物学		14		以实际下达计划为准
01. 植物多样性形成、演化与 生物地理学	孙 航		①英语一②植物地理学③植物系统分类学	
	高连明		①英语一②遗传学③植物系统分类学	
02. 高等真菌多样性、分子进 化与生态适应	杨祝良		①英语一②遗传学③植物系统分类学	
03. 传粉生物学与协同进化	王 红		①英语一②植物地理学③植物系统分类学	
04. 植物保育与驯化生物学	孙卫邦		①英语一②植物生理学③植物系统分类学	
05. 物种濒危机制与群体遗传 学	龚 洵		①英语一②遗传学③植物系统分类学	
06. 民族植物学与生态学	许建初		①英语一②生态学③民族植物学	
07. 植物生理生态学	张石宝		①英语一②植物生理学③生物化学	
071010生物化学与分子生物学		13		以实际下达计划为准
01. 比较基因组学和分子进化	李德铤 伊廷双 郭振华		①英语一②遗传学③植物系统分类学	复试时须考查生物信息学
	杨永平 章成君 朱安丹		①英语一②遗传学③生物化学	
02. 植物与其他生物相互作用的 分子机理	吴建强 吴劲松		①英语一②植物生理学③生物化学	
03. 植物发育生物学	胡金勇		①英语一②遗传学③生物化学	复试时须考查生物信息学
100701药物化学		22		以实际下达计划为准
01. 植物化学与植物资源	孙汉董 邱明华 张颖君 黎胜红* 普诺·白玛丹增 许 刚		①英语一②有机化学③天然药物化学	考生须提前与带星号导师 邮件确认最终报考方向
02. 天然药物化学	郝小江 陈纪军* 罗晓东 赵勤实* 蔡祥海 刘海洋 邸迎彤		①英语一②有机化学③天然药物化学	考生须提前与带星号导师 邮件确认最终报考方向
03. 天然产物化学合成	杨玉荣 秦红波 邓 军		①英语一②有机化学③合成化学	
04. 天然产物生物合成	黄胜雄		①英语一②遗传学③生物化学(甲)	
100706药理学		5		以实际下达计划为准
01. 天然产物药理学与药物发 现	李 艳 熊文勇 赵勤实* 黎胜红* 陈纪军*		①英语一②细胞生物学③药理学	考生须提前与带星号导师 邮件确认最终报考方向