

南京林业大学2007硕士研究生招生专业目录 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/115/2021\\_2022\\_\\_E5\\_8D\\_97\\_E4\\_BA\\_AC\\_E6\\_9E\\_97\\_E4\\_c73\\_115887.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/115/2021_2022__E5_8D_97_E4_BA_AC_E6_9E_97_E4_c73_115887.htm) 专业代码、名称及研究方向招生人数考试科目备注000风景园林学院60050404设计艺术学01环境艺术设计02城市景观艺术16 101政治 201英语或203日语 691设计原理 801环境艺术设计基础复试科目：591环境设计同等学力加试 制图 景观文化研究081303城市规划与设计01城市绿地系统规划与理论02园林规划设计与理论03园林历史与理论04景观建筑设计与理论28 101政治 201英语或203日语 614园林综合理论 405园林设计初步复试科目：507风景园林规划设计和风景园林建筑设计同等学力加试 园林树木学 花卉学090706 园林植物与观赏园艺01园林植物应用02园林植物遗传育种16 101政治 201英语或203日语 618园林植物 416园林植物遗传育种复试科目:519园林植物资源利用同等学力加试 园林苗圃学 土壤学 园林植物栽培学001森林资源与环境学院187071001 植物学01植物系统与分类02植物资源学03生殖生物学04发育生物学05植物生理生化学22 101政治 201英语或203日语或204德语 612植物学 401植物生理学复试科目：501植物学综合同等学力加试 植物胚胎学 生物化学 植物分类学071002动物学01昆虫生理生化02动物资源保护与利用4 101政治 201英语 616动物学 406普通昆虫学或419动物生态学复试科目：504保护生物学或508森林昆虫学071005 微生物学 01真菌学02森林微生物03微生物分子遗传学04资源微生物05工业微生物12 101政治 201英语 612植物学或619生物化学

400细胞生物学或410分子生物学复试科目：516微生物学或517真菌学071007 遗传学01细胞遗传学02分子遗传学03数量遗传学04群体遗传学05进化遗传学14 101政治 201英语或203日语 609植物生理学或611数理统计（含试验设计）或612植物学 418生物化学或410分子生物学或400细胞生物学复试科目：509现代遗传学071009 细胞生物学01植物染色体结构与功能02植物细胞与细胞周期调控03植物细胞信号转导04植物细胞工程4 101政治 201英语或203日语 612植物学或619生物化学 400细胞生物学或410分子生物学复试科目：509现代遗传学071010 生物化学与分子生物学01植物重组DNA与基因操作02植物基因表达与调控03植物基因与发育（从基因到表型）4 101政治 201英语或203日语 619生物化学 400细胞生物学复试科目：514现代分子生物学071012 生态学01林业生态工程与恢复生态02生态系统生态学03城市生态与城市林业04群落与种群生态学 05竹林生态及竹林培育06环境生态07社会生态与市场生态25A组： 101政治 201英语 610高等数学或609植物生理学或612植物学 402土壤学（含地质）或403环境科学概论B组： 同上 613社会调查研究方法 404社会学原理复试科目：505普通生态学01-06方向生态学 植物群选考A组,加试科目： 森林生态学；07方向选考B组（单独排名，招5人），加试科目： 环境科学概论科学技术哲学077501环境科学01环境生态学02环境生物学03土壤环境学04环境化学05环境规划与管理7 101政治 201英语 610高等数学或611数理统计（含试验设计）或617土壤学（含地质） 401植物生理学或403环境科学概论或408生态学或411环境化学复试科目：506环境科学综合理论同等学力加

