

01 板壳结构非线性分析 02 复合材料结构力学分析	刘人怀(兼职)	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 复合材料结构力学 02 疲劳断裂与损伤	许希武	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 结构振动与控制 02 结构健康监测 03 气动弹性力学 04 复合材料力学	周丽	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 声波器件力学建模与分析 02 电磁固体中波的传播 03 弹性波理论与应用	钱征华	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 高超音速飞行器的流固热耦合问题 02 飞行器气动弹性力学	韩景龙	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 复合材料结构优化与分析 02 复合材料力学 03 断裂与损伤力学	卿海	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 电磁固体中的弹性波 02 压电声波器件高频振动分析	王骥(兼职)	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 微纳米力学 02 微纳器件的力学与性能调控 03 微纳机械系统中的表界面力学	郭宇锋	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 智能材料力学 02 智能材料力学与性能表征与调控	李江宇(兼职)	①1101 英语②2204 偏微分方程数值解 或 2602 物理化学 ③3034 生物物理学 或 3307 基础数学 或 3308 弹性力学 或 3310 固体物理学 或 3351 半导体物理 或 3382 无机化学
01 智能材料力学与性能表征 02 复合材料结构优化与分析 03 微纳尺度结构力学	孙慧玉	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3305 有限元法及其应用 或 3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3321 机械振动
080103 流体力学 01 实验流体力学, 现代流体流动测试技术 02 主动流动控制技术, 边界层/剪切层/分离流/涡控制 03 机翼增升减阻, 高机动飞行器前体非对称涡控制, 推力矢量流动控制 04 新概念飞行器设计	顾蕴松	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 高超声速飞行器设计 02 高超声速高温气体效应数值模拟	王江峰	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 或 2602 物理化学③3309 空

03 超声速燃烧流场数值模拟技术 04 高超声速电磁流数值模拟 05 高超声速气动加热计算技术			气动力学基础
01 计算流体力学 02 流固耦合 03 气动优化设计 04 计算气动声学 05 高超声速飞行器设计	夏健		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 计算流体力学	陈红全		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 计算流体力学	周春华		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 飞行器优化设计 02 计算流体力学数值模拟技术 03 高超音速空气动力学	刘学强		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 计算流体力学	赵宁		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 高速空气动力学 02 高超声速空气动力学 03 涡分离流流动控制 04 非接触测量技术	程克明		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 计算流体力学 02 非定常空气动力学 03 风力机空气动力学	王同光		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 实验空气动力学 02 风工程与工业空气动力学	张召明		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 非定常空气动力学 02 实验空气动力学	黄达		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 计算流体力学 02 气动弹性力学 03 大型客机空气动力学	陆志良		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 大型客机空气动力学	陈迎春(兼职)		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论

01 计算流体力学 02 高效数值离散方法研究 03 动边界流动计算 04 Lattice Boltzmann 方法和应用 05 无网格方法和应用 06 多相流计算	舒昌	或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 ①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 实验流体力学 02 非定常空气动力学 03 流动控制技术 04 微型飞行器空气动力学 05 飞行器飞行动力学与控制	史志伟	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 计算流体力学 02 先进气动优化设计 03 飞行器多学科优化设计 04 流动控制及优化	唐智礼	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析③3307 基础数学 或 3309 空气动力学基础 或 3316 粘性流体力学 或 3318 高等气体动力学 或 3802 数值代数 或 3804 偏微分方程 或 3806 非线性优化理论与方法 或 3807 微分方程的差分方法
01 大型飞机气动设计技术 02 计算流体力学数值模拟技术 03 风力机设计	覃宁	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 高精度计算流体力学 02 高精度计算电磁学 03 基于人工智能的综合优化技术 04 气动噪声高精度数值模拟	吕宏强	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3037 模式识别原理与应用 或 3302 人工智能 或 3305 有限元法及其应用 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3340 电磁场理论 或 3342 模式识别 或 3804 偏微分方程
01 计算流体力学 02 动边界及流动控制 03 多相流数值模拟 04 气-液-固耦合 05 高效高精度程序开发	吴杰	①1101 英语②2204 偏微分方程数值解③3309 空气动力学基础
01 计算流体力学 02 流固耦合力学 03 计算气动声学 04 非定常空气动力学	招启军	①1101 英语②2202 矩阵论③3309 空气动力学基础
01 轻质材料的流固耦合特性 02 流体力学	卢天健	①1101 英语②2216 数值分析③3316 粘性流体力学
080104 工程力学 01 智能材料结构力学、复合材料结构力学 02 结构健康监测 03 工程问题的力学建模与计算机仿真 04 飞行器结构多场耦合动力学与主动控制 05 精化有限元及等几何分析	郑世杰	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 结构动力学分析与仿真 02 工程问题的计算机力学建模与仿真	施荣明(兼职)	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 工程结构动力学分析、物理仿真与虚拟设计 02 复杂结构动力学分析与控制 03 飞行器结构动力学和动强度设计	陈国平	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析

04 大型飞机减振降噪技术 05 振动疲劳理论、计算和验证			③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 工程问题的力学建模与数值仿真 02 复合材料结构力学 03 结构完整性评定技术 04 结构生存力设计与评定技术	许希武		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 飞行器载荷识别技术 02 现代振动噪声试验分析技术 03 飞行器结构动力学 04 大飞机结构动强度设计技术	张方		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 结构健康监测 02 工程问题的力学建模与数值仿真 03 复合材料结构力学 04 结构振动控制 05 动态信号分析和参数识别	周丽		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 微尺度结构的表/界面力学 02 航空电子器件的损伤物理及其模拟 03 近场动力学及其应用 04 工程问题的力学建模与计算机仿真	黄再兴		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3321 机械振动
01 工程系统振动控制 02 工程大系统状态监测与故障诊断 03 工程结构系统建模与监测 04 粘弹性结构动力学理论与应用	陈前		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 飞行器自适应结构中的驱动技术 02 飞行器复合材料结构损伤检测 03 应变电测与力学量传感技术	熊克		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 非线性动力学与控制 02 振动主动控制 03 运动控制	陈卫东		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 土与结构动力相互作用 02 核电等大型结构的抗震分析 03 地震工程	陈少林		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 工程结构的动力学分析 02 工程问题的力学建模与仿真计算 03 超声电机动力学分析与优化设计	姚志远		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 大系统智能状态监测与故障诊断 02 工程结构建模与健康监测 03 飞行器结构损伤建模 04 无损检测与建模方法 05 智能结构力学与控制	袁慎芳		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析 ③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计
01 工程结构振动及其控制 02 工程结构动力学分析	夏品奇		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析

<p>01 震声散射模拟及地下结构反演</p> <p>02 超声无损检测的力学建模与分析</p> <p>03 飞行器复合材料结构损伤反演</p>		钱征华	<p>③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动</p> <p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析</p> <p>③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动</p>	
<p>01 先进复合材料结构与力学</p> <p>02 工程问题的建模与数值仿真</p> <p>03 材料与结构多场、多尺度分析</p> <p>04 材料与结构的疲劳与断裂</p> <p>05 计算力学与细观力学</p>		周储伟	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析</p> <p>③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动</p>	
<p>01 光测力学及图像处理</p> <p>02 材料缺陷检测及评价</p>		王开福	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析</p> <p>③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动</p>	
<p>01 复合材料力学</p> <p>02 工程问题的力学建模与计算机仿真</p> <p>03 先进复合材料结构设计、分析、制备与验证技术</p>		周光明	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析</p> <p>③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动</p>	
<p>01 复合材料力学</p> <p>02 智能材料力学</p>		孙慧玉	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析</p> <p>③3305 有限元法及其应用 或 3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3321 机械振动</p>	
<p>01 结构振动与噪声控制</p> <p>02 结构动力学及参数识别</p> <p>03 模型修正</p> <p>04 结构健康监测和诊断</p> <p>05 动载荷识别</p>		史治宇	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析</p> <p>③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动</p>	
<p>01 智能结构的力学建模</p> <p>02 智能结构的动力学与控制</p> <p>03 智能结构的数值分析</p>		邹鸿生(兼职)	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析</p> <p>③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动</p>	
<p>01 材料微观破坏力学模型及计算</p>		张斌	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析</p> <p>③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动</p>	
<p>01 工程问题的力学建模与数值仿真</p>		黄佩珍	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析</p> <p>③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动</p>	
<p>01 结构主被动减振降噪研究</p> <p>02 流固耦合结构主动控制研究</p>		成利(兼职)	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析</p> <p>③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动</p>	
<p>01 智能结构中力学问题研究</p> <p>02 基于压电材料的相关应用研究</p>		Daniel J.Inman(兼职)	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2217 泛函分析</p>	

<p>01 智能材料与结构 02 结构无损检测 03 声振耦合系统的建模、分析、测试与控制 04 声学黑洞的机理分析及其在减振降噪中的应用 05 复杂结构的健康监测</p>		<p>裘进浩</p>	<p>③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 ①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 ③3305 有限元法及其应用 或 3308 弹性力学 或 3321 机械振动</p>
<p>01 先进材料结构与疲劳断裂 02 高温材料结构与智能测控 03 计算力学与跨尺度模拟</p>		<p>郭万林</p>	<p>①1101 英语②2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3321 机械振动</p>
<p>01 复合材料与结构轻量化技术 02 爆炸与冲击动力学 03 超材料动力学</p>		<p>范华林</p>	<p>①1101 英语②2201 线性代数③3308 弹性力学</p>
<p>01 结构疲劳断裂力学 02 动载荷识别</p>		<p>闫楚良(兼职)</p>	<p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3308 弹性力学 或 3320 现代飞行器设计理论</p>
<p>01 多输入多输出振动试验系统控制 02 结构随机振动疲劳</p>		<p>陈怀海</p>	<p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计③3305 有限元法及其应用 或 3308 弹性力学 或 3321 机械振动</p>
<p>01 冲击爆炸力学 02 工程结构动力学分析 03 抗爆结构与材料</p>		<p>柳锦春</p>	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3324 高等钢筋混凝土结构</p>
<p>01 冲击爆炸力学 02 工程结构动力学分析 03 抗爆结构与材料</p>		<p>方秦(兼职)</p>	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3324 高等钢筋混凝土结构</p>
<p>01 先进材料结构的振动与降噪特性基础研究 02 智能材料与结构的基础理论与应用研究 03 传热、传质的强化及高效换热器传热、传质的强化及高效换热器 04 生物力学</p>		<p>卢天健</p>	<p>①1101 英语②2216 数值分析③3308 弹性力学</p>
<p>0801Z1 纳米力学 01 多尺度物理力学 02 纳功能材料与器件 03 神经生物物理力学与类脑智能 04 智能测控技术</p>		<p>郭万林</p>	<p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学③3308 弹性力学 或 3310 固体物理学</p>
<p>01 低维材料力学 02 纳功能材料与器件 03 高通量材料计算与模拟</p>		<p>张助华</p>	<p>①1101 英语②2212 量子力学 或 2602 物理化学③3302 人工智能 或 3308 弹性力学 或 3310 固体物理学</p>
<p>01 纳智能材料和器件 02 二维原子晶体材料和器件 03 多场耦合物理力学 04 智能传感与探测技术</p>		<p>台国安</p>	<p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2501 机械制造工艺学 或 2602 物理化学③3308 弹性力学 或 3310 固体物理学 或 3351 半导体物理 或 3382 无机化学</p>
<p>080203 机械设计及理论 01 机械结构动力学设计和试验 02 振动与噪声控制</p>		<p>陈国平</p>	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3308 弹性力学 或 3321 机械振动</p>
<p>01 振动与噪声控制技术 02 超声电机机电耦合动力学和结构优化设计方法</p>		<p>赵淳生</p>	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3308 弹性力学 或 3321 机械振动</p>
<p>01 超声微纳操控与加工 02 压电换能与振动能量回收 03 基于超声原理的纳米传感器</p>		<p>胡俊辉</p>	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3308 弹性力学 或 3321 机械振动</p>

01 压电精密驱动及控制技术	孙志峻	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3308 弹性力学 或 3321 机械振动
01 振动与噪声控制技术 02 机电系统状态监测与故障诊断 03 数据驱动技术及其应用	陈前	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3308 弹性力学 或 3321 机械振动
01 飞行器气动弹性设计 02 复杂结构动力学分析与控制	韩景龙	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3308 弹性力学 或 3321 机械振动
01 压电驱动与控制 02 功能结构动力学	金家楣	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3308 弹性力学 或 3321 机械振动
01 微超声技术（高频超声器件与高精度超声成像、检测） 02 超声电机在医学中应用	吴大伟	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2204 偏微分方程数值解③3303 数字信号处理 或 3306 非线性振动 或 3321 机械振动
01 新型微执行器及其在智能弹药上的应用 02 基于智能结构的感知及微流动控制技术 03 压电精密驱动系统集成技术 04 近声场悬浮式陀螺仪及其姿态传感技术 05 复杂环境下超声电机的多场耦合模型及仿真	陈超	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3032 现代传感技术 或 3305 有限元法及其应用 或 3321 机械振动
0802J1 精密驱动与振动利用		
01 超声器件的耦合场 02 超声场的非线性效应 03 超声分子操控技术 04 超声辅助型传感器的声场设计	胡俊辉	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3308 弹性力学 或 3321 机械振动
01 超声电机技术与应用 02 现代驱动与控制技术 03 压电材料、器件及系统 04 摩擦材料及其传动技术	赵淳生	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3308 弹性力学 或 3321 机械振动
080402 测试计量技术及仪器		
01 航空智能材料与结构 02 功能元件 03 智能结构及其控制	沈星	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 飞行器健康监测与管理 02 新型测控技术 03 无线传感网络与物联网 04 信号信息处理与人工智能 05 智能传感及驱动技术	袁慎芳	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计
01 自适应智能结构与控制 02 新型传感与驱动技术 03 智能结构建模、分析与仿真 04 现代测控技术	徐志伟	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 新型传感与驱动技术 02 智能材料与结构 03 智能结构建模与分析	李华峰	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 物联网技术 02 传感器及其测控网络 03 环境能量采集技术 04 非接触信号与电能传输 05 信号与图像处理	陈仁文	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 结构无损检测技术 02 功能材料及其应用	高木敏行(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析

01 智能结构的建模、分析、测试与控制 02 新型传感与驱动技术 03 结构健康监测 04 结构无损检测	裘进浩	或 2501 机械制造工艺学③3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 ①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 ③3031 测试信号处理 或 3032 现代传感技术 或 3317 机械振动学
01 飞行器智能蒙皮与仿生结构 02 飞行器结构健康监测 03 智能传感与测试系统集成 04 信号处理与统计模式识别	邱雷	①1101 英语②2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 ③3031 测试信号处理 或 3032 现代传感技术 或 3037 模式识别原理与应用 或 3339 信号检测与估计 或 3344 测试技术与数据处理
01 结构储能	朱孔军	①1101 英语②2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2208 设计概论 或 2602 物理化学③3032 现代传感技术 或 3310 固体物理学 或 3348 复合材料工艺学 或 3382 无机化学
0804Z1 智能监测与控制 01 飞行器健康监测与管理 02 新型测控技术 03 无线传感网络与物联网 04 信号信息处理与人工智能 05 智能传感及驱动技术	袁慎芳	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
01 无线传感器及其网络 02 现场总线与分布式测控系统 03 故障诊断与健康评估 04 振动主动控制	陈仁文	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3315 力学量传感器原理 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动
082301 道路与铁道工程 01 高性能混凝土材料与结构的耐久性与寿命预测 02 跨江（海）桥梁与隧道结构的耐久性设计 03 含盐环境机场跑道的快速修补与海水混凝土理论 04 风浪环境下高性能混凝土结构的快速建造与工程伪装 05 混凝土道面材料在高速冲击、爆炸作用下的动态力学响应	余红发	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 ③3324 高等钢筋混凝土结构 或 3327 混凝土科学
01 建筑物（桥梁、道路、隧道、水利工程等）监测、修复与耐久性评估 02 道面结构与性能研究 03 新型材料研究与表征 04 机场道/路面设计、检测与维护	高培伟	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 ③3324 高等钢筋混凝土结构 或 3327 混凝土科学
01 旧混凝土路面再生利用 02 混凝土结构耐久性智能监测 03 桥梁结构检测与加固 04 机场工程设计	吴瑾	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 ③3324 高等钢筋混凝土结构 或 3327 混凝土科学
01 机场规划与机场道面设计与养护 02 道路新材料与新型结构研究 03 低碳高速公路与交通碳排放研究	解建光	①1101 英语②2201 线性代数③3305 有限元法及其应用
01 新型材料动力性能研究 02 工程结构抗冲击分析 03 工程防灾减灾及防护技术	柳锦春	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3324 高等钢筋混凝土结构 或 3327 混凝土科学
01 工程结构抗冲击分析 02 新型材料动力性能研究 03 工程防灾减灾及防护技术	方秦(兼职)	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3306 非线性振动 或 3308 弹性力学 或 3324 高等钢筋混凝土结构 或 3327 混凝土科学
082501 飞行器设计 01 飞行器起落装置设计技术 02 飞行器结构与机构设计技术 03 飞行器结构动力学及控制技术 04 飞行器结构抗疲劳设计技术 05 大型飞机起落架设计技术	聂宏	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 ③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3392 直升机理论

01 飞行器多学科设计优化 02 飞机总体设计理论与方法 03 新概念飞行器设计技术 04 大型飞机多学科优化设计	余雄庆	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	航天5院， 联合培养
01 飞行器结构动强度设计 02 飞行器结构抗坠撞设计	陈国平	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 动强度 02 航空噪声疲劳 03 结构动力学 04 动力学试验技术	葛森(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 直升机飞行力学与控制 02 直升机空气动力学	陈仁良	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 直升机综合设计技术 02 直升机飞行力学与飞行控制	倪先平(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 飞行器结构优化设计 02 结构抗疲劳设计 03 飞行器可靠性工程 04 先进复合材料结构设计 05 大型飞机结构长寿命高可靠性设计	姚卫星	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 直升机振动及其控制 02 直升机旋翼气弹与控制 03 新概念直升机设计技术 04 飞行器结构动力学与控制	夏品奇	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 旋翼飞行器综合设计技术 02 直升机动力学与控制 03 旋翼气动弹性与控制 04 智能旋翼技术	杨卫东	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 复合材料结构设计技术 02 复合材料结构的损伤容限分析 03 复合材料结构的概率设计方法	陈普会	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 旋翼飞行器总体综合设计技术 02 无人直升机系统综合设计技术	李建波	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 直升机飞行力学与飞行控制 02 直升机仿真技术与虚拟现实 03 直升机导航制导与轨迹规划 04 无人直升机建模与控制技术	徐锦法	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 飞机综合设计技术 02 飞行器计算机辅助设计	李文正(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 直升机空气动力学与计算流体力学 02 直升机声学与控制	徐国华	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	

