学校名称：西安理工大学　　学校代码：10700　　联系电话：029-82312406、82312416
通信地址：西安市金花南路 5 号　　邮政编码：710048　　学校网址：http://www.xaut.edu.cn

目　录

101 材料科学与工程学院　招生专业目录 ……1
102 机械与精密仪器工程学院　招生专业目录 ……3
103 自动化与信息工程学院　招生专业目录 ……7
104 水利水电学院　招生专业目录 ……13
105 经济与管理学院　招生专业目录 ……22
125 经济与管理学院专业学位中心（MBA 教育中心）　招生专业目录 ……24
106 艺术与设计学院　招生专业目录 ……24
107 土木建筑工程学院　招生专业目录 ……25
108 印刷包装与数字媒体学院　招生专业目录 ……30
109 理学院　招生专业目录 ……32
110 人文与外国语学院　招生专业目录 ……34
111 马克思主义学院　招生专业目录 ……35
112 计算机科学与工程学院　招生专业目录 ……36
西安理工大学 2018 年硕士研究生入学考试初试专业课参考书目……39
西安理工大学 2018 年硕士研究生入学考试复试专业课参考书目……45

学校名称：西安理工大学　　学校代码：10700　　联系电话：029-82312406、82312416
通信地址：西安市金花南路 5 号　　邮政编码：710048　　学校网址：http://www.xaut.edu.cn

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
101 材料科学与工程学院		140		
080501 材料物理与化学		20		复试课安排：
01(全日制)功能薄膜材料	赵高扬 陈源清 段宗范 雷　黎		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 803 材料科学基础	在 701 材料工程基础、702 材料成形技术基础、703 材料分析方法中选一
02(全日制)光电功能材料	游才印 冯拉俊 陈源清 孙少东 张卫华 韩　晶 路　旭			
03(全日制)材料表面处理与防护	冯拉俊			
04(全日制)高分子及复合材料	李峰			
05(全日制)粉体及粉末冶金	李树丰			
06(全日制)金属基复合材料	卢正欣 王瑞红			
07(全日制)储能科学与技术	孙学良 张久俊 李喜飞			
080502 材料学		30		复试课安排：
01(全日制)材料表面科学与技术	周克崧 蒋百灵 张国君 李均明 白力静 武　涛		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 803 材料科学基础	在 701 材料工程基础、702 材料成形技术基础、703 材料分析方法中选一
02(全日制)新型功能材料	赵　康 赵高扬 赵敬忠 陈文革 孙少东 汤玉斐 田　娜			
03(全日制)先进粉末冶金及复合材料	张国君 陈文革 卓龙超 孙　楠 杨　鑫			
04(全日制)先进陶瓷及新能源材料	赵　康 孙学良 张久俊 赵敬忠 游才印 李喜飞 汤玉斐 颜国君 王爱娟 任鹏荣			
05(全日制)金属材料及其加工技术	杨君刚 孙　楠 韩振华			
06(全日制)储能科学与技术	蒋百灵			
080503 材料加工工程		30		复试课安排：
01(全日制)熔渗技术与电工材料	梁淑华 王献辉 肖　鹏 杨　卿			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	卓龙超 邹军涛 杨晓红		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 803 材料科学基础	在 701 材料工程基础、702 材料成形技术基础、703 材料分析方法中选一
02(全日制)金属材料及其加工技术	许云华 吕振林 张云鹏 徐锦锋 张忠明 翟秋亚 唐文亭 周永欣 王武孝 徐春杰 钟黎声			
03(全日制)先进陶瓷及新能源材料	许云华 吕振林 张　敏			
04(全日制)先进焊接技术及新型焊接材料	张　敏 徐锦锋 翟秋亚 牛锐锋 李继红			
05(全日制)先进粉末冶金及复合材料	梁淑华 张云鹏 张忠明 李树丰 贾　磊			
06(全日制)新型功能材料	王献辉 杨　卿			
085204 材料工程（专业学位）		60		复试课安排：
01(全日制)材料表面工程	蒋百灵 张久俊 孙学良 张国君 冯拉俊 李均明 李喜飞 白力静 武　涛 王爱娟		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 803 材料科学基础	在 701 材料工程基础、702 材料成形技术基础、703 材料分析方法中选一
02(全日制)新材料与粉末冶金	赵高扬 赵　康 梁淑华 张国君 游才印 吕振林 赵敬忠 陈文革 王献辉 李均明 李树丰 肖　鹏 杨　卿 卓龙超 白力静 颜国君 邹军涛 汤玉斐 任鹏荣			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
03(全日制)金属材料工程	许云华 蒋百灵 张久俊 孙学良 梁淑华 吕振林 张云鹏 徐锦锋 张　敏 张忠明 翟秋亚 王献辉 肖　鹏 李喜飞 孙少东 孙　楠 李树丰 卢正欣 杨君刚 张卫华 王武孝 徐春杰 田　娜 杨晓红 王瑞红 邹军涛 贾　磊 钟黎声 韩振华 杨　鑫			
04(全日制)材料凝固技术	徐锦锋 张忠明 翟秋亚 王武孝 徐春杰			
05(全日制)焊接工程技术	张　敏 翟秋亚 牛锐锋 李继红			
06(全日制)材料塑性成型技术	唐文亭 周永欣			
07(全日制)功能材料及材料现代分析测试技术	赵高扬 游才印 陈源清 卢正欣 张卫华 韩　晶 段宗范 李　峰 雷　黎 路　旭			
08(非全日制)材料工程	全体硕导			
102 机械与精密仪器工程学院		217		
080201 机械制造及其自动化		30		复试课安排：
01(全日制)先进制造及状态检测技术	陈学东 张　丹 李　言 傅卫平 张广鹏 高　峰 李淑娟 吕延军 郑建明 高新勤 孔令飞 王　雯 李德信 李鹏阳 袁启龙 杨明顺 郭伟超 杨新刚 王权岱 刘　永 魏锋涛 芮宏斌		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 804 工程力学 或 805 机械设计基础或 806 微机原理及应用或 807 机械制造技术基础或 808 工业工程或 809 生产计划与控制	复试课安排：在 704 机械原理、705 测试技术、707 管理信息系统中选一
02(全日制) 数控装备设计方法与创新开发技术				
03(全日制)制造技术与物流系统集成				
04(全日制) 数控装备、机器人性能测控技术				
05(全日制)加工过程监控及物流系统自动化				
06(全日制)制造系统建模、分析与优化控制				

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
07(全日制)现代加工新原理、新方法、新技术				
08(全日制)仿生摩擦学及微纳制造技术				
09(全日制)机电系统控制与 CAD/CAM 集成				
10(全日制)加工过程动态优化和控制				
080202 机械电子工程		30		复试课安排：
01 (全日制)机电系统性能分析、测试与控制	陈学东 张　丹 李　言 高　峰 张广鹏 李淑娟 郑建明 李鹏飞 王　雯 吕延军 孔令飞 高新勤 杨　静 王　凯 杨军良 王世军 李　艳 杨世强 史恩秀 汤奥斐		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 804 工程力学 或 805 机械设计基础 或 806 微机原理及应用或 807 机械制造技术基础或 808 工业工程或 809 生产计划与控制	在 704 机械原理、705 测试技术、707 管理信息系统中选一
02(全日制)生产过程控制与状态检测技术				
03(全日制)高速超精密机电耦合系统的设计与控制				
04(全日制)在线检测与故障诊断技术				
05(全日制)机电系统的运动稳定性与主动控制				
06(全日制)数控装备控制及在线检测技术				
07(全日制)机器人智能控制与导航技术				
08(全日制)智能机器人与物流系统自动化				
09(全日制)智能机电系统动力学与控制				
10(全日制)柔性可伸展电子系统的设计制造				
080203 机械设计及理论		20		复试课安排：
01(全日制)机械 CAD、机器人及机构学	刘　凯 崔亚辉 吉晓民 王忠民 穆安乐 李鹏飞 周春国 王慧武 王建平 吴子英 张延超 刘丽兰 赵　桐 刘迎伟		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 804 工程力学 或 805 机械设计基础 或 806 微机原理及应用或 807 机械制造技术基础或 808 工业工程	在 704 机械原理、705 测试技术、707 管理信息系统中选一
02(全日制)现代传动与 CAD 技术				
03(全日制)机械系统动力学分析与控制				
04(全日制)现代设计理论及 CAD/CAM 集成				
05(全日制) 机械结构动力学				
06(全日制)概念设计与造型仿真				

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
07(全日制)机械系统动力学及在线检测				
08(全日制)现代设计理论与优化方法				
09(全日制)机械系统振动与噪声控制				
10(全日制)机构理论与系统非线性动力学				
080204 车辆工程		5		复试课安排：
01(全日制)车辆变速器调速及控制	刘　凯　傅卫平 崔亚辉　穆安乐 原　园　庞　辉 芮宏斌		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 805 机械设计基础或 806 微机原理及应用或 807 机械制造技术基础或 808 工业工程	在 704 机械原理、705 测试技术、707 管理信息系统中选一
02(全日制)车辆新型传动系统集成技术				
03(全日制)智能车辆控制与主动安全技术				
04(全日制)发动机尾气后处理系统				
05(全日制)车辆疲劳寿命预测与可靠性设计				
06(全日制)车辆动力学控制理论与技术				
07(全日制)汽车动态仿真分析与噪声控制技术				
080300 光学工程		7		复试课安排：
01(全日制)激光技术与器件	焦明星　华灯鑫 刘　君　乐　静 胡辽林　陈剑虹 汪　丽　高　飞 李仕春　王玉峰 何廷尧　狄慧鸽 邢俊红　赵　恒 宋跃辉　王　骏		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 806 微机原理及应用或 811 工程光学或 812 误差理论与数据处理或 813 物理光学	在 708 激光原理与技术、709 光电检测技术中选一
02(全日制)激光雷达探测技术				
03(全日制)光纤传感与光电检测				
04(全日制)生物光学检测技术				
05(全日制)图像处理技术				
080401 精密仪器及机械		15		复试课安排：
01(全日制)光电仪器设计与光机电系统	焦明星　华灯鑫 杨宇祥　于殿泓 赵怀军　晏克俊 刘　君　乔卫东 赵　恒　邵　伟 朱凌建　辛文辉		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 806 微机原理及应用或 812 误差理论与数据处理或 813	在 710 传感器、711 测控电路中选一
02(全日制)激光雷达控制及系统集成				
03(全日制)精密机械自动化技术				

