

[哈尔滨工程大学] 2005年博士生招生专业目录 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/114/2021_2022__EF_BC_BB_E5_93_88_E5_B0_94_E6_c73_114577.htm

院系代码、名称、专业代码、名称及研究方向指导导师招生人数初试考试科目备注
001船舶工程学院082401船舶与海洋结构物设计制造01环境载荷与结构强度 02船舶推进性能与节能03现代船舶设计与制造04海洋工程结构分析与设计05结构振动及噪声控制06结构疲劳与断裂07潜器及深海资源开发系统设计研究08可靠性与风险分析09强度稳定理论的研究与应用 戴仰山宋竞正任慧龙黄胜黄胜聂武姚熊亮石德新徐玉如 戴仰山佟福山 20 1、英、日、俄语任选其一2、理想流体力学 船舶设计原理 船舶计算结构力学3、数学物理方法 船舶阻力 船舶耐波性 船舶操纵性 船舶螺旋桨理论 工程结构可靠性 高等结构动力学 海洋工程结构动力学 选一

选一 080103流体力学01工程中的波动理论及其应用02新型船舶水动力学研究与应用 03计算流体力学方法与应用研究04船舶与海洋结构物操纵与控制05船舶阻力性能研究与应用06船舶航态预报与控制07船舶耐波性08计算流体力学及海洋能研究与利用技术 廖振鹏戴遗山李积德吴德铭庞永杰黄德波李积德段文洋张亮 10 1、英、日、俄语任选其一2、理想流体力学3、船舶螺旋桨理论 数学物理方法 船舶耐波性 船舶阻力 船舶操纵性 选一 080104工程力学01水下航行体运动性能研究 苏玉民2 1、英、日、俄语任选其一2、理想流体力学 弹性力学3、高等结构动力学 计算结构力学 选一 选一 002建筑工程学院080102固

体力学 (1) 断裂与损伤 (2) 弹性波动理论及应用 (3) 本构理论 (4) 岩土力学 (5) 结构可靠性 (6) 实验力学 唐立强 王振清 李范春 刘殿魁 齐辉 梁立孚 梁立孚 王善 何蕴增 10 1、英、日、俄语任选其一 2、弹性力学 3、塑性力学 数学物理方法 选一 080101 一般力学与力学基础 (1) 多相流体动力学 (2) 火灾与爆炸理论及仿真 (3) 振动理论与控制 (4) 多体动力学 郜冶部 冶部 冶部 冶部 冶 5 1、英、日、俄语任选其一 2、弹性力学 3、塑性力学 数学物理方法 选一 080104 工程力学 (1) 结构优化与可靠性 (2) 土木工程中的力学问题 (3) 复合材料结构力学 (4) 工程结构的健康诊断 安伟光 安伟光 安伟光 安伟光 5 1、英、日、俄语任选其一 2、弹性力学 3、塑性力学 数学物理方法 选一 003 动力与核能工程学院 080703 动力机械及工程 01 特种动力机械与装置 02 动力机械自动控制与测试技术 03 动力机械性能与设计 04 动力机械工作工程排放 05 热力机械传热与热强度 阎郑洪涛 林枫 徐立民 潘卫明 张洪田 任自中 邹积国 张洪田 林枫 徐立民 沈建平 任自中 王银燕 郑洪涛 姜任秋 周允基 20 1、英、日、俄语任选其一 2、数学物理方法 高等工程热力学 计算方法 3、内燃机理论 现代测试技术 叶轮机械原理 高等传热学 高等流体力学 自动控制原理 机械振动 选一 选一 082402 轮机工程 01 船舶动力装置振动噪声控制 02 船舶动力装置总体性能与系统分析 03 船舶热能机械启动热力学 04 船舶动力装置自动化与测试 05 船舶特种动力装置 刘志刚 张文平 柳贡民 季振林 孙聿峰 郑群 孙海鸥 刘顺隆 孙海鸥 王芝秋 滕万庆 王芝秋 张文平 郑群 18 1、英、日、俄语任选其一 2、数学物理方法 高等工程热力学 3、内燃机理论 叶轮机械原理

