



招生就业

招生工作

就业工作

中北大学2009年硕士生招生目录

发文时间:2008-09-20 00:00 点击量: 31598 作者:招生科

中北大学2009年硕士生招生目录

研究方向	考试科目	参考书目
001 机电工程学院（175人） 080202 机械电子工程（20人） 01 目标、环境探测与识别技术 02 机电系统控制技术 03 机电系统设计与分析技术	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④805传感器技术 复试科目：数字电子技术或测试技术	附后
080204 车辆工程（15人） 01 车辆结构分析与动态仿真 02 车辆振动及噪声控制技术 03 车辆电子与信息技术 04 车辆总体系统设计技术	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④804汽车理论 复试科目：汽车构造或测试技术	附后
080703 动力机械及工程（30人） 01 发动机总体技术及结构动态设计 02 发动机测控技术 03 发动机性能及增压技术 04 发动机污染控制与清洁代用燃料 05 发动机现代制造技术	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④802发动机构造及原理 复试科目：机械设计、电子技术或测试技术	附后
082503 航空宇航制造工程（20人） 01 飞行器数字化设计制造技术 02 航空宇航制造工艺与装备 03 精密塑性及特种材料成形技术	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④803航空宇航制造工程 复试科目：航空工程材料及成型工艺、计算机辅助设计与制造任选一门	附后

资料下载

研究生教学管理系统

研究生心理在线

院长信箱

考分查询

04精密与超精密及高速切削技术		
082602 兵器发射理论与技术（20人） 01发射系统动力学与控制技术 02高射速发射理论与技术 03水中兵器系统发射理论与技术 04两栖武器系统水上性能理论与技术	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④801工程力学 复试科目：兵器概论、机械设计任选一门	附后
082603 火炮、自动武器与弹药工程（30人） 01武器系统现代设计理论与方法 02武器系统动力学与仿真 03武器系统毁伤技术	同上	附后
082621★ 武器系统信息与控制（10人） 01目标传感探测与控制技术 02信息处理与目标识别技术 03武器系统可靠性技术	同上	附后
082623★ 弹箭飞行与控制工程（15人） 01制导弹药的弹道理论与技术 02弹箭远程与控制技术 03弹箭飞行仿真技术	同上	附后
082624★ 机动武器系统工程（15人） 01机动武器系统总体技术 02机动平台技术 03机动武器智能化技术	同上	附后
002 机械工程与自动化学院（85人） 080104 工程力学（5人） 01振动、冲击与噪声 02结构力学仿真及应用 03结构与材料的动力响应 04材料工艺力学 05实验力学	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④801工程力学 复试科目：振动学	附后
080201 机械制造及其自动化（30人） 01 CAD/CAM及企业信息化 02 制造自动化技术及系	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④806机械原理 复试科目：机械设计	附

<p>统</p> <p>03 机械制造中的监测与诊断</p> <p>04 计算机集成制造系统</p> <p>05 新型制造技术与设备</p>		后
<p>080203机械设计及理论 (20人)</p> <p>01 振动与噪声控制</p> <p>02 机械与结构动态测试</p> <p>03 动力学与控制</p> <p>04 机械系统故障诊断</p> <p>05 机电系统信息处理</p> <p>06 智能结构与机械</p> <p>07 机械与机构的动态设计与优化</p>	<p>初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④806机械原理</p> <p>复试科目：机械设计</p>	附后
<p>081104模式识别与智能系统（30人）</p> <p>01 多元信息融合与智能信息处理</p> <p>02 自动化工厂与制造业信息化</p> <p>03 图象识别与智能诊断</p> <p>04 基于网络的智能控制</p> <p>05 智能传感与工业系统控制</p>	<p>初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④807自动控制原理</p> <p>复试科目：工程测试技术</p>	附后
<p>003材料科学与工程学院（80人）</p> <p>080501材料物理与化学（5人）</p> <p>01 含能材料及粒子设计</p> <p>02 新型功能高分子材料</p> <p>03 纳米复合材料制备及性能表征</p> <p>04 半导体晶体材料</p>	<p>初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③302数学二④808材料科学概论</p> <p>复试科目：有机化学或金属材料及热处理</p>	附后
<p>080502材料学（30人）</p> <p>01 高分子及其复合材料</p> <p>02 塑料改性与成型技术</p> <p>03 无机非金属材料合成、制备及应用</p> <p>04 微纳米粉体材料</p> <p>05 金属材料改性技术</p>	<p>初试科目：同上</p> <p>复试科目：有机化学或金属材料及热处理</p>	附后
<p>080503材料加工工程（45人）</p>	<p>初试科目：同上</p>	