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
04(全日制)智能仪器及系统技术	王　骏		物理光学	
05(全日制)精密测量技术及智能仪器				
080402 测试计量技术及仪器		20		复试课安排：
01(全日制)光电检测与计算机应用技术	华灯鑫 刘　君 焦明星 胡辽林 黄秋红 赵　敏 赵　锴 杨宇祥 何廷尧 李仕春 王玉峰 狄慧鸽 邢俊红 乐　静 杨秀芳 陈剑虹 于殿泓 乔卫东 晏克俊 赵怀军 朱凌建 高　飞 何廷尧 汪　丽 邵　伟 辛文辉 高鹤明 高瑞鹏 宋跃辉		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 806 微机原理及应用或 812 误差理论与数据处理或 813 物理光学	在 710 传感器、711 测控电路中选一
02(全日制)激光雷达遥感探测技术				
03(全日制)激光传感与测量技术				
04(全日制)现代科学仪器与传感器技术				
05(全日制)光电测试与信息处理技术				
085201 机械工程（专业学位）		50		复试课安排：
01(全日制)现代装备设计技术	李　言 刘　凯 傅卫平 崔亚辉 高　峰 吉晓民 张广鹏 郑建明 王忠民 李淑娟 穆安乐 吕延军 李鹏飞 高新勤 孔令飞 周春国 王慧武 杨军良 王建平 吴子英 李德信 杨　静 王　凯 王世军 史恩秀 王　雯 杨明顺 李　艳 袁启龙 李鹏阳 杨世强 汤奥斐 郑　勐 刘丽兰 原　园 赵　桐 杨新刚王权岱 庞　辉 张延超 刘　永 刘　青 刘迎伟 郭伟超 魏锋涛		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 804 工程力学 或 805 机械设计基础或 806 微机原理及应用或 807 机械制造技术基础或 808 工业工程	在 704 机械原理、705 测试技术、707 管理信息系统中选一
02(全日制)先进制造技术				
03(全日制)现代传动及 CAD 技术				
04(全日制)机电一体化技术				
05(全日制)车辆传动与控制				
06(全日制)现代物流系统工程与技术				
07(非全日制)机械工程	全体硕导			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
085203 仪器仪表工程（专业学位）		20		复试课安排：
01(全日制)光电测试技术与仪器	华灯鑫 焦明星 刘　君 杨宇祥 晏克俊 于殿泓 乔卫东 胡辽林 乐　静 杨秀芳 赵怀军 黄秋红 陈剑虹 赵　敏 赵　锴 汪　丽 高　飞 王玉峰 李仕春 何廷尧 狄慧鸽 邵　伟 赵　恒 邢俊红 朱凌建 辛文辉 高鹤明 宋跃辉 王　骏 高瑞鹏		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 806 微机原理及应用或 811 工程光学或 812 误差理论与数据处理或 813 物理光学	在 708 激光原理与技术、709 光电检测技术中选一
02(全日制)激光雷达技术与系统集成				
03(全日制)传感技术与智能仪器				
04(全日制)激光测量技术与系统				
05(全日制)测控技术与系统				
06(非全日制)仪器仪表工程	全体硕导			
085234 车辆工程（专业学位）		20		复试课安排：
01(全日制)车辆无级变速传动研究	刘　凯 傅卫平 崔亚辉 周春国 原　园 庞　辉 张延超 芮宏斌		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 805 机械设计基础或 806 微机原理及应用或 807 机械制造技术基础或 808 工业工程	在 704 机械原理、705 测试技术、707 管理信息系统中选一
02(全日制)车辆辅助系统的研究				
03(全日制)车辆新型传动系统集成				
04(全日制)车辆部件新技术应用研究				
05(全日制)汽车先进设计与仿真理论及方法				
103 自动化与信息工程学院		320		
080801 电机与电器		5		复试课安排：
01(全日制)电机控制技术	孙向东		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 814 电力电子技术或 816 供电技术或 817 电力系统分析(稳态分析 70%、暂态分析 30%)或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控	在 712 计算机控制技术、713 电路中选一
02(全日制)电器与网络控制技术	李好文			
03(全日制)交流电机能效提升	李洁			
04(全日制)新型电力电子装置及能源变换技术	王建渊			
05(全日制)特种电机及其控制技术研究				

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
06(全日制)电力电子系统建模与控制	张琦		制 30%)	
080802 电力系统及其自动化		15		复试课安排：
01(全日制)柔性输配电技术	同向前		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 814 电力电子技术或 816 供电技术或 817 电力系统分析(稳态分析 70%、暂态分析 30%)或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)	在 712 计算机控制技术、713 电路中选一
02(全日制)电力系统测量与控制				
03(全日制)智能电网	刘健			
04(全日制)电网优化规划				
05(全日制)智能电网分析与运行	段建东			
06(全日制)智能电网保护与控制				
07(全日制)电力系统故障分析与诊断	张志禹			
08(全日制)电能质量分析与检测				
09(全日制)电力系统电磁暂态计算	王倩			
080804 电力电子与电力传动		27		复试课安排：
01(全日制)电力电子装置与系统	同向前 陈道炼 伍文俊 安少亮		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 814 电力电子技术或 816 供电技术或 817 电力系统分析(稳态分析 70%、暂态分析 30%)或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)	在 712 计算机控制技术、713 电路中选一
02(全日制)新能源发电与储能技术	张　辉 孙向东 段建东 陈道炼 李　宁			
03(全日制)开关电源技术	孙向东 李金刚 宋卫章			
04(全日制)现代电气传动技术	尹忠刚 李　洁 徐艳平 张　辉			
05(全日制)电力电子装置智能控制	黄晶晶 宋卫章			
06(全日制)电能质量分析与控制	同向前 李　宁			
07(全日制)新型电力电子器件及应用	王彩琳 蒲红斌			
080805 电工理论与新技术		10		复试课安排：
01(全日制)未来电能技术与环境保护预测	张辉		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 814 电力电子技术	在 712 计算机控制技术、713 电路中选一
02(全日制)电力电子与新能源发电及微电网控制技术	任碧莹			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
03(全日制)开关网络的建模与数值仿真	尹有为 郑莉平		或 816 供电技术或 817 电力系统分析(稳态分析 70%、暂态分析 30%)或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)	
04(全日制)光伏逆变器与微电网控制	支娜			
080902 电路与系统		20		复试课安排：
01(全日制)超大规模集成电路设计	高　勇 余宁梅 杨　媛 乔世杰 蒲红斌		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 818 半导体物理学或 819 信号与系统（一）或 820 模拟电子技术基础	在 715 微电子学基础、716 通信原理中选一
02(全日制)现代通信技术与系统	柯熙政 王　林			
03(全日制)功率集成技术	王彩琳			
04(全日制)现代信号处理	席晓莉			
05(全日制)视觉计算与智能交互系统	孙强			
080903 微电子学与固体电子学		23		复试课安排：
01(全日制)半导体新材料与新器件	蒲红斌 杨　莺 马剑平 封先锋		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 818 半导体物理学或 819 信号与系统（一）或 820 模拟电子技术基础	在 715 微电子学基础、716 通信原理中选一
02(全日制)新型半导体器件与集成电路设计	高　勇 余宁梅 杨　媛 安　涛 刘　静 王凤娟			
03(全日制)半导体光电器件与光电集成	施　卫 林　涛 卢　刚			
04(全日制)新型电力半导体器件与工艺	王彩琳 封先锋 刘　静			
05(全日制)有机半导体材料与器件	安　涛 李世光			
080904 电磁场与微波技术		3		复试课安排：
01(全日制)电波传播与天线	席晓莉		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 818 半导体物理学或 819 信号与系统（一）或 820 模拟电子技术基础	在 715 微电子学基础、716 通信原理中选一
02(全日制)无线导航与抗干扰技术				
081001 通信与信息系统		20		复试课安排：
01(全日制)无线光通信理论与技术	柯熙政 李建勋 陈　丹		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一	在 716 通信原理、717 数字

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(全日制)电波传播与电磁成像	王明军 杨玉峰		③ 301 数学一 ④ 810 信号与系统（二）或 823 电路分析基础	信号处理中选一
03(全日制)通信网络技术	赵太飞 王丽黎			
04(全日制)信号检测与信息处理	王　林 刘高辉			
081101 控制理论与控制工程		20		复试课安排：
01(全日制)复杂系统的建模与控制	刘　丁 赵　跃		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 819 信号与系统（一）或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)或 866 电力电子技术与电力系统继电保护 自动化专业本科生初试专业课须选考 822 控制理论	在 717 数字信号处理、718 电力拖动自动控制系统、719 微机原理及接口技术中选一
02(全日制)复杂工业系统智能运行控制基础理论与关键技术	刘　涵 梁炎明			
03(全日制)智能控制理论与应用	钱富才 刘　军			
04(全日制)基于网络的计算机控制系统	郑　岗 张晓晖			
05(全日制)非线性系统动力学分析与控制	任海鹏			
06(全日制)复杂网络信息传输与控制				
07(全日制)复杂系统的建模与优化控制	弋英民			
081102 检测技术与自动化装置		15		复试课安排：
01(全日制)新型传感器与检测技术	郑　岗 焦尚彬 宋念龙		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 819 信号与系统（一）或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)或 866 电力电子技术与电力系统继电保护 自动化专业本科生初试专业课须选考 822 控制理论	在 717 数字信号处理、718 电力拖动自动控制系统、719 微机原理及接口技术中选一
02(全日制)高效电力电子电路和系统	任海鹏			
03(全日制)传感技术及智能信息处理	杨延西			
04(全日制)嵌入式计算机控制与自动化装置	焦尚彬 李　强 孙旭霞			
05(全日制)电能变换与现代电力传动	李生民			
06(全日制)自动化装置与智能测控技术	黄西平			
07(全日制)现代电力电子变换装置及其数字化控制技术	刘庆丰			
081103 系统工程		8		复试课安排：
01(全日制)非线性系统优化控制与自适应控制	钱富才		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 819 信号与系统	在 717 数字信号处理、718 电力拖动自动控制系统、
02(全日制)大系统的优化与控制	钱富才 吴亚丽 徐开亮			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
03(全日制)车联网关键技术及应用	樊秀梅		（一）或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)或 866 电力电子技术与电力系统继电保护 自动化专业本科生初试专业课须选考 822 控制理论	719 微机原理及接口技术中选一
04 全日制)移动互联网关键技术及应用				
05 (全日制)物联网技术	马　炫 惠　鏸			
06(全日制)控制系统与信息处理	王新房 张海英			
07(全日制)过程监控与故障诊断	胡绍林			
081104 模式识别与智能系统		25		复试课安排：
01(全日制)智能机器人控制	刘　丁 张友民 辛　菁		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一④819 信号与系统（一）或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)或 866 电力电子技术与电力系统继电保护 自动化专业本科生初试专业课须选考 822 控制理论	在 717 数字信号处理、718 电力拖动自动控制系统、719 微机原理及接口技术中选一
02(全日制)视觉信息处理	朱　虹			
03(全日制)智能视频监控	朱　虹 刘　龙			
04(全日制)智能信息处理	刘　涵 季瑞瑞 梁莉莉			
05(全日制)信息融合与智能控制	张友民 辛　菁			
06(全日制)机器视觉检测与模式识别	杨延西			
07(全日制)群智能理论与应用	马炫			
08(全日制)大数据分析与智能交通系统	谢国			
081105 导航、制导与控制		4		复试课安排：
01(全日制)信息融合与组合导航	胡绍林		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 819 信号与系统（一）或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)或 866 电力电子技术与电力系统继电保护 自动化专业本科生初试专业课须选考 822 控制理论	在 717 数字信号处理、718 电力拖动自动控制系统、719 微机原理及接口技术中选一
02(全日制) 全球定位系统研究与开发	钱富才			
03(全日制)无人系统（空中，地面）导航，制导与控制	张友民			
04(全日制)新型太阳能电池				
085207 电气工程（专业学位）		40		复试课安排：