01 直升机计算流体力学及流动控制 02 直升机空气动力学 03 直升机旋翼气动声学及噪声抑制 04 直升机隐身/气动一体化设计	招启军	学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论 ①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论
01 飞行器总体气动综合设计 02 先进空天飞行器设计与试验验证	聂海涛(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论
01 大飞机总体设计	吴光辉(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论
01 飞机综合设计技术 02 飞行器计算机辅助设计工程 03 大型民机结构设计与分析技术	童明波	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论
01 复合材料结构设计与优化 02 可变体飞行器结构设计 03 飞行器结构健康监测	周丽	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论
01 新概念大型飞行器气动优化设计	覃宁	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论
01 民用飞机综合设计技术 02 复合材料设计和分析	史坚忠(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论
01 可靠性工程 02 安全性工程 03 维修性工程 04 产品支援	郭博智(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论
01 舰载飞行器起落装置设计 02 高超声速飞行器创新起降技术 03 飞行器地面动力学及控制	魏小辉	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论
01 飞机着陆动力学与控制 02 飞机起落架设计技术 03 飞行器结构优化技术	薛彩军	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论
01 飞行器气动弹性与主动控制 02 高超声速飞行器的流固热耦合问题 03 直升机旋翼/机身耦合与气动弹性设计	韩景龙	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论
01 飞行器损伤容限与耐久性设计 02 结构强度可预测设计与高温实验	郭万林	①1101 英语②2216 数值分析③3320 现代飞行器设计理论
01 飞行器结构优化设计 02 复合材料结构优化设计 03 新型轻质结构设计	王志瑾	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论

01 飞行器结构疲劳寿命预测技术 02 飞行器损伤容限与耐久性设计 03 大型飞机结构长寿命高可靠性设计 04 复合材料结构的损伤容限分析	闫楚良(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3308 弹性力学 或 3320 现代飞行器设计理论	
01 飞行器系统工程 02 旋翼飞行器综合设计技术 03 面向全生命周期的民用飞机设计技术 04 航空产品系统集成技术 05 飞行器智能化设计技术与验证 06 飞行器智能制造 07 精密控制与驱动系统技术 08 飞行器结构优化与轻量化技术 09 新材料与飞行器坠撞防护技术	李小光	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2208 设计概论 或 2502 机械可靠性与优化设计③3305 有限元法及其应用 或 3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3325 计算机辅助分析与设计	
01 直升机动力学及其控制 02 旋翼飞行器飞行性能 03 智能旋翼	韩东	①1101 英语②2202 矩阵论③3392 直升机理论	
01 飞行器气动布局设计 02 新概念飞行器设计 03 飞行器飞行力学与控制	史志伟	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论	
01 飞行器结构的声振耦合特性 02 新型轻质结构的制备、设计与优化 03 复合材料力学	卢天健	①1101 英语②2216 数值分析③3321 机械振动	
082504 人机与环境工程 01 飞行器环境控制与安全救生 02 大型客机环境控制系统 03 特种装备环境模拟与控制技术 04 密闭有限空间环境控制技术 05 电力设备老化与可靠性研究	蒋彦龙	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 机载蒸发循环技术 02 油箱惰化技术 03 建筑环境控制及节能降噪技术 04 微型制冷系统设计与仿真技术	刘卫华	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 飞行器环境控制与生命保障技术 02 直升机应急漂浮技术与适航研究 03 环境流体力学与环境污染控制	孙建红	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 飞行器环境控制 02 弹射救生及个体防护 03 空调与制冷 04 设备散热	张大林	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 飞行器环境控制 02 飞机结冰保护 03 机载电子设备冷却 04 大型飞机高效环境控制技术	朱春玲	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	
01 飞行器环境控制与生命保障技术 02 降落伞及气动减速技术 03 弹射救生及个体防护技术 04 伞-载系统多体动力学 05 计算流体力学与流固耦合力学	余莉	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	航天5院， 联合培养
01 机载蒸发循环技术 02 油箱惰化技术 03 降落伞设计技术 04 机载制氧技术	孙兵(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3392 直升机理论	

05 红外辐射理论			
01 多相多物理场多尺度复杂流动 02 新概念推进热力循环理论与航空燃烧新技术 03 洁净燃烧与低品质能源利用 04 微小尺度传热流动与近体调温技术工程应用 05 热科学与节能工程应用	唐豪	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3318 高等气体动力学	
01 发动机流动与冷却 02 多相流动与传热 03 流动与强化传热 04 发动机进气防护 05 燃烧流动与传热	王锁芳	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学	
01 发动机传热 02 太阳能高效利用技术 03 飞行器热管理技术	宣益民	①1101 英语②2202 矩阵论 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析③3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3318 高等气体动力学	
01 对流强化传热理论与技术 02 辐射传热理论及控制技术 03 多相流动与传热	吉洪湖	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学	
01 高效低排放燃烧理论和技术 02 新概念燃烧理论和技术	何小民	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学	
01 微型高效涡轮机技术 02 分布式能源系统气动技术	黄国平	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学	
01 高效风力机风轮设计技术	胡骏	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学	
01 新型建筑用能方法 02 高效节能关键技术及装备 03 先进海水淡化技术 04 新概念发电技术 05 高效传热传质与燃烧	韩东	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学	
01 微小尺度燃烧 02 燃烧技术	赵黛青(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学	
01 复杂湍流流动及传热的数值模拟 02 湍流燃烧 03 可压缩流动传热	韩省思	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3318 高等气体动力学	
01 气、热多场耦合 02 发动机排气系统气动热力学	徐惊雷	①1101 英语②2204 偏微分方程数值解③3309 空气动力学基础 或 3316 粘性流体力学 或 3318 高等气体动力学	
01 高负荷气冷涡轮流场精细化结构组织 02 高负荷气冷涡轮冷却技术	葛宁	①1101 英语②2216 数值分析③3316 粘性流体力学	
01 太阳能利用与太阳能建筑一体化 02 电磁流流动与传热 03 先进强化传热与节能技术 04 卫星电源与热控技术 05 热流体流动的不稳定性与控制	黄护林	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 ③3309 空气动力学基础 或 3312 高等传热学	

01 微纳尺度传热与节能技术 02 航空航天器热管理 03 微型飞行器推进技术	刘向雷	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3312 高等传热学
01 高效传热及控制 02 热力循环理论和混合推进 03 跨尺度多场耦合仿真	毛军逵	①1101 英语②2202 矩阵论③3312 高等传热学
080702 热能工程 01 新概念燃烧理论与技术 02 非稳态燃烧理论与技术	韩启祥	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 强化传热 02 多相流动与传热	张靖周	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 动力推进多相流 02 高效相变换热器 03 油气开发与集输工程多相流 04 异质沸腾的多尺度研究	白博峰(兼职)	①1101 英语②2202 矩阵论③3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学
01 太阳能光热利用与航空燃料制备 02 先进储能技术	刘向雷	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3312 高等传热学
080703 动力机械及工程 01 动力系统建模与仿真技术 02 动力机械控制理论及应用 03 动力机械状态监视与故障诊断	黄金泉	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 内燃机性能仿真与控制 02 内燃机可视化技术 03 航空活塞发动机电控技术	魏民祥	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 动力机械的动力学结构建模与模型确认 02 动力机械系统的动力学不确定性优化 03 动力机械复杂系统的振动工况监测与故障诊断	臧朝平	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 动力机械结构强度与振动 02 内燃机设计与试验技术	陈伟	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 嵌入式控制系统 02 燃气轮机测试与控制技术 03 基于模型的控制系统设计、仿真与试验技术	张天宏	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 动力机械建模与仿真 02 动力机械测试与智能控制 03 动力机械故障诊断与容错控制	黄向华	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3301 现代控制理论 或 3312 高等传热学 或 3321 机械振动
01 动力机械结构强度与振动 02 动力机械结构优化与可靠性 03 动力机械结构疲劳与断裂	温卫东	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3308 弹性力学 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 机械结构抗疲劳设计 02 机械结构可靠性	宋迎东	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高

03 机械结构优化设计		等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
080704 流体机械及工程		
01 流体机械内部复杂流场测试技术	徐惊雷	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析
02 流体机械中流场控制与气动优化设计技术		③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
03 流体机械中的流/固/热多场耦合模拟研究		
01 旋转机械内部复杂流动机理及数值模拟和实验研究	胡骏	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析
		③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 工业轴流压缩机气动设计	黄国平	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析
02 工业离心压缩机气动设计		③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
03 高效涵道风扇技术		
01 管内可压缩流动机理及高效流动控制技术	谭慧俊	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析
02 可调进气道气动原理与先进设计技术		③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 多级低压涡轮气动设计	葛宁	①1101 英语②2216 数值分析③3316 粘性流体力学
01 旋转机械内部复杂流动机理	徐建中(兼职)	①1101 英语②2204 偏微分方程数值解③3309 空气动力学基础
02 激波附面层相互作用的研究		
082502 航空宇航推进理论与工程		
01 复合材料损伤表征与寿命评估	崔海涛	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析③3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3317 机械振动学
02 结构疲劳与断裂		
03 结构优化与可靠性设计技术		
01 推进系统结构强度、振动与可靠性	李舜酩	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 推进系统振动检测与诊断的现代理论与方法		
03 发动机进、排气系统降噪技术		
04 发动机结构的气固耦合振动理论与方法		
05 结构的虚拟仿真设计与优化		
06 结构的噪声与振动耦合分析及控制		
01 压气机/风扇叶片优化设计	周正贵	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 压气机/风扇流动控制		
03 叶轮机流场数值模拟分析		
01 传热传质与燃烧学	张靖周	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 发动机高温部件热防护与冷却技术		
03 红外隐身技术		
04 新概念燃烧技术		
05 进气防护技术		
06 大飞机排气系统降噪技术		
01 新概念燃烧理论与技术	韩启祥	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 非稳态燃烧理论与技术		
01 飞行器进气道流动机理与流动控制	谭慧俊	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 飞行器进气道设计的新概念与新原理		
03 涡轴发动机粒子分离器气砂分离机理与设计方法		
04 组合发动机进气道的流动机理与设计方法		
05 进气道与飞行器的一体化设计		
01 推进系统建模与仿真技术	黄金泉	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计
02 推进系统控制理论及应用		

03 推进系统状态监视与故障诊断		理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 发动机内流场及气动热力学	胡骏	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 燃气涡轮发动机稳定性评定技术		
03 压缩系统气动稳定性预测和控制技术		
04 叶轮机械内部非正常流动		
01 FADEC系统设计技术	张天宏	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 基于模型的控制系统设计、仿真与试验技术		
03 分布式控制系统技术		
01 新概念推进动力燃烧理论和技术	何小民	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 高温升高热容燃烧技术研究		
03 航空航天动力燃烧理论和技术		
01 复合材料结构强度与寿命	温卫东	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 先进高温材料结构强度与振动		
03 结构优化与可靠性设计		
04 结构疲劳与断裂		
01 微型涡轮发动机技术	黄国平	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 高超声速推进技术		
03 推进系统内流气动力学		
04 流动数值计算与优化设计		
05 飞机辅助动力技术		
01 发动机结构完整性与可靠性	陈伟	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 结构抗外物冲击损伤试验与分析技术		
03 发动机适航符合性验证技术		
04 活塞发动机设计与试验技术		
05 发动机总体及飞/发一体化设计技术		
01 发动机结构强度与可靠性	宋迎东	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 复合材料结构设计与失效分析		
03 高温结构疲劳与断裂		
04 叶片抗硬物冲击设计与评估		
01 发动机内流场及气动热力学	刘大响(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 燃气涡轮发动机稳定性设计与评定技术		
03 燃气涡轮发动机扩稳技术		
01 结构强度、振动和可靠性	尹泽勇(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 控制、状态检测与故障诊断	甘晓华(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 推进系统结构动力学建模修正与确认	臧朝平	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 复杂结构的不确定性动力学鲁棒设计		
03 推进系统(整机)振动分析与测试		
04 整机转子动力学、工况监测与故障诊断		
05 结构健康状态监测及损伤检测		
06 结构强度振动与可靠性		
01 传热传质与燃烧学	毛军逵	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
02 发动机热管理及空气系统热分析		
03 发动机高温部件热防护与叶尖间隙主动控制技术		

04 复杂气热环境中热量传输机理及高热负荷调控 05 高温陶瓷复合材料传热机理和冷却设计			元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 内流气动力学 02 超/高超声速飞行器的进排气系统 03 复杂流场的先进测量与诊断 04 流动控制与矢量喷管技术 05 气动优化设计技术 06 多场耦合计算与分析 07 非常规风洞喷管设计技术	徐惊雷		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 发动机控制系统故障诊断与容错控制 02 发动机控制系统建模与仿真 03 现代液压控制系统及元件分析设计技术	叶志锋		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 新概念燃烧理论与技术 02 航空航天动力燃烧理论和技术 03 掺混和火焰稳定理论与技术 04 传热传质及燃烧学	范育新		①1101 英语②2201 线性代数③3312 高等传热学
01 发动机控制系统故障诊断与容错控制 02 飞行/推进系统综合控制 03 航空发动机建模、仿真和优化控制技术 04 推进系统智能主动控制技术	黄向华		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3301 现代控制理论 或 3312 高等传热学 或 3318 高等气体动力学
01 发动机热环境的辐射传热 02 航空发动机热端部件先进热防护及冷却技术 03 传热传质及燃烧学 04 发动机空气系统及叶尖间隙流动与传热技术 05 航空发动机热环境多场耦合分析技术	杨卫华		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 航空发动机建模仿真与优化控制技术 02 飞行/推进系统综合控制技术 03 推进系统控制与故障诊断技术	张海波		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 控制系统设计和适航认证技术 02 健康管理系统设计和适航认证技术 03 控制软件设计和适航认证技术	胡忠志		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2206 数据结构与算法③3301 现代控制理论 或 3321 机械振动 或 3329 线性系统理论
01 结构完整性与可靠性 02 疲劳与断裂力学 03 高温合金本构理论研究 04 发动机结构设计方法研究	方磊		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2502 机械可靠性与优化设计③3305 有限元法及其应用 或 3308 弹性力学 或 3321 机械振动
01 飞行器红外隐身技术 02 流动主动控制技术及应用 03 推进系统红外抑制技术 04 发动机排气降噪技术 05 航空发动机反推力装置设计与技术	单勇		①1101 英语②2201 线性代数 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析③3309 空气动力学基础 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3318 高等气体动力学
01 基于数据的推进系统控制、建模和故障诊断技术 02 推进系统中的机器学习和大数据技术 03 智能推进系统技术 04 推进系统中的智能优化技术 05 推进系统中的先进模式识别技术	赵永平		①1101 英语②2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2216 数值分析③3037 模式识别原理与应用 或 3329 线性系统理论 或 3337 最优控制理论 或 3342 模式识别
01 航空发动机传热理论与技术 02 推进系统红外隐身理论与技术 03 航空发动机设计理论与方法 04 航空发动机密封技术	吉洪湖		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析 ③3301 现代控制理论 或 3305 有限元法及其应用 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3317 机械振动学 或 3318 高等气体动力学
01 复合材料结构设计与失效分析 02 发动机结构强度与可靠性	高希光		①1101 英语②2202 矩阵论③3305 有限元法及其应用 或 3308 弹性力学 或 3321 机械振动

<p>01 发动机热环境的辐射传热 02 航空发动机热端部件先进热防护及冷却技术 03 传热传质及燃烧学 04 发动机空气系统及叶尖间隙流动与传热技术 05 航空发动机热环境多场耦合分析技术</p> <p>01 高负荷气冷涡轮内部多尺度结构和流动损失机理 02 高负荷气冷涡轮内部流动的高效组织 03 涡轴发动机总体性能</p> <p>01 发动机综合热管理 02 高效传热部件设计 03 发动机防除冰技术 04 间隙流动传热特性与调控</p> <p>01 新概念航空宇航推进技术与热力循环性能理论 02 新概念航空航天燃烧技术及爆震推进技术 03 航空涡轮动力超紧凑燃烧与级间燃烧技术</p> <p>01 航空发动机结构强度设计与优化 02 航空发动机结构疲劳与断裂 03 航空发动机寿命试验与可靠性 04 先进复合材料结构设计</p> <p>085272 先进制造 01 不区分研究方向</p>		<p>杨卫华</p> <p>葛宁</p> <p>宣益民</p> <p>唐豪</p> <p>孙志刚</p> <p>不区分导师</p>	<p>①1101 英语②2216 数值分析③3312 高等传热学</p> <p>①1101 英语②2216 数值分析③3316 粘性流体力学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析③3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3318 高等气体动力学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2204 偏微分方程数值解 或 2216 数值分析③3309 空气动力学基础 或 3312 高等传热学 或 3316 粘性流体力学 或 3318 高等气体动力学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数③3308 弹性力学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数③3344 测试技术与数据处理</p>	<p>航天5院， 联合培养</p>
<p>003 自动化学院(025-84890132) 080401 精密仪器及机械</p> <p>01 肿瘤物理治疗和分子荧光靶向诊断技术 02 近红外光谱医学微创与无损诊疗技术 03 医学功能影像与脑认知科学研究</p> <p>01 组合导航技术研究</p> <p>01 惯性技术与导航定位 02 导航系统智能测控技术</p> <p>01 生物医学信息处理与建模</p> <p>01 光学精密测量与仪器 02 光电测控技术与信号处理</p> <p>01 医学功能影像与脑认知科学研究 02 功能磁共振成像</p> <p>01 智能传感及驱动技术 02 新型测控技术 03 无线传感网络与物联网 04 智能状态监测与故障诊断 05 人工智能和数据挖掘</p> <p>080402 测试计量技术及仪器</p> <p>01 计算机测控技术和智能系统 02 传感器技术及信号处理 03 健康监测与故障诊断 04 航空测试与健康健康管理</p> <p>01 图像处理与模式识别 02 智能计算理论及应用</p> <p>01 信号分析与处理 02 现代测控技术</p>	<p>61</p>	<p>钱志余</p> <p>冯培德(兼职)</p> <p>刘建业</p> <p>宋晓峰</p> <p>赵志敏</p> <p>卢光明(兼职)</p> <p>袁慎芳</p> <p>王友仁</p> <p>黎明(兼职)</p> <p>刘文波</p>	<p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3033 现代导航系统 或 3034 生物物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3033 现代导航系统 或 3034 生物物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3033 现代导航系统 或 3034 生物物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3303 数字信号处理 或 3386 傅里叶光学</p> <p>①1101 英语②2202 矩阵论③3034 生物物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学③3031 测试信号处理 或 3032 现代传感技术 或 3037 模式识别原理与应用 或 3314 智能仪器与系统设计 或 3334 电机学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3037 模式识别原理与应用 或 3314 智能仪器与系统设计</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3033 现代导航系统 或 3034 生物物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3033 现代导航系统 或 3034 生物物理学</p>	

