

辽宁石油化工大学 2016 年研究生招生专业目录

院系所	专业	研究方向	考试科目	专业研究方向备注
001 化学化工与环境学部 拟招生人数： 150	070301 无机化学	01 配位化学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		02 金属有机化学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		03 无机合成化学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		04 无机材料化学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
	070302 分析化学	01 化学计量学与计算化学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		02 现代分离与分析方法	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		03 材料分析	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		04 石油及石油化工产品分析	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
	070303 有机化学	01 有机合成	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		02 绿色有机催化	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		03 有机分析	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		04 应用有机化学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
	070304 物理化学	01 表面活性剂化学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		02 界面与胶体化学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		03 反应动力学与热力学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
		04 催化化学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学④912 物理化学	复试科目：分析化学
	070305 高分子化学与物理	01 控制聚合	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学或 712 高分子化学④912 物理化学	复试科目：初试③中未选科目
		02 高分子材料共混与改性	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学或 712 高分子化学④912 物理化学	复试科目：初试③中未选科目

	03 复合材料	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学或 712 高分子化学④912 物理化学	复试科目: 初试③中未选科目
	04 精细高分子材料	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③711 有机化学或 712 高分子化学④912 物理化学	复试科目: 初试③中未选科目
080502 材料学	01 高分子材料与工程	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④912 物理化学	复试科目: 高分子化学
081701 化学工程	01 膜分离技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	02 催化反应工程	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	03 新型反应器	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	04 石油化工节能技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
081702 化学工艺	01 重质油加工	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	02 清洁燃料生产	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	03 非常规石油资源与生物质资源利用	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	04 石油加工助剂与添加剂	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	05 石油化工新技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	06 润滑油生产	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
081703 生物化工	01 环境微生物学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 生物化学
	02 生化分离技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 生物化学
	03 生物化学加工	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 生物化学
	04 生物能源	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 生物化学
081704 应用化学	01 石油化学品	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	02 新型能源材料化学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	03 精细化学品	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目

	04 分析测试新技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
081705 工业催化	01 精细化学品催化合成	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	02 绿色化学与催化	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	03 石油化工新型催化剂及工艺	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	04 新型催化材料	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
083001 环境科学	01 环境生态学与流域生态环境安全	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④913 环境科学与工程概论	复试科目: 环境微生物学
	02 石油化工污染环境监测	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④913 环境科学与工程概论	复试科目: 环境微生物学
	03 环境化学与石油污染防治	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④913 环境科学与工程概论	复试科目: 环境微生物学
	04 环境资源管理与规划	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④913 环境科学与工程概论	复试科目: 环境微生物学
083002 环境工程	01 污染物处理及资源化	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④913 环境科学与工程概论	复试科目: 环境微生物学
	02 环境友好技术及无污染工艺	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④913 环境科学与工程概论	复试科目: 环境微生物学
	03 环境污染生态工程与生态修复	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④913 环境科学与工程概论	复试科目: 环境微生物学
	04 环境影响评价	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④913 环境科学与工程概论	复试科目: 环境微生物学
085216 化学工程	01 石油加工工艺	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	02 催化剂与催化反应	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	03 石油化工节能技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	04 石油化学品	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	05 石油化工新技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
	06 精细化工技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④911 化工原理或 912 物理化学	复试科目: 初试④中未选科目
085229 环境工	01 污染物处理及资源化	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④913 环境科学与工程概论	复试科目: 环境微生物学

	程	02 环境友好技术及无污染工艺	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④913 环境科学与工程概论	复试科目:环境微生物学
		03 污染生态工程	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④913 环境科学与工程概论	复试科目:环境微生物学
002 机械工程学院 拟招生人数:60	080104 工程力学	01 计算固体力学及复合材料力学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目:初试④中未选科目
		02 结构的疲劳、断裂与结构失效风险评估	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目:初试④中未选科目
		03 振动理论与应用	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目:初试④中未选科目
		04 流体及粉体力学研究及应用	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目:初试④中未选科目
	080201 机械制造及其自动化	01 机械制造自动化与机电系统控制技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目:初试④中未选科目
		02 机械装备先进制造技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目:初试④中未选科目
		03 机械装备动态分析与测试技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目:初试④中未选科目
	080203 机械设计及理论	01 机械现代设计理论与方法	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目:初试④中未选科目
		02 机械设备的寿命与可靠性概率风险评估	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目:初试④中未选科目
		03 机械 CAD/CAM	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目:初试④中未选科目
		04 机电液一体化	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目:初试④中未选科目
	080501 材料物理与化学	01 新型功能材料的制备与性能	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	复试科目:初试④中未选科目
		02 先进结构材料的制备与性能	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	复试科目:初试④中未选科目
		03 材料缺陷、老化与性能	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	复试科目:初试④中未选科目
		04 材料腐蚀与防护	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	复试科目:初试④中未选科目
	080502 材料学	01 合金的制备、微观结构与性能	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	复试科目:初试④中未选科目
		02 金属材料性能老	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	复试科目:初试④中未选科目