01精密塑性成形与改性技术	复试科目：金属材料及热处理	附
02液态成型与过程控制技术		后
03快速成型技术		
04焊接冶金与焊接材料		
05材料强化技术		
004 化工与环境学院 (150人)		
081701 化学工程(10人)	初试科目：①101政治理论(含法律硕士)②201英语(含法律硕士)③302数学二④810物理化学	附
01超重力场中的多相流传质与化学反应	复试科目：化学反应工程	后
02膜催化反应工程		
03膜制备与分离技术		
04化学工程计算机模拟与设计		
081702 化学工艺(15人)	初试科目：同上	附
01功能高分子合成化学与技术	复试科目：有机化学	后
02精细有机化学品化学与技术		
03固相合成化学与应用		
04纳米材料制备技术与应用		
081703 生物化工(10人)	初试科目：同上	附
01生物膜反应器开发与应用	复试科目：有机化学或生物化学	后
02生物分离工程		
03生物质能源开发与应用		
04酶的固定化和催化		
081704 应用化学(20人)	初试科目：同上	附
01特种能源化学与应用	复试科目：有机化学	后
02功能高分子材料的化学与技术		
03精细化学品的合成与应用		
04界面化学与应用		
081705 工业催化(10人)	初试科目：同上	附
01膜催化过程与技术	复试科目：有机化学	后
02光催化技术		
03多相催化		
081903 安全技术及工程(40人)	初试科目：①101政治理论(含法律硕士)②201英语(含法律硕士)③302数学二④811安全系统工程	附
01兵器安全技术	复试科目：工程化学	后
02燃烧与爆炸安全技术		

03 安全监测与事故预测技术		
04 安全评价建模与目标管理		
082601 武器系统与运用工程（10人） 01 武器安全技术 02 传爆药及其性能检测技术 03 武器对抗与防护技术 04 武器能源绿色环保技术	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④809炸药理论 复试科目：普通化学	附后
082604 军事化学与烟火技术（10人） 01 新型火工药剂技术 02 燃烧及爆炸检测与控制技术 03 点火与起爆技术 04 军事有机化学	同上	附后
082620★ 武器系统防护工程（5人） 01 防护结构技术 02 防护含能材料技术 03 弹药防护机理研究 04 主动防护技术	同上	附后
082622★ 武器能源工程（5人） 01 变燃速火药技术 02 火炸药安全环保技术	同上	附后
083002 环境工程（15人） 01 水污染控制工程 02 大气污染控制工程 03 废弃物资源化与清洁生产 04 环境监测与评价	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③302数学二④812环境学导论 复试科目：环境工程专业综合（水污染控制技术与工程、环境监测）	附后
005 信息与通信工程学院（160人） 080300 光学工程（10人） 01 光学仪器及技术 02 光电材料器件及技术 03 光信息技术 04 光电检测技术	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④814数字电子技术 复试科目：光学基础	附后
080401 精密仪器及机械（15人） 01 惯性感知与测控技术 02 无损检测技术 03 信号与图像处理技术	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④813传感器原理 复试科目：工程测试技术	附后