03 非线性系统分析及应用 04 机器学习及其应用			
01 现代传感及测控技术 02 光子探测与成像技术 03 无损检测	赵敏	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3033 现代导航系统 或 3034 生物物理学	
01 传感器技术与集成 02 无损检测技术及系统 03 计算机测控技术	田贵云	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3033 现代导航系统 或 3034 生物物理学	
01 计算机视觉与智能系统 02 光电检测与智能系统 03 仿生感知与智能系统	徐贵力	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3033 现代导航系统 或 3034 生物物理学	
01 无损检测技术及系统 02 激光超声技术、超声相控阵技术 03 光电检测、电磁检测技术	王海涛	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3032 现代传感技术 或 3034 生物物理学	
01 大型装备激光三维测量 02 超快激光技术 03 大型检测系统集成		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3032 现代传感技术 或 3303 数字信号处理	
01 无损检测及健康监测 02 无损检测及材料状态评估 03 传感器及智能系统	王平	①1101 英语②2201 线性代数③3031 测试信号处理	
0804Z2 生物医学信息与仪器			
01 生物大数据处理与分析 02 计算基因组学	宋晓峰	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计③3034 生物物理学 或 3387 分子生物学	
01 医学微创与无损诊疗技术 02 脑功能与神经信息学	钱志余	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计③3034 生物物理学 或 3387 分子生物学	
01 医学图像处理 02 生物医学信号处理	陈春晓	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计③3034 生物物理学 或 3387 分子生物学	
01 生物医学光子学与光谱技术 02 生医光谱学成像、分析及诊断 03 实时光谱成像膜生物学	尹建华	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计③3034 生物物理学 或 3387 分子生物学	
01 计算系统生物学 02 生物信息学	姜伟	①1101 英语②2205 概率论与数理统计③3387 分子生物学	
080800 电气工程			
01 功率电子变换技术 02 新能源发电及变换技术 03 航空航天电源系统	邢岩	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学	
01 航空电源 02 功率电子变换技术 03 新能源发电及变换技术	肖岚	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 航空电源系统适航与安全性技术 02 新型电力电子变换技术 03 电机及其控制技术 04 飞机机电综合控制管理技术研究	葛红娟	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 超声电机技术 02 其他非磁性电机	赵淳生	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 航空电源系统 02 新能源发电机系统 03 矩阵变换器技术 04 电力传动系统	周波	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	

05 特种电机及其控制技术 06 交流电机的数字控制技术 07 起动机发电技术 08 风力发电机及其控制技术			
01 航空电机及其控制 02 起动机发电一体机及其控制 03 高速磁悬浮电机及其控制	邓智泉	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 微电网系统控制及能量管理 02 高效高功率密度电能变换技术 03 电力电子系统可靠性技术	龚春英	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 功率电子变换技术 02 可持续能源发电、功率变换及能量管理 03 电力电子技术在电力系统中的应用 04 航空电气技术	谢少军	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 功率电子变换技术 02 新能源发电系统 03 航空航天电源系统	阮新波	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 电机及其数字控制技术 02 航空航天电源系统 03 新能源发电技术 04 电动汽车驱动控制技术	黄文新	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 功率电子变换技术 02 无线电能传输技术 03 航空航天电源系统	陈乾宏	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 SiC及GaN新型器件应用及高可靠集成封装 02 高功率密度功率电子变换技术 03 电气系统实时仿真系统建模/控制/集成优化设计 04 电力系统智能故障诊断及健康管理技术 05 直流微电网智能配用电技术及控制	王莉	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3035 功率电子学 或 3036 电力系统分析 或 3303 数字信号处理	
01 航空电源 02 新能源发电系统 03 功率电子变换技术 04 航空航天电源系统	金科	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 高功率密度电力电子变换技术 02 航空航天电源系统 03 直流微网与能量管理	张方华	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 航空电源系统 02 新能源发电技术 03 新能源汽车车载发电与电驱动技术 04 现代电机设计与数字控制技术	张卓然	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 现代交流调速系统 02 航空航天电源系统 03 新能源发电技术	刘闯	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 功率变换技术 02 新能源发电技术 03 航空航天电源系统	王勤	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 电动汽车集成电力电子总成 02 超高频电力电子与GaN器件应用 03 电力储能与能量控制 04 航空航天集成电源系统	张之梁	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学	
01 电机及其数字控制技术	王晓琳	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电	

02 新能源电动汽车驱动技术 03 (无轴承)磁悬浮技术			子学 或 3334 电机学
01 大功率电力电子装置及其控制 02 新能源发电及变换技术 03 电力电子实时数字仿真技术	胡海兵		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学
01 电机拓扑与驱动控制技术 02 高速电机及其控制技术	王凯		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学
01 电力电子技术及系统集成 02 航空电源 03 新能源发电系统	徐明(兼职)		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学
01 电力系统稳定性理论与算法 02 停电防御体系 03 时变非线性动力学	薛禹胜(兼职)		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学
01 智能电网特高压输变电技术 02 电力设备资产管理、智能状态监测与诊断评估 03 脉冲功率与等离子应用	张潮海		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学
01 新能源发电与微电网系统 02 并网发电与功率变换	陈新		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3035 功率电子学 或 3334 电机学
081101 控制理论与控制工程			
01 非线性系统的故障诊断与容错控制 02 现代飞行器先进控制理论研究	刘春生		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 逆变器控制 02 电机驱动与控制	叶永强		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 控制系统的故障诊断 02 容错控制与自适应控制 03 飞行器健康管理技术 04 大飞机故障诊断与容错控制技术	姜斌		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 无人机飞行控制技术 02 航空仿真技术及其应用	王道波		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 网络控制系统理论与应用 02 混合系统建模与控制 03 面向控制多学科综合优化技术	陆宇平		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 非线性系统的鲁棒自适应控制 02 先进飞行控制	吴庆宪		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 非线性系统控制 02 先进飞行控制 03 干扰观测器设计与控制综合	陈谋		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 自适应控制 02 故障诊断与容错控制	陶钢		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 基于互联网+的智能交通控制 02 复杂工程系统的自愈控制 03 量子信息技术与自适应控制 04 故障检测与容错控制 05 基于视觉识别的运动控制	陈复扬		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 飞行器容错制导与重构控制 02 深空探测器智能自主控制 03 模糊控制理论及应用	齐瑞云		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 数据驱动的故障诊断与预测	陆宁云		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系

02 复杂系统健康管理及智能维护 03 面向PHM的测试性设计			统理论
01 故障诊断与容错控制 02 混合系统建模与控制 03 互联网络系统协同控制	杨浩		①1101 英语②2202 矩阵论③3329 线性系统理论
081102 检测技术与自动化装置 01 导航系统检测与控制技术 02 微机电惯性传感器技术与信号处理	刘建业		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
081103 系统工程 01 现代航空火控系统研究 02 现代航空电子技术	卢广山(兼职)		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 现代系统仿真技术 02 复杂大系统控制技术	王志胜		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
081104 模式识别与智能系统 01 机器智能 02 工程中的计算智能	赵东标		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 智能机器人 02 智能控制与计算智能 03 机器视觉与模式识别 04 空间机器人动力学控制	王从庆		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3037 模式识别原理与应用 或 3329 线性系统理论
081105 导航、制导与控制 01 飞行器电传飞行控制系统设计 02 临近空间飞行器制导与控制技术 03 舰载机起飞、着舰等关键技术研究 04 机器学习与人工智能技术研究	江驹		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 无人飞行器控制技术 02 空天飞行器控制与制导技术 03 飞行控制系统设计技术 04 大飞机飞行控制技术	陈欣		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 无人器智能控制与管理技术 02 机器视觉及其应用技术 03 智能测控与故障诊断技术	杨忠		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 飞行综合控制 02 光传飞行控制 03 自动着舰引导控制	龚华军		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 无人机飞行控制技术 02 高超声速飞行器制导与控制技术 03 无人直升机飞行控制技术	黄一敏		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 GPS和北斗等全球卫星定位与惯性导航技术 02 航空航天组合导航系统信息融合技术	刘建业		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 智能变体飞行器控制 02 无人机自主飞行控制 03 高超声速飞行控制	陆宇平		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 卫星导航理论与应用 02 城市智能交通	陈武(兼职)		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 组合导航与信息融合技术 02 航空电子系统显示与控制技术	孙永荣		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论
01 无人飞行器自主导航技术	熊智		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系

<p>02 空天飞行器自主导航技术 03 图像/视觉导航技术 04 无人机编队导航技术</p> <p>01 大型飞机容错导航技术 02 无人机智能感知与定位</p> <p>01 无人机飞行控制与导航技术 02 无人系统感知与规避技术 03 控制系统CAD与虚拟样机技术 04 基于视觉的无人机自主着陆/着舰技术</p> <p>01 旋翼飞行器建模与控制技术 02 无人飞行器自主飞行控制技术 03 虚拟仿真与飞行模拟技术</p> <p>085271 电子与信息 01 不区分研究方向</p>		<p>赖际舟</p> <p>曹云峰</p> <p>盛守照</p> <p>不区分导师</p>	<p>统理论</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3329 线性系统理论</p> <p>①1101 英语②2202 矩阵论③3329 线性系统理论</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数③3401 数字通信</p>	
<p>004 电子信息工程学院(025-84892417) 081001 通信与信息系统</p> <p>01 全固态等离子体天线技术 02 雷达目标与环境电磁特性 03 天线与微波技术 04 等离子体与电磁波相互作用 05 电磁超表面与超材料研究</p> <p>01 无线通信 02 信息与编码理论 03 通信信号处理</p> <p>01 雷达信号处理 02 雷达探测与成像</p> <p>01 雷达目标特性分析、特征控制与目标识别 02 微小型电子信息系统</p> <p>01 微波电路与子系统 02 现代微波测量技术 03 天线理论与技术</p> <p>01 电磁环境与电磁兼容 02 电磁散射与逆散射 03 天线理论与技术 04 人工电磁材料及其应用</p> <p>01 高性能计算电磁学 02 高速电路信号完整性 03 天线理论与技术 04 微波成像和电磁逆散射 05 电磁超材料和现代天线罩</p> <p>01 信息论与信道编码 02 移动通信和卫星通信 03 宽带通信网 04 代数几何编码理论与应用</p> <p>01 深空通信 02 电路理论与电子系统设计</p> <p>01 阵列信号处理 02 移动通信和现代通信 03 通信信号处理技术 04 MIMO雷达目标定位</p>	<p>26</p>	<p>刘少斌</p> <p>徐大专</p> <p>朱岱寅</p> <p>周建江</p> <p>赵永久</p> <p>顾长青</p> <p>曹群生</p> <p>仰帆帆</p> <p>王成华</p> <p>张小飞</p>	<p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3401 数字通信</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3401 数字通信</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3401 数字通信</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信</p>	

05 大规模MIMO技术			
01 雷达系统	贲德(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信	
01 调制信号设计与接收 02 无线网络通信 03 通信测控系统 04 卫星导航与无线定位	宋茂忠	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信	
01 遥控遥测定位 02 无人机航电系统总体设计 03 电磁兼容 04 侦察图像压缩与处理	黄大庆	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信	
01 雷达信号处理 02 目标探测与识别 03 图像分析与处理	张弓	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3401 数字通信	
01 信息系统结构设计与优化 02 面向网络应用的信息服务 03 网络攻防与网络安全	蓝羽石(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信	
01 数字系统理论与技术 02 电子系统集成与专用集成电路设计 03 片上系统/片上网络研究与设计 04 信息安全芯片研究与设计 05 VLSI测试与可测性设计	吴宁	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信	
01 集成微波光子芯片 02 宽带阵列射频系统 03 微波光子技术 04 超高精度测量与传感	潘时龙	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信	
01 传感器阵列信号处理与应用 02 音频与语音信号处理 03 统计与自适应信号处理	陈华伟	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信	
01 未来宽带移动通信理论与技术 02 绿色通信与资源分配 03 无线云接入网络与移动边缘计算 04 卫星移动通信 05 大规模MIMO与毫米波通信	虞湘宾	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信	
01 高分辨率卫星影像精确定位 02 遥感应用 03 空间目标感知数据智能处理 04 空间目标探测与识别	张过(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3401 数字通信	
01 集成电路抗辐射加固技术 02 微系统集成技术 03 新型特种器件研究 04 SoC和SoPC技术	赵元富(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3401 数字通信	
01 雷达及雷达导引系统新体制与新技术 02 射频仿真技术 03 高速电路及系统的设计与分析	潘明海	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理	
01 认知无线电 02 智能频谱管控 03 无人机群协作通信 04 认知信息论	吴启晖	①1101 英语②2202 矩阵论③3303 数字信号处理	
01 光载无线通信 02 微波光子信号处理	姚建平(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或	

03 微波光子测量技术			3401 数字通信
01 航空航天遥测遥控 02 深空通信组网 03 宽带集群通信与应急通信 04 卫星定位导航	党小宇		①1101 英语②2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程 ③3339 信号检测与估计 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信
01 移动通信与卫星通信 02 毫米波与太赫兹技术 03 天线与电波传播 04 电磁兼容与环境电磁学 05 计算电磁学 06 电磁成像与逆散射	曾庆生		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信
01 无线自组网 02 航空数据链网络 03 无人机智能集群 04 卫星星座通信网络 05 宽带无线接入技术	雷磊		①1101 英语②2203 概率论与随机过程③3401 数字通信
01 低功耗HEVC视频压缩芯片设计 02 基于super resolution的高分辨率智能显微镜研发 03 低功耗低误差FFT处理芯片设计 04 声源定位机器人研发	陈佳嘉		①1101 英语②2201 线性代数③3303 数字信号处理
081002 信号与信息处理			
01 阵列信号处理 02 飞机有源对消隐身技术 03 飞机射频隐身技术	周建江		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3401 数字通信
01 雷达信号处理 02 雷达新体制新技术	贡德(兼职)		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信
01 图像处理与图像分析 02 目标检测与目标识别 03 视频编码与视频通信 04 视频处理与视频智能分析 05 视觉检测与图像测量 06 图像/视频数字水印与生物特征识别	吴一全		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信
01 雷达探测与成像 02 雷达信号处理 03 无源雷达成像 04 智能图像与信号处理	汪玲		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理
01 微波光子信号处理 02 任意波形产生	姚建平(兼职)		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信
0810Z1 集成电路设计			
01 数字系统理论与技术 02 电子系统集成与专用集成电路设计 03 片上系统/片上网络研究与设计 04 信息安全芯片研究与设计 05 VLSI测试与可测性设计	吴宁		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信
01 数字系统理论与技术 02 传感器阵列信号处理 03 数字系统理论和FPGA应用	张小飞		①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2203 概率论与随机过程③3303 数字信号处理 或 3340 电磁场理论 或 3401 数字通信
085271 电子与信息			
01 不区分研究方向	不区分导师		①1101 英语②2201 线性代数③3401 数字通信

005 机电学院(025-84892552) 080201 机械制造及其自动化	53		
01 高性能切削工艺与装备 02 智能加工理论与技术 03 微细切削技术		李亮	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 高速、高性能切削与可持续加工技术 02 加工过程可测可控性		何宁	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 精密高效切/磨削加工工艺与装备 02 基于绿色制造的高效冷却技术 03 高性能复合加工技术 04 超硬材料工具技术 05 加工过程建模与仿真		傅玉灿	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 制造工程中计算机应用与信息技术 02 超硬膜与工具技术 03 精密加工技术 04 现代加工技术(抗疲劳加工、表面工程、复合加工)		左敦稳	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 微细、精密特种加工技术 02 特种加工CAD/CAM		朱荻	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 高效、精密电火花线切割及成形加工技术 02 半导体精密复合加工技术 03 航空难加工材料放电诱导烧蚀高效加工技术 04 激光表面改性及强化技术		刘志东	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 激光加工/快速成形技术 02 纳米材料激光制备技术		赵剑峰	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 微细、精密特种加工技术 02 纳米制造及装备技术 03 光伏制造及装备技术		汪炜	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 激光表面工程技术 02 激光再制造技术 03 精密特种加工技术 04 激光增材制造技术		田宗军	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 精密、微细特种加工技术 02 纳米制造技术		曲宁松	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 高效精密加工工艺与装备 02 新型超硬工具制造工艺与装备 03 特种钎焊工艺与装备		肖冰	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 高性能切削与磨削技术 02 超硬磨料工具技术 03 加工过程建模与仿真		苏宏华	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 精密超精密加工 02 表面工程		朱永伟	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 高性能磨削加工技术与装备 02 超硬磨料工具技术 03 加工过程模拟与控制技术		丁文锋	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 航天航空高性能电铸制造技术与装备 02 航空高效电解加工技术与装备 03 电铸与电解加工微观过程研究		朱增伟	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 智能加工理论与技术 02 高性能切削与磨削技术 03 超硬磨料工具技术 04 高效复合加工技术		徐九华	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学

01 激光增材制造技术 02 复杂薄壁结构件加工变形控制技术	王维(兼职)	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 航空航天关键部件先进电解加工技术 02 精密、高效、智能化电解加工机床装备研制与应用研究 03 精密、高效特种加工基础理论与工艺(电解加工、复合加工)	徐正扬	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 超硬磨料工具技术 02 高效复合加工技术 03 精密高效切/磨削加工技术	陈燕	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 超硬膜及其工具技术 02 高效精密切削加工技术 03 制造工程中计算机应用与信息技术	徐锋	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 超硬材料与工具技术 02 表面工程 03 现代加工技术	卢文壮	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3354 金属塑性成型原理
01 精密超精密加工技术 02 现代表面工程技术	孙玉利	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3305 有限元法及其应用 或 3316 粘性流体力学 或 3344 测试技术与数据处理
01 微纳电化学加工技术(微细电解线切割加工、微纳电解铣削、微细电铸) 02 精密、微细复合/组合特种加工技术	曾永彬	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理
01 智能数控加工理论、技术与装备 02 先进复合材料高效、节能固化方法与装备	李迎光	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
01 数字化制造技术	周来水	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础
01 大型复杂结构装配 02 数字化测量技术	黄翔	①1101 英语②2203 概率论与随机过程 或 2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3353 计算机辅助几何设计
01 增材制造设计与优化技术 02 数字化测量与检测技术 03 增材制造及装备技术	程筱胜	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3353 计算机辅助几何设计
01 增材制造设计与优化技术 02 数字化测量与检测技术 03 增材制造及装备技术	程筱胜	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3353 计算机辅助几何设计
080202 机械电子工程		
01 机械设备状态监测与故障诊断 02 机械振动、疲劳损伤及检测	刘晓波(兼职)	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理
01 现代集成制造系统 02 机电系统的传热与润滑技术 03 数控机床设计理论与方法 04 智能制造技术	陈蔚芳	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理
01 智能机器人技术 02 现代数控技术 03 机电系统控制及自动化 04 智能制造与智能机器系统 05 微机电系统	赵东标	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理
01 机电系统控制及自动化 02 现代数控技术 03 智能制造系统与技术 04 微机电系统	游有鹏	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理
01 机器人与智能制造装备 02 柔性制造技术	楼佩煌	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理

