

# 目 录

<a href="#">101 材料科学与工程学院 招生专业目录</a>	1
<a href="#">102 机械与精密仪器工程学院 招生专业目录</a>	3
<a href="#">103 自动化与信息工程学院 招生专业目录</a>	5
<a href="#">104 水利水电学院 招生专业目录</a>	9
<a href="#">105 经济与管理学院 招生专业目录</a>	17
<a href="#">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</a>	18
<a href="#">106 艺术与设计学院 招生专业目录</a>	19
<a href="#">107 土木建筑工程学院 招生专业目录</a>	20
<a href="#">108 印刷包装与数字媒体学院 招生专业目录</a>	24
<a href="#">109 理学院 招生专业目录</a>	27
<a href="#">110 人文与外国语学院 招生专业目录</a>	28
<a href="#">111 马克思主义学院 招生专业目录</a>	29
<a href="#">112 计算机科学与工程学院 招生专业目录</a>	30
<a href="#">西安理工大学2020年硕士研究生入学考试初试专业课参考书目</a>	32
<a href="#">西安理工大学2020年硕士研究生入学考试复试专业课参考书目</a>	36

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>101 材料科学与工程学院</b>		132		<b>不含推免</b>
<b>080501 材料物理与化学</b>		16		复试课安排:
01(全日制)功能薄膜材料	赵高扬 段宗范雷 黎 严富学 任 洋		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 孙少东韩 晶 路 旭 段宗范 王娟娟			
03(全日制)材料表面处理与防护	冯拉俊 陈源清张 卫华			
04(全日制)高分子及复合材料	李 峰 段宗范			
05(全日制)功能与结构复合材料	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 张卫华			
<b>080502 材料学</b>				
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 赵梓源 王 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 孟庆男 吴子祥			
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 陈源清 秦 戩		
05(全日制)金属材料及其加工技术	杨君刚 孙 楠韩 振华 杜玉洲		
06(全日制)储能科学与技术	蒋百灵		

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>080503 材料加工工程</b>		22		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 刘 君 王雷 刘楠			
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 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 姜伊辉 杨卿			
06(全日制)新型功能材料	王献辉			
07(全日制)增材制造技术	张忠明 徐春杰			
<b>085600 材料与化工 (专业学位)</b>		72		复试课安排:
01(全日制)材料表面工程			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)功能材料及特种陶瓷				
03(全日制)粉末冶金与复合材料				
04(全日制)能源材料及器件				

05(全日制)金属材料及改性技术	全体硕导			
06(全日制)材料加工技术与应用				

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>102 机械与精密仪器工程学院</b>		190		<b>不含推免</b>
<b>080200 机械工程</b>		55		复试课安排:
01(全日制)机械制造及其自动化	陈学东 张 丹李言 华灯鑫崔亚辉 焦明星刘 凯张广鹏李淑娟 高 峰郑建明 穆安乐吕延军 高新勤孔令飞 李鹏飞王 雯 狄慧 鸽李鹏阳 吉晓民周春国 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 杨明顺 李 艳袁启龙 杨世强汤奥斐 刘丽兰原园 赵 桐杨新刚 王权岱庞 辉张延超刘 永 刘迎伟郭伟超 魏锋涛芮宏斌 喻明浩张东亚 杜进辅		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 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)机械电子工程				
03(全日制)机械设计及理论				
04(全日制)车辆工程				
05(全日制)工业工程				
<b>080300 光学工程</b>		12		复试课安排:
01(全日制)激光技术与器件	焦明星 华灯鑫狄慧 鸽 刘 君高		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一	在 708 激光原理与技术、709 光电检测
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	飞 王玉峰胡辽林 乐 静陈剑虹 汪	④ 811 工程光学或 812 误差理论与数据处 理	技术、710 传 感器、711 测 控电路中选一
04(全日制)生物光学检测技术	丽李仕春 何廷尧		
05(全日制)图像处理技术	赵 恒 邢俊红宋 跃辉 王 骏刘健 宁 刘 芸		

