



沈阳建筑大学
Shenyang Jianzhu University

2016 年硕士研究生招生学科领域目录

研究生招生办公室

二〇一五年九月

主要内容

- 一、沈阳建筑大学硕士学位授权学科（学术学位）
- 二、沈阳建筑大学硕士专业学位授权类别（专业学位）
- 三、沈阳建筑大学 2016 年硕士研究生招生学科领域目录
 1. 目录一：学术学位招生学科目录
 2. 目录二：专业学位招生类别及领域目录

沈阳建筑大学硕士学位授权学科（学术学位）

学位类别	学科门类代码及名称	一级学科代码及名称	二级学科代码及名称
学术学位	03 法学	0305 马克思主义理论	030502 马克思主义发展史
			030503 马克思主义中国化研究
			030505 思想政治教育
	08 工学	0801 力学	080101 一般力学与力学基础
			080102 固体力学
			080103 流体力学
			080104 工程力学
			0801Z1 ★计算力学
		0802▲机械工程	080201 机械制造及其自动化
			080202 机械电子工程
			080203 机械设计及理论
			080204 车辆工程
		0805 材料科学与工程	080501 材料物理与化学
			080502 材料学
			080503 材料加工工程
		0811 控制科学与工程	081101 控制理论与控制工程
			081102 检测技术与自动化装置
			081103 系统工程
			081104 模式识别与智能系统
		0812 计算机科学与技术	081201 计算机系统结构
			081202 计算机软件与理论
			081203 计算机应用技术
		0813 ▲建筑学	081301 建筑历史与理论
			081302 建筑设计及其理论
			081304 建筑技术科学
			0813Z1 ★城市设计及其理论
			0813J1 ★建筑遗产保护与景观设计
		0814 ▲土木工程	081401 岩土工程
			081402 结构工程
			081403 市政工程
			081404 供热、供燃气、通风及空调工程
			081405 防灾减灾工程及防护工程
081406 桥梁与隧道工程			
0814Z1 ★土木工程测量			

学位类别	学科门类代码及名称	一级学科代码及名称	二级学科代码及名称
		0823 交通运输工程	082301 道路与铁道工程
			082302 交通信息工程及控制
			082303 交通运输规划与管理
			082304 载运工具运用工程
学术学位	08 工学	0830 环境科学与工程	083001 环境科学
			083002 环境工程
			0830Z1 ★环境监督管理
			0830J1 ★能源与环境工程
			0830J2 ★城市水资源
		0833 ▲城乡规划学	0833Z1 ★城镇设计与社区规划
			0833J1 ★城乡生态规划与防灾
		0834▲风景园林学	0834Z1 ★寒地景观植物与园林工程
	0834J1 ★大地景观规划与生态修复		
	0835 软件工程		
	12 管理学	1201 管理科学与工程	
13 艺术学	1305 设计学		

- 注：1. 带有▲标识的学科具有博士学位授予权，且是辽宁省高等学校一流特色学科
2. 带有★标识的学科为自主设置目录外学科或目录外交叉学科。

沈阳建筑大学硕士专业学位授权类别（专业学位）

学位类别	专业学位类别代码及名称	专业学位领域代码及名称	
专业学位	0851 建筑学		
	0853 城市规划		
	0953 风景园林		
	0852 工程	085201 机械工程	
		085204 材料工程	
		085210 控制工程	
		085211 计算机技术	
		085213 建筑与土木工程	
		085222 交通运输工程	
		085229 环境工程	
	085237 工业设计工程		
	1256 工程管理		
	0551 翻译	055101 英语笔译	
055102 英语口语译			

2016 年硕士研究生招生学科领域目录一(学术学位)

学科代码及名称	招生院系所	页码
080200 机械工程(一级学科招生).....		1
	机械工程学院	1
	高档石材数控加工与装备国家地方联合工程实验室.....	1
080202 机械电子工程(二级学科招生).....		1
	信息与控制工程学院	1
080204 车辆工程(二级学科招生).....		1
	交通工程学院	1
081300 建筑学		2
	建筑与规划学院	2
	建筑研究所	2
	生态城镇化与绿色建筑研究中心	2
	建筑设计研究院	2
081401 岩土工程		3
	土木工程学院	3
081402 结构工程		3
	土木工程学院	3
	建筑设计研究院	3
081403 市政工程		3
	市政与环境工程学院	3
	辽河流域水污染防治研究所	3
	建筑设计研究院	4
081404 供热、供燃气、通风及空调工程		4
	市政与环境工程学院	4
	建筑设计研究院	4
081405 防灾减灾工程及防护工程		4
	土木工程学院	4
081406 桥梁与隧道工程		4
	交通工程学院	4
0814Z1 土木工程测量.....		5
	交通工程学院	5
081400 土木工程(土木工程材料方)		5
	材料科学与工程学院	5
083300 城乡规划学		5
	建筑与规划学院	5
	建筑研究所	5
	生态城镇化与绿色建筑研究中心	6
083400 风景园林学		6
	建筑与规划学院	6
	建筑研究所	6
	生态城镇化与绿色建筑研究中心	6

学科代码及名称	招生院系所	页码
030500 马克思主义理论	思想政治理论教研部	6
080101 一般力学与力学基础	理学院	7
080102 固体力学	土木工程学院	7
080103 流体力学	市政与环境工程学院	7
080104 工程力学	土木工程学院	7
0801Z1 计算力学	理学院	7
080500 材料科学与工程	材料科学与工程学院	8
081100 控制科学与工程	信息与控制工程学院	8
081200 计算机科学与技术	信息与控制工程学院	9
082301 道路与铁道工程	交通工程学院	9
082302 交通信息工程及控制	信息与控制工程学院	10
082303 交通运输规划与管理	交通工程学院	10
082304 载运工具运用工程	交通工程学院	10
083000 环境科学与工程	市政与环境工程学院	10
	辽河流域水污染防治研究所	11
083500 软件工程	信息与控制工学学院	12
	理学院	12
087100 管理科学与工程（工学）	信息与控制工学学院	12
120100 管理科学与工程（管理学）	管理学院	12
	文法学院	13
130500 设计学	设计艺术学院	13