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)电力电子装置与系统	同向前 张　辉 孙向东 段建东 李好文 伍文俊 李金刚 任碧莹 李　洁 徐艳平 尹忠刚 张志禹 王彩琳 蒲红斌 尹有为 宋卫章 王建渊 王　倩 安少亮 黄晶晶 陈道炼 张　琦 李　宁 支　娜 郑莉平		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 814 电力电子技术或 816 供电技术或 817 电力系统分析(稳态分析 70%、暂态分析 30%)或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)	在 712 计算机控制技术、713 电路中选一
02(全日制)电力电子器件及其驱动				
03(全日制)电能质量分析与控制				
04(全日制)电力系统的测量与控制				
05(全日制)智能电网				
06(全日制)电力系统继电保护				
07(全日制)电力系统优化与运行				
08(全日制)现代交流调速技术				
09(全日制)新能源发电及新型电能储存技术				
10(全日制)电力传动与网络控制				
11(非全日制)电气工程				
085208 电子与通信工程（专业学位）		25		复试课安排：
01(全日制)精密电子测量	柯熙政 王明军 赵太飞 王　林 李建勋 陈　丹 李　牧 杨玉峰 刘高辉 王丽黎 邢毓华		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 810 信号与系统(二)或 823 电路分析基础	在 716 通信原理、717 数字信号处理中选一
02(全日制)视频信号处理				
03(全日制)无线传感器网络技术				
04(全日制)先进导航技术				
085209 集成电路工程（专业学位）		20		复试课安排：
01(全日制)半导体新材料与新器件	高　勇 余宁梅 王彩琳 席晓莉 杨　媛 蒲红斌 马剑平 安　涛 封先锋 林　涛 乔世杰 杨　莺 孙　强 李世光 李春光 张　新 刘　静 卢　刚 王凤娟		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 801 固体物理或 818 半导体物理学或 820 模拟电子技术基础	715 微电子学基础
02(全日制)新型半导体器件与超大规模集成电路				
03(全日制)新型电力半导体器件与功率集成电路				
04(全日制)新型太阳能电池				
05(非全日制)半导体新材料与新器件				
06(非全日制)新型半导体器件与超大规模集成电路				
07(非全日制)新型电力半导体器件与功率集成电路				

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
08(非全日制)新型太阳能电池				
085210 控制工程（专业学位）		50		复试课安排：
01(全日制)检测技术与自动化装置	刘　丁　赵　跃 钱富才　刘　涵 刘　军　郑　岗 张晓晖　任海鹏 弋英民　焦尚彬 杨延西　黄西平 李　强　李生民 刘庆丰　吴亚丽 王新房　马　炫 朱　虹　辛　菁 刘　龙　胡绍林 张友民　樊秀梅 谢　国　惠　鏸 梁炎明　季瑞瑞		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 819 信号与系统(一)或 822 控制理论(经典控制理论 70%；现代控制 30%)或 866 电力电子技术与电力系统继电保护 自动化专业本科生初试专业课须选考 822 控制理论	在 717 数字信号处理、718 电力拖动自动控制系统、719 微机原理及接口技术中选一
02(全日制)模式识别与智能系统				
03(全日制)工业过程自动化与系统集成				
04(非全日制)检测技术与自动化装置				
05(非全日制)模式识别与智能系统				
06(非全日制)工业过程自动化与系统集成				
104 水利水电学院		320		
080704 流体机械及工程		10		复试课安排：
01(全日制)流体机械流动理论与优化设计	罗兴锜　廖伟丽 冯建军　郭鹏程 郑小波　卢金玲 吴广宽　孙帅辉 张乐福		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 815 空气动力学或 824 水力学或 825 自动控制理论或 826 热工基础或 827 流体机械	在 714 风力机原理、732 水轮机、781 泵与风机、721 发电机组自动调节中选一
02(全日制)流体机械振动与稳定性	罗兴锜　廖伟丽 梁武科　冯建军 郭鹏程　郑小波 卢金玲　赵道利 马　薇　吴广宽 孙帅辉　张乐福			
03(全日制)流体机械测试、诊断与控制	南海鹏　张江滨 廖伟丽　梁武科 郭鹏程　郑小波 赵道利			
080802 电力系统及其自动化		20		复试课安排：
01(全日制)电力系统规划与运行	姚李孝　杨晓萍 张靠社		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一	722 电力系统继电保护（占

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(全日制)电力系统保护与自动化	贾　嵘 刘家军 安　源 梁振锋 李　辉		③ 301 数学一 ④ 817 电力系统分析(稳态分析 70%、暂态分析 30%)	50%）与电力系统自动装置（占 50%）
03(全日制)电力系统运行与控制	王德意 贾　嵘 杨晓萍 南海鹏 刘家军 张江滨 张靠社 余向阳 杨国清 安　源			
04(全日制)智能电网技术	王德意 贾　嵘 刘家军 安　源			
05(全日制)电力市场理论与技术	姚李孝 张靠社 杨国清 安　源			
080803 高电压与绝缘技术		5		复试课安排：
01(全日制)气体放电理论与应用	杨国清		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 817 电力系统分析(稳态分析 70%、暂态分析 30%)	782 高电压技术
02(全日制)纳米改性绝缘材料	王德意 杨国清			
03(全日制)电气设备在线监测与状态评估	王德意 贾　嵘 李　辉			
080805 电工理论与新技术		3		复试课安排：
01(全日制)新能源发电与微电网技术	杨晓萍		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 817 电力系统分析(稳态分析 70%、暂态分析 30%)	713 电路
02(全日制)电网信息智能处理技术及储能变换技术	刘家军			
03(全日制)大数据在电力系统中的应用	梁振锋			
081403 市政工程		10		复试课安排：
01 (全日制)饮用水安全保障技术	李怀恩 程　文 冯民权 李家科 郑　兴 魏　红 宋　策 雷　蕾 高　扬		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学或 828 水质工程学或 829 水分析化学或 830 给水排水管网系统	在 723 水处理微生物、724 水泵及水泵站中选一
02 (全日制)城镇污水处理与再生利用	程　文 刘玉玲 郑　兴 赵亚乾 魏　红 徐志嫱 胡德秀 王东琦			
03 (全日制)城市雨洪管理与利用	李怀恩 冯民权 刘玉玲 李家科 赵亚乾			
081501 水文学及水资源		25		复试课安排：
01(全日制)旱区水循环机理及水文模型	夏　军 李占斌 宋孝玉 畅建霞 莫淑红 陈　力 李家科 黄领梅		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 865 水文学原理 或	在 783 水文水利计算、727 工程水文学、784 水利水能

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	刘登峰 徐国策 权　全 黄生志 靳长兴		824 水力学	规划选一
02(全日制)旱区水土资源高效利用与调控	王光谦 周孝德 黄　强 王全九 费良军 畅建霞 汪　妮 王义民 史文娟 白清俊 吴军虎 鲁克新 白　涛			
03(全日制)旱区水文过程及生态响应	夏　军 李占斌 李怀恩 宋孝玉 薛小杰 李　鹏 鲁克新 刘登峰 徐国策 权　全			
04(全日制)水灾害机理与调控	胡春宏 黄　强 李怀恩 王义民 李　鹏 罗军刚 黄领梅 黄生志			
05(全日制)水利信息化与水资源管理	王光谦 解建仓 张建丰 汪　妮 罗军刚 李智录			
081502 水力学及河流动力学		10		复试课安排：
01（全日制）工程水力学	牛争鸣 宁利中 魏炳乾 魏文礼 李国栋 王　颖 张宗孝 王新宏 谭立新		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学	在 726 工程水力学、727 工程水文学、728 水工建筑物、731 河流动力学中选一
02（全日制）河流泥沙工程及河流管理	胡春宏 魏炳乾 王新宏 侯精明 陈　刚 陈　力			
03（全日制）水生态及环境水力学	周孝德 魏文礼 宁利中 王　颖 侯精明 潘保柱 谭立新			
04（全日制）城市水利及水灾害模拟与控制	胡春宏 梁秋华 侯精明 牛争鸣 魏炳乾 李国栋 王新宏			
05（全日制）多相流动模拟及测试技术	陈　刚 李国栋 魏文礼 宁利中 王　颖 谭立新			
081503 水工结构工程		25		复试课安排：
01(全日制) 高坝工程特性与控制	陈祖煜 杨　杰 王瑞骏 李炎隆 张晓飞 司　政		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一	728 水工建筑物

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	覃　源 胡再强 孙保平		④ 824 水力学或 831 结构力学	
02(全日制) 水工渗流与防渗	柴军瑞 许增光 覃　源 任　杰 余梁蜀 王文进			
03(全日制) 水工结构抗震与安全	刘云贺 宋志强 张俊发			
04(全日制)水利水电工程安全与管理	陈祖煜 杨　杰 张晓宏 李炎隆 任　杰 吴文平 黄天润 解建仓 张永进 张宗孝			
05(全日制)水工隧洞与地下结构	柴军瑞 杨　杰 司　政 许增光 张俊发 胡再强			
081504 水利水电工程		13		复试课安排：
01(全日制)水力机械流动理论与优化设计	罗兴锜 廖伟丽 冯建军 郭鹏程 郑小波 赵道利 卢金玲 张乐福 吴广宽 孙帅辉		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学或 825 自动控制理论或 826 热工基础或 827 流体机械	在 781 泵与风机、721 发电机组自动调节、732 水轮机中选一
02(全日制)水力机械振动与稳定性	罗兴锜 梁武科 廖伟丽 郭鹏程 赵道利 郑小波 马　薇 卢金玲			
03(全日制)水力机械测试、诊断与控制	罗兴锜 梁武科 南海鹏 张江滨 廖伟丽 郭鹏程 郑小波 余向阳 赵道利 马　薇			
04(全日制)水利水电信息及调动自动化	南海鹏 王德意 姚李孝 余向阳			
05(全日制)水电机组自动控制	南海鹏 张江滨 余向阳			
081505 港口、海岸及近海工程		4		复试课安排：
01（全日制）港口航道工程泥沙	胡春宏 魏炳乾 李国栋 王新宏		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学	在 726 工程水力学、727 工程水文学、728 水工建筑物、731 河流动力学中选一
02（全日制）海岸港口环境	魏炳乾 王新宏 魏文礼			
03（全日制）港口航道水动力学	陈　刚 李国栋 侯精明			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
082801 农业机械化工程		4		复试课安排：
01(全日制)现代农业装备技术	张建丰		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 804 工程力学或 805 机械设计基础或 824 水力学或 825 自动控制理论	在 704 机械原理、720 流体机械、727 工程水文学、729 农田水利学（灌溉排水工程学）中选一
02(全日制)信息技术与管理	李智录			
03(全日制)灌溉机械理论与技术	白　丹			
082802 农业水土工程		9		复试课安排：
01(全日制)水土资源高效利用与环境	王全九　林杭生 费良军　白　丹 张建丰　白清俊 史文娟　周蓓蓓 李智录　吴军虎 聂卫波		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 804 工程力学或 824 水力学或 833 水化学或 834 土壤学与农作学	在 727 工程水文学、728 水工建筑物、729 农田水利学（灌溉排水工程学）、734 地下水水文学中选一
02(全日制)节水灌溉原理与技术				
03(全日制)农业生态系统模拟				
04(全日制)灌区监测技术与管理信息化				
05(全日制)农业水土环境与调控技术				
082803 农业生物环境与能源工程		4		复试课安排：
01(全日制)农业生物环境与技术	王全九　费良军 史文娟　周蓓蓓 吴军虎		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 829 水分析化学	在 727 工程水文学、729 农田水利学（灌溉排水工程学）、735 环境工程基础、736 环境学原理中选一
02(全日制)农业环境与技术				
03(全日制)农业生物与水土环境				
04(全日制)设施农业与环境工程				
05(全日制)农业面源污染控制				
082804 农业电气化与自动化		4		复试课安排：
01(全日制)智能化检测与自动化	张建丰		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 804 工程力学或 816 供电技术或 824 水力学或 825 自动控	在 710 传感器、713 电路、716 通信原理、727 工程水文学、728 水工建筑
02(全日制)精细农业智能信息系统集成技术	李智录			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
03(全日制)灌区自动化检测与管理	白清俊		制理论或 864 软件工程	物、729 农田水利学（灌溉排水工程学）中选一
083001 环境科学		12		复试课安排：
01 (全日制)区域生态环境修复理论与技术	周孝德 李怀恩 刘玉玲 李家科 倪晋仁 潘保柱		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 828 水质工程学或 829 水分析化学	在 727 工程水文学、735 环境工程基础、785 环境规划与管理中选一
02 (全日制)环境规划与管理	程　文 冯民权 魏　红			
083002 环境工程		15		复试课安排：
01 (全日制)水工程生态环境效应与调控	周孝德 程　文 冯民权 宋　策 高　扬 王　颖 倪晋仁 潘保柱		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 828 水质工程学或 829 水分析化学	在 727 工程水文学、735 环境工程基础、736 环境学原理中选一
02 (全日制)非点源污染控制与水资源保护	李怀恩 李家科			
03 (全日制)水处理理论与技术	刘玉玲 李家科 郑　兴 魏　红 徐志嫱 胡德秀 王东琦			
04 (全日制)大气污染控制理论与技术	雷　蕾			
05 (全日制)固体废物资源化利用	郑　兴			
090707 水土保持与荒漠化防治		5		复试课安排：
01(全日制)流域侵蚀动力学	王光谦 胡春宏 李占斌 李　鹏 曹文洪 张晓明		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 615 数学 ④ 824 水力学或 835 水土保持学概论	在 737 水土保持工程学、738 土壤学中选一
02(全日制)水土保持工程	李占斌 鲁克新			
03(全日制)流域管理	李占斌 解建仓 鲁克新 徐国策			
04(全日制)城市水土保持	李　鹏 徐国策 张晓明			
05(全日制)水土资源过程与调控机理	宋孝玉 汪　妮 罗军刚 徐国策			
085207 电气工程（专业学位）		52		复试课安排：
01(全日制)电气工程	姚李孝 王德意 杨晓萍 贾　嵘 刘家军 张靠社 安　源 梁振锋 南海鹏 张江滨		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 817 电力系统分析（稳态分析 70%、暂	722 电力系统继电保护（占 50%）与电力系统自动装置各（占 50%）

