

[中国民用航空学院] 2005年研究生招生目录 PDF转换可能
丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/114/2021_2022__EF_BC_BB_E4_B8_AD_E5_9B_BD_E6_c73_114685.htm 中国民航学院硕士
招生专业目录院系所、专业、研究方向招生人数考试科目备
注070102计算数学 01偏微分方程数值解 02迭代方法 03代数组
合学、密码学 04供应链管理理论与应用8 101政治 201英语
310数学分析 411高等代数同上同上同上 080202机械电子
工程 01机械系统控制及自动化 02流体传动与控制 03民航设备
的故障诊断与智能控制技术 04民航设备机电一体化技术 05计
算机辅助设计 06人工智能在机电控制系统中的应用8 101政
治 201英语 301数学一 402自动控制原理或406材料力学
或412机械设计同上同上 同上同上同上 081001通信与信息系统
01移动通信中的信号处理技术 02全球定位系统应用技术 03光
纤通信 04宽带通信网技术 05数字水印及其应用 06数字图像处
理 07电磁场数值计算20 101政治 201英语 301数学一
401信号与系统同上同上同上同上同上同上同上 081002信号与信息
处理 01通信信号处理 02智能信号处理 03多维信号处理
04DSP系统与应用 05数据融合8 101政治 201英语 301数学
一 413数字信号处理同上同上同上同上 081104模式识别与智
能系统 01模式识别与智能系统理论及应用研究 02模式识别与
虚拟现实技术 03机载设备智能测控系统研究与开发 04运载器
智能运动控制系统研究 05机场设备自动化与智能化8 101政
治 201英语 301数学一 402自动控制原理同上同上同上同
上 081105导航、制导与控制 01智能检测与智能控制 02飞机电
器设备的故障诊断 03导航及控制系统集成技术 04运动控制对

象与环境建模及仿真 05民用航空导航、控制技术 06民用航空
导航、控制信息处理技术 07民用航空导航、控制系统故障诊
断技术 08控制系统计算机仿真技术20 101政治 201英语
301数学一 402自动控制原理同上同上同上同上同上同上
同上 081203计算机应用技术 01图形图像与虚拟现实 02数据仓
库技术与应用 03计算机网络与信息安全 04民航管理信息系统
05模式识别与智能控制22 101政治 201英语 301数学一
403程序设计与数据结构 同上同上同上同上 081903安全技术
及工程 01安全管理 02民航安全中人的因素 03材料安全技术8
101政治 201英语 302 数学二 404运筹学A或405空气动
力学与性能工程或414安全系统工程或410管理学 同上 101政
治 201英语 302数学二 415材料科学基础 082302交通信息
工程及控制 01空中交通信息处理技术与应用系统 02空中交通
物流规划与优化 03 CNS (通信、导航与监视系统) /ATM研
究8 101政治 201英语 301数学一 404运筹学A或405空气
动力学与性能工程 101政治 201英语 301数学一 404运
筹学A同上 082303交通运输规划与管理 01空中交通规划、管
理与仿真 02飞行性能与航务运行管理 03民航安全管理 04机场
规划管理与物流工程研究 05气、液管道输送技术与管理20
101政治 201英语 301数学一 404运筹学A或405空气动力
学与性能工程同上同上 101政治 201英语 301数学一 406
材料力学或404运筹学A 101政治 201英语 301数学一 407
工程流体力学 082501飞行器设计 01飞机结构修理理论与技术
02飞机系统状态监控与故障诊断 03飞机液压与起落架系统 12
101政治 201英语 301数学一 406材料力学或408结构力
学 101政治 201英语 301数学一 406材料力学或407工程

流体力学 同上 082502航空宇航推进理论与工程 01 航空发动机状态监控与故障诊断 02 航空器维修工程 03 航空发动机使用可靠性控制12 101政治 201英语 301数学一 406材料力学或409工程热力学同上同上 082504人机与环境工程 01机体环境系统故障分析与环境控制 02人机环境模拟与仿真技术 03民航安全评估与事故预防 04飞行操纵品质监控工程 05维修差错与安全性、人为因素 06人机工程中工效学8 101政治 201英语 301数学一 402自动控制原理或403程序设计与数据结构或406材料力学 同上 同上同上同上同上同上120100管理科学与工程 01管理科学 02管理工程 03航空运输系统工程 04信息管理与管理信息系统8 101政治 201英语 301数学一 416运筹学B 同上同上同上120202企业管理 01财务管理 02民航企业运营管理 03民航运输经济 04民航市场营销 05民航人力资源管理 06信息资源战略管理20 101政治 201英语 303数学三 410管理学同上 同上同上同上同上同上 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