2016 年硕士研究生招生学科领域目录二(专业学位)

类别、领域代码及名称	招生院系所	页码
085100 建筑学		14
	建筑与规划学院	14
	建筑研究所	14
	生态城镇化与绿色建筑研究中心	14
	建筑设计研究院	14
085201 机械工程		15
	机械工程学院	15
	高档石材数控加工与装备国家地方联合工程实验室	15
	交通工程学院	15
085204 材料工程		15
	材料科学与工程学院	15
085210 控制工程		16
	信息与控制工程学院	16
085211 计算机技术		16
	信息与控制工程学院	16
085213 建筑与土木工程		16
	土木工程学院(结构、岩土、防灾方向)	16
	市政与环境工程学院(市政、供热方向)	17
	管理学院(工程项目管理方向)	17
	交通学院(桥梁与隧道工程、土木工程测量方向)	17
	文法学院(建筑经济与企业管理方向)	18
	辽河流域水污染防治研究院(市政方向)	18
	建筑设计研究院(结构、防灾、市政、供热方向)	18
085222 交通运输工程		19
	机械工程学院	19
	交通工程学院	19
085229 环境工程		19
	市政与环境工程学院	19
	辽河流域水污染防治研究所	19
085237 工业设计工程		20
	设计艺术学院	20
085300 城市规划		20
	建筑与规划学院	20
	建筑研究所	20
	生态城镇化与绿色建筑研究中心	20
095300 风景园林		21
	建筑与规划学院	21
	建筑研究所	21
	生态城镇化与绿色建筑研究中心	21
055101 英语笔译		21
	外国语学院	21
055102 英语口语		21
	外国语学院	21
125600 工程管理		21
	管理学院	21

学校代码: 10153

研究生招生办公室联系人: 金宁 徐亭

联系电话: 024-24692889

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
080200 机械工程(一级学科招生)			
一、机械工程学院, 联系人: 侯玲玲, 联系电话: 024-24692192			
01 工程陶瓷零件精密制造	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④803 机械设计	①机械制造技术基础 ②控制工程基础 ③机械原理 (任选其一)	同等学力加试科目: ①机械优化设计 ②液压传动
02 建筑装备现代设计理论及应用			
03 数字化制造技术与应用			
04 数控机床关键部件系统			
05 微纳检测与运动控制			
06 新型车辆动力工程			
二、高档石材数控加工与装备国家地方联合工程实验室, 联系人: 王贺, 联系电话: 024-24694962			
01 数字化设计制造及应用	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④803 机械设计	①机械制造技术基础 ②控制工程基础 ③机械原理 (任选其一)	同等学力加试科目: ①机械优化设计 ②液压传动
02 数控机床关键部件系统			
03 数控机床控制技术			
04 石材加工工艺			
080202 机械电子工程(二级学科招生)			
信息与控制工程学院, 联系人: 王石, 联系电话: 024-24690042			
01 机电测控技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④810 电路或 811 自动控制原理或 812C 语言程序设计	①单片机原理 ②电子技术 ③离散数学 ④数据库系统概论 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目: ①自动控制系统 ②计算机控制技术 ③软件工程 ④数据结构 (任选其二)
02 自动化系统与工程			
03 建筑信息化			
04 计算机集成制造系统			
080204 车辆工程(二级学科招生)			
交通工程学院, 联系人: 宋文丽, 联系电话: 024-24694351			
01 新能源转化与利用	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④816 机械原理 或 817 汽车构造	①材料力学 ②结构力学 (任选其一, 与初试科目不同)	同等学力考生复试加试科目: ①土力学 ②基础工程
02 蓄能原理与利用			
03 发动机结构			

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
081300 建筑学			
一、建筑与规划学院，联系人：张彤，联系电话：024-24690686			
01 建筑创作理论与方法	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③355 建筑学基础 ④501 建筑设计与表达（6 小时）	建筑设计原理	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础
02 寒地大空间公共建筑设计			
03 东北地区城市空间更新设计与理论			调剂考生复试加试科目： 建筑概念设计（4 小时）
04 建筑遗产保护与东北地方建筑研究		中外建筑史	
05 北方绿色生态建筑技术		建筑物理与构造	
二、建筑研究所，联系人：徐丽云，联系电话：024-24690868			
01 建筑历史与理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③355 建筑学基础 ④501 建筑设计与表达（6 小时）	①建筑设计原理 ②中外建筑史 ③建筑物理与构造 (任选其一)	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 建筑概念设计（4 小时）
02 建筑设计及其理论			
03 城市设计及其理论			
04 室内设计及其理论			
05 建筑遗产保护及其理论			
06 地域性建筑文化与设计			
07 北方绿色生态建筑技术			
三、生态城镇化与绿色建筑研究中心，联系人：李沛颖，联系电话：024-24692155			
01 建筑设计及其理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③355 建筑学基础 ④501 建筑设计与表达（6 小时）	①建筑设计原理 ②建筑技术综合 (任选其一)	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 建筑概念设计（4 小时）
02 城市设计及其理论			
03 绿色建筑工程与技术			
四、建筑设计研究院，联系人：郭全，联系电话：024-24507799			
01 大型综合体建筑设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③355 建筑学基础 ④501 建筑设计与表达（6 小时）	建筑设计原理	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础； ②美术基础；
02 严寒地区民用建筑设计			
03 仿古建筑设计			调剂考生复试加试科目： 建筑概念设计（4 小时）
04 北方绿色生态建筑技术		建筑物理与构造	
05 东北建筑遗产保护及其理论		中外建筑史	