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	余向阳 李　辉 杨国清		态分析 30%)	
02(非全日制)电气工程	姚李孝 王德意 杨晓萍 贾　嵘 刘家军 张靠社 安　源 梁振锋 南海鹏 张江滨 余向阳 李　辉 杨国清			
085214 水利工程（专业学位）		50		复试课安排：
01(全日制)水文学及水资源	王光谦 胡春宏 夏　军 周孝德 黄　强 李占斌 李怀恩 解建仓 王全九 费良军 张建丰 宋孝玉 畅建霞 汪　妮 王义民 史文娟 白清俊 薛小杰 李　鹏 罗军刚 莫淑红 陈　力 李家科 吴军虎 李智录 鲁克新 黄领梅 刘登峰 徐国策 权　全 黄生志 白　涛 靳长兴		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 825 自动控制理论或 832 应用统计学或 831 结构力学	在 725 水土保持学、726 工程水力学、727 工程水文学、728 水工建筑物、729 农田水利学（灌溉排水工程学）中选一
02(全日制)水力学及河流动力学	胡春宏 牛争鸣 宁利中 陈　刚 魏炳乾 魏文礼 李国栋 王　颖 侯精明 张宗孝 王新宏 谭立新 梁秋华		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学	在 726 工程水力学、727 工程水文学、728 水工建筑物中选一
03(全日制)水工结构工程	陈祖煜 柴军瑞 刘云贺 杨　杰 王瑞骏 张晓宏 张晓飞 李炎隆 司　政 宋志强 许增光 任　杰 覃　源 孙保平 黄天润 胡再强 余梁蜀 王文进 张俊发 吴文平 解建仓 张宗孝		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 825 自动控制理论或 832 应用统计学或 831 结构力学	在 725 水土保持学、726 工程水力学、727 工程水文学、728 水工建筑物、729 农田水利学（灌溉排水工程学）中选一

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	张永进			
04(全日制)水利水电工程	罗兴锜 廖伟丽 梁武科 冯建军 郭鹏程 南海鹏 张江滨 郑小波 余向阳 卢金玲 赵道利 马　薇 吴广宽 孙帅辉 张乐福 王德意 姚李孝		① 101 思想政治理 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 825 自动控制理论或 826 热工基础或 827 流体机械	在 781 泵与风机、721 发电机组自动调节、732 水轮机中选一
05(全日制)港口、海岸及近海工程	胡春宏 陈　刚 魏炳乾 李国栋 侯精明 王新宏 魏文礼		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学	在 726 工程水力学、727 工程水文学、728 水工建筑物中选一
06(非全日制)水文学及水资源	王光谦 胡春宏 夏　军 周孝德 黄　强 李占斌 李怀恩 解建仓 王全九 费良军 张建丰 宋孝玉 畅建霞 汪　妮 王义民 史文娟 白清俊 薛小杰 李　鹏 罗军刚 莫淑红 陈　力 李家科 吴军虎 李智录 鲁克新 黄领梅 刘登峰 徐国策 权　全 黄生志 白　涛 靳长兴		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 825 自动控制理论或 832 应用统计学或 831 结构力学	在 725 水土保持学、726 工程水力学、727 工程水文学、728 水工建筑物、729 农田水利学（灌溉排水工程学）中选一
07(非全日制)水力学及河流动力学	牛争鸣 宁利中 魏炳乾 魏文礼 李国栋 王　颖 侯精明 张宗孝		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学	在 726 工程水力学、727 工程水文学、728 水工建筑物中选一
08(非全日制)水工结构工程	陈祖煜 柴军瑞 刘云贺 杨　杰 王瑞骏 张晓宏 张晓飞 李炎隆 司　政 宋志强 许增光 任　杰 覃　源 孙保平 黄天润 胡再强 余梁蜀 王文进 张俊发 吴文平		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 825 自动控制理论或 832 应用统计学或 831 结构力学	在 725 水土保持学、726 工程水力学、727 工程水文学、728 水工建筑物、729 农田水利学（灌溉排水工程学）中选一

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	解建仓 张宗孝 张永进			
09(非全日制)水利水电工程	罗兴锜 廖伟丽 梁武科 冯建军 郭鹏程 南海鹏 张江滨 王德意 姚李孝 郑小波 余向阳 卢金玲 赵道利 马 薇 吴广宽 孙帅辉 张乐福		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 825 自动控制理论或 826 热工基础或 827 流体机械	在 781 泵与风机、721 发电机组自动调节、732 水轮机中选一
10(非全日制)港口、海岸及近海工程	魏炳乾 李国栋 侯精明 王新宏 魏文礼		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学	在 726 工程水力学、727 工程水文学、728 水工建筑物中选一
085227 农业工程（专业学位）		15		复试课安排：
01(全日制)农业水土资源与生态环境	王全九 林杭生 费良军 张建丰 白 丹 白清俊 史文娟 周蓓蓓 李智录 吴军虎 聂卫波		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 804 工程力学或 805 机械设计基础或 824 水力学或 825 自动控制理论或 833 水化学或 834 土壤学与农作学	在 704 机械原理、716 通信原理、727 工程水文学、728 水工建筑物、729 农田水利学（灌溉排水工程学）、734 地下水水文学、735 环境工程基础中选一
02(全日制)节水灌溉新技术				
03(全日制)农业生态系统模拟				
04(全日制)灌区自动化检测与管理				
05(全日制)水土工程管理信息化技术				
085229 环境工程（专业学位）		25		复试课安排：
01 (全日制)水工程生态环境效应与调控	周孝德 程 文 冯民权 宋 策 胡德秀 高 扬		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 828 水质工程学或 829 水分析化学	在 727 工程水文学、735 环境工程基础、736 环境学原理中选一
02 (全日制)非点源污染控制与水资源保护	李怀恩 李家科			
03 (全日制)水处理理论与技术	刘玉玲 李家科 郑 兴 魏 红 王东琦			
04 (全日制)大气污染控制理论与技术	雷 蕾			
05 (全日制)固体废物资源化利用	郑 兴 徐志嫱			
06 (非全日制)水工程生态环境效应与调控	周孝德 程 文 冯民权 宋 策 胡德秀 高 扬			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
07 (非全日制)非点源污染控制与水资源保护	李怀恩 李家科			
08 (非全日制)水处理理论与技术	刘玉玲 李家科 郑 兴 魏 红 王东琦			
09 (非全日制)大气污染控制理论与技术	雷 蕾			
10 (非全日制)固体废物资源化利用	郑 兴 徐志嫱			
105 经济与管理学院		90		
020106 人口、资源与环境经济学		4		复试课安排：
01(全日制)区域资源管理与环境政策	杨 屹 孙赵勇		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 836 经济学	在 739 人口、资源与环境经济学、740 应用统计学中选一
02(全日制)人力资源经济学	杨冬民			
03(全日制)科技资源开发与经济增长	赵立雨			
020202 区域经济学		8		复试课安排：
01(全日制)人力资源与区域经济发展	张萌物		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 836 经济学	在 740 应用统计学、741 区域经济学中选一
02(全日制)城市经济与管理	王艳			
03(全日制)产业与区域发展战略研究	赵璟			
04(全日制)区域发展与公共政策	史耀波			
020204 金融学		10		复试课安排：
01(全日制)金融创新与金融管理	胡海青 杨敏利		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 836 经济学	742 金融学
02(全日制)金融工程与风险管理	扈文秀 王 良 章伟果			
03(全日制) 银行信用管理与金融机构治理	王文莉			
04(全日制)金融市场与金融投资	张 博			
020206 国际贸易学		6		复试课安排：
01(全日制)国际经济与贸易理论、政策与战略	薛伟贤		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 836 经济学	743 国际贸易
02(全日制)中国对外贸易	张根能			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
03(全日制)国际贸易创新与知识产权	张月花			
120100 管理科学与工程		20		复试课安排：
01(全日制)工业工程与管理	李随成		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 837 管理学	在 744 生产与运作管理、745 数据库系统中选一
02(全日制)可持续供应链运作管理	李随成 蒲国利			
03(全日制)服务管理与运营管理	陈菊红			
04(全日制)物流与供应链管理	陈菊红 苏菊宁			
05(全日制)项目管理与质量工程	刘书庆			
06(全日制)企业信息化与 ERP 项目管理	朱宗乾			
07(全日制)信息管理、电子商务与决策支持	张永进 谢天保 李建勋			
08(全日制)智能商务与知识管理	王建仁 原欣伟			
120201 会计学		12		复试课安排：
01(全日制)管理会计与财务管理	李秉祥 张拴兴 吴祖光		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 836 经济学或 837 管理学	746 会计学
02(全日制)财务会计理论与方法	夏　斌 吴溥峰 康　华			
120202 企业管理		20		复试课安排：
01(全日制)投资管理与企业资本运作	扈文秀		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 836 经济学或 837 管理学	740 应用统计学
02(全日制)公司治理与激励机制	杨水利			
03(全日制)商业模式公司治理与运营管理	杨水利 许刚全			
04(全日制)企业战略与营销管理	陈敬东 王保利 陈　瑛 马全恩 张　伟			
05(全日制)组织管理与人力资源管理	林　筠 刘泽双 胡利利 蒋晓荣 张长征 赵　欣			
120204 技术经济及管理		10		复试课安排：
01(全日制)投融资决策与项目管理	吴艳霞 张之光		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一	在 740 应用统计学、747 技术