03 机电系统检测与控制			
01 机电系统控制及自动化 02 机械与航天飞行器多体系统动力学 03 并联机器人与空间机器人 04 智能制造与智能机器人系统 05 机电系统设计与理论 06 大型装备及其自动化	吴洪涛	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理	
01 智能制造技术 02 数控机床技术 03 制造执行系统 04 废金属再生利用装备技术	叶文华	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理	
01 超声电机及其驱动与控制技术的研究 02 微机械电子系统 (MEMS) 的研究	赵淳生	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理	
01 机电控制及自动化 02 机器人与智能制造装备 03 光电检测技术与仪器 04 基于图像的三维检测技术 05 智能材料与结构健康监测	王宏涛	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理	
01 并联机器人与空间机器人 02 机器人辅助手术系统 03 机械仿生技术 04 康复机器人技术 05 管道机器人与内窥镜机器人 06 仿生机器人技术	陈柏	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理	
01 智能制造系统 02 制造系统与自动化 03 机电产品创新设计理论与方法	唐敦兵	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理	
01 地面移动机器人 02 软材料驱动与传感	王化明	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理	
01 智能检测与控制 02 传感器技术 03 智能机器人技术	陆永华	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3031 测试信号处理 或 3032 现代传感技术 或 3301 现代控制理论 或 3303 数字信号处理	
01 电液控制技术 02 数字液压元件与技术 03 机电系统控制及自动化 04 磁致伸缩执行器技术 05 压电作动器技术	朱玉川	①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3301 现代控制理论 或 3344 测试技术与数据处理	
01 激光传感器技术与制造 02 高精度测量系统技术	杨炳雄	①1101 英语②2205 概率论与数理统计 或 2212 量子力学 ③3351 半导体物理 或 3388 激光原理	
01 智能制造与机器人 02 并联加工机器人 03 高精度测量机器人	刘晓鸣	①1101 英语②2201 线性代数 或 2205 概率论与数理统计 或 2208 设计概论 或 2216 数值分析 或 2501 机械制造工艺学 或 2502 机械可靠性与优化设计③3032 现代传感技术 或 3037 模式识别原理与应用 或 3301 现代控制理论 或 3302 人工智能 或 3305 有限元法及其应用 或 3307 基础数学 或 3315 力学量传感器原理 或 3328 现代设计方法学 或 3342 模式识别 或 3344 测试技术与数据处理 或 3348 复合材料工艺学 或 3355 系统工程基础 或 3380 操作系统 或 3804 偏微分方程	
01 机器视觉检测技术	张丽艳	①1101 英语②2202 矩阵论③3353 计算机辅助几何设计	
080203 机械设计及理论			
01 绿色摩擦学-水润滑技术 02 仿生表面工程技术 03 材料的变形与断裂 04 传动件表面耐磨耐蚀硬质涂层的设计	周飞	①1101 英语②2201 线性代数 或 2501 机械制造工艺学 或 2602 物理化学③3031 测试信号处理 或 3344 测试技术与数据处理 或 3382 无机化学	

05 薄膜与微纳加工 06 新材料的海洋环境腐蚀与防护 07 动力电池高低温性能 08 高容量电池相关材料的绿色制造及性能 09 动力电池生热特性及其模组结构仿真			
01 智能仿生机器人的机构学、动力学与控制 02 运动神经网络结构、神经信息机制与运动调控技术(生物机器人) 03 机器人分布驱动(IPMC的驱动和感知一体化) 04 仿生设计及仿生伪装 05 减摩耐磨表面技术及仿生功能表面 06 生物微纳米材料、表面及制备技术 07 仿生科学与工程中的现代设计方法 08 精密机电系统及其控制	戴振东		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3328 现代设计方法学或 3344 测试技术与数据处理
01 复杂系统运行状态监测和虚拟仪器技术 02 现代数字信号处理与工程应用 03 机械(结构)振动监测和参数识别技术	岳林		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3328 现代设计方法学或 3344 测试技术与数据处理
01 磁悬浮技术 02 计算机与机电系统控制 03 计算机测控与传感器 04 旋转机械动力学	徐龙祥		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3328 现代设计方法学或 3344 测试技术与数据处理
01 微纳米功能表面及摩擦学 02 极端条件下的润滑技术 03 微机电系统设计	王晓雷		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3328 现代设计方法学或 3344 测试技术与数据处理
01 仿生结构设计 02 轻质多功能结构与材料 03 结构动态优化设计及计算机辅助工程	郭策		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3328 现代设计方法学或 3344 测试技术与数据处理
01 机械振动控制 02 磁悬浮技术 03 机械动力学设计与分析 04 机电系统控制及自动化 05 机械系统状态监测与故障诊断	周瑾		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3328 现代设计方法学或 3344 测试技术与数据处理
01 机械设计中的CAD/CAE 02 机械传动的设计理论与技术 03 机械系统和结构的设计理论与技术 04 直升机传动系统设计理论与技术	朱如鹏		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3328 现代设计方法学或 3344 测试技术与数据处理
01 智能仿生机器人的机构学、动力学与控制 02 运动生物力学及其测试技术 03 机械仿生原理与设计	吉爱红		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3328 现代设计方法学或 3344 测试技术与数据处理
01 IPMC人工肌肉驱动技术 02 碳纤维复合材料摩擦磨损	于敏		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3328 现代设计方法学或 3344 测试技术与数据处理
01 齿轮传动系统强度分析 02 齿轮传动系统耦合动力学 03 齿轮传动系统振动抑制技术	李政民卿		①1101 英语②2502 机械可靠性与优化设计③3321 机械振动
0802Z1 微细制造及微机电系统			
01 微细切削设备、刀具与工艺	何宁		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 高深度比微细结构电加工技术 02 纳米制造技术	朱荻		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 微纳米切削加工 02 涂层与功能表面	左敦稳		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学
01 微机电系统设计与理论	赵东标		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3344 测试技术与数据

02 微细加工技术			处理 或 3345 金属材料学
082503 航空宇航制造工程			
01 CAD/CAE/CAM	陈文亮		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 智能装配技术			
03 网格自动划分技术			
04 板料成形CAE技术			
05 高效数控加工技术			
01 智能数控加工理论、技术与装备	李迎光		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 先进复合材料高效、节能固化方法与装备			
03 数字化设计制造技术			
01 数字化设计制造技术	廖文和(兼职)		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 微小卫星设计制造技术			
03 高端装备与智能制造技术			
01 数字化设计制造技术	安鲁陵		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 飞机复合材料构件装配			
03 飞机制造工艺装备快速设计			
01 超塑成形与扩散连接技术 (SPF/DB)	陈明和		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 飞行器钣金精密成形技术			
03 材料加工中的变形控制			
04 塑性变形的微观组织演变与性能预测			
01 三维数字化测量技术与装备	张丽艳		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 逆向工程			
03 数字化设计制造技术			
04 基于测量反馈的适应性制造技术			
01 CAD/CAM技术	周来水		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 制造信息化技术			
03 碳基功能复合材料及其应用			
01 大型飞机制造	王文斌(兼职)		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
01 民用飞机制造技术	贺东风(兼职)		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
01 塑性理论与成形技术	周晚林		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 飞行器复材结构智能测评与修复技术			
01 飞机钣金成形技术	鲁世红		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 轻合金精密制造技术			
03 塑性成形中的CAD/CAE/CAM			
04 成形设备的数字化控制			
01 网格曲面变形与钣金件特征设计	王小平		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 复合材料自动铺丝路径规划			
03 数控加工刀轨规划			
04 基于网格表示的CAD/CG/CAGD			
05 数字化设计技术			
01 智能制造技术	郭宇		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 制造过程建模与仿真技术			
03 数字化设计制造技术			
01 数字化设计制造技术	沈建新		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 飞机自动化柔性装配技术			
03 可重构工装设计理论及装备			
04 数字化医疗装备技术			
05 3D立体显示技术			
01 数字化设计制造技术	程筱胜		①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理
02 高精度三维光学测量技术			

<p>03 数字化医疗装备技术 04 三维打印技术</p> <p>01 数字化设计制造技术 02 大规模数据测量、分析与处理技术 03 3D打印中三维模型构型、处理及分析技术 04 三维数字化检测、分析技术与软件系统 05 可视化计算技术(Visual Computing)</p> <p>01 飞行器装配 02 数字化测量 03 智能制造</p> <p>01 飞机装配技术与装备 02 智能钻铆技术与装备 03 机器人精度补偿方法 04 多机器人协同装配技术 05 自动钻铆结构损伤与疲劳特性</p> <p>01 超声振动辅助智能加工技术与装备 02 仿生微纳结构设计及制造技术 03 复合材料变维振动辅助制孔技术 04 数控加工过程仿真与监测技术</p> <p>085272 先进制造 01 不区分研究方向</p>		<p>汪俊</p> <p>黄翔</p> <p>田威</p> <p>张臣</p> <p>不区分导师</p>	<p>①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3354 金属塑性成型原理</p> <p>①1101 英语②2205 概率论与数理统计 或 2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础 或 3353 计算机辅助几何设计 或 3354 金属塑性成型原理</p> <p>①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础</p> <p>①1101 英语②2501 机械制造工艺学③3352 CAD/CAM技术基础</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数③3344 测试技术与数据处理</p>	
<p>006 材料科学与技术学院(025-52112904) 080501 材料物理与化学</p> <p>01 雷达红外隐身材料 02 飞行器用功能涂层材料设计、制备及性能评价 03 高性能特种功能陶瓷及制造技术 04 纳米功能材料制备及微观表征</p> <p>01 有机功能材料 02 金属有机配合物的合成与应用 03 光电功能薄膜材料的制备与应用 04 功能高分子材料的制备与应用</p> <p>01 能源电化学 02 材料电化学 03 生物电分析化学</p> <p>01 生物敏感材料及生物传感技术 02 生物相容性材料 03 纳米功能材料及纳米材料的功能化</p> <p>01 新型无机功能材料 02 材料电化学与加工技术 03 光电化学材料制备与应用</p> <p>01 新能源材料与化学电源 02 材料环境腐蚀与性能评价 03 功能薄膜的制备及其隐身性能</p> <p>01 电化学储能材料与器件 02 金属腐蚀与防护技术</p> <p>01 有机功能材料</p>	<p>34</p>	<p>徐国跃</p> <p>沈应中</p> <p>李景虹(兼职)</p> <p>张海黔</p> <p>李澄</p> <p>何建平</p> <p>张校刚</p> <p>姚小泉</p>	<p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p>	

02 纳米材料及其合成催化性能研究			射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
01 磁性纳米结构材料	姬广斌		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 电磁吸波材料			
01 新能源材料与化学电源	汪国秀		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 电化学储能材料和器件			
03 纳米材料与纳米科技			
04 光催化材料与技术			
01 纳米材料	曹洁明		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 先进功能材料与器件			
03 新能源材料和化学			
04 空天材料化学			
01 仿生轻质多功能材料	戴振东		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 仿生功能表面及制备技术			
03 仿生与生物材料、结构的拓扑规律与物理化学制造			
01 电催化纳米材料	彭生杰		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 新型储能器件			
03 新能源材料			
01 电催化材料与器件	梁彦瑜		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 纳米电化学			
01 新能源材料	窦辉		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 功能高分子材料			
080502 材料学			
01 新型光电材料与器件	沈鸿烈		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 光伏材料与太阳能电池			
03 功能薄膜与传感器技术			
04 微纳能源材料与模拟计算			
01 超细功能无机纤维	陈照峰		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 隔热防热材料			
03 纳米及多孔材料			
01 光电信息功能纳米材料	曾海波		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 光电能源功能纳米材料			
03 光探测器、阻变存储器、透明导电膜、癌细胞成像			
04 半导体纳米材料基本性能与计算			
01 非晶态合金(金属玻璃)	杨亮		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 耐辐照材料			
03 微结构模拟与计算			
04 高熵合金			
05 金属基复合材料			
080503 材料加工工程			
01 先进连接技术	薛松柏		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学
02 微电子组装与封装			
03 焊接新工艺与新装备			

04 焊接新材料设计与制备			或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
01 金属基复合材料	周贤良(兼职)		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 电化学电容器材料			
03 钢的组织 and 性能			
01 天然纤维复合材料	崔益华		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 纳米复合材料			
03 高分子复合材料			
01 新金属材料 and 金属基复合材料	李子全(兼职)		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 功能纳米薄膜 and 超晶格材料			
03 泡沫塑料 and 树脂基复合材料			
04 新磁性功能材料			
01 压电材料 and 应用	杨颖		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 多铁性新材料			
03 新型功能材料			
01 先进复合材料及其低成本制造技术	肖军		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 复合材料自动铺放技术			
03 复合材料缠绕成型技术			
04 复合材料局部三维增强技术			
01 高性能金属陶瓷材料	郑勇		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 微波介质陶瓷			
03 超细粉体及纳米材料			
01 纳米晶涂层力学性能研究	徐江		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 耐高温抗氧化涂层			
03 金属材料的表面腐蚀与防护			
01 金属间化合物材料的制备及组织性能控制	鲁世强(兼职)		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 难变形材料锻造理论及锻件组织性能调控			
03 金属塑性成形过程有限元模拟			
01 特种功能材料	姚正军		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 新型金属材料及表面工程			
03 高分子复合材料			
04 材料与计算机模拟仿真			
01 高导热树脂基复合材料及其理论研究	傅仁利		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 白光LED用新型荧光发光材料			
03 陶瓷基板金属化技术及散热性能			
04 基于LTE技术的微波介电陶瓷材料及器件			
01 纳米复合材料	陶杰		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 金属表面功能涂层			
03 功能陶瓷复合材料			
04 航空材料成型技术			
01 磁性功能材料与器件	王寅岗		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 非晶软磁材料			
03 纳米材料与技术			
04 新型功能材料及应用			
01 无机功能材料	朱孔军		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学
02 铁电压电材料及应用			

03 生物陶瓷材料			或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
01 搅拌摩擦焊接及加工	沈以赴		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 激光快速成形			
03 表面工程新技术			
04 异种材料及复合材料的焊接			
05 机械合金化			
01 三维织物设计制造技术	朱建勋(兼职)		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 三维织物结构解析技术			
01 材料焊接性及焊接材料设计	魏艳红		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 焊接数字化			
03 焊接过程智能化与自动化			
04 焊接过程数值模拟和仿真			
01 航空轻金属材料表面防护技术	张平则		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 等离子表面冶金技术			
03 微细观材料力学行为			
01 先进复合材料自动化成形技术	李勇		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 高性能复合材料工艺及性能			
03 复合材料三维增强技术			
01 绿色电合成与催化	薛建军		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 环境功能材料			
01 材料界面与表面工程技术	缪强		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 粉末冶金新材料及合成制备技术			
03 新型金属材料及其成型技术			
01 材料织构与织构材料	武保林(兼职)		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 轻合金加工技术			
03 金属间化合物			
01 激光增材制造与快速成形	顾冬冬		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 激光表面工程			
03 新材料激光合成制备			
01 等离子表面冶金技术	梁文萍		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 新型金属材料及表面工程			
03 航空金属材料表面防护技术			
01 生物医用材料, 植入体设计、制造及表面活化	汪涛		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 纳米功能复合材料及涂层技术			
03 含能结构材料设计及制品制造技术			
01 无机功能材料	王一平		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学
02 压电材料及器件			
01 轻合金材料的组织与性能调控	刘子利		①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离
02 精密铸造、粉末冶金成形技术			

<p>01 高介电常数电活性高分子材料</p> <p>02 高分子材料成型加工</p> <p>03 导电高分子材料</p> <p>04 高分子复合材料</p> <p>01 压电材料</p> <p>02 压电薄膜材料的制备与性能表征</p> <p>03 压电纤维材料的制备与性能表征</p> <p>0805Z1 核技术与材料工程</p> <p>01 辐射环境评测与辐射防护技术</p> <p>02 放射性废物处置技术</p> <p>03 穆斯堡尔谱学技术及其应用</p> <p>01 中子俘获治疗技术与应用</p> <p>02 新型放射治疗技术与剂量学</p> <p>03 核辐射屏蔽技术与应用</p> <p>01 核分析技术及应用</p> <p>02 核技术及应用</p> <p>03 材料辐照效应与核用新材料</p> <p>01 空间核技术应用与辐射防护</p> <p>02 材料辐照效应与核用新材料</p> <p>03 放射诊疗新技术与剂量效应</p> <p>04 辐射探测方法与核仪器研发</p> <p>01 核分析、核探测技术及仪器</p> <p>02 材料辐照效应与核应用材料</p> <p>03 辐射生物效应与放射诊疗技术</p> <p>04 空间辐射物理与核技术应用</p> <p>05 核能安全与放射性废物处置</p> <p>01 核分析、核探测技术及仪器</p> <p>02 材料辐照效应与核应用材料</p> <p>03 辐射生物效应与放射诊疗技术</p> <p>04 空间辐射物理与核技术应用</p> <p>05 核能安全与放射性废物处置</p> <p>085272 先进制造</p> <p>01 不区分研究方向</p>		<p>王经文</p> <p>裘进浩</p> <p>戴耀东</p> <p>刘渊豪(兼职)</p> <p>贾文宝</p> <p>汤晓斌</p> <p>欧阳晓平(兼职)</p> <p>陈伟(兼职)</p> <p>不区分导师</p>	<p>辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学 或 2214 辐射剂量学 或 2602 物理化学③3310 固体物理学 或 3319 电离辐射探测技术 或 3345 金属材料学 或 3348 复合材料工艺学 或 3354 金属塑性成型原理 或 3382 无机化学 或 3601 中子物理学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数③3344 测试技术与数据处理</p>	
<p>007 民航学院(025-84893552)</p> <p>082301 道路与铁道工程</p> <p>01 岩土工程及其无损检测技术</p> <p>02 场道与桥梁结构动态诊断理论</p> <p>03 机场工程与运行技术</p> <p>082302 交通信息工程及控制</p> <p>01 协同式空中交通管理理论与技术</p> <p>02 空中交通系统信息化与智能化</p> <p>01 图像与视频信号处理</p> <p>02 机场飞行区安全监控</p> <p>03 民航安全与信息技术</p> <p>01 民航机场智能运行系统理论与方法</p>	<p>15</p>	<p>张献民(兼职)</p> <p>胡明华</p> <p>顾宏斌</p> <p>黄荣顺(兼职)</p>	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学</p> <p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学</p> <p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学</p> <p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论</p>	

02 多机场联合运营指挥与安全技术		或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
01 先进场面引导与控制技术	汤新民	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论
02 新一代空中交通管理技术		或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
03 通航及无人机监视与管控技术		
01 导航定位理论及应用	WashingtonOchieng(兼	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3355 系统工程基础
02 通信导航和空中交通管理	职)	
03 导航定位和自动驾驶		
082303 交通运输规划与管理		
01 空中交通流量管理理论与实现	胡明华	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 空域规划管理与评估技术		
01 航空运输系统规划与运营控制优化	乐美龙	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 航空运输市场与收益管理		
03 机场资源配置与运营控制优化		
01 航空运输规划与管理	魏文斌	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 综合交通规划与管理		
01 航空运输系统综合优化与仿真	朱金福	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 航空运输经济与市场研究		
01 空中交通管理协同化与智能化	张洪海	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 通用航空规划与运行管控		
03 综合交通运输规划与管理		
01 航空运输管理与优化	MarkHansen(兼职)	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 航空大数据挖掘与应用		
082304 载运工具运用工程		
01 航空发动机整机振动建模与仿真	陈果	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 智能诊断与专家系统		
01 航空器虚拟设计与验证关键技术	孙有朝	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 大型飞机、发动机可靠性与安全性工程		
03 飞机、发动机安全性设计与验证技术		
04 人机工效设计关键技术与系统		
05 可视化仿真与评估关键技术		
01 航空器运行品质研究与飞行模拟	顾宏斌	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 航空器飞行与地面运行安全技术		
03 载运工具运行管理与支持信息系统		
04 大型飞机乘坐舒适性		
01 航空发动机在线监测及故障预测	左洪福	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 复合材料结构健康监测与修理容限评估		
03 航空器健康管理及预测维修		
01 航空器可靠性工程	王华伟	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 航空器运行安全风险分析与控制技术		
03 面向大数据的航空器健康管理		
04 民航安全智能监控技术		
01 民机噪声计算	司海青	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学
02 飞行中的人因工程		
03 民机编队飞行技术		