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
081401 岩土工程			
土木工程学院，联系人：杨姝扬，联系电话：024-24691858		土力学	同等学力考生复试加试科目： 1.混凝土结构 2.土力学与基础工程
01 岩土工程理论与技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④801 材料力学或 802 结构力学		
081402 结构工程			
一、土木工程学院，联系人：杨姝扬，联系电话：024-24691858		①混凝土结构设计原理 ②钢结构 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①土力学与基础工程 ②结构抗震设计
01 工程结构设计与计算理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④801 材料力学或 802 结构力学		
02 工程结构检测与加固技术			
03 土木工程建造与管理			
04 地下建筑工程			
05 土木工程材料			
二、建筑设计研究院，联系人：郭全，联系电话：024-24507799		①混凝土结构设计原理 ②钢结构 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①土力学与基础工程 ②结构抗震设计
01 工程结构设计与计算理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④801 材料力学或 802 结构力学		
02 工程结构检测与加固技术			
081403 市政工程			
一、市政与环境工程学院，联系人：余红，联系电话：024-24690700		①给水处理 ②污水处理 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①建筑给排水工程 ②水泵与水泵站
01 给水处理理论与技术研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④805 水分析化学或 806 水污染控制微生物学		
02 水污染控制理论与技术研究			
03 给水排水工程系统及其优化技术研究			
04 污水处理与资源化技术研究			
05 水资源系统管理与水污染综合防治研究			
二、辽河流域水污染防治研究院，联系人：郇玉楠，联系电话：024-24690709		①给水处理 ②污水处理 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①建筑给排水工程 ②水泵与水泵站
01 饮用水处理高级技术与理论研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④805 水分析化学或 806 水污染控制微生物学		
02 污水处理高级技术及理论研究			
03 城市管网漏失防治综合技术			
04 雨污水系统优化及综合利用技术			

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
三、建筑设计研究院，联系人：郭全，联系电话：024-24507799			
01 给水处理理论与技术研究	①101 思想政治理论	①给水处理 ②污水处理 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①建筑给排水工程 ②水泵与水泵站
02 污水处理与资源化技术研究	②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④805 水分析化学或 806 水污染控制微生物学		
081404 供热、供燃气、通风及空调工程			
一、市政与环境工程学院，联系人：余红，联系电话：024-24690700			
01 供热空调节能技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④807 流体力学或 808 传热学	暖通空调	同等学力考生复试加试科目： ①建筑环境学 ②供热工程
02 建筑环境空气质量保障技术			
03 相变储能理论与技术			
04 通风与空调技术			
05 节能技术与新能源开发利用			
06 制冷工艺与设备开发			
二、建筑设计研究院，联系人：郭全，联系电话：024-24507799			
01 供热空调节能技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④807 流体力学或 808 传热学	暖通空调	同等学力考生复试加试科目： ①建筑环境学 ②供热工程
02 节能技术与新能源开发利用			
081405 防灾减灾工程及防护工程			
土木工程学院，联系人：杨姝扬，联系电话：024-24691858			
土木工程防灾减灾理论与应用技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④801 材料力学或 802 结构力学	①结构力学 ②材料力学 (任选一门与初试不同的科目)	同等学力考生复试加试科目： ①土力学与基础工程 ②结构抗震设计
081406 桥梁与隧道工程			
交通工程学院，联系人：宋文丽，联系电话：024-24694351			
01 桥梁检测与加固设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④818 结构设计原理或 801 材料力学或 802 结构力学	桥梁工程	同等学力加试科目： ①土力学 ②基础工程
02 桥梁结构耐久性与可靠性理论			
03 桥梁抗风与抗震			
04 组合结构桥梁理论分析			
05 隧道与地下工程设计与施工			
06 隧道掘进及装备			

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
0814Z1 土木工程测量			
交通工程学院，联系人：宋文丽， 联系电话：024-24694351		测量学	同等学力考生复试加试科目： ①GPS 原理与应用 ②数字化测图
01 精密工程测量变形监测技术与方法	①101 思想政治理论		
02 微波雷达技术及其应用	②201 英语一或 202 俄语或 203 日语		
03 3S 技术（GNSS、GIS、RS）集成应用	③301 数学一 ④819 误差理论与测量平差基础		
081400 土木工程			
材料科学与工程学院，联系人：洪丹丹，联系电话：024-24690300		新型建筑材料	同等学力考生加试科目： 1.材料概论 2.材料分析测试技术
土木工程材料方向			
01 北方绿色生态建筑材料	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④820 土木工程材料或 821 材料科学基础或 801 材料力学		
02 节能建材与新型墙体材料			
03 混凝土环境行为及服役性能			
04 寒地绿色混凝土高性能化			
05 装配式建筑预制混凝土、配套材料及应用技术			
06 先进道路建筑材料及应用技术			
083300 城乡规划学			
一、建筑与规划学院，联系人：张彤，联系电话：024-24690686		城乡规划相关知识	同等学力、跨专业考生复试加试科目： 1.设计基础 2.美术基础 调剂考生复试加试科目： 城市规划概念设计（4 小时）
01 区域发展与生态规划	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③701 城市规划基础 ④502 城市规划设计（6 小时）		
02 小城镇与乡村规划建设			
03 城市规划与设计			
04 寒地城镇设计与城市更新			
05 城乡规划管理与社区规划			
二、建筑研究所，联系人：徐丽云，联系电话：024-24690868			
01 城市规划与设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③701 城市规划基础 ④502 城市规划设计（6 小时）	城乡规划相关知识	同等学力、跨专业考生复试加试科目： 1.设计基础 2.美术基础 调剂考生复试加试科目： 城市规划概念设计（4 小时）
02 城镇设计与社区规划			
03 城乡与区域规划理论和方法			
04 社区与住房规划			
05 城乡历史遗产保护规划			