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
<b>080400 仪器科学与技术</b>		30		复试课安排:
01(全日制)精密仪器及机械	刘文清 华灯鑫焦明星 李言高峰 李淑娟孔令飞 狄慧鸽崔亚辉 郑建明李鹏阳 刘君高 飞 于殿泓 王玉峰 赵桐乔 卫东 胡辽林乐静 杨秀芳赵怀军		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	在 708 激光原理与技术、709 光电检测技术、710 传感器、711 测控电路中选一
02(全日制)测试计量技术及仪器	黄秋红陈剑虹 赵敏赵 锴 汪 丽 李仕春 何廷尧邵伟 赵 恒邢俊红 朱凌建辛文辉 高瑞鹏高鹤明 宋跃辉 王 骏 刘健宁刘芸			
<b>085500 机械 (专业学位)</b>		65		复试课安排:
01(全日制)机械设计技术及应用	李言 崔亚辉华灯鑫 刘 凯李淑娟 焦明星高峰 吉晓民张广鹏 郑建明穆安乐 吕延军高新勤 孔令飞李鹏飞 狄慧鸽周春国 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		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 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)制造技术及应用				
03(全日制)机电一体化技术及应用				
04(全日制)节能减排与新能源汽车技术及应用				
		62		



05(全日制)汽车动力传输与主动控制  
技术及应用

鹏阳 杨世强汤  
奥斐 郑 勳刘丽  
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

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)智能汽车与动力学控制技 术及应用	芮宏斌 张东亚 喻明浩 杜进辅			
07 (非全日制) 机械		3		
<b>085400 电子信息 (专业学位)</b>		28		复试课安排:
01(全日制)仪器仪表工程	华灯鑫 焦明星 李言 高峰李 淑娟 孔令飞赵 桐 崔亚辉郑建 明 李鹏阳刘君 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 高瑞鹏刘健宁 刘 芸		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 812 误差理论 与数据处理	在 708 激光原 理与技术、 709 光电检测 技术、710 传 感器、711 测 控电路中选一
<b>103 自动化与信息工程学院</b>		28 0		<b>不含推免</b>
<b>080800 电气工程</b>		41		复试课安排:
01(全日制)新型电力电子器件与应用	同向前 刘健张 辉 孙向东段建 东 李金刚李洁 尹忠刚张志禹		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	在 712 计算机 控制技术、 713 电路中选 一
02(全日制)电力电子系统建模与控制				
03(全日制)高效电能变换与开关电源技术				

04(全日制)电机及其控制与能效提升技术	伍文俊任碧莹 徐艳平宋卫章	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%)
05(全日制)智能电网及其信息处理	王建渊王倩安 少亮黄晶晶 张	
06(全日制)电力系统自动化技术	琦李 宁 张晓滨	
07(全日制)电能质量分析与控制技术	支 娜 尹有为王 彩琳 蒲红斌姬 军鹏 刘兴华张 嘉伟	

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
08(全日制)新能源发电、分布式储能与微电网技术				
09(全日制)电气设备状态监测与故障诊断				
10(全日制)电力电子系统的电磁兼容技术				
11(全日制)电力系统电磁暂态计算				
12(全日制)高电压与绝缘技术				
<b>080900 电子科学与技术</b>		41		复试课安排:
01(全日制)集成电路设计	余宁梅 杨 媛郭仲杰 乔世杰 王凤娟 杨兆年		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 810 信号与系统(二) 或 820 模拟电子技术基础	在 715 微电子学基础、 716 通信原理或 786 电子技术基础中选一 注: 初试选择模电的, 复试不得选电子技术
02(全日制)半导体新材料与新器件	蒲红斌 林 涛李世光 封先锋马剑平 安 涛卢 刚杨 莺何 立 王馨梅			
03(全日制)新型电力半导体器件及功率集成	王彩琳 蒲红斌郭仲杰 林 涛刘静			
04(全日制)电磁场与微波技术	席晓莉 赵雨辰刘江凡			
05(全日制)电路与系统	余宁梅 杨 媛席晓莉 王彩琳柯熙政 王 林李学平 宋忠国向 维			
<b>081001 通信与信息系统</b>		19		复试课安排:
01(全日制)无线光通信理论与技术	柯熙政 王明军李建勋 陈 丹吴鹏飞 杨玉峰		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 810 信号与系统(二) 或 823 电路分析基础	在 716 通信原理或 790 数字信号处理(二) 中选一
02(全日制)网络科学与大数据技术	王 林 刘高辉赵太飞 王丽黎			