振动理论 自动控制原理 高等传热学 工程力学 高等
流体力学 选一 选一 082701 核能科学与工程
01 核动力装置性能 02 核动力装置安全可靠
性03 核动力装置控制与测试 04 核动力装置运行与仿真 05 核动力装置设备 06
核反应堆热工水力 闫昌琪刘宝华张志俭施小成夏虹杨金成邱志强张志俭陈耀元闫昌琪齐克林熊昌怀韩伟实程慧平邹沫元庞凤阁20 1、英、日、俄语任选其一2、 反应堆物理 数字
信号处理3、 反应堆热工学 高等传热学 两相流 核反应堆安全分析 工程检测技术 计算机控制 智能控制原理
选一 选一 004自动化学院080401精密仪器及机械01仪器仪表测试与建模02智能化仪器03惯性仪表理论、设计及应用 04传感器技术及测量系统05惯性仪表先进制造技术 吴简彤孙枫孙枫汪顺亭陈超英吴简彤刘玉峰 10 1、英、日、俄语任选其一2、 线性系统理论 随机过程 3、 智能控制原理 惯性技术理论基础 传感技术 计算机控制 选一
一 选一 081101控制理论与控制工程01非线性控制理论及应用02智能控制理论及应用 03鲁棒控制系统理论与应用04机器人技术05船舶运动综合控制技术 06潜器与水下机器人控制技术 07船舶特种装置控制系统08工业自动化 李殿璞赵国良金鸿章刘胜朱齐丹边信黔李殿璞赵国良李国斌金鸿章夏国清边信黔夏国清刘胜丛望21 1.英、日、俄语任选其一2.
线性系统理论 随机过程3. 智能控制原理 信号检测与估计理论 信息理论基础 数学物理方程 数据结构 数字信号处理 计算方法 计算机控制 最优控制 选一
选一 081102检测技术与自动化装置01传感技术与信息处理 02智能化仪表系统 徐定杰张国印张国印徐定杰 6

1、英、日、俄语任选其一2、 线性系统理论 数据结构与
程序设计3、 智能控制原理 信号检测与估计理论 传感技
术 数字信号处理 计算机系统结构 计算机控制 选一

选一 081103系统工程01系统科学理论及应用02
船舶与海洋系统工程03复杂系统建模及预报 赵希人赵希人沈
继红 6 1、英、日、俄语任选其一2、 线性系统理论 随机
过程 3、 智能控制原理 信息理论基础 数学物理方程
运筹学 计算机控制 选一 选一 081104模式识
别与智能系统01模式识别理论及应用 02智能控制技术 03智能
机器人技术04生物特征鉴别技术 王科俊叶秀芬王科俊叶秀芬
王科俊王科俊李 金10 1.英、日、俄语任选其一2. 线性系统
理论 随机过程 3. 智能控制原理 模式识别 数据结构
数字信号处理 选一 选一 081105导航、制导与控制

01惯性导航及定位技术 02组合导航技术 03导航系统自动化
技术04捷联技术及数字控制 05智能化仪器及测控技术 06传感
器技术与建模07信息处理与计算机仿真 郝燕玲谈振藩赵 琳郝
燕玲赵 琳孙 尧谈振藩赵 琳孙 尧袁赣南董 浩董 浩袁赣南赵
琳18 1、英、日、俄语任选其一2、 线性系统理论 随机过
程 3、 智能控制原理 惯性技术理论基础 信号检测与估
计理论 信息理论基础 数学物理方程 数据结构 数字信
号处理 计算方法 计算机控制 选一

选一 005水声工程学院081001通信与信息系
统01声信息检测与目标识别02空间阵列信号处理系统03水下信号检测与通信
技术04水下声通信与并行处理技术 丁士圻徐新盛蔡 平李海
森10 1、英、日、俄语任选其一2、 随机过程 矩阵论3、
数字信号处理 通信系统 选一 选一 081002信号与信

01声信息检测与目标识别02空间阵列信号处理系统03水下信号检测与通信
技术04水下声通信与并行处理技术 丁士圻徐新盛蔡 平李海
森10 1、英、日、俄语任选其一2、 随机过程 矩阵论3、
数字信号处理 通信系统 选一 选一 081002信号与信

01声信息检测与目标识别02空间阵列信号处理系统03水下信号检测与通信
技术04水下声通信与并行处理技术 丁士圻徐新盛蔡 平李海
森10 1、英、日、俄语任选其一2、 随机过程 矩阵论3、
数字信号处理 通信系统 选一 选一 081002信号与信

01声信息检测与目标识别02空间阵列信号处理系统03水下信号检测与通信
技术04水下声通信与并行处理技术 丁士圻徐新盛蔡 平李海
森10 1、英、日、俄语任选其一2、 随机过程 矩阵论3、
数字信号处理 通信系统 选一 选一 081002信号与信