04光电集成技术		
080402 测试计量技术及仪器（30人） 01动态测试与智能仪器 02微系统及集成技术 03光电探测理论与技术 04现代传感理论与技术 05现代测试理论及应用 06自动化测试与控制技术	同上	附 后
080420★ 信息处理与重建（10人） 01信息重建技术 02光电信息技术 03信息获取与处理技术	同上	附 后
080421★ 电子信息技术及仪器（15人） 01智能信息系统 02虚拟仪器技术 03数字信号处理技术 04嵌入式系统技术 05电子测量技术与仪器 06信息获取技术	同上	附 后
080422★ 光电子技术与仪器（5人） 01光电检测技术 02光信息技术 03光电仪器及技术 04光学仪器及技术	同上	附 后
081001 通信与信息系统（15人） 01信息获取与处理技术 02智能信息系统 03特种媒体通信技术 04网络与数据通信技术	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④815电子技术 复试科目：信号与系统	附 后
081002 信号与信息处理（25人） 01信息获取与处理技术 02图像处理与识别 03特种媒体通信技术 04网络与数据通信技术	同上	附 后
081101 控制理论与控制工程（10人）		

01 计算机测控系统与技术	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④816自动控制原理 复试科目：系统工程概论、电子技术、微机原理任选一门	附 后
02 系统建模与仿真技术		
03 火力与指挥控制系统		
04 电力电子与电力传动		
081102 检测技术与自动化装置（10人）	同上	附 后
01 检测信号的获取与处理技术		
02 在线检测技术及自动检测设备		
03 自动化仪表与系统		
04 电气工程及其自动化		
081105 导航、制导与控制（5人）	同上	附 后
01 战术兵器制导		
02 新兴兵器指控 / 火控系统		
03 陆地运动体定向定位 / 导航理论与技术		
04 导航星 / 电子地图应用开发		
083100 生物医学工程（10人）	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④817信号与系统 复试科目：电子技术、生理解剖学任选一门	附 后
01 医学成像系统与图像处理技术		
02 医学智能仪器与设备		
03 医学信息检测与处理		
04 医学数学模型		
006 电子与计算机科学技术学院（130人）	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④815电子技术 复试科目：电子综合（包括模拟电子技术、数字电子技术和微机原理及应用）	附 后
080401 精密仪器及机械（20人）		
05 微纳传感与执行器件		
06 微惯性技术		
080402 测试计量技术及仪器（20人）	同上	附 后
07 特种传感器及仪器		
08 总线技术及自动检测仪器		
080423 ★微纳技术及仪器（10人）	同上	附 后
01 微系统集成		
02 晶体电子学		
080901 物理电子学（5人）	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④818MEMS技术 复试科目：电子综合（包括模拟电子技术、数字电子技术和微机原理及应用）	附 后
01 薄膜器件		
02 微光机电（MOMES）系统		
080902 电路与系统（15人）	同上	附 后
01 嵌入式电子电路系统		

02电路系统检测与诊断技术		
080903 微电子学与固体电子学（15人） 01微机电器件（MEMS）技术 02混合电路集成技术	同上	附后
080904 电磁场与微波技术（5人） 01微波毫米波测量技术及仪器 02无线传感网技术	同上	附后
081201 计算机系统结构（9人） 01嵌入式系统与信息处理	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④408计算机学科专业基础综合 复试科目：计算机组成原理与系统结构；程序设计机试	附后
081202 计算机软件与理论（11人） 01多媒体与图像处理 02软件设计方法及应用	初试科目：同上 复试科目：计算机组成原理与系统结构；程序设计机试 初试科目：同上 复试科目：软件工程与操作系统；程序设计机试	附后
081203 计算机应用技术（20人） 01人工智能及应用 02计算机仿真 03网络技术应用	初试科目：同上 复试科目：软件工程与操作系统；程序设计机试 初试科目：同上 复试科目：计算机应用（网络原理与通讯；单片机原理与应用）；程序设计机试 初试科目：同上 复试科目：计算机应用（网络原理与通讯；单片机原理与应用）；程序设计机试	附后
007 理学院（125人） 070101 基础数学（15人） 01非线性微分方程理论及应用 02组合数学	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③601数学分析④819高等代数 复试科目：复变函数、概率统计、数值分析、常微分方程	附后
070104 应用数学（30人） 01生物数学 02组合数学 03应用概率统计 04工程中的数学问题 05计算机科学中的数学问题	同上	附后
070205 凝聚态物理（20人） 01介观物理 02纳米功能材料物理	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③602普通物理学④820量子力学 复试科目：热力学与统计物理、固体物理、电动力学、数学物理方法	附