	化与设备剩余寿命评估	数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	选科目
	03 金属材料腐蚀与防护	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	复试科目: 初试④中未选科目
080503 材料加工工程	01 材料连接技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	复试科目: 初试④中未选科目
	02 金属材料性能和在役化工设备可靠性	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	复试科目: 初试④中未选科目
	03 材料制备与表征	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	复试科目: 初试④中未选科目
	04 材料表面处理、改性及腐蚀防护技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 924 金属学与热处理	复试科目: 初试④中未选科目
080703 动力机械及工程	01 烟气轮机强度与动力学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目: 初试④中未选科目
	02 烟机叶片接触断裂与疲劳微动疲劳磨损研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目: 初试④中未选科目
	03 汽轮机振动监测、故障诊断以及安全经济运行	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目: 初试④中未选科目
080704 流体机械及工程	01 石化流体机械的流动理论与实验及其特性仿真	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目: 初试④中未选科目
	02 石化流体机械系统节能技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目: 初试④中未选科目
	03 石化流体机械故障诊断理论及应用	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目: 初试④中未选科目
	04 石化流体机械密封理论及应用	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目: 初试④中未选科目
080706 化工过程机械	01 压力容器及管道失效风险及剩余寿命评估	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目: 初试④中未选科目
	02 新型高效节能石化装备的研究与开发	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目: 初试④中未选科目
	03 过程装备新型材料与设备腐蚀防护	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目: 初试④中未选科目
	04 过程装备监测与控制技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目: 初试④中未选科目

083700 安全科学与工程	01 石化设备安全评价、结构完整性及灾害预防	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目：初试④中未选科目
	02 金属结构疲劳损伤理论研究及变形失效研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目：初试④中未选科目
	03 石化设备的风险分析、控制与风险管理技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目：初试④中未选科目
	04 无损检测技术及应用	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目：初试④中未选科目
085201 机械工程	01 流体传动与自动控制	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目：初试④中未选科目
	02 机电一体化, 工程热物性测试	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目：初试④中未选科目
	03 现代机械设计理论与方法	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目：初试④中未选科目
	04 装备先进制造技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目：初试④中未选科目
	05 结构完整性、失效风险及剩余寿命评估	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目：初试④中未选科目
	06 机械装备动态分析与测试技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④922 理论力学或 923 机械设计基础	复试科目：初试④中未选科目
085206 动力工程	01 过程流体机械优化运行及系统节能技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目：初试④中未选科目
	02 过程装备安全评定技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目：初试④中未选科目
	03 过程装备状态检测及故障诊断技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目：初试④中未选科目
	04 无油润滑技术及摩擦磨损机理	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目：初试④中未选科目
085224 安全工程	01 石油化工设备安全技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目：初试④中未选科目
	02 采矿工程安全技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④921 材料力学或 922 理论力学	复试科目：初试④中未选科目
003 石油天然气工程	080701 工程热物理	01 石油工业系统节能技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④932 传热学
		02 能源转换的节能	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④932 传热学