息处理01通信与图象信号处理02微弱信号检测03水声信号处理 桑恩方刘国枝梁国龙 8 1、英、日、俄语任选其一2、 随机过程 矩阵论3、 数字信号处理 检测与估计理论
选一 选一 082403水声工程01线性声学及海洋声信道 02水下噪声及减振降噪 03声纳及水声对抗系统与设计04信号处理05换能器与声系统06矢量声学 07水下目标分类与识别技术研究 杨士莪李 琪刘伯胜杨德森李 琪何元安田 坦惠俊英杨士莪杨德森刘伯胜孙 辉刘伯胜 20 1、英、日、俄语任选其一2、 随机过程 数学物理方法3、 电动力学 水声学原理
选一 选一 006计算机科学与技术学院081203 计算机应用技术01人工智能及机器人智能 02数据库和知识库应用技术 03计算机网络 04 CAD/EDA技术05图像处理与模式识别06指控系统技术 07软件开发环境与应用系统集成08容错技术应用09 计算机辅助测试 (CAT) 10仿真支撑平台研究 顾国昌刘 群张 汝波刘大昕张健沛印桂生杨永田王慧强马光胜黄凤岗张子鹤 周永丰王小非孙潮义袁由光陈护勋游景玉46 1 . 英、日、俄语 任选其一2 . 组合数学 数据结构与程序设计 数理逻辑3 . 计算机网络 人工智能 软件工程 数据库原理 计算机系统结构 概率论与数理统计 选一 选一
一注：方向10要求考英语、数据结构与程序设计、计算机网络 007机电工程学院080202机械电子工程01监测与智能控制02微机电系统03感知与测控技术04机器人技术 张铭钧梅 涛孙怡 宁孟庆鑫张立勋王立权20 1、英、日、俄语任选其一2 . 数控技术 控制工程3 . 机器人学 传感与测试技术 机电系统仿真与设计 流体传动与控制 选一 选一
080203机械设计理论01机械强度与设计02现代设计及制造理

论与方法 03兵器发射理论与技术 04机械工程材料和材料强度
05光纤智能结构 李庆芬邱长华张家泰陈汀峰杨书芳刘郑国赵
世平徐滨士李庆芬苑立波 12 1、英、日、俄语任选其一2、
机械强度与设计理论 高等物理光学3、 设计方法学 材料
强度 机械动力学 可靠性工程 光纤传感原理与技术
选一 选一 080502材料学01结构材料及强度 02功能
材料合成与制备 03腐蚀与防护 04特种光学材料性能表征及应
用05纳米材料微结构及性能06构件的失效分析07合金钢脆化
机理及脆性断裂控制08热喷涂技术及复合表面工程技术理论
李庆芬刘瑞堂孙建科张炯张宝宏张密林王正平马玉璞陈光章
许立坤杨世伟王政平曹茂盛刘瑞堂李庆芬 杨世伟 20 1、英、
日、俄语任选其一2、 物理冶金学 物理化学 高等物理光
学3、 金属材料强度学 断裂力学 功能材料学 材料化学
光纤传感原理与技术 金属腐蚀与防护 电化学理论
选一 选一 008信息与通信工程学院081001通
信与信息系统01 宽频带系统的信号检测、处理与识别02 宽带
数字通信系统 03 信息处理与对抗技术 04 光纤通信与检测技
术05 军事通信系统工程06 通信信号处理与调制解调技术07 无
线电数据通信网络和软件无线电技术08 通信系统与网络技
术09数字通信与通信网络 司锡才 张 曙郭黎利杨莘元杨莘元司
锡才曹家年陆建勋徐根深 孙景芳 张友爱王启国30 1、英、日
、俄语任选其一2、 随机过程 矩阵论3、 数字信号处理
现代信号处理 通信原理 信号检测与估计理论 选一
选一 081002信号与信息处理01 通信信号处理技术02
光电信息与宽带数字通信03 现代智能信息与图像处理技术04
微弱信号检测与处理 庞伟正张兴周赵春晖 付永庆161、英、

日、俄语任选其一2、 随机过程 矩阵论3、 数字信号处理
现代信号处理 通信原理 信息理论与编码 检测理论
选一 选一 009经济管理学院120100 管理科学

与工程01经济管理与战略研究02现代管理理论与方法03管理
决策支持系统与仿真04跨国经济管理05管理信息系统06系统
工程07管理科学 刘希宋梁静国傅毓维李柏洲徐建中范德成陈

伟赵金楼黄鲁成42 1、英、日、俄任选其一2、运筹学3、 工
业经济 管理信息系统 管理学 技术经济学 应用统计
国际经济学 网络企业管理 管理经济学 系统工程

选一 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接
下载。详细请访问 www.100test.com