<p>0823Z1 适航技术与管理</p> <p>01 航空器适航性设计与验证技术 02 航空发动机安全性设计与验证技术 03 航空安全与风险评估技术 04 飞行安全与人为因素 05 航空器运营安全与持续适航技术</p> <p>01 民机持续适航与运行安全 02 复合材料结构损伤评估与适航验证</p> <p>01 航空电气电子系统健康监测与故障诊断技术 02 飞机系统适航性设计、验证与审定技术</p> <p>085271 电子与信息</p> <p>01 不区分研究方向</p>		<p>孙有朝</p> <p>左洪福</p> <p>葛红娟</p> <p>不区分导师</p>	<p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学</p> <p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学</p> <p>①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3301 现代控制理论 或 3328 现代设计方法学 或 3355 系统工程基础 或 3701 航空运输工程学</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数③3401 数字通信</p>	
<p>008 理学院(025-52113709)</p> <p>070101 基础数学</p> <p>01 数论与信息安全</p> <p>01 代数组论与信息安全</p> <p>01 算子代数与框架理论</p> <p>070102 计算数学</p> <p>01 数值代数</p> <p>01 偏微分方程数值解法</p> <p>01 偏微分方程数值解法 02 计算流体力学</p> <p>01 偏微分方程数值解法 02 高精度数值计算方法研究 03 多相流数值模拟</p> <p>070103 概率论与数理统计</p> <p>01 应用统计推断 02 随机系统动态分析</p> <p>070104 应用数学</p> <p>01 生物数学 02 复杂系统建模与分析</p> <p>01 偏微分方程理论及应用</p> <p>01 非线性分析 02 动力系统</p> <p>070105 运筹学与控制论</p> <p>01 线性与非线性规划</p> <p>01 线性与非线性规划、矩阵优化理论与应用、设施选址模型理论与应用</p> <p>01 系统优化, 经济与管理中的博弈分析, 供应链管理, 医疗服务运作管理</p> <p>01 线性与非线性规划</p> <p>01 图论及其应用</p>	<p>25</p>	<p>岳勤</p> <p>曹喜望</p> <p>李鹏同</p> <p>戴华</p> <p>张鲁明</p> <p>王春武</p> <p>朱君</p> <p>刘心声</p> <p>赵洪涌</p> <p>徐江</p> <p>陈芳启</p> <p>梁维泰(兼职)</p> <p>蒋建林</p> <p>陈克兵</p> <p>倪勤</p> <p>许克祥</p>	<p>①1101 英语②2215 有限域③3801 抽象代数</p> <p>①1101 英语②2215 有限域③3801 抽象代数</p> <p>①1101 英语②2217 泛函分析③3801 抽象代数 或 3808 实分析与复分析</p> <p>①1101 英语②2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3802 数值代数 或 3807 微分方程的差分方法</p> <p>①1101 英语②2216 数值分析③3802 数值代数 或 3807 微分方程的差分方法</p> <p>①1101 英语②2216 数值分析③3807 微分方程的差分方法</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3309 空气动力学基础 或 3802 数值代数 或 3807 微分方程的差分方法</p> <p>①1101 英语②2203 概率论与随机过程 或 2205 概率论与数理统计③3302 人工智能 或 3805 动力系统的定性理论与分支理论 或 3806 非线性优化理论与方法</p> <p>①1101 英语②2202 矩阵论 或 2217 泛函分析③3337 最优控制理论 或 3804 偏微分方程</p> <p>①1101 英语②2217 泛函分析③3804 偏微分方程</p> <p>①1101 英语②2217 泛函分析③3803 非线性泛函分析 或 3805 动力系统的定性理论与分支理论</p> <p>①1101 英语②2216 数值分析③3802 数值代数 或 3806 非线性优化理论与方法</p> <p>①1101 英语②2216 数值分析③3806 非线性优化理论与方法</p> <p>①1101 英语②2209 运筹学③3806 非线性优化理论与方法</p> <p>①1101 英语②2216 数值分析③3806 非线性优化理论与方法</p> <p>①1101 英语②2202 矩阵论③3307 基础数学</p>	<p>01</p>

070200 物理学			
01 凝聚态理论 02 纳米物理	施大宁	①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学③3310 固体物理学	
01 纳米物理 02 功能材料与器件 03 新型光电子材料及其物理应用	颜晓红(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学③3310 固体物理学 或 3351 半导体物理	
01 纳米物理	王保林(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2212 量子力学③3310 固体物理学	
01 理论物理	胡亚鹏	①1101 英语②2212 量子力学③3310 固体物理学	
01 光电功能材料与器件 02 微纳光学与光场调控	阚彩侠	①1101 英语②2212 量子力学③3310 固体物理学	
01 理论物理	朱陈平	①1101 英语②2212 量子力学③3310 固体物理学	
01 低维材料物理 02 计算物理	张助华	①1101 英语②2212 量子力学③3310 固体物理学	
01 氧化物薄膜生长及其物性研究 02 功能薄膜的柔性化及其应用研究 03 铁电与压电物理	杨浩	①1101 英语②2212 量子力学③3310 固体物理学	
01 功能薄膜与器件物理 02 光伏材料与太阳能电池 03 柔性电子材料与器件	沈鸿烈	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2212 量子力学③3310 固体物理学 或 3351 半导体物理	
01 粒子物理与原子核物理 02 辐射敏感材料与器件	张海黔	①1101 英语②2211 核辐射物理③3319 电离辐射探测技术	
01 非线性光纤光学及其传感应用 02 非线性光学及其激光技术应用	路元刚	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3303 数字信号处理 或 3386 傅里叶光学 或 3388 激光原理 或 3389 非线性光学	
080300 光学工程			
01 光电检测与控制 02 光电子技术及应用 03 光测技术与信息处理 04 微弱光信息分析与处理	赵志敏	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3303 数字信号处理 或 3386 傅里叶光学	
01 发光材料及其光谱学 02 光电功能材料及其新能源应用 03 信息光子学技术	颜晓红(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数③3310 固体物理学 或 3340 电磁场理论 或 3388 激光原理	
01 视光学矫正技术及设备 02 准分子激光与飞秒激光加工技术 03 生物组织光学测量技术	廖文和(兼职)	①1101 英语②2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3386 傅里叶光学 或 3388 激光原理	
01 信息光子学技术 02 非线性光子学技术 03 微纳光子学材料和光物理	刘友文	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2212 量子力学③3310 固体物理学 或 3386 傅里叶光学 或 3388 激光原理	
01 光测力学及图像处理	王开福	①1101 英语②2202 矩阵论③3386 傅里叶光学	
01 分布式光纤传感技术 02 光电检测技术	路元刚	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3310 固体物理学 或 3386 傅里叶光学 或 3388 激光原理	
01 微波光子技术与应用 02 光子集成芯片技术 03 光电感知与测量	潘时龙	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2205 概率论与数理统计③3303 数字信号处理 或 3388 激光原理 或 3389 非线性光学	
01 微纳光学与光场调控	阚彩侠	①1101 英语②2212 量子力学③3310 固体物理学	
085271 电子与信息			

01 不区分研究方向		不区分导师	①1101 英语②2201 线性代数③3401 数字通信
009 经济与管理学院(025-84892974 ; 84892752) 081103 系统工程	29		
01 物流与供应链管理 02 管理系统工程		陈剑(兼职)	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3358 灰色系统理论 或 3359 管理学 或 3385 计量经济学
01 不确定系统分析		于景元(兼职)	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3358 灰色系统理论 或 3359 管理学 或 3385 计量经济学
01 能源环境经济系统建模分析 02 系统评价与决策 03 复杂系统研究		周德群	①1101 英语②2209 运筹学③3355 系统工程基础
01 灰色系统理论 02 复杂装备研制管理 03 管理系统工程		刘思峰	①1101 英语②2203 概率论与随机过程 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3358 灰色系统理论 或 3359 管理学 或 3385 计量经济学
120100 管理科学与工程			
01 研发与创新管理 02 科技政策与科技管理 03 知识管理与数据挖掘		彭灿	①1101 英语②2209 运筹学③3359 管理学
01 能源环境经济系统建模分析 02 系统评价与决策		王群伟	①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
01 智能决策与风险分析 02 物流与供应链管理		朱建军	①1101 英语②2209 运筹学③3355 系统工程基础
01 产业组织与产业管理 02 区域创新管理		王英	①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
01 工程与项目管理 02 研发与创新管理 03 知识管理与数据挖掘		李南	①1101 英语 或 1102 日语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
01 能源环境经济系统建模分析 02 系统评价与决策 03 管理科学理论与方法		周鹏	①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理学 或 3385 计量经济学
01 复杂装备研制管理 02 灰色系统理论 03 质量与可靠性管理		方志耕	①1101 英语②2209 运筹学③3358 灰色系统理论
01 公司财务与金融决策 02 能源管理与政策 03 金融工程		孙涛	①1101 英语 或 1102 日语②2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3359 管理学 或 3360 西方经济学
01 组织行为与人力资源管理 02 产业组织与产业管理 03 企业战略与竞争力		张捷	①1101 英语②2210 管理统计学③3359 管理学
01 研发与创新管理 02 工程与项目管理 03 企业战略与竞争力		张卓	①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理学 或 3360 西方经济学
01 高等教育管理 02 系统评价与决策		杨晓江(兼职)	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
01 复杂装备研制管理		罗荣怀(兼职)	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
01 企业战略与竞争力		林左鸣(兼职)	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2209 运筹学

02 研发与创新管理			或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
01 能源环境经济系统建模分析	周德群		①1101 英语②2210 管理统计学③3360 西方经济学
02 系统评价与决策			
03 管理科学理论与方法			
01 管理系统工程	魏一鸣(兼职)		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
02 能源环境经济系统建模分析			
01 管理科学理论与方法	周子学(兼职)		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
01 产业组织与产业管理	王子龙		①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
02 军民融合与协同创新管理			
03 能源环境经济系统建模分析			
01 交通运输管理	朱金福		①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
02 物流与供应链管理			
01 公司财务与金融决策	马珩		①1101 英语 或 1102 日语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3358 灰色系统理论 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
02 企业战略与竞争力			
03 区域创新管理			
01 公司财务与金融决策	刘益平		①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理学 或 3360 西方经济学
02 区域创新管理			
01 管理科学理论与方法	陈洪转		①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学 或 3385 计量经济学
02 物流与供应链管理			
03 质量与可靠性管理			
01 军民融合与协同创新管理	谭清美		①1101 英语 或 1102 日语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
02 区域创新管理			
03 产业组织与产业管理			
01 物流与供应链管理	李帮义		①1101 英语②2209 运筹学③3359 管理学
02 企业运作管理			
03 管理科学理论与方法			
01 物流与供应链管理	乐美龙		①1101 英语②2201 线性代数 或 2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学
02 企业战略与竞争力			
03 交通运输管理			
01 灰色系统理论	谢乃明		①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3358 灰色系统理论 或 3359 管理学
02 复杂装备研制管理			
03 管理科学理论与方法			
01 系统评价与决策	吴和成		①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3360 西方经济学 或 3385 计量经济学
02 金融工程			
03 区域创新管理			
01 研发与创新管理	菅利荣		①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3358 灰色系统理论 或 3359 管理学 或 3385 计量经济学
02 管理系统工程			
03 不确定系统分析			
01 信息管理与信息系统	马静		①1101 英语②2210 管理统计学③3359 管理学
02 知识管理与数据挖掘			
03 大数据分析与应用			
01 智能决策与风险分析	徐海燕		①1101 英语②2201 线性代数 或 2209 运筹学③3355 系统工程基础 或 3358 灰色系统理论 或 3359 管理学
02 管理科学理论与方法			
03 系统评价与决策			
01 工程与项目管理	党耀国		①1101 英语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3358 灰色系统理论 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学
02 灰色系统理论			

03 系统评价与决策			
01 公司财务与金融决策 02 金融工程 03 企业战略与竞争力	耿成轩	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学	
01 产业组织与产业管理 02 组织行为与人力资源管理 03 企业战略与竞争力	耿弘	①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理 学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学	
01 复杂装备研制管理 02 军民融合与协同创新管理 03 高等教育管理	程永波(兼职)	①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统 工程基础 或 3359 管理学 或 3385 计量经济学	
01 组织行为与人力资源管理 02 科技政策与科技管理 03 高等教育管理	陈万明	①1101 英语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理 统计学③3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济 学	
01 组织行为与人力资源管理 02 研发与创新管理 03 科技政策与科技管理	胡恩华	①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统 工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量 经济学	
01 能源环境经济系统建模分析 02 产业组织与产业管理 03 物流与供应链管理	张钦	①1101 英语②2209 运筹学③3359 管理学	
01 系统评价与管理 02 金融工程	林益(兼职)	①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3358 灰色 系统理论 或 3360 西方经济学	
01 组织行为与人力资源管理 02 高等教育管理 03 交通运输管理	冯绍红	①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理 学	
01 系统评价与决策 02 知识管理与数据挖掘 03 能源环境经济系统建模分析	章玲	①1101 英语②2209 运筹学③3355 系统工程基础	
01 灰色系统理论 02 复杂装备研制管理 03 系统评价与决策	刘思峰	①1101 英语②2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3358 灰色系统理论 或 3359 管理学	
01 产业组织与产业管理 02 企业战略与竞争力	江可申	①1101 英语②2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理 学 或 3360 西方经济学	
01 智能决策与风险分析 02 管理科学理论与方法 03 系统评价与决策	陈晔	①1101 英语②2201 线性代数 或 2209 运筹学③3355 系统工 程基础 或 3358 灰色系统理论 或 3359 管理学	
01 信息管理与信息系统 02 服务科学与管理	邱广华(兼职)	①1101 英语②2205 概率论与数理统计 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理学 或 3360 西方经济学	
01 公司财务与金融决策 02 金融工程 03 管理科学理论与方法	赵湘莲	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学	
01 区域创新管理 02 产业组织与产业管理	苗建军	①1101 英语 或 1102 日语②2209 运筹学③3359 管理学	
01 管理系统工程 02 大数据分析及应用 03 军民融合与协同创新管理	王修来(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理 统计学③3355 系统工程基础 或 3359 管理学	
01 能源环境经济系统建模分析 02 管理科学理论与方法	查冬兰	①1101 英语 或 1102 日语②2201 线性代数 或 2205 概率论 与数理统计 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3355 系统	

<p>01 管理科学理论与方法 02 物流与供应链管理 03 系统评价与决策</p> <p>1201Z1 工业工程 01 复杂装备研制管理 02 工业工程与管理</p>		<p>陈克兵</p> <p>方志耕</p>	<p>工程基础 或 3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3385 计量经济学 ①1101 英语②2201 线性代数 或 2209 运筹学 或 2210 管理统计学③3359 管理学 或 3360 西方经济学 或 3806 非线性优化理论与方法</p> <p>①1101 英语②2209 运筹学③3359 管理学</p>	
<p>015 航天学院(025-84892805) 081105 导航、制导与控制 01 面向飞行控制多学科综合优化设计 02 多体卫星高精度姿态控制 03 空间飞行器编队飞行控制技术</p> <p>01 深空探测轨迹优化设计与控制 02 众多飞行器的轨迹最优对抗 03 飞行器的最优制导与控制 04 飞行器总体控制一体化优化设计</p> <p>01 有人/无人机协同控制 02 深空探测航天器自主GNC技术 03 控制系统数字化设计技术 04 人工智能与机器人</p> <p>01 航天器总体设计 02 深空探测技术 03 航天器GNC技术 04 姿态与轨道动力学 05 遥感与信息处理</p> <p>01 地球和深空大地测量学 02 卫星和水下导航学 03 地球物理学</p> <p>01 航天器自主导航、制导与控制 02 深空探测技术 03 航天器自主任务规划 04 航天技术新概念</p> <p>01 微纳卫星姿轨控技术 02 惯性/卫星导航增强技术 03 航天器捕获/组合GNC技术 04 微推力测量和控制技术</p> <p>01 智能控制与故障诊断技术 02 航天教育机器人 03 航天器集群协同控制技术 04 星际航行理论与技术的可视化研究</p> <p>01 新概念航天器动力学与控制 02 飞行器自主导航与定位 03 在轨服务中的GNC技术 04 天基态势感知</p> <p>01 人工智能与机器人 02 遥感与信息处理</p> <p>082501 飞行器设计 01 航天器结构轻量化设计 02 新型柔性智能材料及应用 03 空间可展开变拓扑机构设计 04 大柔性非线性机构动力学及主动驱动控制技术</p>	<p>14</p>	<p>陆宇平</p> <p>南英</p> <p>曹云峰</p> <p>张伟(兼职)</p> <p>郑伟(兼职)</p> <p>李爽</p> <p>康国华</p> <p>闻新</p> <p>郁丰</p> <p>叶培建</p> <p>陈萌(兼职)</p>	<p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3329 线性系统理论 或 3337 最优控制理论</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3329 线性系统理论 或 3337 最优控制理论</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3302 人工智能 或 3329 线性系统理论 或 3337 最优控制理论 或 3342 模式识别</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3329 线性系统理论 或 3337 最优控制理论</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3329 线性系统理论 或 3337 最优控制理论</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3329 线性系统理论 或 3337 最优控制理论</p> <p>①1101 英语②2216 数值分析③3337 最优控制理论</p> <p>①1101 英语②2202 矩阵论③3329 线性系统理论</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3329 线性系统理论 或 3337 最优控制理论</p> <p>①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3033 现代导航系统 或 3301 现代控制理论 或 3308 弹性力学 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3337 最优控制理论</p>	