学院 拟招生 人数： 60		与利用技术	数学一④932 传热学	
	080702 热能工 程	01 能量综合利用及 节能技术研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④932 传热学	复试科目：热能综合
		02 高效加热炉、换热 设备研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④932 传热学	复试科目：热能综合
		03 热油管道优化运 行研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④932 传热学	复试科目：热能综合
		04 多相流动与计算 流体力学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④932 传热学	复试科目：热能综合
	080705 制冷及 低温工 程	01LNG 冷能利用及节 能技术研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④932 传热学	复试科目：热能综合
		02 制冷系统节能技 术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④932 传热学	复试科目：热能综合
	082001 油气井 工程	01 油气井岩石力学 与工程	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④931 工程流体力学或 933 油气井综合	复试科目：初试④中未 选科目
		02 油气井工作液化 学与力学	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④931 工程流体力学或 933 油气井综合	复试科目：初试④中未 选科目
		03 油气井工艺理论 与技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④931 工程流体力学或 933 油气井综合	复试科目：初试④中未 选科目
		04 油气井力学与控 制工程	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④931 工程流体力学或 933 油气井综合	复试科目：初试④中未 选科目
	082002 油气田 开发工 程	01 油气渗流理论与 应用	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④934 油气田开发综合或 935 渗流力学	复试科目：初试④中未 选科目
		02 油气田开发理论 与系统工程	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④934 油气田开发综合或 935 渗流力学	复试科目：初试④中未 选科目
		03 采油工程理论与 技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④934 油气田开发综合或 935 渗流力学	复试科目：初试④中未 选科目
		04 提高采收率理论 与技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④934 油气田开发综合或 935 渗流力学	复试科目：初试④中未 选科目
	082003 油气储 运工程	01 油气存储技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④931 工程流体力学	复试科目：油气储运综 合
		02 油气长距离管输 技术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④931 工程流体力学	复试科目：油气储运综 合
		03 能量综合利用技 术	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④931 工程流体力学	复试科目：油气储运综 合
		04 油气管道腐蚀机 理及寿命评估	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④931 工程流体力学	复试科目：油气储运综 合
		05 储运设备开发与 研制	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④931 工程流体力学	复试科目：油气储运综 合

085219 石油与 天然气 工程	01 长输油气管道输送技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④931 工程流体力学	复试科目: 油气储运综合	
	02 油田地面储运系统优化运行技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④931 工程流体力学	复试科目: 油气储运综合	
	03 炼厂系统节能	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④931 工程流体力学	复试科目: 油气储运综合	
	04 储运设备防腐安全技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④931 工程流体力学	复试科目: 油气储运综合	
004 信息与控制工程学院 拟招生人数: 50	081101 控制理论与控制工程	01 工业过程的先进控制与优化	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		02 过程计算机控制与智能控制	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		03 先进控制理论与应用	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		04 工业控制软件研究与开发	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
	081102 检测技术与自动化装置	01 智能检测及传感器技术	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		02 智能仪表及控制装置	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		03 测控中的网络通讯技术	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
	081103 系统工程	01 复杂系统建模与优化	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		02 系统综合自动化及智能决策	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		03 系统安全与数据挖掘	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		04 现代物流技术	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
	081104 模式识别与智能系统	01 模式识别与智能控制	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		02 图像处理与识别	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		03 智能技术与系统	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
	081105 导航、制导与控制	01 导航、控制系统仿真技术	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		02 地理信息系统	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目

		03 信息融合与智能控制	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
085207 电气工程		01 电力传动与控制 系统	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④942 电子技术基础或 943 电机学	复试科目: 初试④中未选科目
		02 现代电力电子技术	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④942 电子技术基础或 943 电机学	复试科目: 初试④中未选科目
		03 电力网络智能化 技术及应用	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④942 电子技术基础或 943 电机学	复试科目: 初试④中未选科目
		04 机电系统协调控 制与信息集成	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④942 电子技术基础或 943 电机学	复试科目: 初试④中未选科目
085210 控制工程		01 先进控制理论与 应用	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		02 工业过程的先进 控制与优化	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		03 计算机监控系统 研究与开发	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
		04 工业控制软件研 究与开发	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④941 自动控制原理或 942 电子技术基础	复试科目: 初试④中未选科目
005 计 算机与 通信工 程学院 拟招生 人数: 20	081201 计算机 系统结 构	01 嵌入式系统	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
		02 并行处理与网络 计算	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
		03 可信计算与容错 计算	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
	081202 计算机 软件与 理论	01 数据挖掘及其应 用	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
		02 云计算与大数据 分析	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
		03 计算理论与算法	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
	081203 计算机 应用技 术	01 物联网技术与应 用	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
		02 计算机网络技术 及应用	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
		03 图形图像技术及 应用	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
		04 移动互联网	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
083500 软件工	01 大数据与应用技 术	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计	