<b>081100 控制科学与工程</b>		48		复试课安排:
01(全日制)复杂工业系统建模与优化控制	刘 丁 张友民钱 富才 刘 涵刘 军 朱 虹樊秀梅 任 海鹏胡绍林 杨延西樊国良焦 尚彬		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	在 717 数字信 号 处 理 ( 一 ) 、 718 电 力 拖 动 自 动 控 制 系 统 、 719 微 机 原 理
02(全日制)复杂环境下的检测理论与高效自动化装置				
03(全日制)人工智能与机器人				

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)模式识别与智能信息处理	谢 国 庞 巍郑 岗 张晓晖弋英民 辛 菁刘 龙 李 强李生民 赵 跃 孙旭霞 黄西平刘 庆丰 吴亚丽宋念 龙 徐开亮季瑞瑞 梁炎明冷朝霞 惠 鏞 梁莉莉 姚俊良		70% ; 现代控制 30%)  自动化专业本科生初试 专业课须选考 822 控制 理论	及接口技术中 选一
05(全日制)模式识别与智能系统				
06(全日制)自主无人系统				
07(全日制)工业过程自动化与系统集成				
<b>085400 电子信息 (专业学位)</b>		96		复试课安排:
01(全日制)电子与通信工程	柯熙政 王明军赵 太飞 王 林邢毓 华 刘高辉王丽黎 陈 丹李 牧 李 建勋 吴鹏飞 杨玉峰	25	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 理或 790 数字 信号 处理 (二) 中选一
02 (全日制)控制工程	刘 丁 张友民钱 富才 刘 涵刘 军 朱 虹樊秀梅 任海鹏胡绍林 杨延西樊国良 焦尚彬谢 国 庞 巍郑 岗 张晓晖 弋英民 辛 菁刘 龙 李 强李生民 赵 跃孙旭霞 黄 西平刘庆丰 吴 亚丽宋念龙 徐 开亮季瑞瑞 梁 炎明冷朝霞 惠 鏞梁莉莉 姚俊良	35	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%)  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 (一)、718 电力拖动自动 控制系统、 719 微机原理 及接口技术中 选一

03 (全日制)集成电路工程	余宁梅 向 维王 彩琳 席晓莉杨 媛 蒲红斌马剑 平 安 涛封先锋 林 涛乔世杰 杨 莺李世光 李春 光张 新 刘 静 卢 刚 王凤娟赵 雨辰 李学平宋 忠国 刘江凡何 立 杨兆年	30	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 818 半导体 物理学或 820 模拟 电子技术基础	在 715 微电子 学基础 或 786 电子技术基础 中选一  注：初试选择 模电的，复试 不得选电子技 术
----------------	--	----	--	--

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	王馨梅			
04(非全日制)电子与通信工程	柯熙政 王明军赵太飞 王 林邢毓华 刘高辉王丽黎陈 丹李 牧 李建勋 吴鹏飞 杨玉峰	6	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 通信原理或 790 数字信号处理(二) 中选一
05 (非全日制)控制工程	刘 丁 张友民钱富才 刘 涵刘军 朱 虹樊秀梅任海鹏胡绍林杨延西樊国良焦尚彬谢 国 庞巍郑 岗 张晓晖弋英民 辛 菁刘龙 李 强李生民赵 跃孙旭霞 黄西平刘庆丰 吴亚丽宋念龙 徐开亮季瑞瑞 梁炎明冷朝霞 惠鏊梁莉莉 姚俊良		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%)	在 717 数字信号处理(一)、718 电力拖动自动控制系统、719 微机原理及接口技术中选一
06 (非全日制)集成电路工程	余宁梅 向 维王彩琳 席晓莉杨媛 蒲红斌马剑平安 涛封先锋林 涛乔世杰 杨莺李世光 李春光张 新 刘 静卢 刚 王凤娟赵雨辰 李学平宋忠国 刘江凡何立 杨兆年王馨梅		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 818 半导体物理学或 820 模拟电子技术基础	在 715 微电子学基础 或 786 电子技术基础 中选一  注：初试选择模电的，复试不得选电子技术
085800 能源动力 (专业学位)		35		复试课安排：