01 航天器总体设计 02 航天器机构技术 03 空间对接技术 04 空间组装和在轨服务技术 05 空间智能机构和空间机器人	张崇峰(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3033 现代导航系统 或 3301 现代控制理论 或 3308 弹性力学 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3337 最优控制理论	
01 航天器总体设计 02 空间对接技术 03 航天器结构与机构设计 04 飞行器结构动力学与控制 05 空间在轨服务技术	柏合民(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3033 现代导航系统 或 3301 现代控制理论 或 3308 弹性力学 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3337 最优控制理论	
01 航天器结构设计 02 智能材料与结构 03 空间展开机构设计 04 结构动力学与控制	彭福军(兼职)	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3033 现代导航系统 或 3301 现代控制理论 或 3308 弹性力学 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3337 最优控制理论	
01 航天器起落装置设计技术 02 空间在轨服务技术 03 航天器结构与机构设计技术 04 航天器结构动力学及控制技术	陈金宝	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3033 现代导航系统 或 3301 现代控制理论 或 3308 弹性力学 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3337 最优控制理论	
01 航天器任务规划 02 航天器自主导航与控制 03 航天器自主导航与控制	居鹤华	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3033 现代导航系统 或 3301 现代控制理论 或 3308 弹性力学 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3337 最优控制理论	
01 航天器动力学与控制 02 深空探测技术 03 航天技术新概念	李爽	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3033 现代导航系统 或 3301 现代控制理论 或 3308 弹性力学 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3337 最优控制理论	
01 航天器电源与动力系统 02 航天器热控制技术 03 航天器光机电一体化设计	黄护林	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论③3308 弹性力学 或 3309 空气动力学基础 或 3321 机械振动	
01 深空探测技术 02 航天器自主导航与控制	叶培建	①1101 英语②2201 线性代数 或 2202 矩阵论 或 2216 数值分析③3033 现代导航系统 或 3301 现代控制理论 或 3308 弹性力学 或 3320 现代飞行器设计理论 或 3321 机械振动 或 3325 计算机辅助分析与设计 或 3337 最优控制理论	
082504 人机与环境工程			
01 空间辐射及辐射效应 02 辐射计量学及防护技术 03 粒子探测器及探测技术 04 电离辐射及电磁辐射	魏志勇	①1101 英语②2201 线性代数 或 2203 概率论与随机过程 或 2212 量子力学③3303 数字信号处理 或 3319 电离辐射探测技术 或 3340 电磁场理论	航天5院， 联合培养
0825J1 航天仿生科学与技术			
01 航天仿生机器人 02 仿生粘附材料的空间效应及应用	戴振东	①1101 英语②2201 线性代数③3308 弹性力学 或 3310 固体物理学 或 3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学	
01 IPMC人工肌肉的制备及性能优化 02 IPMC人工肌肉驱动技术 03 软体机器人柔性驱动技术	于敏	①1101 英语②2201 线性代数③3308 弹性力学 或 3310 固体物理学 或 3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学	
01 航天仿生机器人 02 多模态运动智能机器人	吉爱红	①1101 英语②2201 线性代数③3308 弹性力学 或 3310 固体物理学 或 3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学	
01 结构仿生设计 02 仿生轻质多功能结构与材料	郭策	①1101 英语②2201 线性代数③3308 弹性力学 或 3310 固体物理学 或 3344 测试技术与数据处理 或 3345 金属材料学	
085271 电子与信息			
01 不区分研究方向	不区分导师	①1101 英语②2201 线性代数③3401 数字通信	
085272 先进制造			
01 不区分研究方向	不区分导师	①1101 英语②2201 线性代数③3344 测试技术与数据处理	

01 计算机网络与安全 02 多媒体通信	孙知信(兼职)	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 图象处理、计算机视觉 02 数据安全和隐私保护	江泽涛(兼职)	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 智能信息系统与安全 02 软件测试理论与技术	徐涛(兼职)	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 知识计算 02 智能推理与决策 03 大规模Web数据智能处理 04 软计算	马宗民	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 机器学习及其应用 02 模式识别与智能系统 03 智能数据分析 04 图象处理、分析和理解	陈松灿	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 机器学习及应用 02 生物信息学 03 多学科优化	刘学军	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 大规模数据建模与智能查询 02 知识工程 03 不确定信息处理 04 时空数据/知识管理	严丽	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 机器学习与数据挖掘	戴群	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 智能化网络 02 机器学习、数据挖掘的网络应用 03 自组织网络、物联网 04 边缘计算与区块链	朱琨	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 智能网络信息系统 02 数据库系统 03 大数据挖掘 04 社会计算	李雪	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 深度学习及其应用 02 图像理解与模式识别	刘青山(兼职)	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 系统建模与仿真评估 02 分布协同计算 03 软件工程与开发环境 04 智能信息系统	燕雪峰	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
01 计算机图形学 02 数字几何处理 03 超大规模三维数据处理 04 深度学习及其三维应用	汪俊	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3302 人工智能
083500 软件工程 01 模型驱动的软件工程 02 智能软件开发 03 自主无人系统安全性	黄志球	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统
01 软件安全性分析	王箭	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统
01 软件工程与开发环境 02 软件过程技术 03 协同与服务计算	谭文安	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统
01 软件系统	皮德常	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统

02 软件质量工程			
01 云计算环境下的软件及安全技术 02 软件技术及其在通信中的应用	孙知信(兼职)	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统	
01 数据分析软件研发	陈松灿	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统	
01 信息物理融合系统 02 软件安全性分析 03 形式化模型与理论 04 模型驱动方法	刘志明(兼职)	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统	
01 形式化方法	朱朝晖	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统	
01 分布式数据管理与安全	秦小麟	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统	
01 计算系统虚拟化	袁家斌	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统	
01 软件工程技术	张道强	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统	
01 难解问题的求解算法 02 模型检测多智能体系统 03 安全协议验证	苏开乐	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统	
01 软件重用 02 信息融合与决策系统 03 智能信息系统人因工程	马宗民	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统	
01 智能软件工程 02 基于模型的软件/系统软件工程 03 基于搜索的软件工程 04 经验软件工程 05 基于模型的软件测试 06 不确定性软件工程	岳涛	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统	
01 形式化方法 02 形式化工程数学 03 嵌入式系统 04 硬件形式验证 05 程序语言设计 06 PLC测试软件和编程工具 07 COQ定理证明	陈钢	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3380 操作系统	
083900 网络空间安全			
01 量子密码 02 网络安全 03 信息系统安全	袁家斌	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络	
01 网络安全法治 02 网络空间治理	王建文	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络	
01 多模态身份认证	谭晓阳	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络	
01 应用密码学 02 软件安全 03 网络攻防	王箭	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络	
01 可信软件 02 数据安全与隐私保护 03 安全性分析与验证	黄志球	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络	
01 信息安全 02 计算机网络 03 可信计算	庄毅	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络	

01 物理层信息安全 02 网络信息论		徐大专	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络
01 网络入侵检测 02 物联网安全 03 网络安全措施及评估		邓海	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络
01 网络信息传播与先进文化建设 02 网络空间与意识形态安全		王岩	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络
01 编码与密码		岳勤	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络
01 物联网安全与隐私保护 02 应用密码学与密码工程 03 量子安全密码 04 云计算与网络安全		刘哲	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络
01 计算复杂性理论 02 身份认证学 03 后量子密码学		苏盛辉	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络
01 移动系统安全 02 网络通信安全 03 系统安全和软件安全		韩皓	①1101 英语②2206 数据结构与算法③3393 现代计算机网络
085271 电子与信息 01 不区分研究方向		不区分导师	①1101 英语②2201 线性代数③3401 数字通信
017 马克思主义学院(025-52116005) 030501 马克思主义基本原理 01 马克思主义政治哲学研究 02 马克思主义与社会思潮研究 03 社会主义市场经济理论与实践研究	6	王岩	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮
01 马克思主义政治哲学研究 02 马克思主义与社会思潮研究		赵玲	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮
01 马克思主义政治哲学研究 02 马克思主义与社会思潮研究		郑易平	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮
01 马克思主义与社会思潮研究 02 社会主义市场经济理论与实践研究		吕立志	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮
01 马克思主义与社会思潮研究		李忠杰(兼职)	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮
01 马克思主义政治哲学研究 02 社会主义市场经济理论与实践研究		高建设(兼职)	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮
01 马克思主义政治哲学研究 02 社会主义市场经济理论与实践研究		刘洪德(兼职)	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮
01 思想政治教育创新研究 02 思想政治教育理论与方法研究 03 社会文化与思想教育研究		郑永安	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮
01 马克思主义政治哲学研究 02 马克思主义与社会思潮研究 03 马克思主义经典著作研究		邓伯军	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮
01 马克思主义经典著作研究 02 马克思主义与社会思潮研究		刘琳	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮
01 马克思主义法学理论研究 02 社会主义法治理论与实践研究		李栗燕	①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮

<p>03 马克思主义与社会思潮研究</p> <p>01 马克思主义国家与社会治理能力研究</p> <p>02 风险社会中的政府与社会危机治理研究</p> <p>03 马克思主义与当代社会思潮研究</p> <p>01 马克思主义与社会思潮研究</p> <p>02 社会主义市场经济理论与实践研究</p> <p>01 中国马克思主义学术史研究</p> <p>02 马克思主义中国化进程研究</p> <p>03 马克思主义与中国社会变迁研究</p>		<p>张勤</p> <p>王宗荣(兼职)</p> <p>吴汉全(兼职)</p>	<p>①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮</p> <p>①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮</p> <p>①1101 英语②2213 马克思主义基本原理(含原著)③3361 当代西方政治思潮</p>	
--	--	---	---	--

南京航空航天大学

二〇一九年招收攻读博士学位研究生入学考试参考书目

- 2201 线性代数:《高等代数(第二版)》北京大学数学系几何与代数教研室代数小组,高等教育出版社,1988年。
- 2202 矩阵论:《矩阵论》戴华,科学出版社,2001年。
- 2203 概率论与随机过程:《概率论与随机过程》叶尔骅、张德平编著,科学出版社,2005年(除第8、9章)。
- 2204 偏微分方程数值解:《微分方程数值解法》李荣华、冯果忱编,高等教育出版社;《微分方程数值解法》戴嘉尊、邱建贤编,东南大学出版社;《微分方程数值解法》苏煜城、吴奇光编,气象出版社。
- 2205 概率论与数理统计:《概率论及数理统计》(第二版)中山大学数学系梁之舜、邓集贤等编,高等教育出版社,1988年,《概率论与数理统计》(第一版)顾玉娣、杨纪龙编,航空工业出版社,2002年。
- 2206 数据结构与算法:《数据结构》严尉敏编,清华大学出版社。
- 2208 设计概论:《设计学概论》尹定邦著,湖南科技出版社,2000年7月第1版;《设计概论》赵农著,陕西人民美术出版社,2000年9月第1版。
- 2209 运筹学:《运筹学》钱颂迪,清华大学出版社(修订版);《运筹学》(第二版)党耀国等,科学出版社2012年。
- 2210 管理统计学:《应用统计学》(第二版)刘思峰等编,高等教育出版社,2011年。
- 2211 核辐射物理:《原子核物理》卢希庭编,原子能出版社,2000年第二版;《原子核理论》胡济民编,高等教育出版社。
- 2212 量子力学:《量子力学教程》曾谨言编,科学出版社。
- 2213 马克思主义基本原理(含原著):《马克思主义经典著作选读》中共中央马克思恩格斯列宁斯大林著作编译局马列部教育部社会科学研究与思想政治工作司编,1999年7月版。
- 2214 辐射剂量学:《电离辐射剂量学基础》,李士俊主编(苏州大学出版社,2008年);《电离辐射防护与安全基础》,杨朝文主编(原子能出版社,2009年);《高等电离辐射防护教程》,夏益华主编(哈尔滨工程大学出版社,2010年)
- 2215 有限域: Lidl R. and Niederreiter H., Finite Fields, Addison-Wesley Publishing Company, 1983; 万哲先,《代数与编码》万哲先编著,高等教育出版社,2007。
- 2216 数值分析:李庆扬,王能超,易大义,《数值分析》(第五版),清华大学出版社,2008; 易大义,陈道琦,《数值分析引论》浙江大学出版社,1998。
- 2217 泛函分析:张恭庆,林源渠,《泛函分析讲义》(上册),北京:北京大学出版社,1987; John B. Conway, A Course in Functional Analysis(第二版), Springer-Verlag, New York, 北京:世界图书出版公司,2003。
- 2501 机械制造工艺学:《机械制造工艺学》王先逵编,机械工业出版社。
- 2502 机械可靠性与优化设计:陈立周等,机械优化设计,上海科学技术出版社,1982 南京大学数学系计算数学专业编,最优化方法,科学出版社,1984 王超、王金,机械可靠性工程,冶金工业出版社,1992.6Haugen.E.B., Probabilistic Mechanical Design, John Wiley&Sons, 1980。
- 2602 物理化学:《物理化学》[第三版](机械热加工及金属材料专业用),程兰征、章燕豪主编,任素贞、王旭珍、施维修订,上海科学技术出版社,2008。
- 3031 测试信号处理:宋爱国等《测试信号分析与处理》,机械工业出版社;丁玉美等《数

- 字信号处理》——时域离散随机信号处理，西安电子科技大学出版社。
- 3032 现代传感技术：《传感器技术(第3版)》贾伯年编，东南大学出版社，2007年。
- 3033 现代导航系统：刘建业、曾庆化、赵伟、熊智等编著，国防特色教材，控制科学与工程，《导航系统理论与应用》，西北工业大学出版社，2010年3月。
- 3034 生物物理学：《生物物理学》赵南明 高等教育出版社；《医学生物物理学》林克椿，北京医科大学出版社。
- 3035 功率电子学：《电力电子技术》，丁道宏主编，航空工业出版社，1999年《电力电子学：电力电子变换和控制技术》，陈坚编，高等教育出版社，2002。
- 3036 电力系统分析：王锡凡，方万良，杜正春《现代电力系统分析[M]》北京：科学出版社，2003.3；韩祯祥，《电力系统分析[M]》杭州：浙江大学出版社，1997.12。
- 3037 模式识别原理与应用：《模式识别原理》，孙亮、禹晶，北京工业大学出版社，2009年2月出版。
- 3301 现代控制理论：《线性系统理论》郑大钟编著，清华大学出版社，2002年第2版；《最优控制理论与系统》胡寿松等编著，东南大学出版社，1994年。
- 3302 人工智能：《人工智能技术导论》廉师友编，西安电子科技大学出版社；《人工智能及其应用》蔡自兴、徐光佑编，清华大学出版社（第二版）。
- 3303 数字信号处理：《数字信号处理》（上、下），西安交大出版社。
- 3305 有限元法及其应用：参考教材：《航空航天结构有限元法》，关玉璞、陈伟、崔海涛编著，哈尔滨工业大学出版社，2009年。
- 3306 非线性振动：《应用非线性动力学》胡海岩，航空工业出版社，2000年；《非线性振动动力学》刘延柱、陈立群，高等教育出版社，2001年。
- 3307 基础数学：《数学分析原理（第3版）》Rudin 著，赵慈庚等译，机械工业出版社；《代数学（上册）》莫宗坚、蓝以中、赵春来著，北京大学出版社。
- 3308 弹性力学：《弹性力学》徐芝伦编，高等教育出版社，1992年。
- 3309 空气动力学基础：《空气动力学基础》徐华舫编，国防工业出版社；《空气动力学》，陆志良等编著，北京航空航天大学出版社，2009年8月。
- 3310 固体物理学：《固体物理学》黄昆原著，韩汝琦改编，高等教育出版社出版。
- 3312 高等传热学：《高等传热学》张靖周，科学出版社，2009年。
- 3314 智能仪器与系统设计：《测控系统原理与设计》孙传友编，北京航空航天大学出版社，2002年。
- 3315 力学量传感器原理：《应变电测与传感技术》马良埕编，中国计量出版社1993年11月第1版。
- 3316 粘性流体力学：《粘性流体力学基础》陈懋章编，高等教育出版社，2002年；《流体力学及传热学》(第三章湍流)陈景仁编，国防工业出版社，1983年；《湍流》(第三篇湍流模式理论)是勋刚编，天津大学出版社，1994年；《附面层理论》吴国钊编，航空工业出版社，1989年。
- 3317 机械振动学：《机械振动与冲击》胡海岩主编，航空工业出版社，2002年修订版；《机械振动》郑兆昌主编，机械工业出版社，1986年；《机械振动》季文美等著，科学出版社，1985年。
- 3318 高等气体动力学：《气体动力学》童秉纲编，高等教育出版社，1990年5月版；《气体动力学基础》时爱民编，科学出版社，1988年10月版；《可压缩流体力学》汤普森 P.A.Thompson 编，科学出版社，1986年2月出版；《可压流体动力学和热动力学》(上册前八章)夏皮罗 Shapiro 编，科学出版社。
- 3319 电离辐射探测技术：《原子核物理实验方法》复旦大学、清华大学、北京大学合编，

原子能出版社；《辐射探测与测量》[美] 格伦·诺尔著，李旭等译，原子能出版社；《粒子探测技术》徐克尊著，原子能出版社；《中子物理》刘圣康著，原子能出版社。

3320 现代飞行器设计理论：Daniel P.Raymer,Aircraft Design:A Conceptual Approach,AIAA Education Series,FourthEdition,2006；丁运亮，现代飞机设计理论与技术，南京航空航天大学，2004 年。

3321 机械振动：《机械振动与冲击》胡海岩主编，航空工业出版社，2002 年修订版；《机械振动》郑兆昌主编，机械工业出版社，1986 年；《机械振动》季文美等著，科学出版社，1985 年。

3324 高等钢筋混凝土结构：《高等钢筋混凝土理论》，江见鲸等主编，中国建筑工业出版社，2007 年第 1 版。

3325 计算机辅助分析与设计：《飞机总体设计》余雄庆、徐惠民、昂海松，北京：航空工业出版社，2000 年；《数值分析教材》杨万利、朱庆银、董玉才，北京：国防工业出版社，2002 年；《计算机图形学》潘云鹤，北京：高等教育出版社，2001 年。

3327 混凝土科学：《近代混凝土技术》黄土元，蒋家奋，陕西科技出版社；《High performance concrete: properties and applications》,S.P.Shah and S.H.Ahmad,McGrawill,Inc。

3328 现代设计方法学：简召全等，《工业设计方法学》，北京理工大学出版社。

3329 线性系统理论：《系统理论与鲁棒控制》前五章，姜长生等编著，航空工业出版社，1998 年出版。（南航发行站有售）。

3334 电机学：《航空电机学》刘迪吉主编，航空工业出版社。

3337 最优控制理论：《最优控制理论与应用》，谢学书，清华大学出版社

3339 信号检测与估计：R. N. McDonough, A. D. Whalen 著，王德石译，噪声中的信号检测（第二版），电子工业出版社，2006.5；

3340 电磁场理论：王一平等《工程电动力学》西北电讯工程学院出版社，2007；J.A.Kong 著，吴季译《电磁波理论》电子工业出版社，2003。

3342 模式识别：《模式识别》边肇祺，张学工编著（第二版），清华大学出版社。

3344 测试技术与数据处理：卢文祥、杜润生，《机械工程测试.信息.信号分析》（第二版），华中科技大学出版社；胡广书，《数字信号处理—理论、算法与实现》（第二版），清华大学出版社。

3345 金属材料学：《金属材料学》王笑天主编，北京：机械工业出版社，1987 年（有关材料牌号请参考新的国家标准）。

3348 复合材料工艺学：《复合材料工艺与设备》刘雄亚等编，武汉工业大学/武汉理工大型出版社。

3351 半导体物理：《半导体物理学》，刘恩科，朱秉升，罗晋生 等编著，电子工业出版社，2003 年

3352 CAD/CAM 技术基础：《CAD/CAM 技术》唐荣锡，北京：北京航空航天大学出版社，1994 年；《计算机辅助飞机制造》唐荣锡，北京：航空工业出版社，1993 年；《计算机辅助几何设计与非均匀有理 B 样条》施法中，北京航空航天大学出版社，1994 年