程	02 分布式计算	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计	
	03Web 智能	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计	
	085211 计算机 技术	01 计算机网络技术 及应用	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
		02 图形图像技术 及应用	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
		03 信息系统开发 与集成技术	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
	085212 软件工 程	01 软件新技术的 开发与应用	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
		02 智能软件开发	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
		03 软件设计方法	①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④408 计算机学 科专业基础综合或 951 数据结构	复试科目: 计算机基础 及程序设计
	006 经 济管理 学院 拟招生 人数: 130	085239 项目管 理	01 建设工程项目管 理	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④961 管理学或 962 经济学
02 项目综合评价			①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未 选科目
03 项目人力资源管 理			①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未 选科目
04 风险管理			①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未 选科目
120201 会计学	01 会计理论与方法	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未 选科目	
	02 公司理财	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未 选科目	
	03 现代管理成本会 计	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未 选科目	
	04 审计与内部控制	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未 选科目	
120202 企业管 理	01 企业战略与公司 治理	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未 选科目	
	02 物流与供应链管 理	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未 选科目	
	03 财务与投资方向	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未 选科目	
	04 组织行为与人力 资源管理	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未 选科目	

120203 旅游管理	01 旅游规划与开发	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未选科目	
	02 旅游企业管理	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未选科目	
	03 旅游市场营销	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未选科目	
	04 旅游产业经济	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未选科目	
120204 技术经济及管理	01 技术经济评价理论及应用	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未选科目	
	02 石油石化工程管理	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未选科目	
	03 技术创新与可持续发展	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未选科目	
	04 能源经济管理	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③303 数学三④961 管理学或 962 经济学	复试科目: 初试④中未选科目	
125100 工商管理	01 企业管理	①199 管理类联考综合能力②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③-无④--无	复试科目: 管理综合	
	02 财务与投资方向	①199 管理类联考综合能力②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③-无④--无	复试科目: 管理综合	
	03 人力资源管理	①199 管理类联考综合能力②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③-无④--无	复试科目: 管理综合	
	04 能源经济及管理	①199 管理类联考综合能力②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③-无④--无	复试科目: 管理综合	
125200 公共管理	00 不区分研究方向	①199 管理类联考综合能力②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③-无④--无	复试科目: 公共管理学	
125300 会计	00 不区分研究方向	①199 管理类联考综合能力②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③-无④--无	复试科目: 会计综合	
007 马克思主义学院 拟招生人数: 50	030501 马克思主义基本原理	01 马克思主义基本原理研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目: 中国化马克思主义
		02 马克思主义与当代中国社会发展	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目: 中国化马克思主义
		03 马克思主义经典著作及思想研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目: 中国化马克思主义
		04 马克思主义哲学与世界观、价值观教育	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目: 中国化马克思主义
	030503 马克思主义	01 马克思主义中国化基本理论研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目: 中国化马克思主义

主义中国化研究	02 中国共产党的执政理论与实践研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目:中国化马克思主义	
	03 中国特色社会主义理论和实践	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目:中国化马克思主义	
	04 社会主义和谐社会理论与实践	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目:中国化马克思主义	
030505 思想政治教育	01 新时期思想政治教育理论与实践研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目:中国化马克思主义	
	02 雷锋精神与当代社会主义道德建设	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目:中国化马克思主义	
	03 社会稳定研究与舆情研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目:中国化马克思主义	
	04 高校学生思想政治教育与管理工作的研究	①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③771 马克思主义理论④971 思想政治教育原理与方法	复试科目:中国化马克思主义	
008 矿业工程学院 拟招生人数: 10	085218 矿业工程	01 安全高效开采方法和工艺	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④981 工程力学或 982 采矿学	复试科目:初试④中未选科目
		02 煤矿安全技术	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④981 工程力学或 982 采矿学	复试科目:初试④中未选科目
		03 地下工程	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④981 工程力学或 982 采矿学	复试科目:初试④中未选科目
		04 矿山机电工程	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④981 工程力学或 982 采矿学	复试科目:初试④中未选科目
		05 矿区交通运输工程	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语或 204 英语二③302 数学二④981 工程力学或 982 采矿学	复试科目:初试④中未选科目

注: 实际招生人数以当年国家下达的招生计划为准。