01(全日制)电气工程	同向前 刘 健张 辉 孙向东段建 东 李金刚李 洁 尹 忠 刚 张 志 禹	33	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	在 712 计算机 控 制 技 术 、 713 电路中选 —
02(非全日制)电气工程	伍 文 俊 任 碧 莹 徐 艳 平 宋 卫 章 王 建 渊 王 倩 安 少 亮	2		

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	黄晶晶 张琦李 宁 张晓滨支娜 尹有为王彩琳 蒲红斌姬军鹏 刘 兴华 张嘉伟		控制理论(经典控制 理论 70%; 现代控 制 30%)	
<b>104 水利水电学院</b>		291		<b>不含推免</b>
<b>080704 流体机械及工程</b>		9		复试课安排:
01(全日制)流体机械流动理论与优化设计	罗兴铤 梁武科 郭鹏程 冯建军 郑小波 卢金玲 吴广宽 孙帅辉 张乐福 赵道利		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 825 工程流体力学	在 714 风力机 原理、732 水 轮机中选一
02(全日制)流体机械振动与稳定性	罗兴铤 梁武科 郭鹏程 冯建军 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 张江滨梁 武科 郭鹏程郑小 波 卢金玲余向阳 赵道利			
04(全日制)清洁能源利用理论与技术	罗兴铤 南海鹏郭 鹏程 冯建军郑小 波 卢金玲孙帅辉 赵道利			
<b>080800 电气工程</b>		22		复试课安排:
01(全日制)电力系统规划与运行	王德意 姚李孝		① 101 思想政治理论	722 电力系统

02(全日制)电力系统保护与自动化	贾 嵘 刘家军杨 晓萍 张靠社安	② 201 英语一	继电保护（占
03(全日制)电力系统运行与控制	源 梁振锋李 辉 杨国清杨宁宁 张 刚	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%)

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)智能电网技术				
05(全日制)电力市场理论与技术				
06(全日制)气体放电理论与应用				
07(全日制)纳米改性绝缘材料				
08(全日制)电气设备在线监测与状态评估				
09(全日制)新能源发电与微电网技术				
10(全日制)电网信息智能处理技术及储能变换技术				
11(全日制)大数据在电力系统中的应用				
<b>081403 市政工程</b>		8		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 徐志婧		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学或 829 水分析化学	在 724 水泵或 水泵站 723 水 处理微生物 787 水质工程 学中选一
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 徐志婧 胡德秀 王东琦			
03(全日制)城市雨洪管理与利用	周孝德 李怀恩冯 民权 刘玉玲李家 科 赵亚乾 侯精明 肖列			
<b>081501 水文学及水资源</b>		20		复试课安排:
01(全日制)旱区水循环机理及水文模型	夏军 王浩蔡 喜明 李占斌宋孝 玉 畅建霞莫淑红 陈力李家科 黄 领梅刘登峰 徐国 策权全 黄生志 靳长兴 冷国勇		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学或 832 应用统计学	在 727 工程水 文学、783 水 文水利计算、 784 水利水 能规划选一

	于坤霞 任宗萍		
02(全日制)旱区水土资源高效利用与调控	王光谦 王浩邓 铭江 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		