03计算凝聚态物理		后
070301 无机化学（20人） 01无机固体化学 02纳米材料的制备及应用 03有序材料化学 04生物无机化学 05无机催化化学	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③603无机化学④821物理化学 复试科目：有机化学、分析化学	附 后
070305 高分子化学与物理（20人） 01功能高分子材料 02高聚物结构与性能 03高分子复合材料	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③604有机化学④821物理化学 复试科目：高分子化学、高分子物理	附 后
080104 工程力学（20人） 06材料与结构的动力响应 07结构力学计算机仿真及应用 08计算流体力学及其应用 09材料工艺力学 10土与结构的相互作用	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④801工程力学 复试科目：弹性力学、结构力学、土力学	附 后
008 人文社会科学学院（40人） 030505 思想政治教育（20人） 1、思想政治教育创新与发展 2、高校学生思想政治教育与管理研究 3、马克思主义理论教育理论研究	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③606马克思主义哲学原理④823综合考试（含伦理学、中国近代史、邓小平理论与三个代表重要思想） 复试科目：中国思想史与当代西方社会思潮	附 后
050201 英语语言文学（20人） 1、翻译理论研究 2、英语教育教学 3、英美文学	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②211二外日语或212二外法语③605英语水平考试④822综合考试（含普通语言学、现当代翻译理论） 复试科目：英语写作、汉语知识、英汉互译	附 后
009 经济与管理学院（50人） 081103 系统工程（10人） 01系统建模、仿真与优化 02企业系统工程与决策支持系统 03复杂系统与复杂动力学 04大系统故障诊断 05社会经济系统	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③301数学一④825运筹学 复试科目：系统工程理论方法、应用	附 后
120100 管理科学与工程（20人）		

01管理决策与人因工程 02信息系统与电子商务 03企业组织管理 04营销管理与创新 05科技创新管理与区域战略管理	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③303数学三④824现代管理学 复试科目：战略管理	附 后
120204 技术经济及管理（20人） 01创新与创业管理 02技术经济评价与项目管理 03区域经济结构优化评价方法 04科技、经济、社会协调与可持续发展理论 05知识管理与知识产权管理	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③303数学三④824现代管理学 复试科目：技术经济学	附 后
010 体育与艺术学院（15人） 040304 民族传统体育学（15人） 01民族传统体育与中国传统文化 02武术（套路与散打）教学训练理论与方法 03民族传统体育运动的生物医学基础 04传统体育运动处方防治常见慢性疾病的研究 05运动性疲劳应激的中枢机理 06传统体育养生的健身机理	初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③607专业综合④无 复试科目：武术理论与实践 同上 初试科目：①101政治理论（含法律硕士）②201英语（含法律硕士）③607专业综合④无 复试科目：体育保健 同上 同上 同上	附 后

2009年硕士生入学考试参考书目

科目代码	科目名称	参考书目	出版社	作者
211	二外日语	《标准日本语》新版初级上、下册	人民教育出版社	张国强等
212	二外法语	《法语》（1、2册）	外语与教学研究出版社	马晓宏等
601	数学分析	《数学分析》	高等教育出版社	华东师范大学
		《数学分析》	高等教育出版社	陈传璋等（复旦大学）
602	普通物理学	《物理学》上、中、下 第四版	高等教育出版社	马文蔚
603	无机化学	《无机化学》	高等教育出版社	大连理工大学教研室