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(全日制)投资项目管理与系统工程	熊国强		③ 303 数学三 ④ 836 经济学或 837 管理学	经济学中选一
03(全日制)风险投资理论与管理	蒋军锋			
04(全日制)能源与环境系统工程	薛惠锋			
05(全日制)技术创新与知识网络	向希尧			
06(全日制)服务创新与服务管理	程鹏飞			
125 经济与管理学院专业学位中心（MBA 教育中心）		310		
025100　金融（专业学位）		20		复试课安排：
01(全日制)金融			① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 303 数学三 ④ 431 金融学综合	779 投资学基础
085236 工业工程（专业学位）		10		复试课安排：
01(全日制)工业工程			① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 837 管理学	748 工业工程基础
125100 工商管理（专业学位）		200		复试课安排：
01(全日制)工商管理		100	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二 ③ 无 ④ 无	
02(非全日制)工商管理		100		
03(非全日制) 高级工商管理				
125300 会计（专业学位）		80		复试课安排：
01(全日制)会计		50	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二 ③ 无 ④ 无	749 会计学
02(非全日制)会计		30		
106 艺术与设计学院		50		
130500 设计学		30		复试课安排：
01(全日制)工业产品造型设计	吉晓民 薛艳敏 王　毅 高　瞩		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 设计史论 ④ 501 创意设计（产品设计）	750 计算机辅助设计（产品设计）

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(全日制)城市规划与环境艺术设计	李琰君 王　慧 薛小杰 张　静		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 设计史论 ④ 502 创意设计（环艺设计）	751 计算机辅助设计（环艺设计）
03(全日制)视觉传达与多媒体设计	赵新平 杜　杰 俞瑾华 樊　荣 孙　茜		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 设计史论 ④ 503 创意设计（视觉传达）	752 计算机辅助设计（视觉传达）
04(全日制)影像艺术与信息设计	张　辉 陈　鹏 孙浩章		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 设计史论 ④ 504 创意设计（影像艺术）	753 计算机辅助设计（影像艺术）
05(全日制)造型设计理论与实践	吉晓民		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 设计史论 ④ 505 工业产品造型设计	750 计算机辅助设计（产品设计）、754 机械设计基础、755 人机工程学中选一
06(全日制)造型设计及其信息化	高瞩			
085237 工业设计工程（专业学位）		20		复试课安排
01(全日制)人机工程学理论及应用	吉晓民 薛艳敏 王　毅高　瞩		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二或 337 设计史论 ④ 501 创意设计（产品设计）或 502 创意设计（环艺设计）或 503 创意设计（视觉传达）或 504 创意设计（影像艺术）或 505 工业产品造型设计	750 计算机辅助设计（产品设计）
02(全日制)交互设计及应用				
03(全日制)环境设计与工程应用	李琰君 王　慧 薛小杰 张　静			751 计算机辅助设计（环艺设计）
04(全日制)视觉传达设计工程	赵新平 杜　杰 俞瑾华 樊　荣 孙　茜			752 计算机辅助设计（视觉传达）
05(全日制)数字媒体艺术应用	张　辉陈　鹏 孙浩章			753 计算机辅助设计（影像艺术）
107 土木建筑工程学院		155		
080101 一般力学与力学基础		4		复试课安排：
01(全日制)机械结构振动与智能控制	王忠民 曹小杉 王　砚 吕延军		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一	在 756 机械振动基础、757

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(全日制)新型材料动力学	曹升虎 汝　艳		③ 301 数学一 ④ 838 理论力学或 839 材料力学 A	结构力学中选一
03(全日制)多场耦合下智能材料及其结构弹性动力学				
04(全日制)生物材料与生物力学				
05(全日制)多孔介质的水、热、力耦合理论				
06(全日制)纳米材料及其构件的动力学行为研究				
080102 固体力学		6		复试课安排：
01(全日制)断裂与损伤力学的工程应用	师俊平 曹小杉 王德法 胡义锋 沈晓芹 金　朋		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 838 理论力学或 839 材料力学 A	在 756 机械振动基础、757 结构力学中选一
02(全日制)复合材料结构结构优化设计				
03(全日制)工程结构的热固耦合特性分析				
04(全日制)非均质介质结构中的弹性波				
05(全日制)纳米多孔（夹杂）材料的力学分析				
06(全日制)表面/界面效应的力学问题				
07(全日制)金属材料的疲劳与断裂				
08(全日制) 弹性力学中的数值方法				
080103 流体力学		4		复试课安排：
01(全日制)多相流体动力学	陈　刚 李国栋 沈晓芹		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 838 理论力学或 839 材料力学 A	在 756 机械振动基础、757 结构力学中选一
02(全日制)实验流体力学				
03(全日制)计算流体力学				
04(全日制)对流时空动力学				
05(全日制)流固耦合的数值方法				
080104 工程力学		6		复试课安排：
01(全日制)复杂结构建模及数值模拟	王忠民 曹小杉 范留明 师俊平		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一	在 756 机械振动基础、757

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(全日制)结构非线性力学	党发宁 刘奉银 刘云贺 王　砚 李智慧 曹升虎 金　朋		③ 301 数学一 ④ 838 理论力学或 839 材料力学 A	结构力学中选一
03(全日制)表声波器件优化设计				
04(全日制)工程结构的可靠性及失效分析				
05(全日制)岩体力学特性与工程应用				
06(全日制)土的力学性质及工程应用				
07(全日制)流固耦合理论及其应用				
08(全日制)无损检测与健康诊断				
09(全日制)高性能纤维增强复合材料力学性能及其新型结构				
081401 岩土工程		25		复试课安排：
01(全日制)岩土工程计算机仿真试验与优化设计	李　宁　党发宁 张志强 马宗源		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 840 材料力学 B 或 841 土力学	在 758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)岩体工程力学性质与应用	白俊光 范留明 师俊平 曹小杉 丁卫华 陈蕴生 张志强			
03(全日制)黄土力学与土动力学工程	邵生俊 胡再强 陈存礼 李宏儒 齐吉琳 余芳涛			
04(全日制)非饱和土力学与地基工程	刘奉银 李荣建 姚泽良 朱才辉 张昭			
05(全日制)细观土力学	张国平 齐吉琳 张　昭			
081402 结构工程		25		复试课安排：
01(全日制)结构优化设计理论	简　政 司建辉		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 840 材料力学 B 或 841 土力学	在 758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)钢结构理论与应用	简　政 潘秀珍 郭宏超			
03(全日制)高层建筑结构分析	张俊发 高兑现 李　哲			
04(全日制)结构抗震与工程振动	刘云贺 田　洁 王忠民 卢俊龙 杨迪雄			
05(全日制)混凝土结构及材料	王德法 李　哲 张浩博 崔宏志 司建辉 寇佳亮			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	李琰君 桑国臣			
06(全日制)组合结构	郭宏超 卢俊龙 马　辉			
07(全日制)建筑节能理论、构造及材料	朱轶韵 桑国臣			
08(全日制)BIM 技术	赵　钦			
081403 市政工程		5		复试课安排：
01(全日制)城市道路桥梁工程	党发宁 陈雅琴		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 840 材料力学 B 或 841 土力学	在 758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)城市地下管廊工程	张志强 朱才辉			
03(全日制)智慧城市 BIM 技术	赵　钦			
081405 防灾减灾工程及防护工程		10		复试课安排：
01(全日制)岩土工程地震灾害机理与防治	邵生俊 陈存礼 丁卫华 王丽琴 马宗源		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 840 材料力学 B 或 841 土力学	在 758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)工程结构抗震、抗风及振动控制	张俊发 高兑现 刘云贺 田　洁 姚泽良 杨迪雄			
03(全日制)城市洪灾控制	李占斌 姜仁贵			
081406 桥梁与隧道工程		5		复试课安排：
01(全日制)桥梁工程	党发宁 陈雅琴		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 840 材料力学 B 或 841 土力学	在 758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)桥梁结构分析	刘云贺			
03(全日制)隧道工程设计新理论、新方法	李　宁 陈蕴生 张志强			
04(全日制)城市地铁工程	朱才辉 张志强 余芳涛			
0814Z1 建设工程管理		15		复试课安排：
01(全日制)工程投资决策与管理	吴文平 余梁蜀 王文进 韩群柱 陈莉静		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 831 结构力学或 832 应用统计学或 840 材料力学 B 或 841 土力学	在 730 工程项目管理、758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)现代施工技术与管理	吴文平 闫建文 余梁蜀 王文进 韩群柱			
03(全日制)工程管理建模与仿真	陈莉静 朱记伟 姜仁贵			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
04(全日制)工程管理与决策支持	朱记伟 姜仁贵 高海东 张永进			
05(全日制)城乡人居环境建设工程管理	薛小杰			
085213 建筑与土木工程（专业学位）		50		复试课安排：
01(全日制)岩土工程	李　宁 党发宁 陈蕴生 范留明 白俊光 万宗礼 胡再强 邵生俊 陈存礼 丁卫华 李荣建 刘奉银 师俊平 曹小杉 张志强 朱沈阳 王天明 李宏儒 王丽琴 朱才辉 佘芳涛 马宗源 张　昭	40	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 831 结构力学或 832 应用统计学或 840 材料力学 B 或 841 土力学	在 730 工程项目管理、758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
02(全日制)结构工程	简　政 张俊发 刘云贺 高兑现 王德法 张浩博 李　哲 潘秀珍 司建辉 王忠民 朱轶韵 桑国臣 郭宏超 赵　钦 卢俊龙 田　洁 李琰君寇佳亮 马　辉			
03(全日制)市政工程	党发宁 陈雅琴 张志强 朱才辉 赵　钦			
04(全日制)防灾减灾工程及防护工程	邵生俊 张俊发 高兑现 刘云贺 丁卫华 李占斌 姚泽良 王丽琴 朱才辉 马宗源			
05(全日制)桥梁与隧道工程	党发宁 刘云贺 李　宁 陈蕴生 朱才辉 佘芳涛			
06(全日制)建设工程管理	吴　文 余梁蜀 薛小杰 张永进 朱记伟 王文进 韩群柱 陈莉静 闫建文 姜仁贵 高海东			
07(全日制)城乡规划与设计	薛小杰 李琰君		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 842 城乡规划理论	761 规划设计（4 小时快题）

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
			综合	
08(全日制)建筑设计及其理论	朱轶韵 李琰君 桑国臣		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 843 建筑设计理论综合	762 建筑设计（4 小时快题）
09(非全日制)建筑与土木工程	全体硕导	10	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 831 结构力学或 832 应用统计学或 840 材料力学 B 或 841 土力学或 842 城乡规划理论综合或 843 建筑设计理论综合	在 730 工程项目管理、758 工程地质、759 钢筋混凝土结构、760 弹性力学 B 中选一
108 印刷包装与数字媒体学院		90		
0802Z1 印刷包装技术与设备		15		复试课安排：
01(全日制)印包装备的动力学、故障诊断与智能控制	周世生 成刚虎 刘 昕 武吉梅 赵庆海 曹从军 任鹏刚 黄颖为 张二虎		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 240 德语 ③ 301 数学一 ④ 805 机械设计基础或 806 微机原理及应用或 844 印刷色彩学	在 763 印刷工艺学、764 印刷机械设计与计算、765 包装工艺学中选一
02(全日制)彩色图像复制技术				
03(全日制)印刷包装新材料与新技术				
04(全日制)轻工信息技术与工程				
081002 信号与信息处理		13		复试课安排：
01(全日制)模式识别与智能信息处理	张二虎		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 240 德语 ③ 301 数学一 ④ 845 信号与线性系统或 846 数字媒体技术基础或 847 印刷媒体概论	在 766 数字图像处理、767 计算机图形学中选一
02(全日制)数字媒体处理与智能感知				
03(全日制)云服务与数据智能	顾桓			
04(全日制)虚拟现实、增强现实与智能信息处理	吴学毅			
05(全日制)机器视觉检测与智能信息处理	张志刚			
06(全日制)智能信息处理与移动增强现实	薛延学			
07(全日制)信号检测与信息处理	缪亚林			
08(全日制)智能视觉检测、跟踪与识别	赵凡			