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	吴军虎 鲁克新白涛 时鹏			
03(全日制)旱区水文过程及生态响应	夏军 邓铭江蔡喜明 李占斌李怀恩 宋孝玉薛小杰李鹏莫淑红 鲁克新刘登峰 徐国策权全 冷国勇任宗萍 时鹏于坤霞			
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 解建仓罗军刚黄领梅 黄生志 白涛			
05(全日制)水利信息化与水资源管理	王光谦 解建仓汪妮 罗军刚			
<b>081502 水力学及河流动力学</b>		12		复试课安排:
01(全日制)工程水力学	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 陈力王雯			
03(全日制)水生态及环境水力学	周孝德 魏文礼王颖 侯精明潘保柱谭立新王雯 陈求稳			
04(全日制)城市水利及水灾害模拟与管理	胡春宏 梁秋华侯精明 魏炳乾李国栋 王新宏王雯			
05(全日制)多相流动模拟及测试技术	陈刚 李国栋魏文礼 王颖			

	谭立新			
<b>081503 水工结构工程</b>		18		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 政覃 源 雒亿平 宋志强 程 琳胡 再强 孙保平		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学或 831 结构力学	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
02(全日制)水工渗流与防渗	柴军瑞 王瑞骏 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			
04(全日制)水利水电工程安全与管理	陈祖煜 杨杰李 炎隆 任杰程 琳 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 雒亿平 胡再强			
06(全日制)大坝安全智能监测与控制	杨杰 任杰程 琳			
<b>081504 水利水电工程</b>				
01(全日制)水力机械流动理论与优化设计	罗兴铤 梁武科郭 鹏程 冯建军郑小 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 ④ 825 工程流体力学	在 732 水轮机、781 泵与风机中选一
02(全日制)水力机组振动与稳定性	罗兴铤 梁武科 郭鹏程 赵道利 郑小波 马薇 卢金玲			
03(全日制)水力机组测试、诊断与控制	罗兴铤 梁武科南 海鹏 张江滨郭鹏 程 郑小波 卢金玲 余向阳赵 道利 马薇			
04(全日制)智慧电厂	南海鹏 张江滨 王德意 姚李孝余 向阳 赵道利			



05(全日制)水力机组现代控制技术	南海鹏 张江滨余 向阳 赵道利			
<b>081505 港口、海岸及近海工程</b>		2		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 程水文学中选 一
02(全日制)海岸港口环境	魏炳乾 王新宏魏 文礼			

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)港口航道水动力学	陈刚 李国栋侯精明 王雯			
<b>0815Z1 流域泥沙与生态水利</b>		5		
01(全日制)流域泥沙与生态水文学	李占斌 王光谦 曹文洪 李鹏时 鹏任宗萍 于坤霞 程圣东高 海东		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 824 水力学或 835 水土保持学概论	在 725 水土保持学、787 水质工程学或 788 普通生物学中选一
02(全日制)水生态与水环境	倪晋仁 潘保柱赵亚乾 郑兴高 扬肖列 蒋小明 陈求稳			
03(全日制)生态水利与生态水力学	胡春宏 侯精明 王新宏 李国栋 徐国策 张晓明 鲁克新			
<b>082801 农业机械化工程</b>		2		复试课安排:
01(全日制)现代农业装备技术	郭鹏程 王全九		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 805 机械设计基础 或 824 水力学	在 720 机械原理、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	王全九 白丹周蓓蓓			
03(全日制)灌溉机械理论与技术	白丹 白清俊 费良军 史文娟吴军虎 聂卫波			
<b>082802 农业水土工程</b>		5		复试课安排:
01(全日制)水土资源高效利用与环境	王全九 费良军 白丹 白清俊史文娟 周蓓蓓吴军虎 聂卫波邓铭江 林杭生		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 834 土壤学与农作学	在 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)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				

<b>082803 农业生物环境与能源工程</b>		2		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 729 农田水利学（灌溉排水工程学）、736 环境学中 选一
02(全日制)农业环境与技术				