				编第四版
604	有机化学	《有机化学》（第二版）	高等教育出版社	徐寿昌
606	马克思主义哲学原理	《马克思主义哲学原理》	中国人民大学出版社，1995 年第四版	李秀林 主编
608	专业基础综合	《体育史》	高等教育出版社	谭华
		《教育学》	人民教育出版社	王道俊、王汉澜
		《运动生理学》	高等教育出版社	邓树勋
801	工程力学	《工程力学》	高等教育出版社	西南交通大学应用力学与工程系编
802	发动机构造及原理	《汽车构造》上册	人民交通出版社	陈家瑞
803	航空宇航制造工程	《机械制造工程原理》	清华大学出版社	冯元敬
804	汽车理论	《汽车理论》	机械工业出版社	余志生
805	传感器技术	《传感器原理及技术》	兵器工业出版社	孟立凡、郑宾
		《传感器原理设计及应用》	国防工业出版社	刘迎春
806	机械原理	《机械原理》	国防工业出版社	李瑞琴
807	自动控制原理（二院）	《自动控制原理》	国防工业出版社	胡松涛
808	材料科学概论	《材料科学与工程基础》	化学工业出版社	顾宜
809	炸药理论	《炸药理论》	兵器工业出版社	松全才
810	物理化学（四院）	《物理化学》	高等教育出版社	天津大学
811	安全系统工程	《安全系统工程》	煤炭工业出版社	张景林
812	环境学导论	《环境学》	高等教育出版社	左玉辉
813	传感器原理	《传感器原理及技术》	兵器工业出版社	孟立凡、郑宾
		《传感器原理、设计及应用》	国防工业出版社	刘迎春
814	数字电子技术	《数字电子技术基础》	高等教育出版社	阎石
815	电子技术（六院）	《数字电子技术》	机械工业出版社	张建华
		《模拟电子技术》	机械工业出版社	王远
815	电子技术（五院）	《模拟电子技术》	机械工业出版社	王远
		《数字电子技术基础》	高等教育出版社	阎石
		《电子技术》	北京理工大学出版社	庄效桓
816	自动控制原理（五院）	《自动控制原理》	国防工业出版社	胡松涛
817	信号与系统	《信号与系统》	西安交通大学出版社	A. U. 奥本
		《信号与系统》	高等教育出版社	郑君里
818	MEMS技术	《MEMS和微系统—设计与制造》	机械工业出版社	熊继军等译
		《微传感器与执行器大全》	科学出版社	张文栋等译
819	高等代数	《高等代数》	高等教育出版社	北京大学
820	量子力学	《量子力学导论》	北京大学出版社	曾谨言
821	物理化学（七院）	《物理化学》	高等教育出版社	王正烈、周亚平
		《物理化学》	天津大学	物理化学教研室编 （第四版）
		《生物化学》	高等教育出版社	王镜岩（三版）
822	综合考试（含普通语言学、现当代翻	《语言学教程》（修订版）	北京大学出版社，2003	胡壮麟等
		Teaching and Researching Translation	外语教学与研究出版社，2005	（英）Basil Hatim 著
		Contemporary Translation Theories (Revised Second Edition)	上海外语教育出版社，2004	Edwin Gentzler著

	译理论)	Basics of Translation Studies	上海外语教育出版社, 2007	Cay Dollerup著
823	综合考试(含伦理学、中国近代史、邓小平理论与三个代表重要思想)	《新伦理学教程》	北京大学出版社, 1994年	魏英敏 主编
		《中国近代史》	中华书局, 1994年第四版	李 侃 主编
		《邓小平理论与三个代表重要思想概论》	高等教育出版社, 2003年	吴树青 主编
824	现代管理学	《现代管理学》	国防工业出版社, 2007	陈红、苏贵影主编
825	运筹学	《管理科学基础》	天津大学出版社, 2006	吴育华主编