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
09(全日制)智能媒体计算与内容安全	康晓兵			
10(全日制)机器视觉检测与智能信息处理	陈亚军			
082200 轻工技术与工程		18		复试课安排：
01(全日制)印包装备的动力学、故障诊断与智能控制	周世生 成刚虎 刘 昕 武吉梅 赵庆海 曹从军 方长青 郭彦峰 徐宏伟 郑元林 张永芳 张效林 夏卫民 侯和平 武秋敏 马利娥 刘 健 刘琳琳 孙帮勇		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 240 德语 ③ 302 数学二 ④ 805 机械设计基础或 806 微机原理及应用或 844 印刷色彩学	在 763 印刷工艺学、765 包装工艺学、780 印刷机原理与结构中选一
02(全日制)彩色图像复制技术				
03(全日制)印刷包装新材料与新技术				
04(全日制)印包信息技术与工程				
083201 食品科学		9		复试课安排：
01(全日制)包装质量控制及防伪	黄颖为		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 240 德语 ③ 302 数学二 ④ 806 微机原理及应用或 848 运输包装或 849 包装材料学	在 768 包装印刷基础、765 包装工艺学中选一
02(全日制)运输包装与物流系统	郭彦峰			
03(全日制)包装工艺与智能包装	于 江 谢 利			
04(全日制)功能性包装材料	任鹏刚			
05(全日制)包装材料及其废弃物回收再利用	方长青			
085221 轻工技术与工程（专业学位）		35		复试课安排：
01(全日制)印刷技术方向	周世生 曹从军 刘 昕 郑元林 张效林 夏卫民 孙帮勇 侯和平 徐宏伟 张永芳 赵庆海 成刚虎 武吉梅 武秋敏 刘 健 马利娥 刘琳琳 张二虎 顾 桓 吴学毅 张志刚 薛延学 缪亚林 赵 凡 康晓兵 陈亚军		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二或 240 德语 ③ 302 数学二 ④ 806 微机原理及应用或 844 印刷色彩学或 849 包装材料学	在 763 印刷工艺学、765 包装工艺学、780 印刷机原理与结构中选一
02(全日制)印刷设备及自动化方向				
03(全日制)轻工信息技术与工程方向				
04(全日制)包装技术与设计方向				
05(非全日制)印刷技术方向				
06(非全日制)印刷设备及自动化方向				

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
07(非全日制) 轻工信息技术与工程方向	方长青 郭彦峰 黄颖为 于 江 任鹏刚 谢 利			
08(非全日制)包装技术与设计方向				
109 理学院		80		
070101 基础数学		4		复试课安排：
01(全日制)微分方程反问题及其应用	闵 涛 李江华 张爱仙		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 602 数学分析 ④ 850 高等代数	769 数学综合（概率论与数理统计 50%，常微分方程 50%）
02(全日制)解析数论及其应用				
03(全日制)代数数论与代数编码				
070102 计算数学		6		复试课安排：
01(全日制)微分方程数值解及其应用	秦新强 赵凤群 段献葆 沈晓芹 张素霞 李 灿 苏李君 胡 钢		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 602 数学分析 ④ 850 高等代数	769 数学综合（概率论与数理统计 50%，常微分方程 50%）
02(全日制)生物数学与模型仿真				
03(全日制)分数阶微分方程数值解及应用				
04(全日制)计算几何				
070103 概率论与数理统计		5		复试课安排：
01(全日制)数理统计及其应用	张德生 王秋萍 肖燕婷 田卫忠		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 602 数学分析 ④ 850 高等代数	769 数学综合（概率论与数理统计 50%，常微分方程 50%）
02(全日制)统计预测与决策分析				
03(全日制)非参数统计与数据分析				
070104 应用数学		15		复试课安排：
01(全日制)密码理论与网络安全	王尚平 王晓峰 孙 瑾		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 602 数学分析 ④ 850 高等代数	769 数学综合（概率论与数理统计 50%，常微分方程 50%）
02(全日制)数字媒体取证与安全				
03(全日制)比特币与区块链技术				
04(全日制)图像处理与分析	戴 芳 赵凤群 郭文艳 王军锋 秦新强 胡 钢			
05(全日制)计算机辅助设计与图形学				

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
070105 运筹学与控制论		3		复试课安排：
01(全日制)系统优化、控制与辨识	闵　涛 徐小平 王秋萍		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 602 数学分析 ④ 850 高等代数	769 数学综合（概率论与数理统计 50%，常微分方程 50%）
02(全日制)最优化理论及其应用				
070200 物理学		10		复试课安排：
01(全日制)太赫兹科学与技术	施　卫 张显斌		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 611 光学 ④ 851 电动力学或 852 激光原理或 853 电磁场与电磁波	770 普通物理
02(全日制) 光电集成	李恩玲			
03(全日制) 空间光学	唐远河			
04(全日制)超快光学理论与技术	侯　磊徐　鸣 田立强马德明 贾婉丽王馨梅 屈光辉			
05(全日制) 电力电子器件物理与技术	马　丽			
06(全日制)新型半导体材料理论设计及应用	王　伟			
080901 物理电子学		10		复试课安排：
01(全日制)光电技术及器件	施 卫		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 854 大学物理或 855 电磁学	771 光学
02(全日制)激光技术及应用	张显斌			
03(全日制)光电薄膜材料	李恩玲			
04(全日制)微光探测技术	唐远河			
05(全日制)太赫兹科学与技术	侯　磊 徐　鸣			
06(全日制)光电技术及器件	田立强 王馨梅 马德明 贾婉丽 屈光辉			
07(全日制)新型电力电子器件	马　丽			
08(全日制)等离子体物理	汪　倩			
09（全日制）太赫兹与纳米材料相互作用	王 玥			
10（全日制）新型碳基纳米材料与人工超材料光电子器件与应用				

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
081700 化学工程与技术		10		复试课安排：
01(全日制)膜分离理论与技术	姚秉华 余晓皎		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 856 分析化学或 857 有机化学或 858 高分子化学与物理	772 化学综合（仪器分析占 50%、物理化学占 50%）
02(全日制)纳米光催化材料	姚秉华 余晓皎 钮金芬 赵 洁			
03(全日制)电化学及电池材料	杨 蓉路蕾蕾			
04(全日制)功能分子设计与合成	张 乾 何 杰 张 健 杨 蓉 余 中 冯祖飞			
05(全日制)天然药物化学	何仰清			
085216 化学工程（专业学位）		20		复试课安排：
01(全日制)现代分离技术			① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 856 分析化学或 858 高分子化学与物理或 859 化工原理	772 化学综合（仪器分析占 50%、物理化学占 50%）
02(全日制)催化反应工程				
03(全日制)电化学及电池材料				
04(全日制)功能材料及其应用				
05(全日制)高分子材料工程				
06(全日制)天然产物分离技术				
07(全日制)水污染控制技术				
110 人文与外国语学院		40		
050211 外国语言学及应用语言学		20		复试课安排：
01(全日制)翻译理论与实践	李庆明 尹丕安 贾立平 延 宏 张 焱		① 101 思想政治理论 ② 241 日语(二外)或 242 俄语(二外)或 243 德语(二外)或 244 法语(二外) ③ 612 综合英语(含英语国家概况) ④ 860 语言学概论	773 翻译与写作
02(全日制)英汉语言文化比较	李庆明 尹丕安 车明明 崔小清			
03(全日制)外语教学理论及应用	李庆明 宋改荣			
04(全日制)语言学理论研究	尹丕安 贾立平 尚华			
055100 翻译（专业学位）		20		复试课安排：

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)英语笔译	李庆明 尹丕安 贾立平 车明明 宋改荣 延　宏 张　焱 尚　华 李宝宏 田晓蕾 崔小清 李　健 刘中阳 王和私		① 101 思想政治理论 ② 211 翻译硕士英语 ③ 357 英语翻译基础 ④ 448 汉语写作与百科知识	在 774 英汉互译、775 英语写作中选一
111 马克思主义学院		65		
030501 马克思主义基本原理		14		复试课安排：
01(全日制)马克思主义基本理论与基本问题	许春玲 朱鸿亮 彭　蕾 侯彦峰 李军学		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 613 马克思主义基本原理概论 ④ 861 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	776 中国近现代史纲要
02(全日制)马克思主义与当代社会发展				
03(全日制)马克思主义法学理论与中国法制建设	鲁宽民 康建辉 王宇红 张晓玲 陈　敏 张丽丽			
030503 马克思主义中国化研究		14		复试课安排：
01(全日制)社会主义市场经济理论与实践	杨文选 尹　洁 张晓艳 张　玲 杨冬民 赵立雨		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 613 马克思主义基本原理概论 ④ 861 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	776 中国近现代史纲要
02(全日制)马克思主义与行政管理				
030505 思想政治教育		7		复试课安排：
01(全日制)思想政治教育与管理	鲁宽民 史向军 王青耀 尹　洁 杨文选 杜俊华 王长坤 蒙冰峰 孙六平 李庆明 易　鹏		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 613 马克思主义基本原理概论 ④ 861 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	776 中国近现代史纲要
02(全日制)思想政治教育理论与方法				
03(全日制)道德与法治教育				
04(全日制)社会经济发展与思想政治教育				
05(全日制)传统文化与思想政治教育				
06(全日制)中西德育比较				
030506 中国近现代史基本问题研究		5		复试课安排：

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
01(全日制)中国近现代经济与社会	史向军 梁严冰 杜俊华 车冬梅 刘　玲 冯晓霞		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 613 马克思主义基本原理概论 ④ 861 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	776 中国近现代史纲要
02(全日制)中国近现代史基本规律和主要经验				
040106 高等教育学		5		复试课安排：
01(全日制)高等教育原理	鲁宽民 沈　璿 赵　康 王青耀 马　福		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 614 教育学专业基础综合 ④ --无	777 教育学原理
02 高等教育管理				
03 高等教育与社会发展				
045102 学科教学（思政）（专业学位）		20		复试课安排
01(全日制)青少年德育	全体硕导		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 333 教育综合 ④ 862 学科教育基础综合（思政方向）	777 教育学原理
02(全日制)学校教育管理				
03(全日制)教育政策与法规				
04(全日制)教育伦理				
112 计算机科学与工程学院		95		
081201 计算机系统结构		7		复试课安排：
01(全日制)云计算与虚拟化	王　磊 李军怀 孙钦东 黑新宏 周红芳 张发存 王　彬 李善仓		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④863 数据结构	778 计算机操作系统原理
02(全日制)物联网架构				
03(全日制)嵌入式计算机系统结构				
04(全日制)网络体系结构				
05(全日制) 并行计算				
081202 计算机软件与理论		10		复试课安排：
01(全日制)软件方法学	王　磊 王映辉 李军怀 张亚玲 王尚平 杨　夙 周红芳 王竹荣		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④863 数据结构	778 计算机操作系统原理
02(全日制)软件体系结构				