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
三、生态城镇化与绿色建筑研究中心，联系人：李沛颖，联系电话：024-24692155			
01 城市规划与设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③701 城市规划基础 ④502 城市规划设计（6 小时）	城乡规划相关知识	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 城市规划概念设计（4 小时）
02 城乡生态规划与防灾			
03 景观生态规划			
04 城乡规划技术科学			
05 城市绿地系统与景观规划			
083400 风景园林学			
一、建筑与规划学院，联系人：张彤，联系电话：024-24690686			
01 区域景观规划与生态设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③344 风景园林基础 ④503 风景园林设计与表达（6 小时）	园林植物与工程	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 风景园林概念设计（4 小时）
02 园林设计与园林工程技术			
03 园林历史理论与景园遗产保护			
04 开放空间公共艺术与城市景观更新			
05 大地景观规划与生态修复			
二、建筑研究所，联系人：徐丽云，联系电话：024-24690868			
01 风景园林历史与理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③344 风景园林基础 ④503 风景园林设计与表达（6 小时）	园林植物与工程	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 风景园林概念设计（4 小时）
02 园林与景观设计			
03 风景园林遗产保护			
04 风景园林技术科学			
三、生态城镇化与绿色建筑研究中心，联系人：李沛颖，联系电话：024-24692155			
01 园林与景观设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③344 风景园林基础 ④503 风景园林设计与表达（6 小时）	园林植物与工程	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 风景园林概念设计（4 小时）
02 大地景观规划与生态修复			
03 寒地景观植物与园林工程			
030500 马克思主义理论			
思想政治理论教研部，联系人：沈丽丽，联系电话：024-24692269			
01 马克思主义发展史	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③703 马克思主义中国化理论与实践 ④824 思想政治教育学原理或 825 中国近现代史或 826 马克思主义基本原理	①马克思主义基本原理 ②毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 (任选一门与初试不同的科目)	同等学力考生复试加试科目： ①政治学概论 ②思想道德修养与法律基础
02 马克思主义中国化研究			
03 思想政治教育			

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
080101 一般力学与力学基础			
理学院, 联系人:艾洁, 联系电话: 024-24690063		材料力学	同等学力考生复试加试科目: ①结构力学 ②弹性力学
01 扰动材料力学	①101 思想政治理论		
02 基于断裂与损伤耦合的材料破坏理论	②201 英语一 ③301 数学一		
03 非线性动力学	④804 理论力学		
080102 固体力学			
土木工程学院 联系人: 杨姝扬, 联系电话: 024-24691858		①结构力学 ②材料力学 (选一门与初试不同的科目)	同等学力考生复试加试科目: ①理论力学 ②弹性力学
01 波动问题的研究与应用	①101 思想政治理论		
02 混凝土结构损伤与监测破坏与加固研究	②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一		
03 计算机仿真与结构振动控制研究	④801 材料力学或 802 结构力学		
080103 流体力学			
市政与环境工程学院, 联系人: 余红, 联系电话: 024-24690700		流体力学	同等学力考生复试加试科目: ①传热学 ②工程热力学
01 计算流体力学	①101 思想政治理论		
02 流体与固体耦合力学分析	②201 英语一或 202 俄语或 203 日语		
03 管流的稳定性分析及湍流模拟	③301 数学一		
04 流体的混沌混合和质热传递强化技术	④801 材料力学 或 804 理论力学		
080104 工程力学			
土木工程学院, 联系人: 杨姝扬, 联系电话: 024-24691858		①结构力学 ②材料力学 (选一门与初试不同的科目)	同等学力考生复试加试科目: ①理论力学 ②弹性力学
01 边坡稳定性的有限单元分析	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语		
02 建筑结构抗火与抗爆性能研究	③301 数学一 ④801 材料力学或 802 结构力学		
0801Z1 计算力学			
理学院, 联系人:艾洁, 联系电话: 024-24690063		材料力学	同等学力考生复试加试科目: ①结构力学 ②弹性力学
01 工程分析与计算力学	①101 思想政治理论		
02 计算结构力学	②201 英语一 ③301 数学一		
03 计算力学的数值方法及其应用	④804 理论力学		

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
080500 材料科学与工程			
材料科学与工程学院，联系人：洪丹丹，联系电话：024-24690300			
1. 材料物理与化学方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④820 土木工程材料或 821 材料科学基础或 822 物理化学	新型建筑材料	同等学力考生加试科目： ①材料概论 ②材料分析测试技术
01 新型玻璃与陶瓷材料			
02 高性能建筑材料制备及改性			
03 先进功能材料制备及性能研究			
04 材料的腐蚀与防护			
05 太阳能光伏建筑材料			
2. 材料学方向			
06 北方绿色生态建筑材料			
07 寒地绿色混凝土高性能化			
08 节能建材与新型墙体材料			
09 装配式建筑预制混凝土高性能化			
10 高性能聚合物基复合材料			
11 新型道路建筑材料与高性能化			
3. 材料加工工程方向			
12 先进高分子材料成型与加工技术			
13 新型建筑材料制备与加工			
081100 控制科学与工程			
信息与控制工程学院，联系人：王石，联系电话：024-24690042			
1. 控制理论与控制工程方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③301 数学一 ④810 电路或 811 自动控制原理	①单片机原理 ②电子技术 （任选其一）	同等学力考生复试加试科目： ①自动控制系统 ②计算机控制技术
01 建筑设备智能化			
02 智能控制			
03 机器人控制技术			
04 网络化控制技术			
2. 检测技术与自动化装置方向			
05 状态监测及故障诊断技术			
06 智能仪表集成技术			
07 过程控制与检测技术			
08 虚拟仪器技术			

