

北京科技大学2023年港澳台全日制硕士学位研究生招生专业目录

学院、培养单位、专业及研究方向	考试科目
010 土木与资源工程学院(010-62332951)	
070900 地质学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②617 晶体光学 ③837 地质学
080100 力学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③842 工程流体力学
081400 土木工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③864 结构力学
081404 供热、供燃气、通风及空调工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③840 暖通空调
081901 采矿工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③831 矿山岩石力学
081902 矿物加工工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③821 矿物加工学
083700 安全科学与工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③847 安全原理
085702 安全工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③847 安全原理
085705 矿业工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③831 矿山岩石力学
085901 土木工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③864 结构力学
015 能源与环境工程学院(010-62333757)	
080700 动力工程及工程热物理	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③811 热工理论(包括传热传质学、工程热力学)
083000 环境科学与工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③856 环境工程综合
085701 环境工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③856 环境工程综合

学院、培养单位、专业及研究方向	考试科目
085802 动力工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③811 热工理论(包括传热传质学、工程热力学)
020 冶金与生态工程学院(010-82375007)	
080600 冶金工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③809 冶金物理化学
085603 冶金工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③809 冶金物理化学
035 材料科学与工程学部(010-62332721)	
080500 材料科学与工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③814 材料科学基础
085601 材料工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③814 材料科学基础
040 机械工程学院(010-62332419)	
080200 机械工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③813 机械综合(包括机械设计和自动控制原理)
0871Z1 物流工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③861 应用运筹学
130500 设计学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②624 设计理论 ③818 设计基础
085501 机械工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③813 机械综合(包括机械设计和自动控制原理)
085502 车辆工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③813 机械综合(包括机械设计和自动控制原理)
050 自动化学院(010-62334123)	
080400 仪器科学与技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③850 自动检测技术
081100 控制科学与工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③851 自动控制原理
085406 控制工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③851 自动控制原理

学院、培养单位、专业及研究方向	考试科目
085407 仪器仪表工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③850 自动检测技术
055 人工智能研究院 (010-62334123)	
081100 控制科学与工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③851 自动控制原理
081200 计算机科学与技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③871 计算机综合一(含计算机组成原理、数据结构)
085404 计算机技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③871 计算机综合一(含计算机组成原理、数据结构)
085406 控制工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③851 自动控制原理
060 计算机与通信工程学院 (010-62332871)	
081000 信息与通信工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③820通信原理
081200 计算机科学与技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③871 计算机综合一(含计算机组成原理、数据结构)
085402 通信工程 (含宽带网络、移动通信等)	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③820通信原理
085404 计算机技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③871 计算机综合一(含计算机组成原理、数据结构)
070 数理学院 (010-82377142)	
070100 数学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②613 数学分析 ③825 高等代数
070200 物理学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②612 普通物理 ③876 量子力学
071400 统计学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②613 数学分析 ③825 高等代数
080100 力学	

学院、培养单位、专业及研究方向	考试科目
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③822 材料力学
080 化学与生物工程学院 (010-62334041)	
070300 化学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②627 物理化学 ③835 有机化学
071000 生物学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②628 生物化学与分子生物学 ③823 微生物学
081700 化学工程与技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③819 化工原理
085602 化学工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③819 化工原理
086001 生物技术与工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②628 生物化学与分子生物学 ③823 微生物学
090 经济管理学院 (学硕010-62333905; 专硕010-62332746)	
020204 金融学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③834 经济学
020205 产业经济学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③834 经济学
020206 国际贸易学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③834 经济学
120100 管理科学与工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③824 管理学基础
120201 会计学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③824 管理学基础
120202 企业管理	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③824 管理学基础
120204 技术经济及管理	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③824 管理学基础
100 文法学院 (010-62333011)	
030100 法学	

学院、培养单位、专业及研究方向	考试科目
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②620 民法学 ③877 综合考试