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
03(全日制)软件形式化理论与方法	孟海宁　杨子江			
04(全日制)数据库与数据挖掘				
05(全日制)计算复杂性理论				
06(全日制)智能计算				
07(全日制)信息安全				
08(全日制)人工智能				
081203 计算机应用技术		15		复试课安排：
01(全日制)虚拟现实技术	潘志庚　王映辉 黑新宏　孙钦东 金海燕　张亚玲 吕　科　隋连升 张九龙　赵明华 石争浩　宁小娟 罗作民　梁　莉 张　彤　刘　晶		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一④863 数据结构	778 计算机操作系统原理
02(全日制)计算机视觉				
03(全日制)可视化技术				
04(全日制)信息系统集成				
05(全日制)嵌入式系统及应用				
06(全日制)网络安全技术				
07(全日制)物联网技术及应用				
08(全日制)大数据应用				
09(全日制)机器学习				
083500　软件工程		8		复试课安排：
01(全日制)软件演化与再生	王　磊　王映辉 张亚玲　李军怀 孙钦东　黑新宏 杨子江　隋连升 罗作民　石争浩 杨子江		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 864 软件工程	778 计算机操作系统原理
02(全日制)软件质量保证				
03(全日制)网络计算				
04(全日制)软件中间件技术				
05(全日制)可信软件与信息安全				
085211 计算机技术（专业学位）		30		复试课安排：
01(全日制)领域信息化技术			① 101 思想政治理论 ② 204 英语二	778 计算机操作系统原理

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
02(全日制)嵌入式系统与应用	全体硕导		③ 302 数学二 ④ 863 数据结构	
03(全日制)计算机视觉与应用				
04(全日制)虚拟现实技术与应用				
05(全日制)数据库技术与应用				
06(全日制)网络安全技术与应用				
07(全日制)网络软件技术与应用				
08(全日制)大数据应用				
09(全日制)人工智能				
10(非全日制)计算机技术				
085212 软件工程（专业学位）		25		复试课安排：
01(全日制)领域信息化技术	全体硕导		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 864 软件工程	778 计算机操作系统原理
02(全日制)软件项目管理				
03(全日制)中间件技术				
04(全日制)软件可靠性与软件测试				
05(全日制)高级软件开发技术				
06(非全日制)软件工程				

学校名称：西安理工大学　　学校代码：10700　　联系电话：029-82312406、82312416
通信地址：西安市金花南路 5 号　　邮政编码：710048　　学校网址：http://www.xaut.edu.cn

西安理工大学
2018 年硕士研究生入学考试初试专业课参考书目

科目代码	考 试 科 目	参 考 书 目	出 版 社	作者
211	翻译硕士英语	《现代大学英语》	外语教学与研究出版社（2002 年）	杨立民等
		《英语写作手册》（英文版第三册）	外语教学与研究出版社	丁往道等
240	德语	《新编大学德语》（1-3）	外语教学与研究出版社	朱建华
241	日语（二外）	1、《标准日本语》（初级上、下，中级上）	人民教育出版社	中日合编
		2、《基础日语教程》（上、下）	西安交通大学出版社	赵刚
242	俄语（二外）	《大学俄语》（1-3）	外语教学与研究出版社	丁树杞
243	德语（二外）	《新编大学德语》（1-3）	外语教学与研究出版社	朱建华
244	法语（二外）	《法语》（1-3）	外语教学与研究出版社	马晓宏
333	教育综合	《教育学基础》	教育科学出版社	全国十二所重点师范大学联合编写
		《教育心理学》	教育科学出版社	陈琦刘儒德主编
		《外国教育史》	教育科学出版社	张斌贤
		《中国教育史》（修订版）	华东师范大学出版社	孙培青
337	设计史论	《中外设计史》 《中国艺术设计概论》	中国纺织出版社 中国文联出版社	沈爱凤 王家民
357	英语翻译基础	《英汉翻译教程》	上海外语教育出版社	张培基
		《英汉对比研究》	高等教育出版社（增订本）	连淑能
431	金融学综合	《金融学》（第三版）2012.12	中国人民大学出版社	黄达
		《公司金融》（第二版）2013.2	北京大学出版社	朱叶
448	汉语写作与百科知识	《中国文化概要》	北京大学出版社	陶嘉炜
		《实用汉语语法与修辞》	西南师范大学出版社	杨月蓉
501	创意设计（产品设计）	《工业设计概论》第 3 版	无	程能林主编
502	创意设计（环艺设计）	《室内设计资料集》 《景观设计》	中国建筑工业出版社 中国轻工业出版社	张绮曼，郑曙旸 吕在利等

科目代码	考 试 科 目	参 考 书 目	出 版 社	作者
503	创意设计（视觉传达）	《世界平面设计史》 《世界现代设计史》	中国青年出版社	王受之
504	创意设计（媒体影像）	《大学摄影教程》	中国水利水电出版社	张辉
505	工业产品造型设计	《工业设计概论》	第 3 版	程能林主编
602	数学分析	《数学分析》	高等教育出版社	华东师范大学编
610	设计史论	《中外设计史》 《中国艺术设计概论》 《中外美术简史》	中国纺织出版社 中国文联出版社 中国水利水电出版社 （2016 年 9 月第一版）	沈爱凤 王家民 王　慧
611	光学	《光学教程》2008.6 第 4 版	高等教育出版社	姚启钧
612	综合英语（含英语国家概况）	《主要英语国家概况》	重庆大学出版社	周宝娣
613	马克思主义基本原理	《马克思主义基本原理概论》	高等教育出版社	编写组
614	教育学专业基础综合	《中国教育史》（修订版）	华东师范大学出版社	孙培青
		《教育学基础》	教育科学出版社	全国十二所重点师范大学联合编写
		《教育心理学》	教育科学出版社	陈琦刘儒德主编
		《学校教育研究方法》2003 年版(华师大)	教育科学出版社	郑金洲陶保平 孔企平
		《外国教育史》	教育科学出版社	张斌贤
615	数学	《概率论与数理统计》高等教学（第五版）	机械工业出版社	马新民编
801	固体物理	《固体物理学》(上)	上海科技出版社	陆栋 方俊鑫
803	材料科学基础	《材料科学基础》	陕西科学技术出版社	马泗春
804	工程力学	1. 《工程力学》	高等教育出版社	北京科技大学
		2. 《工程力学》	机械工业出版社	莫宵依
805	机械设计基础	《机械设计基础》第六版 2013 年	高等教育出版社	杨可桢程光蕴
806	微机原理及应用	《微型计算机原理》第四版	西安电子科技大学出版社	姚燕南
807	机械制造技术基础	《机械制造技术基础》	电子工业出版社	李言
808	工业工程	《工业工程基础》（第二版）或（修订版） 2005 年 3 月	中国科学技术出版社	汪应洛 袁治平

科目代码	考 试 科 目	参 考 书 目	出 版 社	作者
809	生产计划与控制	《生产运作与管理》第一版	科学出版社 2010.10	孙树栋主编
		《生产计划与控制》修订版	机械工业出版社 2013.8	吴爱华主编
810	信号与系统（二）	《信号与线性系统分析》（第三版）	高等教育出版社	吴大正
811	工程光学	《工程光学》2006 年 6 月第二版	机械工业出版社	郁道银 谈恒英
812	误差理论与数据处理	《误差理论与数据处理》	机械工业出版社	费业泰
813	物理光学	《物理光学与应用光学》2003 年	西安电子科技大学出版社	石顺祥
814	电力电子技术	《电力电子技术》（第四版）	机械工业出版社	王兆安
815	空气动力学	《流体力学》	西安交通大学出版社	景思睿
816	供电技术	《供电技术》（第四版）	机械工业出版社	余健明
817	电力系统分析（稳态分析 70%，暂态分析 30%）70%，	《电力系统稳态分析》	水利电力出版社	陈珩
		《电力系统暂态分析》	水利电力出版社	李光琦
818	半导体物理学	《半导体物理》(第六版)	电子工业出版社	刘恩科等
819	信号与系统（一）	《信号与线性系统分析》（第三版）	高等教育出版社	吴大正
820	模拟电子技术基础	《模拟电子技术基础》（模电部分）	高等教育出版社	康华光
822	控制理论（经典控制理论 70%；现代控制 30%）	《自动控制理论》	机械工业出版社	刘丁主编
		《现代控制系统》	科学出版社	[美]R.C.多尔夫 R.H.毕晓普著
		《现代控制理论基础》	机械工业出版社	王孝武
823	电路分析基础	《电路分析基础》第二版	高等教育出版社	李瀚荪
824	水力学	《水力学》(上册) 第二版	中国水利水电出版社	张志昌主编
825	自动控制理论	《自动控制原理》	中广电大出版社	孙虎章
826	热工基础	《热工基础与应用》	机械工业出版社	傅秦生
827	流体机械	《流体机械原理》	机械工业出版社	张克危

科目代码	考 试 科 目	参 考 书 目	出 版 社	作者
828	水质工程学	《水质工程学》	中国建筑工业出版社	李圭白
829	水分析化学	《水分析化学》（第二版）	中国建筑工业出版社	黄君礼
830	给水排水管网系统	《给水排水管网系统》	中国建筑工业出版社	严煦世
		《排水工程》（上）	中国建筑工业出版社	孙慧修
		《给水工程》（上）	中国建筑工业出版社	严煦世
831	结构力学	《结构力学》	高等教育出版社	李镰琨
832	应用统计学	《应用统计学》	东南大学出版社	盛承懋等主编
833	水化学	《工科现代水化学》	陕西科学出版社	姚秉华
834	土壤学与农作学	《土壤学与农作学》（第三版）	水利水电出版社	张明炷等编
835	水土保持学概论	《水土保持学概论》	中国农业出版社，2003	吴发启
836	经济学	《西方经济学》（第二版）	高等教育出版社	厉以宁 章铮副
837	管理学	《管理学》（第四版）	高等教育出版社	周三多主编
838	理论力学	1.《理论力学》	陕西科技出版社	赵巨才
		2.《理论力学》	高等教育出版社	哈工大主编
839	材料力学 A	1.《材料力学》	高等教育出版社	刘鸿文
		2.《材料力学》	高等教育出版社	孙训芳
840	材料力学 B	《材料力学》	高等教育出版社	孙训芳
841	土力学	《土力学》	水利水电出版社	冯国栋
842	城乡规划理论综合	《城市规划原理》(第四版)	中国建筑工业出版社，2010	吴志强主编
		《中国城市建设史》(第三版)	中国建筑工业出版社，2004	董鉴泓编
		《外国城市建设史》	中国建筑工业出版社，2007	沈玉麟编
		《城乡规划管理与法规》	中国建筑工业出版社 2009	王国恩编
843	建筑设计理论综合	《公共建筑设计原理》	中国建筑工业出版社，2008	天津大学编