试 环境监测 环境评价090301土壤学01亚热带森林土壤02林木营养诊断与施肥技术03土壤与环境8 101政治 201英语  
610高等数学或611数理统计（含试验设计）或612植物学  
407土壤农化分析或408生态学复试科目：511土壤学同等学力加试 植物生理学 生态学 森林培育学090701 林木遗传育种01森林遗传学02林木遗传改良03林业生物技术15  
101政治 201英语或203日语 609植物生理学或611数理统计（含试验设计）或612植物学 402土壤学（含地质）或410分子生物学复试科目：510林木遗传育种学或509现代遗传学090702 森林培育01林木种苗02人工造林的理论与技术03人工林复合经营的理论和技术04经济林培育25 101政治 201英语或202俄语或203日语 610高等数学或611数理统计（含试验设计）或617土壤学（含地质） 401植物生理学或408生态学复试科目：512森林培育学或502经济林栽培学090703 森林保护学01森林病理学02森林昆虫学03森林有害生物系统管理学15 101政治 201英语或202俄语或203日语 610高等数学或611数理统计（含试验设计）或617土壤学（含地质）  
401植物生理学或412真菌分类学或413昆虫分类学复试科目：513森林病理学或508森林昆虫学或515农药学090704 森林经理学01森林可持续经营规划与资源管理02森林资源监测技术03遥感与GIS应用技术04统计预测与控制14 101政治 201英语或202俄语或203日语 611数理统计（含试验设计）或615C程序设计 414高等数学或415测树学或402土壤学（含地质）复试科目：518森林经理学同等学力加试 地理信息系统 林业遥感090705 野生动植物保护与利用01湿地生物资源保护与利用02动植物相互关系生态学2 101政治 201英语

616动物学 419动物生态学复试科目：504保护生物学同等学力加试 植物学 生物统计090707 水土保持与荒漠化防治01林业生态工程02水土流失监测与控制03城市林业与水土保持04流域治理12 101政治 201英语或203日语 610高等数学或611数理统计（含试验设计）或617土壤学（含地质）

417防护林学或408生态学复试科目:500水土保持学同等学力加试 水土保持规划 环境科学概论090720 林木基因组与生物信息学01生物信息学（核酸、蛋白质序列数据挖掘）02生物芯片技术和基因预测4 101政治 201英语或203日语或204德语 610高等数学或611数理统计（含试验设计）或619

生物化学 409C程序设计或410分子生物学复试科目：503生物信息学或509现代遗传学002化学工程学院110080503材料加工工程01生物高分子材料的制备与加工技术02生态环境材料的制备与加工技术03植物纤维复合材料及其加工技术8 101政治 201英语或202俄语或203日语或204德语 302数学二

442高分子化学基础或421有机化学或424高分子材料基础复试科目：593高分子物理或588材料研究方法或589功能高分子材料同等学力加试在业务课中任选两门未曾选考的科

目081702化学工艺01精细有机化学品合成与工艺02天然产物化学加工03涂料、胶粘剂与造纸化学品16 101政治 201英语

302数学二 421有机化学或442高分子化学基础或423木材化学含实验复试科目：521化工原理或593高分子物理或594精细有机合成同等学力加试 精细化工工艺学 香料生产工艺学

涂料、胶粘剂生产工艺学081703生物化工01生物化工02发酵工程03生物分离工程04酶工程05基因工程16 101政治 201英语或202俄语或203日语 302数学二 421有机化学或422生物

化学复试科目:521化工原理或522微生物学082201 制浆造纸工程01制浆化学与工程02造纸化学与工程03植物资源化学与利用04制浆造纸清洁生产05制浆造纸装备与控制06图文信息处理28 101政治 201英语或202俄语或203日语 302数学二 421有机化学或423木材化学含实验或425自动控制原理或822色彩学复试科目:521化工原理或523制浆造纸工艺学或524制浆造纸装备与控制原理或525过程控制工程或597数字印前原理与技术082903 林产化学加工工程01提取物化学与生物活性物质02生物质能源与炭材料03生物质高分子材料04生物质资源化学与生物化学加工05木材化学保护与改性06化工装备与控制07生物质化学品22 101政治 201英语或202俄语或203日语 302数学二 421有机化学或423木材化学含实验或426天然产物化学复试科目:521化工原理或526林产化学工艺学或527生物资源化学与工艺或594精细有机合成同等学力加试 分析化学 生物质能源与炭材料 天然产物化学 天然树脂生产工艺083002环境工程01室内污染控制理论与技术02水污染控制理论与技术03清洁生产理论与技术04废弃物处理与资源化技术20 101政治 201英语 302数学二 421有机化学或427环境化学或428微生物学或429环境工程基础复试科目:528环境科学概论或521化工原理或595清洁生产理论或596环境监测003机械电子工程学院87050404设计艺术学01产品设计5 101政治 201英语 691设计原理 842工业产品设计基础复试科目:590产品设计080203 机械设计及理论01林业与木工机械02现代机械设计理论与方法03机电一体化04现代制造技术05车辆工程06物流技术与装备 25 101政治 201英语或202俄语或203日语 301数学一 431材料力学或432机械原理或439电

