

江苏植物研究所2008年硕士研究生招生简章 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/381/2021_2022__E6_B1_9F_E8_8B_8F_E6_A4_8D_E7_c73_381665.htm >>>点击查看2008年

高校研究生招生简章汇总一、招生专业 植物学（071001）二、研究方向 01 天然产物化学植物化学成分的提取分离、结构鉴定；生物活性成分提取分离、(不对称)合成，活性成分积累与生态环境的关系，次生产物的分布及演化规律；植物药、功能性食品、化妆品等天然产品的创制。02 植物生物技术植物遗传多样性分析；药用植物功能基因克隆；植物活性蛋白分离提取与开发利用；植物再生体系建立及转基因技术应用；植物快繁技术。03 药用植物学 重要类群药用植物多样性研究；药用植物有效成分形成机理；药用植物（中药材）鉴定、资源评价；重要药用植物种质创新；药用植物栽培技术及质量控制；民族植物学。04 观赏园艺与园林植物观赏与园林植物种质资源多样性研究；观赏与园林植物遗传育种；观赏与园林植物逆境生理；观赏与园林植物生物技术；景观植物生态。05 植物系统分类与资源评价重要分类群的系统演化与区系地理研究，重要物种的生物多样性和保护生物学研究以及资源评价。06 经济植物引种驯化及综合利用经济植物资源的发掘、引种驯化、良种选育、产品开发。三、招生数量各研究方向拟招收16人。四、学制三年。五、培养费公费。六、学习期间待遇除享受国家规定基本助学金外，单位还发放一定数量的生活补贴、交通补贴、节日福利，享受公费医疗，学习期间可作为研究助理进入课题组参与科研工作，并享受相应津贴。七、报名和考试报名时间和考试时间全国统

一，报名地点和考试地点在考生所在地的省、自治区、直辖市和高校招生办公室确定的报名点及指定的考场。热忱欢迎广大有志于从事植物学研究的学子报考我所研究生。专业代码、名称及研究方向 拟招收人数 考试科目 参考书目 复试内容

071001 植物学 16 01 天然产物化学 稍后公布 101 政治
201 英语 701 有机化学 801 有机分析 或802 天然药物化学
701 有机化学：《有机化学》（上、下册）（第2版），胡宏纹主编，高等教育出版社
702 植物生物学：《植物生物学》（第2版），杨继等主编，高等教育出版社
《植物生物学》（第2版），周云龙主编，高等教育出版社
801 有机分析：《有机化合物结构鉴定与有机波谱学》（第2版），宁永成编著，科学出版社
802 天然产物化学：《天然药物化学》（第4版），姚新生主审，吴立军主编，人民卫生出版社
803 生物化学：《生物化学》（上、下册）（第3版），王镜岩等主编，高等教育出版社
804 植物生态学：《植物生态学》（第2版），曲仲湘等主编，高等教育出版社
805 遗传学：《遗传学》（第3版），朱军主编，中国农业出版社
《遗传学》（第1版），王亚馥，戴灼华主编，高等教育出版社
英语综合应用能力、专业基础、实验技术 02 植物生物技术 稍后公布 101 政治 201 英语 702 植物生物学 803 生物化学
03 药用植物学 稍后公布 101 政治 201 英语 702 植物生物学 802 天然药物化学 或803 生物化学 或804 植物生态学
04 观赏园艺与园林植物 稍后公布 101 政治 201 英语 702 植物生物学 805 遗传学
05 植物系统分类与资源评价 稍后公布 101 政治 201 英语 702 植物生物学 804 植物生态学
06 经济植物引种驯化及综合利用 稍后公布 101 政治

201 英语 702 植物生物学 803 生物化学 或805 遗传学
100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com