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
3. 系统工程方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 203 日语 ③301 数学一 ④810 电路或 811 自动控制原理	①单片机原理 ②电子技术 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①自动控制系统 ②计算机控制技术
09 分布式容错实时系统			
10 系统调度与规划			
11 系统建模与优化			
12 建筑工程管理			
4. 模式识别与智能系统方向			
13 模式识别与智能处理			
14 图像处理与分析			
15 复杂测控过程视觉识别			
16 信号处理			
081200 计算机科学与技术			
信息与控制工程学院，联系人：王石，联系电话： 024-24690042			同等学力考生复试加试科目： ①软件工程 ②数据结构
1. 计算机系统结构方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④812C 语言程序设计		
01 嵌入式系统设计及应用			
02 无线网络技术			
03 总线与分布式处理			
04 高性能计算			
2. 计算机软件与理论方向			
05 计算智能			
06 计算机辅助设计与图形支持软件			
07 时空数据库与信息管理			
08 软件技术与软件工程			
3. 计算机应用技术方向			
09 计算机图形学与图像处理			
10 智能算法及其应用			
11 数据管理与数据挖掘			
12 基于 WEB 的信息管理与集成技术			
082301 道路与铁道工程			
交通工程学院，联系人：宋文丽， 联系电话：024-24694351		公路勘测设计	同等学力考生复试加试科目： ①土力学 ②基础工程
01 路面结构力学行为及设计理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④814 路基路面工程		
02 废旧材料路用性能研究及工程应用技术			
03 软土路基变形和加固处理技术			
04 路面管理和养护技术			

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
082302 交通信息工程及控制			
信息与控制工程学院，联系人：王石，联系电话：024-24690042			
01 地理信息系统	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④810 电路或 811 自动控制原理或 812C 语言程序设计	①单片机原理 ②电子技术 ③离散数学 ④数据库系统概论 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①自动控制系统 ②计算机控制技术 ③软件工程 ④数据结构 (任选其二)
02 运输自动化与控制			
03 智能交通技术			
04 信息与通信工程			
05 城市交通自动化系统			
082303 交通运输规划与管理			
交通工程学院，联系人：宋文丽，联系电话：024-24694351			
01 城市与区域交通规划与管理技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④814 路基路面工程	公路勘测设计	同等学力考生复试加试科目： ①土力学 ②基础工程
02 交通安全工程			
03 交通物流与管理			
082304 载运工具运用工程			
交通工程学院，联系人：宋文丽，联系电话：024-24694351			
01 汽车排放与清洁能源	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④815 汽车运用工程或 816 机械原理	①材料力学 ②结构力学 (选一门与初试科目不同)	同等学力考生复试加试科目： ①土力学 ②基础工程
02 节能与安全技术			
03 动力控制管理			
04 车辆智能控制			
083000 环境科学与工程			
一、市政与环境工程学院，联系人：余红，联系电话：024-24690700			
1. 环境科学方向、环境工程方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④806 水污染控制微生物学或 809 分析化学	①水污染控制工程 ②大气污染控制工程 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①环境质量评价 ②固体废弃物处理与处置
01 环境污染形成机理和修复研究			
02 资源与环境信息系统			
03 污染生态过程研究			
04 污水处理的高新技术原理及技术开发研究			

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
05 固体废弃物处理与资源化	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④806 水污染控制微生物学或 809 分析化学	①水污染控制工程 ②大气污染控制工程 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目: ①环境质量评价 ②固体废弃物处理与处置
06 水环境污染控制与模拟技术研究			
07 水污染控制			
08 大气污染控制			
09 环境污染控制与修复			
10 水资源评价与管理			
11 固体废弃物处理与处置			
12 污染生态学			
2. 能源与环境工程方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④807 流体力学或 808 传热学	①物理化学或 ②工程热力学 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目: ①供热工程 ②建筑环境学
13 能源的耦合与转换			
14 常规能源的低碳化利用			
15 生物质能源的开发与应用			
16 废弃物的资源化利用			
3. 城市水资源方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④805 水分析化学或 806 水污染控制微生物学	①水力学 ②水污染控制工程 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目: ①水资源利用与保护 ②水文及水文地质
17 水资源安全与调配理论与技术			
18 城市水源水质安全保障理论与技术			
19 城市污水资源化与回用技术			
20 地下水污染控制与修复			
二、辽河流域水污染防治研究院, 联系人: 郜玉楠, 联系电话: 024-24690709			
1. 环境科学方向、环境工程方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④806 水污染控制微生物学或 809 分析化学	①水污染控制工程 ②大气污染控制工程 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目: ①环境质量评价 ②固体废弃物处理与处置
01 环境污染控制与生态修复技术			
02 污染物无害化处理与资源化利用技术			
03 环境系统预警应急与信息化技术			
04 生态规划与景观格局构建理论与技术			
05 清洁生产及环境安全评价技术			
06 环境污染溯源及污染模拟控制技术			
2. 城市水资源方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④805 水分析化学或 806 水污染控制微生物学	①水力学 ②水污染控制工程 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目: ①水资源利用与保护 ②水文及水文地质
07 城市水源安全保障理论与技术			
08 城市污水资源化与回用技术			