子技术基础复试科目:531机械制造技术基础或532林业机械或533机械工程测试技术或537木工机械(含人造板机械)同等学力加试 机械设计 理论力学 微机原理与应用081101控制理论与控制工程01控制理论及应用02机器人控制技术03木材工业自动化系统04木工机械状态监测与故障诊断12 101政治 201英语或203日语或204德语 301数学一 437自动控制理论或484电工及电子技术或440木工机械复试科目:539电路或538单片机原理或585可编程序控制器原理及应用或586设备状态监测与故障诊断081102检测技术与自动化装置01自动检测与控制系统02图象处理与计算机视觉03测试技术与信号处理04测试技术与智能仪器05网络化监控25 101政治 201英语或202俄语或203日语 301数学一 433微机原理与应用或437自动控制理论或438测试技术复试科目:536传感器应用技术或538单片机原理或539电路082304载运工具运用工程01汽车检测与诊断02汽车贸易03汽车电子控制技术04物流工程05公路智能运输10 101政治 201英语或203日语 301数学一 434汽车构造及理论或435内燃机构造与原理或436交通运输或433微机原理与应用复试科目:534汽车运用工程学或535汽车检测诊断技术或530汽车贸易082801农业机械化工程01食品安全控制理论与技术02现代农产品加工检测技术与设备03机器视觉应用技术04现代植保工程与智能化05精确农林业与农林机器人技术06生物质能源利用技术与装备07农林机械化与自动化10 101政治 201英语或202俄语或203日语 302数学二 431材料力学或831机械设计或433微机原理与应用复试科目:574测试技术或584农业机械学或532林业机械004木材工业学院 103050404设计艺术学01室内环境及装饰艺术设计02视觉传

达设计及理论03工业产品设计与理论25 101政治 201英语  
或202俄语或203日语或204德语或205法语 692设计原理 841  
室内设计基础或842工业产品设计基础或843视觉传达设计  
或844摄影技术复试科目：540设计造型原理或547工业产品设  
计或599摄影创作同等学力加试 工业设计史 家具与室内装  
饰材料080502材料学01高分子材料02复合材料03生物材料04包  
装材料与工程16 101政治 201英语或202俄语或203日语

302数学二 421有机化学或441木材学或442高分子化学基础  
或444包装材料学复试科目:541有机仪器分析或542人造板工艺  
学或544胶粘剂与涂料或545包装工艺学同等学力加试 木材  
改性 木材加工工艺学 木材干燥082902 木材科学与技术  
01木材学02制材干燥及加工工程03竹质工程材料04人造板  
与胶粘剂05木材工业能源与环境06木制品与木结构建筑工  
程40 101政治 201英语或202俄语或203日语或204德语 302  
数学二 441木材学或442高分子化学基础或443环境工程基础  
或446热工理论基础复试科目:542人造板工艺学或544胶粘剂与  
涂料或548木材加工工艺学或549木材改性同等学力加试 木  
材切削原理与刀具 木材干燥 木制品生产工艺082920  
家具设计与工程01家具设计02家具制造工艺03家具工业工  
程04家具商贸05人类工程学06家具机械及自动化22 101政治  
201英语或202俄语或203日语或204德语或205法语 302数学  
二或644设计制图 447家具史或448人体工程学或445设计方法  
论复试科目：543家具设计或546家具制造工艺学或547工业产  
品设计或587家具木工机械同等学力加试 工业设计史 家具  
与室内装饰材料 设计制图005经济管理学院62020106人口、  
资源与环境经济学01资源与环境经济学02可持续发展03人口

