

[东北电力学院] 2005年硕士研究生招生专业目录 PDF转换
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/116/2021_2022__EF_BC_BB_E4_B8_9C_E5_8C_97_E7_c73_116304.htm 学科、专业名称（代

码）研究方向招生人数考试科目备注080701工程热物理15

101政治 201英语或203日语 301数学一 411传热学
或412工程热力学 或413流体力学 或414机械制造工艺学 或415
供热工程 或416环境学 或431自动控制原理01煤的清洁高效燃
烧理论与技术02多相流测控新理论与新方法03多相流动与传
热04节能理论与应用05工程热物理在高新技术和交叉学科中
的应用080702热能工程50同上01大容量循环流化床锅炉的理论
与实践02清洁燃烧及环境污染控制03热力设备状态监测与故
障诊断04汽轮机及系统的运行性能分析与监测05大型电站锅
炉水动力可靠性080704流体机械及工程10同上01流体机械及系
统的优化设计02流体机械中气固两相流动03流体机械中磨损
和振动机理的理论与应用080802电力系统及其自动化50 101
政治 201英语或203日语 301数学一 421电路 或422电磁
场 或423电子 或424电力电子学 或425单片机 或431自动控制原
理 或441计算机组成原理01电力系统运行分析02电力系统控
制03电力市场研究04电力系统继电保护及安全监控05人工智
能在电力系统中的应用080803高电压与绝缘技术10同上01电
力系统接地技术02 电气设备外绝缘技术 03 防雷技术 080804电
力电子与电力传动20同上01灵活交流输电和先进配电系统技
术02交流电动机节能调速技术 03电能质量监测与分析04电气
设备的状态监测与故障诊断081101控制理论与控制工程25

101政治 201英语或203日语 301数学一 431自动控制原

理 或432计算机控制系统或433检测技术及仪表或434高等代数
或421电路 或435微型计算机原理及接口技术01自动控制理论
及应用02智能控制及专家系统03最优化理论及应用081102检测
技术与自动化装置20同上01现代测试技术及仪表 02工程软测
量技术081104模式识别与智能系统15同上01 模式识别与信号
处理02 人工智能与机器人081203计算机应用技术40 101政治
201英语 301数学一 441计算机组成原理 或442数据结构
或443通信原理 或444信号与线性系统 或421电路 或432计算机
控制系统01微机系统及其应用02人工智能及专家系统在电力
系统中的应用03计算机网络技术04计算机监视控制技术与智
能仪器05计算机与通信06通信技术及应用081402结构工程25
101政治 201英语或203日语 301数学一 451材料力学
或452结构力学 或453土力学及基础工程 或454土木工程材料
或456弹性力学01工程结构的振动理论与试验分析 02结构可靠
度研究 03空间结构04导线结构及性能分析05工程吊装技
术081704应用化学35 101政治 201英语或203日语 302数
学二 461物理化学 或462 分析化学 或463仪器分析 或464化工
原理 或465信号与测试技术 或466环境微生物学 或467单片机
原理接口与技术01工业水处理工程02金属材料的腐蚀与防
护03环境监测04分析仪器研究05化学分析自动化120204技术经
济及管理35 101政治 201英语或203日语 303数学三 471
技术经济学 或472管理信息系统 或473管理学原理 或442数据
结构01企业技术经济理论与方法02高科技企业管理03电力市
场研究04管理信息系统 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