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
3. 环境监督管理方向			
09. 环境影响评价理论与技术			
10. 环境监理理论与技术	①101 思想政治理论	①水污染控制工程	同等学力考生加试科目： ①环境监测 ②水工艺学
11. 环境安全评价监测理论与技术	②201 英语一或 202 俄语或 203 日语	②大气污染控制工程	
12. 环境管理绩效评估理论与技术	③302 数学二	(任选其一)	
13. 环境治理技术评估理论与应用	④827 环境质量评价或 828 环境概论		
14. 环境突发污染应急处置理论与技术			
083500 软件工程			
一、信息与控制工程学院，联系人：王石，联系电话： 024-24690042			
01 软件技术与软件工程	①101 思想政治理论	①离散数学	同等学力考生复试加试科目： ①软件工程 ②数据结构
02 智能并行计算	②201 英语一	②数据库系统概论	
03 计算机辅助设计与图形支持软件	③301 数学一或 302 数学二	(任选其一)	
04 时空数据库管理	④812C 语言程序设计		
二、理学院，联系人:艾洁，联系电话： 024-24690063			
01 智能搜索与挖掘	①101 思想政治理论	①C 语言	同等学力考试复试加试科目： ①数据库 ②数据结构
02 信息安全与网络技术	②201 英语一或 202 俄语	②JAVA 语言	
03 智能信息处理	③302 数学二	(任选其一)	
04 图形图像处理	④829 离散数学		
05 智能计算模型与算法			
087100 管理科学与工程（工学）			
信息与控制工程学院，联系人：王石，联系电话： 024-24690042			
01 信息管理与信息系统	①思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④812C 语言程序设计	①离散数学 ②数据库系统概论 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①软件工程 ②数据结构
120100 管理科学与工程(管理学)			
一、管理学院，联系人：席秋红，联系电话： 024-24692209			
01 建设工程管理	①101 思想政治理论	工程项目管理	同等学力考生加试科目： ①房地产经营管理 ②管理学
02 房地产经营管理	②201 英语一或 202 俄语或 203 日语		
03 建筑经济与企业管理	③303 数学三		
04 城镇管理工程	④813 工程经济学		

学科、单位、研究方向	初试科目	复试科目	备注
二、文法学院，联系人：蔚筱思，联系电话：024-24694272			
01 房地产投融资	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③303 数学三 ④823 管理学	工程经济学	同等学力考生加试科目： ①经济学原理 ②房地产经营管理
02 工程财务			
03 项目管理			
04 建筑企业管理			
130500 设计学			
设计艺术学院，联系人：杨静，联系电话：024-24694269			
设计艺术学方向	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③702 设计艺术综合理论 ④504 环境艺术快题设计（6 小时）或 505 产品快速设计（6 小时）或 506 平 面招贴创意设计（6 小时）	①环境设计及理论 ②产品设计及理论 ③视觉传达设计及理论 （任选其一）	同等学力加试科目： ①色彩 ②素描
01 环境艺术设计及理论			
02 产品设计及理论			
03 视觉传达设计及理论			
04 人机工程			
05 城市空间设计			

专业学位类别、领域、单位及研究方向	初试科目	复试科目	备注
085100 建筑学（专业学位）			
一、建筑与规划学院 联系人：张彤，联系电话：024-24690686			
01 建筑创作理论与方法	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③355 建筑学基础 ④501 建筑设计与表达（6 小时）	建筑设计原理	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 建筑概念设计（4 小时）
02 寒地大空间公共建筑设计			
03 东北地区城市空间更新设计与理论			
04 建筑遗产保护与东北地方建筑研究		中外建筑史	
05 北方绿色生态建筑技术		建筑物理与构造	
二、建筑研究所，联系人：徐丽云，联系电话：024-24690868			
01 建筑历史与理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③355 建筑学基础 ④501 建筑设计与表达（6 小时）	①建筑设计原理 ②中外建筑史 ③建筑物理与构造 (任选其一)	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 建筑概念设计（4 小时）
02 建筑设计及其理论			
03 城市设计及其理论			
04 室内设计及其理论			
05 建筑遗产保护及其理论			
06 地域性建筑文化与设计			
07 北方绿色生态建筑技术			
三、生态城镇化与绿色建筑研究中心，联系人：李沛颖，联系电话：024-24692155			
01 建筑设计及其理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③355 建筑学基础 ④501 建筑设计与表达（6 小时）	①建筑设计原理 ②建筑技术综合 (任选其一)	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础； ②美术基础； 调剂考生复试加试科目： 建筑概念设计（4 小时）
02 城市设计及其理论			
03 绿色建筑工程与技术			
四、建筑设计研究院，联系人：郭全，联系电话：024-24507799			
01 大型综合体建筑关键技术研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③355 建筑学基础 ④501 建筑设计与表达（6 小时）	建筑设计原理	同等学力、跨专业考生复试加试科目： 1.设计基础； 2.美术基础； 调剂考生复试加试科目： 建筑概念设计（4 小时）
02 严寒地区民用建筑特性研究			
03 仿古建筑关键技术研究			
04 北方绿色生态建筑技术		建筑物理与构造	
05 东北建筑遗产保护工程与技术		中外建筑史	

专业学位类别、领域、单位及研究方向	初试科目	复试科目	备注
085201 机械工程（专业学位）			
一、机械工程学院，联系人：侯玲玲，联系电话：024-24692192			同等学力加试科目： ①机械优化设计 ②液压传动
01 硬脆材料制造技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④803 机械设计		
02 数控技术与先进制造技术			
03 新型工程装备设计技术			
04 工程装备维修与管理技术			
05 机械设备自动化技术			
06 车辆维护与运用工程			
二、高档石材数控加工与装备国家地方联合工程实验室，联系人：王贺，联系电话：024-24694962			同等学力加试科目： ①机械优化设计 ②液压传动
01 硬脆材料加工技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④803 机械设计		
02 数控技术与先进制造技术			
三、交通工程学院，联系人：宋文丽，联系电话：024-24694351			同等学力考生复试加试科目： ①土力学与基础工程 ②材料力学
01 新能源转化与利用	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④816 机械原理或 817 汽车构造		
02 蓄能原理与利用			
03 发动机结构			
085204 材料工程（专业学位）			
材料科学与工程学院 联系人：洪丹丹，联系电话：024-24690300			同等学力考生加试科目： 1.材料概论 2.材料分析测试技术
01 生态建筑材料工程技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④820 土木工程材料或 821 材料科学基础或 822 物理化学		
02 寒地混凝土高性能化及其应用			
03 节能建筑材料工程技术			
04 先进功能建筑材料的制备及其应用技术			
05 新型玻璃陶瓷材料及其应用技术			
06 装配式建筑预制混凝土制备及配套技术			
07 高性能高分子材料工程			
08 环境与能源功能材料技术			
09 先进道路建筑材料与工程			