3353 计算机辅助几何设计：《自由曲线曲面造型技术》朱心雄等著，科学出版社，2000 年。

3354 金属塑性成型原理：《金属塑性成形原理》汪大年，机械工业出版社，1998 年；《Metal forming—mechanics and metallurgy》W.F.Hosford and R.M.Caddell,Prentice Hall,Inc.,1983 年；《Engineering plasticity》R.A.C. Slater,The Gresham Press,1977 年。

3355 系统工程基础：《系统工程概论》（第二版）周德群编，科学出版社，2010 年。

3356 技术经济学：《工业技术经济学》傅家骥、吴贵生，清华大学出版社；《现代项目管理基础》王立文、潘文彦、杨建平，北京航空航天大学出版社。

- 3357 预测与决策:《预测方法与技术》刘思峰,党耀国编,高等教育出版社;《决策理论与方法》方志耕等编,科学出版社。
- 3358 灰色系统理论:《灰色系统理论及其应用》刘思峰等编,科学出版社; An Introduction To Grey Systems, IIGSS, 1998; Grey Information: Theory and Practical Applications, Springer-Verlag, 2006 年。
- 3359 管理学:《管理学原理》陈传明,周小虎,机械工业出版社,2012 第二版 《管理学》张卓等,科学出版社, 2011 年第一版
- 3360 西方经济学:《西方经济学》(合订本)高鸿业主编,人大版(2)《经济学研究方法》【美】高山晟著,人大版。
- 3361 当代西方政治思潮:《当代西方政治思潮》,徐大同主编,天津人民出版社 2011 年版。《批判与启示:西方近现代政治哲学流派研究》王岩等著,中国社会科学出版社 2011 年版。
- 3375 车辆动力学:《车辆动力学模拟及其方法》(德)H-P 威鲁麦特,北京理工大学出版社;《汽车理论》(第 3 版)余志生主编,机械工业出版社。
- 3380 操作系统:汤小丹,梁红兵,哲凤屏,汤子瀛;《计算机操作系统》(第三版),西安电子科技大学出版社, 2007 年 5 月。
- 3382 无机化学:《无机化学》申泮文主编,化学工业出版社, 2002 年。
- 3385 计量经济学:《计量经济学》刘思峰等编.东南大学出版社。
- 3386 傅里叶光学:《傅里叶光学导论》J.W.Goodman 著,詹达三等译,科学出版社。
- 3387 分子生物学:《生物化学》(第三版)上、下册,王镜岩等编著,高等教育出版社, 2002 年;《现代分子生物学》(第二版)朱玉贤、李毅编,高等教育出版社, 2002 年。
- 3388 激光原理:《激光原理》,周炳琨,高以智,陈倜嵘,陈家骅编著,国防工业出版社, 2000 年版;《激光技术》,蓝信钜等编著,科学出版社, 2000 年版。
- 3389 非线性光学:非线性光学:原理与进展,钱士雄,王恭明编著,复旦大学出版社 2001 年 10 月;非线性光学,(美)布洛姆伯根(Bloembergen,N.)著,科学出版社 1987 年。
- 3392 直升机理论:王适存,直升机空气动力学,航空专业教材编审组, 1984;孙之钊、萧秋庭、徐桂棋,直升机强度,航空工业出版社, 1990。
- 3393 现代计算机网络:《计算机网络》(第五版)谢希仁编著,电子工业出版社 2008 年 1 月。
- 3401 数字通信:《基础与应用》(第 2 版),作者:(美)斯克拉 著 徐平平 等 译,出版社:电子工业出版社 I S B N: 9787121104725 出版时间: 2010-04-01。
- 3601 中子物理学:《中子物理学:原理方法与应用》[第二版](上、下册),丁大钊编,原子能出版社, 2005。
- 3701 航空运输工程学: 1.《现代航空运输管理》编著:夏洪山 科学出版社; 2012 年 7 月出版 2.《航空安全工程》编著:王华伟 吴海桥 科学出版社 2014 年出版 3. Daniel P.Raymer,Aircraft Design:A Conceptual Approach,AIAA Education Series,Fourth Edition,2006; 丁运亮,现代飞机设计理论与技术,南京航空航天大学, 2004 年 4.《人工智能技术导论》廉师友编,西安电子科技大学出版社;《人工智能及其应用》蔡自兴、徐光佑编,清华大学出版社(第二版)。
- 3801 抽象代数:聂灵沼,丁石孙,《代数学引论》(第二版),高等教育出版社, 2000; Jacobson N,Basic Algebra I (2nd Ed),W. H. Freeman,New York,1974-1980。
- 3802 数值代数:蔡大用,白峰杉,《现代科学计算》科学出版社, 2000; 曹志浩,《数值线性代数》复旦大学出版社, 1996。
- 3803 非线性泛函分析:郭大钧,《非线性泛函分析》(第二版),济南:山东科技出版社, 2001; 钟承奎,范先令等,非线性泛函分析引论,兰州:兰州大学出版社, 2010。

- 3804 偏微分方程:《现代偏微分方程导论》陈恕行著,科学出版社。
- 3805 动力系统的定性与分支理论:张锦炎,冯贝叶,《常微分方程几何理论与分支问题》(第三版),北京:北京大学出版社,2002;张芷芬,李承志等,向量场的分岔理论基础,北京:高等教育出版社,1997。
- 3806 非线性优化理论与方法:《最优化方法与程序设计》,倪勤,北京:科学出版社,2009。
《非线性规划理论与算法》(第二版),王宜举、修乃华,西安:陕西科学出版社,2008
- 3807 微分方程的差分方法:孙志忠,《偏微分方程数值解法》科学出版社,2005;戴嘉尊,邱建贤,《偏微分方程数值解法》东南大学出版社,2002。
- 3808 实分析与复分析:W. Rudin, *Real and Complex Analysis*, 第三版,北京:机械工业出版社,2004。

南京航空航天大学

博士研究生指导教师联系方式一览

Daniel J. Inman: daninman@umich.edu
MarkHansen: 咨询相关学院
WashingtonOchieng: 咨询相关学院
安鲁陵: 025-84891678 allme@nuaa.edu.cn
白博峰: 咨询相关学院
柏合民: 021-24186434 baihm@citiz.net
鲍晓峰: 010-84915208
贲 德: 025-84892451 nuaapmh@163.com
蔡东风: caidf@vip.163.com
曹洁明: 025-52112904 jmcao@nuaa.edu.cn
曹 力: 02584893207 clnuaa@163.com
曹群生: 025-84896495-12520 qunsheng@nuaa.edu.cn
曹喜望: 025-52075641 xwcao@nuaa.edu.cn
曹云峰: 025-84890902 cyfac@nuaa.edu.cn
曹子宁: 025-84896490-12322 caozn@nuaa.edu.cn
曾海波: 025-52112904 zenghaibo@nuaa.edu.cn
曾庆生: 025-84891791
曾永彬: 025-84896601 binyz@nuaa.edu.cn
查冬兰: 咨询相关学院
陈 柏: 025-84892503 chenbye@126.com
陈 兵: 025-84892952 cb_china@nuaa.edu.cn
陈 超: 025-84896131 chaochen@nuaa.edu.cn
陈春晓: 025-84891938 ccbme@nuaa.edu.cn
陈芳启: fangqichen@nuaa.edu.cn
陈复扬: 025-84892305-801 chenfuyang@nuaa.edu.cn
陈 钢: 咨询相关学院
陈国平: 025-84895983 gpchen@nuaa.edu.cn
陈 果: 025-84891850 cgzyx@263.net
陈红全: 025-84895919 hqchenam@nuaa.edu.cn
陈洪转: 025-84893751-1113 13813922476@163.com
陈华伟: 025-84896490-12514 hwchen@nuaa.edu.cn
陈怀海: 025-84893082 CHHNAAA@nuaa.edu.cn
陈佳嘉: 咨询相关学院
陈 剑: 025-62789896 chenj@sem.tsinghua.edu.cn
陈金宝: 025-84896869
陈克兵: 025-52075627
陈 萌: 021-24239109 workmailcm@126.com
陈明和: 025-84892508 meemhchen@nuaa.edu.cn
陈 谋: 025-84893084 chenmou@nuaa.edu.cn
陈普会: 025-84896256 phchen@nuaa.edu.cn
陈 前: 025-84893221 Q.Chen@nuaa.edu.cn

陈乾宏: 025-84896897 chenqh@nuaa.edu.cn
陈仁良: 025-84892141 crlae@nuaa.edu.cn
陈仁文: 025-84893466-185 rwchen@nuaa.edu.cn
陈少林: 025-84891754 iemcsl@nuaa.edu.cn
陈松灿: 025-84892956 s.chen@nuaa.edu.cn
陈万明: 025-84896270-905 cwmnuaa@163.com
陈 伟: 025-84892220
陈 伟: 025-84892220 chenwei@nuaa.edu.cn
陈卫东: 025-84894827 chenwd@nuaa.edu.cn
陈蔚芳: 025-84892509 meewfchen@nuaa.edu.cn
陈文亮: 025-84892500 cwlme@nuaa.edu.cn
陈 武: 025-84892304-803 nuaanrc@nuaa.edu.cn
陈 欣: 025-84892308-801 chenxin@nuaa.edu.cn
陈 新: 咨询相关学院
陈 燕: 025-84895930 ninaych@nuaa.edu.cn
陈 晔: chenye@nuaa.edu.cn
陈迎春: 021-612418014 chenyingchun@comac.cc
陈照峰: 025-52112909 czf_msc@nuaa.edu.cn
成 利: 025-84891123 li.cheng@polyu.edu.hk
程克明: 025-84891677 cheng.km@nuaa.edu.cn
程筱胜: 025-84891701 smcadme@nuaa.edu.cn
程永波: 咨询相关学院
崔海涛: cuiht@nuaa.edu.cn
崔益华: 025-84895378 cuiyh@nuaa.edu.cn
戴 华: 025-52113709 hdai@nuaa.edu.cn
戴 群: daiqun@nuaa.edu.cn
戴耀东: yd_dai@nuaa.edu.cn
戴振东: 025-84893239
单 勇: 025-84892200 nuaasy@nuaa.edu.cn
党小宇: 025-84892402
党耀国: 025-84893751-823 iamdangyg@163.com
邓伯军: 02584893152 dengbuojun@126.com
邓 海: 025-84896490-16302 haideng2004@yahoo.com
邓智泉: 025-84892714 dzq@nuaa.edu.cn
丁文锋: 025-84892901 dingwf2000@vip.163.com
窦 辉: 咨询相关学院
范华林: 咨询相关学院
范育新: 025-84876559 fanyuxin@nuaa.edu.cn
方 磊: 025-84896741 fanglei@nuaa.edu.cn
方 秦: 咨询相关学院
方贤德: 025-84896381 xd_fang@nuaa.edu.cn
方志耕: 025-84896149 zhigengfang@163.com
冯培德: 025-84892304-807 nuaanrc@nuaa.edu.cn
冯绍红: 025-84891298 shaohong@nuaa.edu.cn
傅仁利: 025-2112904 renlifu@nuaa.edu.cn

傅玉灿: 025-84895857 yucanfu@nuaa.edu.cn
甘晓华: 咨询相关学院
高存法: 025-84896237 cfgao@nuaa.edu.cn
高建设: 025-84893152
高木敏行: takagi@ifs.tohoku.ac.jp
高培伟: gpw1963@nuaa.edu.cn
高希光: 咨询相关学院
葛红娟: 025-84896005 allenge@nuaa.edu.cn
葛宁: 咨询相关学院
葛森: 025-84891123 senge623@yahoo1.com.cn
耿成轩: 025-84893060-923 gcxuan@nuaa.edu.cn
耿弘: 025-84896270-911 amfh@163.com
龚春英: zjnjgcy@nuaa.edu.cn
龚华军: 025-84896768 ghj301@nuaa.edu.cn
顾冬冬: 025-52112626 dongdonggu@nuaa.edu.cn
顾宏斌: 025-84893501 ghb@nuaa.edu.cn
顾蕴松: 025-84896361 yunsonggu@nuaa.edu.cn
顾长青: 025-84896490-12524 gucq@nuaa.edu.cn
郭博智: 021-54108606 guobozhi@sina.com
郭策: 025-84892581-801 guozc@nuaa.edu.cn
郭万林: 025-84891896 wlguo@nuaa.edu.cn
郭宇: 025-84895781 guoyu@nuaa.edu.cn
郭宇锋: 025-84890513
韩东: 025-84892205
韩东: 025-84892205 handong@nuaa.edu.cn
韩东: 025-84896444
韩皓: 咨询相关学院
韩景龙: 025-84896484 hjlae@nuaa.edu.cn
韩启祥: 025-84892200-2317 hqx205@nuaa.edu.cn
韩省思: 15051881480
何建平: 025-52112917 jianph@nuaa.edu.cn
何宁: 025-84892256 drnhe@nuaa.edu.cn
何小民: 025-84896770 hxm@nuaa.edu.cn
贺东风: 025-84892552
胡昌振: chzhoo@bit.edu.cn
胡恩华: 025-84896270-913 ehhu710519@sina.com
胡海兵: 025-84896927 huhuibing@nuaa.edu.cn
胡海岩: 025-84890251 hhyae@nuaa.edu.cn
胡俊辉: 025-84891681 ejhhu@nuaa.edu.cn
胡骏: 025-84895846 hjape@nuaa.edu.cn
胡明华: 025-52112079; 84896650 minghuahu@nuaa.edu.cn
胡亚鹏: 咨询相关学院
胡忠志: 025-84896742 huzhongzhi@nuaa.edu.cn
黄达: 025-84892603 njhcn@yahoo.com.cn
黄大庆: 025-84892874 radiouav@sina.com

黄国平: 025-84890912
黄护林: 025-84896183
黄金泉: 025-84895995 jhuang@nuaa.edu.cn
黄佩珍: pzhuang@nuaa.edu.cn
黄荣顺: 025-84893552 caac-hrs@163.com
黄文新: 025-84892867 huangwx@nuaa.edu.cn
黄翔: 025-84892910 xhuang@nuaa.edu.cn
黄向华: 025-84892200-2339 xhhuang@nuaa.edu.cn
黄一敏: 025-84892308 ymhuang@nuaa.edu.cn
黄再兴: huangzx@nuaa.edu.cn
黄志球: 025-84892400 zqhuang@nuaa.edu.cn
姬广斌: 025-52112902 gbji@nuaa.edu.cn
吉爱红: meeahji@nuaa.edu.cn
吉洪湖: 025-84892200-2205 jhhpe@nuaa.edu.cn
贾文宝: 025-52112904 Jiawb@nuaa.edu.cn
菅利荣: 025-84893751-817 jianlr@nuaa.edu.cn
江驹: 025-84895942 jiangju@nuaa.edu.cn
江可申: 025-84893190-1003 jiangksh@126.com
江泽涛: zetaojiang@126.com
姜斌: 025-84892301-6041 binjiang@nuaa.edu.cn
姜伟: 咨询相关学院
蒋建林: jiangjianlin@nuaa.edu.cn
蒋彦龙: 025-84893361 jiang-yanlong@nuaa.edu.cn
解建光: xiejg@nuaa.edu.cn
金栋平: 025-84890251 jindp@nuaa.edu.cn
金家楣: 025-84892621 jjm@nuaa.edu.cn
金科: 025-84896089 jinke@nuaa.edu.cn
居鹤华: juhehua@nuaa.edu.cn
阚彩侠: 025-52113852 cxkan@nuaa.edu.cn
康国华: 025-84896112
赖际舟: Laijz@nuaa.edu.cn
蓝羽石: 025-84288001 lan_ys@les.cn
乐美龙: 025-52115202 2919034644@qq.com
雷磊: 咨询相关学院
黎明: 0791-83863695 liming@nchu.edu.cn
李帮义: 025-84806270-903 libangyi@263.net
李澄: 025-52112902 licheng@nuaa.edu.cn
李华峰: 025-84892601 lihuaf@nuaa.edu.cn
李建波: 025-84895188 ljb101@nuaa.edu.cn
李江宇: 025-84891274
李景虹: 010-62795290 jhli@mail.tsinghua.edu.cn
李栗燕: 025-84892601
李亮: 025-84896040 meelli@nuaa.edu.cn
李南: 025-84893752-805 lincnj@nuaa.edu.cn
李鹏同: 025-52113709 pengtongli@nuaa.edu.cn

李爽: 025-84896039 lishuang@nuaa.edu.cn
李舜酩: smlin@nuaa.edu.cn
李文正: 028-85509385 tongw@nuaa.edu.cn
李小光: 025-84895851
李雪: 025-84896491 xueli@itee.uq.edu.au
李迎光: 025-84895835
李勇: 025-84896199; 84892980 lyong@nuaa.edu.cn
李政民卿: 咨询相关学院
李忠杰: 025-84893152
李子全: 025-52112904 ziquanli@nuaa.edu.cn
梁维泰: 025-84288021 lwtlwt27@gmail.com
梁文萍: 025-52112918 wpli@nuaa.edu.cn
梁彦瑜: 15996215904
廖文和: 025-52113709 cnwho@nuaa.edu.cn
林益: 025-84892700 jeffrey.forrest@sru.edu
林左鸣: 025-84896149 gongzichu@sina.com
刘闯: lc@nuaa.edu.cn
刘春生: liuchsh@nuaa.edu.cn
刘大响: 咨询相关学院
刘洪德: 025-84893152
刘建业: 025-84892304 LJYAC@nuaa.edu.cn
刘琳: 15051872181
刘宁钟: 025-84896490-12114 liunz@163.com
刘青山: 咨询相关学院
刘人怀: 0853-88972319 rhliu@must.edu.mo
刘少斌: 025-84896490-12522 lsb@nuaa.edu.cn
刘思峰: 025-84892700 sfliu@nuaa.edu.cn
刘卫华: 025-84892105 liuwh@nuaa.edu.cn
刘文波: wenboliu@nuaa.edu.cn
刘先斌: 025-84892106 xbliu@nuaa.edu.cn
刘向雷: 咨询相关学院
刘晓波: liuxiaobo2000@21cn.com
刘晓鸣: 025-84896449
刘心声: 025-84890513 xsliu@nuaa.edu.cn
刘学军: 025-84896491-16212 xuejun.liu@nuaa.edu.cn
刘学强: 025-84891004 liuxq@nuaa.edu.cn
刘益平: 025-84893060 yipingliu@263.net
刘友文: 025-52113863 ywliu@nuaa.edu.cn
刘渊豪: 025-87163131-7002 liuyuanhao@nuaa.edu.cn
刘哲: 咨询相关学院
刘志东: 025-84892520 liutim@nuaa.edu.cn
刘志明: zhimingliu88@swu.edu.cn
刘子利: liuzili@nuaa.edu.cn
柳锦春: 咨询相关学院
楼佩煌: 025-84893351 meephlu@nuaa.edu.cn