2009年硕士生复试参考书目

科目名称	参考书目	出版社	作者
数字电子技术	《数字电子技术》	高等教育出版社	成立
测试技术	《机械工程测试技术基础》	机械工业出版社	黄长艺
汽车构造	《汽车构造》(上册)	人民交通出版社	陈家瑞
机械设计	《机械设计基础》	高等教育出版社	杨可桢
航空工程材料及成型工艺	《工程材料及成型工艺基础》	西北工业大学出版社	齐乐华
计算机辅助与制造	《CAD/CAM技术》	机械工业出版社	宁汝鑫
兵器概论	《弹药学》	北京理工大学出版社	王志军等
	《火炮概论》	北京理工大学出版社	谈乐斌 张相炎
	《引信设计与应用》	国防工业出版社	安小红、张亚
振动学	《机械振动学》	浙江大学出版社	程耀东
机械设计	《机械设计》(第七版)	高等教育出版社	濮良贵、纪名刚
工程测试技术	《机械工程测试技术基础》(二院)	机械工业出版社	严普强、黄长艺
	《工程测试技术》(五院)	科学出版社	孔德仁
有机化学	《有机化学》	高等教育出版社	徐寿昌
金属材料及热处理	《金属材料及热处理》	上海科技出版社	史美堂
化学反应工程	《化学反应工程》	兵器工业出版社	刘有智
生物化学	《生物化学》	高等教育出版社	王镜岩(三版)
工程化学	《工程化学》	浙江大学出版社	陈林根
普通化学	《普通化学》	高等教育出版社	浙江大学普通化学教研室
环境工程专业综合(水污染控制技术与工程、环境监测)	《水污染控制技术与工程》	兵器工业出版社	晋日亚
	《环境检测》	高等教育出版社	奚旦立
光学基础	《光学》	人民教育出版社	母国光
信号与系统	《信号与系统》	西安交通大学出版社	A. U. 奥本
	《信号与系统》	高等教育出版社	郑君里
系统工程概论	《系统工程引论》	清华大学出版社	孙东川、林福永
微机原理	《微型计算机技术及应用》	清华大学出版社	戴梅萼
生理解剖学	《系统解剖学》	人民卫生出版社	柏树令

	《生理学》	人民卫生出版社	耀泰
电子综合（模拟电子技术、数字电子技术、微机原理及应用）	《模拟电子技术》	机械工业出版社	王远
	《数字电子技术》	机械工业出版社	张建华
	《微型计算机技术及应用》	清华大学出版社	戴梅萼
计算机组成原理与系统结构	《计算机组成原理与系统结构》	人民邮电出版社	马礼
软件工程与操作系统	《实用软件工程》	清华大学出版社	郑人杰
计算机应用（网络原理与通讯、单片机原理与应用）	《计算机网络与通讯》	人民邮电出版社	佟震亚等
	《MCS51 / 96系列单片机原理与应用（修订版）》	北京航空航天大学出版社	孙涵芳
复变函数	《复变函数论》	高教教育出版社	余家荣
概率统计	《概率论及数理统计》	高教出版社	梁之舜等
数值分析	《数值分析》	华中科技大学出版社	李庆扬
常微分方程	《常微分方程及其应用》	科学出版社	周义仓等
热力学与统计物理	《热力学与统计物理》	高等教育出版社	汪志诚
固体物理	《固体物理学》	高等教育出版社	黄昆
电动力学	《电动力学》	高等教育出版社	郭硕鸿
数学物理方法	《数学物理方法》第三版	高等教育出版社	梁昆淼
分析化学	《分析化学》第五版	高等教育出版社	华东师范大学、四川大学分析化学教研室编著
高分子化学	《高分子化学》第三版	化学工业出版社	潘组仁
高分子物理	《高分子物理》第三版	化学工业出版社	金日光
弹性力学	《弹性力学》	高等教育出版社	吴家龙
结构力学	《结构力学》	高等教育出版社	龙驭球
土力学	《土力学》	中国建筑工业出版社	东南大学等
中国思想史与当代西方社会思潮	《中国思想史》（第二卷）	上海：复旦大学出版社，2003年	葛兆光 著
系统工程理论方法、应用	《系统工程引论》	清华大学出版社，2004	孙东川主编
战略管理	《企业战略管理》	高等教育出版社，2004	杨锡怀等主编
技术经济学	《技术经济学》	大连理工大学出版社，2004	武春友、张米尔主编
武术理论与实践	《武术理论基础》	人民体育出版社	江百龙
体育保健学	《体育保健学》	高等教育出版社	姚鸿恩