专业学位类别、领域、单位及研究方向	初试科目	复试科目	备注
085210 控制工程（专业学位）			
信息与控制工程学院 联系人：王石，联系电话： 024-24690042			
01 建筑设备智能控制技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 203 日语 ③302 数学二 ④810 电路或 811 自动控制原理	①单片机原理 ②电子技术 （任选其一）	同等学力考生复试加试科目： ①自动控制系统 ②计算机控制技术
02 建筑环境检测及控制技术			
03 过程控制与检测技术			
04 模式识别与智能处理技术			
05 网络化控制与应用技术			
06 建筑机器人控制技术			
085211 计算机技术（专业学位）			
信息与控制工程学院，联系人：王石，联系电话： 024-24690042			
01 智能算法及其应用	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④812C 语言程序设计	①离散数学 ②数据库系统概论 （任选其一）	同等学力考生复试加试科目： ①软件工程 ②数据结构
02 计算机图形与图像技术处理			
03 数据库理论与应用技术			
04 基于 WEB 的信息管理与集成技术			
05 嵌入式系统设计及应用			
06 无线网络技术			
085213 建筑与土木工程（专业学位）			
一、土木工程学院，联系人：杨姝扬，联系电话： 024-24691858			
1. 结构工程方向		①结构力学 ②材料力学 （选一门与初试不同的科目）	同等学力考生复试加试科目： ①理论力学 ②弹性力学
01 结构设计与受力分析			
02 结构检测与加固技术			
03 土木工程建造技术与管理			
2. 岩土工程方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④801 材料力学或 802 结构力学	土力学	同等学力考生复试加试科目： ①混凝土结构 ②土力学与基础工程
04 软土地基处理技术及工程应用			
05 地基加固处理技术			
06 岩土工程测试技术			
3. 防灾减灾工程及防护工程方向		①结构力学 ②材料力学 （选一门与初试不同的科目）	同等学力考生复试加试科目： ①土力学与基础工程 ②结构抗震设计
07 工程结构健康监测与振动控制应用			
08 工程结构损伤检测及安全评定			
09 抗震新型结构体系与性能设计			

专业学位类别、领域、单位及研究方向	初试科目	复试科目	备注
二、市政与环境工程学院，联系人：余红，联系电话：024-24690700			
1. 市政工程方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④805 水分析化学或 806 水污染控制微生物学	①给水处理 ②污水处理（任选其一）	同等学力考生复试加试科目： ①建筑给排水工程 ②水泵与水泵站
01 给水处理理论与技术研究			
02 水污染控制理论与技术研究			
03 给水排水工程系统及其优化技术研究			
04 污水处理与资源化技术研究			
05 水资源系统管理与水污染综合防治研究			
2. 供热、供燃气、通风及空调工程方向	①101 思想政治理论 ②202 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④807 流体力学或 808 传热学	暖通空调	同等学力考生复试加试科目： ①建筑环境学 ②供热工程
06 暖通空调节能新技术			
07 建筑环境保障及控制技术			
08 相变储能技术与应用			
09 建筑节能与可再生能源利用			
10 制冷工艺与设备开发			
三、管理学院 联系人：席秋红，联系电话：024-24692209			
工程项目管理方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④813 工程经济学	工程项目管理	同等学力考生加试科目： ①房地产经营管理 ②管理学
01 土木工程营造技术管理			
02 房地产开发与管理			
03 现代建筑产业化			
04 工程管理信息化（BIM）			
四、交通工程学院，联系人：宋文丽，联系电话：024-24694351			
1. 桥梁与隧道工程方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④818 结构设计原理或 801 材料力学或 802 结构力学	桥梁工程	同等学力考生复试加试科目： ①土力学与基础工程 ②材料力学
01 桥梁检测、施工控制与加固技术			
02 桥梁设计理论与应用			
03 隧道与地下工程施工与检测关键技术研究			
2. 土木工程测量方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④819 误差理论与测量平差基础	测量学	
04 精密工程测量变形监测技术与方法			

专业学位类别、领域、单位及研究方向	初试科目	复试科目	备注
五、文法学院，联系人：蔚筱思，联系电话：024-24694272			
建筑经济与企业管理方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④823 管理学	工程经济学	同等学力考生加试科目： ①经济学原理 ②房地产经营管理
01 房地产开发与管理			
02 建筑企业管理			
03 项目管理			
六、辽河流域水污染防治研究院，联系人：郜玉楠，联系电话：024-24690709			
市政工程方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④805 水分析化学或 806 水污染控制微生物学	①给水处理 ②污水处理 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①建筑给排水工程 ②水泵与水泵站
01 供水水厂提标改造应用技术			
02 污水厂尾水处理及再利用综合技术			
03 水源保护管理综合技术			
04 雨水防涝及海绵城市建设技术			
七、建筑设计研究院，联系人：郭全，联系电话：024-24507799			
1. 结构工程方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④801 材料力学或 802 结构力学	①结构力学 ②材料力学 (选一门与初试不同的科目)	同等学力考生复试加试科目： ①理论力学 ②弹性力学
01 结构设计与受力分析			
02 结构检测与加固技术			
2. 防灾减灾工程及防护工程方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④801 材料力学或 802 结构力学	①结构力学 ②材料力学 (选一门与初试不同的科目)	同等学力考生复试加试科目： ①土力学与基础工程 ②结构抗震设计
03 抗震新型结构体系与性能设计			
3. 市政工程方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④805 水分析化学或 806 水污染控制微生物学	①给水处理 ②污水处理 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①建筑给排水工程 ②水泵与水泵站
04 给水处理理论与技术研究			
05 污水处理与资源化技术研究			
4. 供热、供燃气、通风及空调工程方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④807 流体力学或 808 传热学	暖通空调	同等学力考生复试加试科目： 1.建筑环境学 2.供热工程
06 暖通空调节能新技术			
07 建筑节能与可再生能源利用			