卢光明: 025-84891938 cjr.luguangming@vip.163.com
 卢广山: 025-84893084 jiangcs@nuaa.edu.cn
 卢天健: 咨询相关学院
 卢文壮: meewzlu@nuaa.edu.cn
 鲁世红: 025-84869233 lush@nuaa.edu.cn
 鲁世强: 025-52112904 niatlusq@126.com
 陆宁云: 025-52832301-3140 luningyun@nuaa.edu.cn
 陆永华: 咨询相关学院
 陆宇平: 咨询相关学院
 陆志良: 025-84892680 luzl@nuaa.edu.cn
 路元刚: luyg@nuaa.edu.cn
 罗荣怀: 025-84893751 cemnuaa@163.com
 吕宏强: 025-84891191 hongqiang.lu@nuaa.edu.cn
 吕立志: 025-84892853 lizhilv@nuaa.edu.cn
 马珩: 025-84893060-921 m_heng@sina.com
 马静: 025-84896230 majing5525@126.com
 马宗民: 025-84891138 zongminma@nuaa.edu.cn
 毛军逵: 02584893226 mjkpe@nuaa.edu.cn
 苗建军: 025-84893190-1005 miao@nuaa.edu.cn
 缪强: 025-52112626 miaoqiang@nuaa.edu.cn
 南英: 025-84890399; 025-84896521-6209 nanying@nuaa.edu.cn
 倪勤: 025-52113709 niqfs@nuaa.edu.cn
 倪先平: nixianp@sohu.com
 聂海涛: 028-85509218 tongw@nuaaedu.cn
 聂宏: 025-84892411 hnie@nuaa.edu.cn
 欧阳晓平: 025-52112918
 潘明海: 025-84896490-12520 panmh@nuaa.edu.cn
 潘时龙: 025-84896030 pans@nuaa.edu.cn
 彭灿: pengcan@nuaa.edu.cn
 彭福军: 021-24239012 Pf_j_tj@126.com
 彭生杰: 咨询相关学院
 皮德常: 025-52110071 nuaacs@126.com
 齐瑞云: ruiyun.qi@nuaa.edu.cn
 钱征华: 025-84892696 qianzh@nuaa.edu.cn
 钱志余: 025-84891938 zhiyu@nuaa.edu.cn
 秦小麟: 025-84890507 qinxcs@nuaa.edu.cn
 卿海: 025-84896410 qinghai@nuaa.edu.cn
 邱广华: 咨询相关学院
 邱雷: 025-84896637 lei.qiu@nuaa.edu.cn
 裘进浩: 025-84891123 qiu@nuaa.edu.cn
 曲宁松: 025-84893870 nsqu@nuaa.edu.cn
 阮新波: 025-84896663 ruanxb@nuaa.edu.cn
 沈鸿烈: 025-52112626 hlshen@nuaa.edu.cn
 沈建新: 025-84891002 cadatc@nuaa.edu.cn
 沈星: 025-84895702 shenx@nuaa.edu.cn

沈以赴: 025-84895940 yifushen@nuaa.edu.cn
沈应中: 025-52112906-84765
盛守照: 咨询相关学院
施大宁: 025-52113702 shi@nuaa.edu.cn
施荣明: gpchen@nuaa.edu.cn
史坚忠: wyf0815@sina.com
史志伟: 025-84896464 szwam@nuaa.edu.cn
史治宇: 025-84891020 zyshi@nuaa.edu.cn
舒 昌: (65)91776978 mpeshuc@nus.edu.sg
司海青: 025-52116230 sihaiqing@126.com
宋茂忠: smz108@nuaa.edu.cn
宋廷伦: 025-84896760
宋晓峰: 025-84891938-602 xfsong@nuaa.edu.cn
宋迎东: 025-84895778 ydsong@nuaa.edu.cn
苏宏华: 025-84892901 shh@nuaa.edu.cn
苏开乐: 13811475223
苏盛辉: 025-84892848
孙 兵: hkgy@jianghang.com
孙慧玉: 025-84892104 hysun@nuaa.edu.cn
孙建红: 025-84896999 jhsun@nuaa.edu.cn
孙 涛: 025-84893060-925 nuaastao@163.com
孙永荣: 025-84896155 sunyr@nuaa.edu.cn
孙有朝: 025-84896228 sunyc@nuaa.edu.cn
孙玉利: 025-84891686 sunyuli@nuaa.edu.cn
孙知信: 025-83535108 sunzx@njupt.edu.cn
孙志刚: 咨询相关学院
孙志峻: 025-84895977 meezjsun@nuaa.edu.cn
台国安: 025-84896326
覃 宁: 025-84892680
谭慧俊: 025-84890760 tanhuijun@nuaa.edu.cn
谭清美: 025-51939605 tanchangchina@yahoo.com.cn
谭文安: 025-84896490-434 twajsj@sohu.com
谭晓阳: 025-48896491-218 x.tan@nuaa.edu.cn
汤晓斌: 025-52112918
汤新民: 025-84893461
唐敦兵: 025-84892501 d.tang@nuaa.edu.cn
唐 豪: 025-84892200 hao.tang@nuaa.edu.cn
唐智礼: 025-84895805 tangzhili@nuaa.edu.cn
陶 钢: 025-84892301-6080 gang_tao06@yahoo.com
陶 杰: 025-52112904 taojie@nuaa.edu.cn
田贵云: 025-84896264; 84893703 tian280@hotmail.com
田 威: 咨询相关学院
田宗军: 025-84892520 tianzj@nuaa.edu.cn
童明波: 025-84896031
汪国秀: guoxiu_wang66@163.com

汪 俊: 025-84895727 wjun@nuaa.edu.cn
汪 玲: 025-84896490-4122 tulip_wling@nuaa.edu.cn
汪 涛: 025-52112918 taowang@nuaa.edu.cn
汪 炜: 025-84895718 wangwei@nuaa.edu.cn
王保林: 0517-83591009 hyblwang@pub.hy.jsinfo.net
王成华: 025-84892797 chwang@nuaa.edu.cn
王春武: 025-52113703 wangcw@nuaa.edu.cn
王从庆: 025-84892301-8021 cqwang@nuaa.edu.cn
王道波: 025-66608399; 66608399
王海涛: 025-84896879 htwang@nuaa.edu.cn
王宏涛: 025-84892503 meehtwang@nuaa.edu.cn
王华伟: 025-84890647 wang_hw66@163.com
王化明: 025-84892503 hmwang@nuaa.edu.cn
王 骥: 0574-87600467 jiwang@yahoo.com
王建文: 025-52115787 wangjw789@nuaa.edu.cn
王 箭: 025-84892821 wangjian@nuaa.edu.cn
王江峰: 025-84891231 wangjf@nuaa.edu.cn
王经文: 025-52112626 wjw_msc@nuaa.edu.cn
王开福: 025-84892003-8015 kfwang@nuaa.edu.cn
王 凯: k.wang@nuaa.edu.cn
王立峰: 025-84892003-8011 walfe@nuaa.edu.cn
王 莉: liwang@nuaa.edu.cn
王 平: 咨询相关学院
王 勤: 025-84892847 wangqin@nuaa.edu.cn
王群伟: 18862151222
王锁芳: 025-84892205-2219 sfwang@nuaa.edu.cn
王同光: 025-84896138 tgwang@nuaa.edu.cn
王 维: 025-84892552 zuodw@nuaa.edu.cn
王文斌: 150002205530
王小平: levine@nuaa.edu.cn
王晓雷: 025-84893630 wxl@nuaa.edu.cn
王晓琳: wangxl@nuaa.edu.cn?
王修来: 咨询相关学院
王 岩: 025-52118806 wangyan@nuaa.edu.cn
王一平: 025-84891811 yipingwang@nuaa.edu.cn
王寅岗: yingang.wang@nuaa.edu.cn
王 英: 025-84893274 yingwang@nuaa.edu.cn
王友仁: 025-84892306 wangyrac@nuaa.edu.cn
王在华: 025-84892103 zhwang@nuaa.edu.cn
王志坚: zhjwang@hhu.edu.cn
王志瑾: 025-84891791 zhijin@nuaa.edu.cn
王志胜: 025-84896540 wangzhisheng@nuaa.edu.cn
王子龙: 咨询相关学院
王宗荣: 18951896011
魏民祥: 025-84892201-2300 weimx@nuaa.edu.cn

魏文斌: 025-84896260 webin.wei@sjsu.edu
魏小辉: wei_xiaohui@nuaa.edu.cn
魏艳红: 025-52112904 yhwei@nuaa.edu.cn
魏一鸣: wei@bit.edu.cn
魏志勇: 咨询相关学院
温卫东: 025-84892251 gswwd@nuaa.edu.cn
文浩: wenhao@nuaa.edu.cn
闻新: 咨询相关学院
吴大伟: dwu@nuaa.edu.cn
吴光辉: 025-84892680 luzl@nuaa.edu.cn
吴汉全: 13913876579
吴和成: 025-84893751-811 hcwu@nuaa.edu.cn
吴洪涛: mecphlou@nuaa.edu
吴杰: wuj@nuaa.edu.cn
吴瑾: 025-84890655 wujin@nuaa.edu.cn
吴宁: 025-84892403 wunee@nuaa.edu.cn
吴启晖: 025-84896490-4230
吴庆宪: 025-84893084 wuqingxian@nuaa.edu.cn
吴一全: 025-84896490-10606 nuaaimage@163.com
武保林: 025-52112904 wubaolin@syiae.edu.cn
夏健: 025-84891023 jxia@nuaa.edu.cn
夏品奇: 025-84895795 xiapq@nuaa.edu.cn
肖冰: meebxiao@nuaa.edu.cn
肖军: 025-84892980-801 j.xiao@nuaa.edu.cn
肖岚: xiaolan@nuaa.edu.cn
谢乃明: 025-84893751-1123 xienaiming@nuaa.edu.cn
谢少军: 025-84892361 xsj@nuaa.edu.cn
邢岩: xingyan@nuaa.edu.cn
熊克: 025-84891502 kxiong@nuaa.edu.cn
熊智: 025-84892304-510 xznuaa@nuaa.edu.cn
徐宝文: bwxu@nju.edu.cn
徐大专: 025-84892420 xudazhuan@nuaa.edu.cn
徐锋: 025-84891686 xufeng@nuaa.edu.cn
徐贵力: 025-84892284 guilixu2002@163.com
徐国华: ghxu@nuaa.edu.cn
徐国跃: 025-52112902 xuguoy@nuaa.edu.cn
徐海燕: 025-84893751-815 xuhaiyan@nuaa.edu.cn
徐建中: 咨询相关学院
徐江: 025-52075621 jiangxu_79@nuaa.edu.cn
徐江: 025-52112904 xj_msc@nuaa.edu.cn
徐锦法: 025-84893820 xjfae@nuaa.edu.cn
徐惊雷: 025-84892201-2604 xujl@nuaa.edu.cn
徐九华: 025-84896511 jhxu@nuaa.edu.cn
徐龙祥: 025-84892598 fq@nuaa.edu.cn
徐明: 025-84891773

徐 涛: 022-24092862 txu@cauc.edu.cn
徐正扬: 025-84896304 xuzhy@nuaa.edu.cn
徐志伟: 025-84893466-188 zhwxu@nuaa.edu.cn
许克祥: 咨询相关学院
许希武: 025-84896588 xwxu@nuaa.edu.cn
宣益民: 025-84890688 ymxuan@nuaa.edu.cn
薛彩军: cjxue@nuaa.edu.cn
薛建军: 025-52112904 jjxue@nuaa.edu.cn
薛松柏: 025-52112904 xuesb@nuaa.edu.cn
薛禹胜: 025-84891773
闫楚良: 010-64882674
严丽: 025-84891138 yanli@nuaa.edu.cn
颜晓红: 025-85866016 xhyan@nuaa.edu.cn
燕雪峰: 025-84896491-16330
杨炳雄: 咨询相关学院
杨 浩: 025-52113709 yanghao@nuaa.edu.cn
杨 浩: 025-52832301-3080 haoyang@nuaa.edu.cn
杨 亮: 025-52112904 yangliang@nuaa.edu.cn
杨卫东: 025-84892455 ywdae@nuaa.edu.cn
杨卫华: 025-84895909 yangwh@nuaa.edu.cn
杨晓江: 025-83335153 yangxj@ec.js.edu.cn
杨 颖: 025-52112904 yingy@nuaa.edu.cn
杨 忠: 025-84892301-6020 YZ.NUAA@163.com
仰枫帆: 025-84895951 yffee@nuaa.edu.cn
姚建平: 025-84896030 jpyao@uOttawa.ca
姚卫星: 025-84892177 wxiao@nuaa.edu.cn
姚小泉: 025-52112906-84765 yaoxq@nuaa.edu.cn
姚正军: 025-84891921 yaozj@nuaa.edu.cn
姚志远: 025-84895853 zyyao@nuaa.edu.cn
叶培建: 咨询相关学院
叶文华: 025-84893351 whye@nuaa.edu.cn
叶永强: 025-84892301 yongqiang_leaf@hotmail.com
叶志锋: 025-84892926 yzf@nuaa.edu.cn
尹建华: yin@nuaa.edu.cn
尹泽勇: 咨询相关学院
游有鹏: 025-84892510 youypeng@nuaa.edu.cn
于景元: 咨询相关学院
于 敏: 025-84896889
余红发: 025-84895233 yuhongfa@nuaa.edu.cn
余 莉: 025-84893739 yuli_happy@nuaa.edu.cn
余雄庆: 025-84892102 yxq@nuaa.edu.cn
虞湘宾: yxbxwy@nuaa.edu.cn
郁 丰: 咨询相关学院
袁家斌: 025-84890512 jbyuan@nuaa.edu.cn
袁慎芳: 02584893460 ysf@nuaa.edu.cn

岳 林: 025-84892501-818 yuelinme@nuaa.edu.cn
 岳 勤: 025-52075645 yueqin@nuaa.edu.cn
 岳 涛: 咨询相关学院
 臧朝平: 025-84892200-2204 c.zang@nuaa.edu.cn
 张 斌: beenchang@nuaa.edu.cn
 张潮海: zch852@126.com
 张 臣: 咨询相关学院
 张崇峰: 021-24180693 Zhcf008@139.com
 张大林: 025-84892320 zhangdalin@nuaa.edu.cn
 张道强: 025-84896490-12230 dqzhang@nuaa.edu.cn
 张 方: 025-84892227 zhangf@nuaa.edu.cn
 张方华: 025-84891773 zhangfh@nuaa.edu.cn
 张 弓: 025-84896491-12504 gzhang@nuaa.edu.cn
 张 过: 027-68778266 guozhang@whu.edu.cn
 张海波: 025-84892201 zh_zhbb@126.com
 张海黔: 025-52112904 zhanghq@nuaa.edu.cn
 张洪海: 咨询相关学院
 张 捷: 025-52075811 jiezhang@nuaa.edu.cn
 张靖周: 025-84895909 zhangjz@nuaa.edu.cn
 张丽艳: 025-84892004 zhangly@nuaa.edu.cn
 张鲁明: 025-52113709 zhanglm@nuaa.edu.cn
 张平则: 025-52112904 pzzhang@nuaa.edu.cn
 张 钦: 咨询相关学院
 张 勤: 025-84893101
 张天宏: 025-84890260 thz@nuaa.edu.cn
 张 伟: 025-84896220-1013 wzha1968@126.com; wzhang509@126.com
 张献民: 022-24092470 cauczxm@126.com
 张小飞: 025-848926490-12405 zhangxiaofei@nuaa.edu.cn
 张校刚: 025-84895798 azhangxg@nuaa.edu.cn
 张召明: 025-84892603 603am@nuaa.edu.cn
 张之梁: zlzhang@nuaa.edu.cn
 张助华: 025-84895827
 张 卓: 025-84896282 petezhzh@126.com
 张卓然: apsc-zzr@nuaa.edu.cn
 章 玲: 咨询相关学院
 招启军: 025-84893753 zhaoqijun@nuaa.edu.cn
 赵淳生: 025-84896661 cszhao@nuaa.edu.cn
 赵黛青: 025-84893990 zhaodq@ms.giec.ac.cn
 赵东标: 025-84896370 zdbme@nuaa.edu.cn
 赵洪涌: 025-52075640 zhaohy@nuaa.edu.cn
 赵剑峰: 025-84892732
 赵 玲: 025-84893103 zhling0501@nuaa.edu.cn
 赵 敏: 02584893478 xymzhao@126.com
 赵 宁: 025-84891585 zhaoam@nuaa.edu.cn
 赵万忠: 025-84892252 zwz@nuaa.edu.cn

赵湘莲: 025-52111851 njxlzhao@126.com
 赵永辉: 025-84892163 zyhae@nuaa.edu.cn
 赵永久: 025-84892417 yjzhao@nuaa.edu.cn
 赵永平: y.p.zhao@nuaa.edu.cn
 赵又群: yqzhao@nuaa.edu.cn
 赵元富: 010-68757719 zhaoyf@vip.163.com
 赵志敏: 025-52075653 zhaozhimin@nuaa.edu.cn
 郑世杰: 025-84893491-186
 郑伟: 010-68111077
 郑易平: 025-84893100 zhengyp@china.com.cn
 郑永安: 咨询相关学院
 郑勇: 025-52112626 zy_msc@nuaa.edu.cn
 周波: 025-84892313 zhoubo@nuaa.edu.cn
 周储伟: 025-84892104 zcw@nuaa.edu.cn
 周春华: 025-84893594 chzhou@nuaa.edu.cn
 周德群: 025-84896261 dqzhou88@163.com
 周飞: 025-84893083 fzhou@nuaa.edu.cn
 周光明: 025-84892546 zhougm@nuaa.edu.cn
 周建江: 025-84892838 zjje@nuaa.edu.cn
 周瑾: 025-84892905
 周来水: 025-84895823 zlsme@nuaa.edu.cn
 周丽: 025-84891722 lzhou@nuaa.edu.cn
 周鹏: 025-84893751-转 813 rocy_zhou@hotmail.com
 周晚林: 025-84896850 zhouwl@nuaa.edu.cn
 周贤良: 025-52112904 zhouxianl@vip.sina.com
 周正贵: 025-84892200 zzgon@nuaa.edu.cn
 周子学: 咨询相关学院
 朱朝晖: 025-84896490-12326 zhaohui@nuaa.edu.cn
 朱陈平: 025-52113709 oldpigman1234@126.com
 朱春玲: 025-84896667 clzhu@nuaa.edu.cn
 朱岱寅: 025-84892410 zhudy@nuaa.edu.cn
 朱荻: 025-84896866 dzhu@nuaa.edu.cn
 朱建军: 025-84893751-807 zhujianjun@nuaa.edu.cn
 朱建勋: 025-52112904 jxzhu@fiberglasschina.com
 朱金福: 025-84895388 zhujf@nuaa.edu.cn
 朱君: zhujun@nuaa.edu.cn
 朱孔军: 025-84895982
 朱琨: 15051873652
 朱如鹏: 025-84892500 rpzhu@nuaa.edu.cn
 朱永伟: 025-84891702 meeywzhu@nuaa.edu.cn
 朱玉川: 咨询相关学院
 朱增伟: 025-84896605 zhuzw@nuaa.edu.cn
 庄毅: 025-84896779 zhuangyi@nuaa.edu.cn
 邹鸿生: 025-84891123 hstzou@zju.edu.cn
 左敦稳: 025-84890249 imit505@nuaa.edu.cn
 左洪福: 025-84891098 aerodiag@nuaa.edu.cn