学院、培养单位、专业及研究方向	考试科目
030300 社会学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②630 社会学研究方法 ③852 社会学理论
120400 公共管理	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②621 管理学原理 ③841 行政管理学
035200 社会工作	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②331 社会工作原理 ③437 社会工作实务
105 马克思主义学院(010-62334199)	
010108 科学技术哲学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②626 西方哲学 ③803 科学哲学
030500 马克思主义理论	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②625 马克思主义基本原理 ③858 中国化马克思主义
110 外国语学院(010-62332456)	
050200 外国语言文学	
00 不区分研究方向(全日制)	①243 日语(二外) ②618 基础英语 ③874 综合英语
055100 翻译	
00 不区分研究方向(全日制)	①211 翻译硕士英语 ②357 英语翻译基础 ③448 汉语写作与百科知识
120 国家材料服役安全科学中心(010-62332239)	
070200 物理学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②612 普通物理 ③876 量子力学
080200 机械工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③813 机械综合(包括机械设计和自动控制原理)
080600 冶金工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③809 冶金物理化学
081100 控制科学与工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③851 自动控制原理
081200 计算机科学与技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③871 计算机综合一(含计算机组成原理、数据结构)
081400 土木工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③864 结构力学

学院、培养单位、专业及研究方向	考试科目
085404 计算机技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③871 计算机综合一(含计算机组成原理、数据结构)
085406 控制工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③851 自动控制原理
085501 机械工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③813 机械综合(包括机械设计和自动控制原理)
085603 冶金工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③809 冶金物理化学
085901 土木工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③864 结构力学
140 工程技术研究院(010-82376961)	
080200 机械工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③813 机械综合(包括机械设计和自动控制原理)
080400 仪器科学与技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③850 自动检测技术
080600 冶金工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③809 冶金物理化学
081100 控制科学与工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③851 自动控制原理
085406 控制工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③851 自动控制原理
085407 仪器仪表工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③850 自动检测技术
085501 机械工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③813 机械综合(包括机械设计和自动控制原理)
085603 冶金工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③809 冶金物理化学

学院、培养单位、专业及研究方向	考试科目
160 钢铁共性技术协同创新中心(010-62332052)	
080200 机械工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③813 机械综合(包括机械设计和自动控制原理)
080400 仪器科学与技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③850 自动检测技术
080600 冶金工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③809 冶金物理化学
081200 计算机科学与技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③871 计算机综合一(含计算机组成原理、数据结构)
085404 计算机技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③871 计算机综合一(含计算机组成原理、数据结构)
085407 仪器仪表工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③850 自动检测技术
085501 机械工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③813 机械综合(包括机械设计和自动控制原理)
085603 冶金工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③809 冶金物理化学
0871Z1 物流工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③861 应用运筹学
170 钢铁冶金新技术国家重点实验室(010-82375842-803)	
080600 冶金工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③809 冶金物理化学
085603 冶金工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③809 冶金物理化学
190 科技史与文化遗产研究院(010-62333327)	
087000 科学技术史	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②616 中国通史 ③828 综合科技史
065100 文物与博物馆	

学院、培养单位、专业及研究方向	考试科目
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②348 文博综合
210 顺德创新学院(0757-29995659)	
080200 机械工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③813 机械综合(包括机械设计和自动控制原理)
080400 仪器科学与技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③850 自动检测技术
080500 材料科学与工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③814 材料科学基础
081000 信息与通信工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③820通信原理
081100 控制科学与工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③851 自动控制原理
081200 计算机科学与技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③871 计算机综合一(含计算机组成原理、数据结构)
085402 通信工程 (含宽带网络、移动通信等)	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③820通信原理
085404 计算机技术	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③871 计算机综合一(含计算机组成原理、数据结构)
085406 控制工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③851 自动控制原理
085407 仪器仪表工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③850 自动检测技术
085501 机械工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③813 机械综合(包括机械设计和自动控制原理)
085601 材料工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③814 材料科学基础
085802 动力工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③811 热工理论(包括传热传质学、工程热力学)

学院、培养单位、专业及研究方向	考试科目
085901 土木工程	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②301 数学 ③864 结构力学
130500 设计学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②624 设计理论 ③818 设计基础
220 体育部(010-62334386)	
045201 体育教学	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②346 体育综合
045202 运动训练	
00 不区分研究方向(全日制)	①201 英语 ②346 体育综合