科目代码	考 试 科 目	参 考 书 目	出 版 社	作者
		《中国建筑史》	中国建筑工业出版社，2009	潘谷西编，
		《外国近现代建筑史》	中国建筑工业出版社，2004	罗小未编
		《外国建筑史》	中国建筑工业出版社，2010	陈志华编
844	印刷色彩学	《印刷色彩学》2005 版	印刷工业出版社	周世生 郑元林
845	信号与线性系统	《信号与系统》（2005.9 修订版）	哈尔滨工业大学出版社	王宝祥
846	数字媒体技术基础	《数字媒体技术导论》	清华大学出版社	刘清堂
847	印刷媒体概论	《印刷工程导论》	化学工业出版社	徐锦林
848	运输包装	《运输包装》	印刷工业出版社	彭国勋、胡世俊等
		《物流运输包装设计》	印刷工业出版社	彭国勋、郭彦峰等
		《缓冲包装动力学》	湖南大学出版社	彭国勋、王瑞栋等
849	包装材料学	《包装材料学》	印刷工业出版社	骆光林
850	高等代数	《高等代数》	高等教育出版社	北京大学编
851	电动力学	《电动力学》2008.6 第 3 版	高等教育出版社	郭硕鸿
852	激光原理	《激光原理》2009.1 第 6 版	国防工业出版社	周炳琨
853	电磁场与电磁波	《电磁场与电磁波》2006.1 第 4 版	高等教育出版社	谢处方
854	大学物理	《大学物理简明教程》2010.8 第 1 版	机械工业出版社	施卫
855	电磁学	《电磁学》2011.7 第 3 版	高等教育出版社	赵凯华 陈熙谋
856	分析化学	《分析化学》（第四版）	高等教育出版社	武汉大学主编
857	有机化学	《有机化学》（第二版）	高等教育出版社	徐寿昌
858	高分子化学与物理	《高分子化学》第五版	化学工业出版社	潘祖仁
		《高分子物理》第三版	复旦大学出版社	何曼君
859	化工原理	《化工原理》	化学工业出版社	马晓迅

科目代码	考 试 科 目	参 考 书 目	出 版 社	作者
860	语言学概论	1、《新编简明英语语言学教程》	上海外语教育出版社	戴炜栋
		2、《语言学教程》	北京大学出版社	胡壮麟
861	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》	高等教育出版社	编写组
862	学科教育基础综合（思政）	《马克思主义基本原理概论》	高等教育出版社	全国统编教材
		《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》	高等教育出版社	全国统编教材
		《中国近现代史纲要》	高等教育出版社	全国统编教材
		《思想道德修养与法律基础》	高等教育出版社	全国统编教材
863	数据结构	《数据结构》	清华大学出版社	严蔚敏
864	软件工程	《软件工程导论》	清华大学出版社	张海潘
865	水文学原理	《水文学原理（第二版）》	中国水利水电出版社	沈冰、黄红虎
866	电力电子技术与电力系统继电保护	《电力电子技术（第五版）》	机械工业出版社	王兆安
		《电力系统继电保护（第二版）》	中国电力出版社	张保会

学校名称：西安理工大学　　学校代码：10700　　联系电话：029-82312406、82312416
通信地址：西安市金花南路 5 号　　邮政编码：710048　　学校网址：http://www.xaut.edu.cn

西安理工大学
2018 年硕士研究生入学考试复试专业课参考书目

科目代码	考 试 科 目	参 考 书 目	出 版 社	作 者
701	材料工程基础	《材料工程基础》	机械工业出版社	谷臣清
702	材料成形技术基础	《材料成形技术基础》	机械工业出版社	陈金德
703	材料分析方法	《材料分析方法》	机械工业出版社	周玉
704	机械原理	《机械原理》（第八版）2013 年	高等教育出版社	孙恒 陈作模　葛文杰
705	测试技术	《机械工程测试技术基础》(第二版）	机械工业出版社	黄长艺
706	数控技术	《机床计算机数控技术》（第二版）	北京理工大学出版社	任玉田
707	管理信息系统	《管理信息系统导论》（第二版）	机械工业出版社	黄梯云
708	激光原理与技术	《激光原理》 第六版	国防工业出版社	周炳锟
709	光电检测技术	《光电检测技术》第 2 版	中国计量出版社	雷玉堂
710	传感器	《传感器》第 6 版	机械工业出版社	唐文彦
711	测控电路	《测控电路》	机械工业出版社	张国雄
712	计算机控制技术	《微型计算机控制技术》	机械工业出版社	赖寿宏
713	电路	《电路》（第四版）	高等教育出版社	邱关源
714	风力机原理	《风力机原理与应用》	中国水利水电出版社	赵振宙
715	微电子学基础	《半导体物理与器件》（第 3 版）	电子工业出版社	赵毅强等译
		《半导体集成电路》	科学出版社	余宁梅
716	通信原理	《通信原理》（第四版）	国防工业出版社	樊昌信
717	数字信号处理	《数字信号处理》	西安电子科技大学出版社	丁玉美
718	电力拖动自动控制系统	《电力拖动自动控制系统》	机械工业出版社	陈伯时
719	微机原理及接口技术	《微型计算机原理》	西安电子科技大学出版社	姚燕南
720	流体机械	《流体机械原理》	机械工业出版社	张克危

科目代码	考 试 科 目	参 考 书 目	出 版 社	作 者
721	发电机组自动调节	《水轮机调节》（第三版）	水利水电出版社	沈祖怡
722	电力系统继电保护	《继电保护原理》	中国电力出版社	贺家李
	电力系统自动装置	《电力系统自动装置》	中国电力出版社	杨冠成
723	水处理微生物	《环境工程微生物学》（第三版）	高等教育出版社	周群英
724	水泵及水泵站	《泵与泵站》	中国建筑工业出版社	姜乃昌
725	水土保持学	《中国水土保持》	科学出版社	唐克丽
726	工程水力学	《水力学》（下册）第二版	中国水利水电出版社	张志昌
727	工程水文学	《工程水文学》（第四版）	中国水利水电出版社	詹道江
728	水工建筑物	《水工建筑物》	水利水电出版社	天津大学编
729	农田水利工程	《灌溉排水工程学》	中国农业出版社	汪志农
730	工程项目管理	《工程项目管理》	中国建筑工业出版社	丁士昭
731	河流动力学	《河流动力学概论》第二版	清华大学出版社	邵学军 王兴奎
732	水轮机	《水轮机》	水利水电出版社	刘大恺
733	港口航道工程学	《港口航道工程学》	高等教育出版社	周素真
734	地下水水文学	《地下水水文学》	中国水利水电出版社	张元禧、施鑫源
735	环境工程基础	《环境工程基础》	中国建筑出版社	湖南大学编
736	环境学	《环境学》	中国环境科学出版社	陈英旭
737	水土保持工程学	《水土保持工程学》	中国林业出版社	王礼先
738	土壤学	《土壤学》	中国农业出版社	黄昌勇
739	人口、资源与环境经济学	《人口、资源与环境经济学》	中国经济出版社 1999 年	杨云彦
740	应用统计学	《统计学》第三版	中国人民大学出版社	贾俊平
741	区域经济学	《区域经济学》（第一版）	科学出版社	吴殿廷
742	金融学	《金融学》（第三版）2012 年 12 月	中国人民大学出版社	黄达

科目代码	考 试 科 目	参 考 书 目	出 版 社	作 者
743	国际贸易（理论、政策与实务）	《国际贸易理论与政策》	西安交通大学出版社	冯宗宪
		《国际贸易实务》（第三版）	对外经贸大学出版社	黎孝先
744	生产与运作管理	《生产与运作管理》（第二版）	高等教育出版社 2005 年 12 月	陈荣秋 马士华
745	数据库系统	《数据库系统概论》（第四版）	高等教育出版社	萨师煊 王珊
746	会计学	《会计学》（第二版）	上海财经大学出版社 2005 年 12 月	陈信元
747	技术经济学	《工业技术经济学》（第三版）	清华大学出版社	傅家骥
748	工业工程基础	《基础工业工程》	机械工业出版社	易树平　郭伏
749	会计学	《财务会计学》（第 5 版）2009-10-01	中国人民大学出版社	戴德明 林钢 赵西卜 著
		《中级财务会计》（第三版）	东北财经大学出版社	刘永泽　等主编
750	计算机辅助设计（产品设计）	无	无	无
751	计算机辅助设计（环艺设计）	建筑空间与环境空间建模软件应用类的相关书籍均可	无	无
752	计算机辅助设计（视觉传达）	无	无	无
753	计算机辅助设计（媒体影像）	《大学摄影教程》	中国水利水电出版社	张辉
754	机械设计基础	《机械设计基础》(第六版）2013 年	高等教育出版社	杨柯桢　程光蕴
755	人机工程学	人机工程学（第四版）	北京理工大学出版社	丁玉兰
756	机械振动基础	《机械振动学基础》《振动力学》	高等教育出版社 西安交通大学出版社	张义民 倪振华
757	结构力学	《结构力学教程》	高等教育出版社	龙驭球
758	工程地质	《工程地质学》	水利水电出版社	崔冠英
759	钢筋混凝土结构	《钢筋混凝土基本构件》	陕西科技出版社	童岳生
760	弹性力学 B	《弹性力学简明教程》第三版	高等教育出版社	徐芝纶
761	规划设计	无	无	无
762	建筑设计	无	无	无
763	印刷工艺学	《印刷工艺学》	印刷工业出版社	刘昕

科目代码	考 试 科 目	参 考 书 目	出 版 社	作 者
764	印刷机械设计与计算	《轮转机设计与计算》	印刷工业出版社	黄康生
765	包装工艺学	《包装工艺学》（第四版）	印刷工业出版社	潘松年
766	数字图像处理	《数字图像处理与分析》	清华大学出版社	龚声蓉、刘纯平等
767	计算机图形学	《计算机图形学原理与实践》	印刷工业出版社	吴学毅
768	包装印刷基础	《包装印刷》	印刷工业出版社	金银河
		《特种印刷》	化学工业出版社	黄颖为
769	数学综合（概率论与数理统计 50%，常微分方程 50%）	《概率论与数理统计教程》	高等教育出版社	魏宗舒
		《常微分方程》	高等教育出版社	王高雄
770	普通物理	《大学物理简明教程》 2010.8 第 1 版	机械工业出版社	施卫
771	光学	《光学》（第 2、3、4、7 章）2009.8	北京大学出版社	赵凯华
772	化学综合（仪器分析占 50%、物理化学 50%）	《仪器分析》（第三版）	高等教育出版社	朱明华
		《物理化学》（第三版）	高等教育出版社	宋世模
773	翻译与写作	1、《英语写作基础教程》	高等教育出版社	丁往道
		2、《高级英语写作教程》	外语教学与研究出版社	李赋宁
		3、《英汉翻译教程》	上海外语教育出版社	张培基
		4、《汉英翻译教程》	陕西人民出版社	喻云根
774	英汉互译	《英语写作基础教程》	高等教育出版社	丁往道
		《高级英语写作教程》	外语教学与研究出版社	李赋宁
775	英语写作	《英汉翻译教程》	上海外语教育出版社	张培基
		《汉英翻译教程》	陕西人民出版社	喻云根
776	中国近现代史纲要	《中国近现代史纲要》	高等教育出版社	编写组
777	教育学原理	《教育基本理论研究》	安徽教育出版社	王坤庆 著
778	计算机操作系统原理	《计算机操作系统》	西安电子科技大学出版社	汤子瀛

科目代码	考 试 科 目	参 考 书 目	出 版 社	作 者
779	投资学基础	《投资学》（第二版）2013.1	中国金融出版社	张元萍
780	印刷机原理与结构	《印刷机设计》	印刷工业出版社	张海燕
		《印刷机械（第二版）》	印刷工业出版社	成刚虎
781	泵与风机	《泵与风机》（第四版）	中国电力出版社	何川，郭立君主编
782	高电压技术	《高电压工程基础》（第二版）	机械工业出版社	施围，邱毓昌，张乔根
783	水文水利计算	《水文水利计算》（第二部）	中国水利水电出版社	梁忠民 钟平安、华家鹏
784	水利水能规划	《水利水能规划》	高等学校教材	河海大学 周之豪
785	环境规划与管理	环境规划与管理	化学工业出版社	刘利，潘伟斌，李雅编著