

东北大学机械学院2007年硕士生招生专业目录 PDF转换可能  
丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/115/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_9C\\_E5\\_8C\\_97\\_E5\\_A4\\_A7\\_E5\\_c73\\_115487.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/115/2021_2022__E4_B8_9C_E5_8C_97_E5_A4_A7_E5_c73_115487.htm) 学院、专业及其研究方向招生人数初试考试科目复试考试科目及参考书目003机械学院 联系电话：024-83672612 080201机械制造及其自动化\_01磨削加工及精密加工工艺技术及理论\_02并联机床及机器人自动化技术及理论研究\_03CAD、CAPP和CAM集成技术及现代制造系统研究\_04网络化及虚拟制造技术及协同设计及产品生命周期管理\_05现代测控理论、技术及虚拟仪器\_06数控机床及成套自动化装备 50 101政治理论 201英语或202俄语或203日语 301数学一 824机械设计或825机械制造技术基础 机械原理：《机械原理》李树军 东北大学出版社2000年 080202机械电子工程\_01机电系统控制及数控技术\_02机器人科学与技术\_03现代物流技术与装备\_04液压气动系统的智能化技术\_05振动、波能利用与控制\_06机械系统的振动运动与智能控制、机械系统的故障诊断与虚拟仪器 80 101政治理论 201英语或202俄语或203日语或214德语或215法语 301数学一 824机械设计或825机械制造技术基础 机械工程控制基础、液压传动与控制（二选一）：《机械工程控制基础》柳洪义等 科学出版社2006年《液压与气压传动》姜继海，宋锦春等 高等教育出版社2002年版 080203机械设计及理论\_01工程材料与结构的强度、完整性与可靠性\_02机械传动与摩擦学的理论及应用\_03机器人及机构学及设备状态检测、诊断与监控\_04数字化、智能化、网络化、可视化设计与信息集成技术\_05机械设备动力学及动态设计、振动利用与控制\_06工业

设计 130 101政治理论 201英语或202俄语或203日语 301  
数学一 824机械设计或825机械制造技术基础或826工业设计  
基础（研究方向06的考生选择826工业设计基础）机械原理工  
业设计方向选择科目“产品设计与表达”：《机械原理》李  
树军 东北大学出版社2000年《工业产品造型设计程序与实例  
》闫卫 机械工业出版社2003年版 080204车辆工程\_01车辆动  
力学及控制\_02车辆安全及人机工程技术\_03车辆总线技术\_  
04车辆结构虚拟设计 16 101政治理论 201英语 301数学一

824机械设计或825机械制造技术基础 机械原理：《机械原  
理》李树军 东北大学出版社2000年 080704流体机械及工程\_  
01纳米材料与功能薄膜\_02超常环境流体机械设计理论及应  
用\_03计算流体力学方法及应用\_04流体机械的智能控制与故  
障诊断 12 101政治理论 201英语或202俄语或203日语 301

数学一 824机械设计或827真空工程理论基础 真空获得设备  
、热工学（选一）：《真空获得设备》杨乃恒 冶金工业出版  
社2000年，《热工学》蒋汉文 高等教育出版社1994年6月第二  
版 080706化工过程机械\_01传热传质理论与应用\_02过程装备  
设计理论与优化\_03真空与表面工程理论与应用\_04过程装备  
智能控制\_05水处理技术原理与应用\_06环境微生物学与环境  
流体控制工程 12 101政治理论 201英语或202俄语或203日  
语 301数学一 824机械设计或827真空工程理论基础 热工学  
：《热工学》蒋汉文 高等教育出版社1994年6月第二版

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问  
[www.100test.com](http://www.100test.com)