与社会经济学04资源与环境法律制度12 101政治 201英语  
或202俄语或203日语或204德语 304数学四 452经济学原理  
或451管理学原理复试科目：557环境经济学或553人口经济学  
或556环境保护法同等学力加试 社会学 区域经济学 资源  
经济学120100管理科学与工程01管理系统决策02信息管理与电  
子商务03物流管理04生态与环境管理05工程项目管理12 101  
政治 201英语或202俄语或203日语或204德语 303数学三  
451管理学原理或452经济学原理复试科目：558管理信息系  
统或559运筹学或550决策理论基础同等学力加试 电子商务  
物流管理 系统工程基础120202企业管理01企业组织与战  
略02财务管理与会计03生产与营销管理04人力资源管理05企  
业管理工程20 101政治 201英语或202俄语或203日语或204  
德语 303数学三 451管理学原理或452经济学原理复试科目  
：555企业管理或552财务管理同等学力加试 市场营销 战  
略管理 会计学120302 林业经济管理01林业经济与政策02  
林业管理工程03林产品贸易04森林生态经济05林业企业管  
理18 101政治 201英语或202俄语或203日语或204德语 304  
数学四 451管理学原理或452经济学原理复试科目：551林业  
经济或554国际贸易理论与实务或555企业管理同等学力加试  
产业经济 战略管理 管理信息系统006土木工程学  
院62081401岩土工程01环境岩土与地下工程02工程结构理论与  
应用03软土地基处理新技术04生态边坡防护10 101政治 201  
英语或202俄语或203日语 301数学一 462土力学或463土木  
工程材料复试科目：561施工技术或566岩土工程或562路基路  
面工程同等学力加试 混凝土结构 结构力学 工程地  
质082301道路与铁道工程01路基工程与地基处理02路面材料与

结构03道路规划与设计04环境岩土与地下工程05工程结构理论与应用06工程技术与管20 101政治 201英语或202俄语或203日语 301数学一 462土力学或463土木工程材料复试科目：562路基路面工程或561施工技术或567结构设计原理同等学力加试 道路勘测设计 施工组织设计 结构力学082303交通运输规划与管理01区域及城市交通系统规划02交通流理论与交通设计03智能交通系统及控制04交通系统分析与仿真05运输经济与环境影响评价06物流工程10 101政治 201英语或202俄语或203日语 301数学一 464交通工程复试科目：568交通规划同等学力加试 交通系统分析 运输工程学 道路勘测设计082901 森林工程01森林作业系统02林区道路工程03林区交通与运输工程04岩土与结构理论及应用05工程管理与信息化06工程环境14 101政治 201英语或202俄语或203日语 302数学二 462土力学或463土木工程材料复试科目：562路基路面工程或563运输工程学或561施工技术同等学力加试 混凝土结构 施工组织设计 工程测量120100管理科学与工程01工程项目管理02房地产经营8 101政治 201英语或202俄语或203日语 303数学三 461工程项目管理复试科目：564工程经济学或565工程合同管理同等学力加试 施工技术 建设法规 房地产经营007人文社会科学学院27010105伦理学01环境伦理与环境哲学02信息伦理03道德建设04语言伦理13 101政治 201英语 671马克思主义哲学原理 471伦理学原理复试科目：571伦理思想史同等学力加试 中国哲学史 西方哲学史030505思想政治教育01马克思主义理论教育研究02思想政治理论教育的创新与发展研究03大学生心理健康教育理论与实践研究04高校学生思想政治教

育与管理研究工作研究8 101政治 201英语或202俄语或203日语  
673思想政治教育学 473德育原理复试科目：573马克思主义  
基本原理同等学力加试 政治学 当代中国的马克思主义  
(含毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想  
) 050103汉语言文字学01现代汉语02语言与方言调查03对外汉  
语教学6 101政治 201英语或202俄语或203日语 672汉语(现  
代汉语和古代汉语) 472语言学概论复试科目：572汉语言  
文字应用同等学力加试 中国古代文学 中国现当代文  
学008信息科学技术学院25077403计算机应用技术01数据挖  
掘02生物信息学03计算机检测04计算机网络05科学与工程计算  
与软件06计算机编码理论07计算机仿真10 101政治 201英语  
301数学一或681离散数学 485计算机基础理论复试科目  
：583数据库原理及应用同等学力加试 微机原理 概率论与  
数理统计080402测试计量技术及仪器01现代传感器技术及系  
统02计算机测控技术03信息处理技术04无损检测及智能化仪  
表05模式识别与控制技术15 101政治 201英语 301数学一  
481电子技术基础或482微机原理或483数据结构复试科目  
：582C程序设计(选考481或482的考生)或581操作系统(选  
考483的考生)同等学力加试 数字电路 本专业中其他未选  
考科目 说明：一、备注栏中加试科目有两门以上的任选两门  
, 没有注明加试科目的可以在其所在学院的其它专业中选考  
两门。二、专业目录中专业名称前的符号所表示的意义为：  
博士学位授权专业； 国家级重点学科； 省部级重点学  
科； 自主设置二级学科 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](http://www.100test.com)