专业学位类别、领域、单位及研究方向	初试科目	复试科目	备注
085222 交通运输工程（专业学位）			
一、机械工程学院 联系人：侯玲玲，联系电话：024-24692192			
01 工程车辆机电液一体化技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语	①汽车运用工程 ②控制工程基础 (任选其一)	同等学力加试科目： ①汽车构造 ②机械优化设计
02 建筑工程车辆现代设计理论及应用	③302 数学二 ④803 机械设计		
二、交通工程学院，联系人：宋文丽， 联系电话：024-24694351			
01 新型路面材料和路面结构	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④814 路基路面工程	公路勘测设计	同等学力考生复试加试科目： ①土力学与基础工程 ②材料力学
02 路面养护技术			
03 道路施工技术			
04 城市与区域交通规划与管理技术			
05 交通安全工程			
06 交通物流与管理			
07 载运工具运用工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④815 汽车运用工程或 816 机械原理	①材料力学 ②结构力学	
085229 环境工程（专业学位）			
一、市政与环境工程学院，联系人：余红，联系电话：024-24690700			
01 水污染控制	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④805 水分析化学 或 806 水污染控制微生物学	①水污染控制工程 ②大气污染控制工程 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①环境质量评价 ②固体废弃物处理与处置
02 大气污染控制			
03 环境污染控制与修复			
04 固体废弃物处理与处置			
二、辽河流域水污染防治研究院，联系人：郜玉楠，联系电话：024-24690709			
01 环境污染综合防治及高效控制技术	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④806 水污染控制微生物学或 809 分析化学	①水污染控制工程 ②大气污染控制工程 (任选其一)	同等学力考生复试加试科目： ①环境质量评价 ②固体废弃物处理与处置
02 环境污染监控预警及突发污染应急处置修复技术			
03 城市垃圾、弃置污泥等废弃物综合治理及资源化			
04 环境治理产业化技术研究			

专业学位类别、领域、单位及研究方向	初试科目	复试科目	备注
085237 工业设计工程（专业学位）			
设计艺术学院，联系人：杨静，联系电话：024-24694269			
01 产品设计及理论	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③337 设计概论 ④505 产品快速设计（6小时）	产品设计及理论	同等学力加试科目： ①色彩 ②素描
02 人机工程			
085300 城市规划（专业学位）			
一、建筑与规划学院，联系人：张彤，联系电话：024-24690686			
01 区域发展与生态规划	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③356 城市规划基础 ④502 城市规划设计（6小时）	城乡规划相关知识	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 城市规划概念设计（4小时）
02 小城镇与乡村规划建设			
03 城市规划与设计			
04 寒地城镇设计与城市更新			
05 城乡规划管理与社区规划			
二、建筑研究所，联系人：徐丽云，联系电话：024-24690868			
01 城市规划与设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③356 城市规划基础 ④502 城市规划设计（6小时）	城乡规划相关知识	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 城市规划概念设计（4小时）
02 城镇设计与社区规划			
03 城乡与区域规划理论和方法			
04 社区与住房规划			
05 城乡历史遗产保护规划			
三、生态城镇化与绿色建筑研究中心，联系人：李沛颖，联系电话：024-24692155			
01 城市规划与设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③356 城市规划基础 ④502 城市规划设计（6小时）	城乡规划相关知识	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 城市规划概念设计（4小时）
02 城乡生态规划与防灾			
03 景观生态规划			
04 城乡规划技术科学			
05 城市绿地系统与景观规划			

专业学位类别、领域、单位及研究方向	初试科目	复试科目	备注
095300 风景园林（专业学位）			
一、建筑与规划学院 联系人：张彤，联系电话：024-24690686		园林植物与工程	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 风景园林概念设计（4小时）
01 区域景观规划与生态设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③344 风景园林基础 ④503 风景园林设计与表达（6小时）		
02 园林设计与园林工程技术			
03 园林历史理论与景园遗产保护			
04 开放空间公共艺术与城市景观更新			
05 大地景观规划与生态修复			
二、建筑研究所，联系人：徐丽云，联系电话：024-24690868		园林植物与工程	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 风景园林概念设计（4小时）
01 风景园林历史与理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③344 风景园林基础 ④503 风景园林设计与表达（6小时）		
02 园林与景观设计			
03 风景园林遗产保护			
04 风景园林技术科学			
三、生态城镇化与绿色建筑研究中心，联系人：李沛颖，联系电话：024-24692155		园林植物与工程	同等学力、跨专业考生复试加试科目： ①设计基础 ②美术基础 调剂考生复试加试科目： 风景园林概念设计（4小时）
01 园林与景观设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③344 风景园林基础 ④503 风景园林设计与表达（6小时）		
02 大地景观规划与生态修复			
03 寒地景观植物与园林工程			
055101 英语笔译（专业学位）			
外国语学院，联系人：赵巍，联系电话：024-24691982		英汉互译	同等学力加试科目： ①高级英语 ②英文写作
01 通用英语笔译	①101 思想政治理论 ②211 翻译硕士英语 ③357 英语翻译基础 ④448 汉语写作与百科知识		
02 工程英语笔译			
03 科技英语笔译			
055102 英语口语译（专业学位）			
外国语学院，联系人：赵巍，联系电话：024-24691982		英汉互译	同等学力加试科目： ①高级英语 ②英文写作
01 通用英语口语译	①101 思想政治理论 ②211 翻译硕士英语 ③357 英语翻译基础 ④448 汉语写作与百科知识		
02 工程英语口语译			
03 科技英语口语译			
125600 工程管理（专业学位）			
管理学院 联系人：席秋红，联系电话：024-24692209		①思想政治理论 ②工程项目管理	同等学力考生加试科目： ①房地产经营管理 ②管理学
01 项目管理技术与方法	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语		
02 工程投资与造价			
03 房地产开发与管理			
04 工程管理信息化（BIM）			