

[ 中国民用航空学院 ] 2006年硕士招生专业目录 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/116/2021\\_2022\\_\\_EF\\_BC\\_BB\\_E4\\_B8\\_AD\\_E5\\_9B\\_BD\\_E6\\_c73\\_116250.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/116/2021_2022__EF_BC_BB_E4_B8_AD_E5_9B_BD_E6_c73_116250.htm)

院系所、专业、研究方向 招生人数 考试科目 备注 070102计算数学 12 各方向招生人数根据考生情况调整 01偏微分方程数值解 3 101政治 201英语 310数学分析 411高等代数 02迭代方法 3 同上 03代数组组合学、密码学 3 同上 04供应链管理理论与应用 3 同上 080202机械电子工程 15 各方向招生人数根据考生情况调整 01机电系统智能检测与控制技术 4 101政治 201英语 301数学一 402自动控制原理或406材料力学或412机械设计 02民航设备机电液一体化技术 4 同上 03计算机辅助设计技术 4 同上 04机器人技术 3 同上 081001通信与信息系统 25 各方向招生人数根据考生情况调整 01通信信号处理 6 101政治 201英语 301数学一 401信号与系统 02信息安全 6 同上 03移动通信 6 同上 04新一代空中交通管制系统 7 同上 081002信号与信息处理 20 各方向招生人数根据考生情况调整 01阵列信号处理 5 101政治 201英语 301数学一 413数字信号处理 02自适应信号处理 5 同上 03图象处理与模式识别 5 同上 04实时信号处理 5 同上 081104模式识别与智能系统 12 各方向招生人数根据考生情况调整 01模式识别与智能系统理论及应用研究 3 101政治 201英语 301数学一 402自动控制原理（含现代控制理论基础）或417电子技术（含模拟电子、数字电子） 02模式识别与虚拟现实技术 3 同上 03航空设备智能测控系统研究与开发 3 同上 04运载器智能运动控制系统研究 3 同上 081105导航、制导与控制 21 各方向招生人数根据考生情况调

整 01民用航空器机载设备故障诊断技术 6 101政治 201英语 301数学一 402自动控制原理(含现代控制理论基础)或417电子技术(含模拟电子、数字电子) 02民用航空导航、控制及信息处理技术 5 同上 03 智能检测与智能控制 5 同上 04 运动控制系统仿真与集成技术 5 同上 081203计算机应用技术 32 各方向招生人数根据考生情况调整 01图形图像与虚拟现实 8 101政治 201英语 301数学一 403程序设计与数据结构 02数据处理技术与民航信息系统 10 同上 03计算机网络与信息安全 6 同上 04模式识别与智能控制 8 同上 081903安全技术及工程 20 方向(1)(2)在安全学院,(3)(4)在安全研究所 01民航安全管理(1) 6 101政治 201英语 302 数学二 405空气动力学与性能工程或414安全系统工程或409工程热力学或404运筹学一 02材料安全技术 6 101政治 201英语 302数学二 415材料科学基础 03民航安全与人为因素 4 101政治 201英语 302 数学二 405空气动力学与性能工程或414安全系统工程 04民航安全管理(2) 4 同上 082302交通信息工程及控制 12 各方向招生人数根据考生情况调整 01空中交通信息处理技术与应用系统 4 101政治 201英语 301 数学一 404运筹学一或405空气动力学与性能工程 02空中交通物流规划与优化 4 101政治 201英语 301数学一 404运筹学一 03 CNS(通信、导航与监视系统)/ATM研究 4 同上 082303交通运输规划与管理 38 各方向招生人数根据考生情况调整 01空中交通规划、管理与仿真 14 101政治 201英语 301数学一 404运筹学一或405空气动力学与性能工程 02飞行性能与航务运行管理、民航安全管理 10 同上 03机场规划管理与物流工程研究 10 101政治 201英语 301数学一 406

材料力学或404运筹学— 04气、液管道输送技术与管理 4

101政治 201英语 301数学一 407工程流体力学 082501飞行器设计 20 各方向招生人数根据考生情况调整 01飞机结构修理理论与技术 9 101政治 201英语 301数学一 406材料力学或408结构力学或407工程流体力学或418理论力学 02飞机系统状态监控与故障诊断 7 同上 03飞机液压与起落架系统 4 同上 082502航空宇航推进理论与工程 20 各方向招生人数根据考生情况调整 01 航空发动机状态监控与故障诊断 6 101政治 201英语 301数学一 418理论力学或409工程热力学 02 航空器维修工程 6 同上 03 航空发动机使用可靠性 5 同上 04航空发动机热力过程分析及传热研究 3 同上 082504人机与环境工程 13 各方向招生人数根据考生情况调整 01人机环境系统模拟与仿真 4 101政治 201英语 301数学一 406材料力学或408结构力学或412机械设计或418理论力学 02飞行操纵品质监控工程 4 同上 03人机环境系统安全技术 1 同上 04人为因素与维修差错 4 同上 120100管理科学与工程 15 管理综合二，内容包括：管理学40%，运筹学30%，管理信息系统30% 01管理科学 3 101政治 201英语 301数学一 416管理综合二 02管理工程 2 同上 03航空运输系统工程 5 同上 04信息管理与管理信息系统 5 同上 120202企业管理 34 管理综合一，内容包括：管理学40%，市场营销30%，财务管理30% 01财务管理 8 101政治 201英语 303数学三 410管理综合一 02民航企业运营管理 10 同上 03民航市场营销 8 同上 04民航人力资源管理 8 同上 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)