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)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				
<b>082804 农业电气化与自动化</b>		2		复试课安排:
01(全日制)智能化检测与自动化	王全九 白清俊		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 816 供电技术或 824 水力学或 864 软件工程	在 721 通信原理、729 农田水利学(灌溉排水工程学)中选一
02(全日制)精细农业智能信息系统集成技术				
03(全日制)灌区自动化检测与管理				
<b>083000 环境科学与工程</b>		9		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 蒋小明 肖 列陈 求稳		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 723 水处理微生物、787 水质工程学或 789 环境工程原理中选一
02(全日制)环境规划与管理	程 文 冯民权魏红			
03(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 蒋小明 肖 列陈 求稳			
04(全日制)非点源污染控制与水资源保护	李怀恩 李家科赵亚乾			
05(全日制)水处理理论与技术	刘玉玲 李家科郑兴 赵亚乾魏 红 徐志婧 胡德秀 王东琦			

06(全日制)大气污染控制理论与技术	雷 蕾			
07(全日制)固体废物资源化利用	郑 兴 徐志婧			
<b>090707 水土保持与荒漠化防治</b>		7		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)流域侵蚀动力学	王光谦 胡春宏李 占斌 李 鹏曹文 洪 解建仓张晓明 宋孝玉莫淑红 汪 妮罗军刚 鲁克新 徐国策 时 鹏任 宗萍 于坤霞程圣 东 肖 列高海东		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				
03(全日制)流域管理				
04(全日制)城市水土保持				
05(全日制)水土资源过程与调控机理				
<b>085700 资源与环境 (专业学位)</b>		23		复试课安排:
01(全日制)水工程生态环境效应与调控	周孝德 李怀恩 程 文 冯民权刘 玉玲 李家科郑 兴 赵亚乾潘保 柱 魏 红徐志婧 宋 策胡德秀 雷 蕾高 扬 王东琦 蒋小明 肖 列陈 求稳		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 824 水力学或 829 水分析化学	在 723 水处理 微生物、 787 水质工程学或 789 环境工程 原理中选一
02(全日制)非点源污染控制与水资源保护				
03(全日制)水处理理论与技术				
04(全日制)区域生态环境修复理论与技术				
05(全日制)城市雨洪控制与利用				
06(全日制) 固体废物资源化利用				
07(全日制) 大气污染控制理论与技术				
<b>085800 能源动力 (专业学位)</b>		38		复试课安排:
01(全日制)能源动力工程	罗兴铎 张江滨梁 武科 南海鹏张乐 福 郭鹏程冯建军 郑小波卢金玲 余 向阳吴广宽 赵道 利 马 薇 孙帅辉	7	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 825 工程流体力学	在 714 风力机 原理、 781 泵 与风机中选一
02(全日制)电气工程	姚李孝 王德意	29	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	722 电力系统 继电保护 (占 50%) 与电 力系统自动装

03(非全日制)电气工程	杨晓萍 贾 嵘刘 家军 张靠社安 源 梁振锋李 辉 杨国清杨宁宁 张 刚	2	(稳态分析 70%、暂 态分析 30%)	置 各 ( 占 50%)
<b>085900 土木水利 (专业学位)</b>		97		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) 农业工程	王全九 费良军 白丹 白清俊史 文娟 周蓓蓓吴 军虎 聂卫波林 杭生	18	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 824 水力学或 834 土壤学与农作 学	在 720 机械原 理、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)水利工程	罗兴铨 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 张乐福魏 炳乾 李国栋侯 精明 王新宏魏 文礼 王 雯陈祖 煜 柴军瑞刘云 贺 杨 杰王瑞骏 张晓飞李炎隆 司 政宋志强 许 增光任 杰 覃	76	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 工程 流体力学 或 831 结构力学或 832 应用统计学	在 726 工程水 力学、727 工 程 水 文 学 、 728 水工建筑 物、732 水轮 机、781 泵与 风机、783 水 文水利计算中 选一



03(非全日制)水利工程	源 雒 亿 平 程 琳 解 建 仓 张 宗 孝 王 颖 周 孝 德 黄 强 李 占 斌 李 怀 恩 解 建 仓 王 全 九 费 良 军 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 李 家 科 吴 军 虎 鲁 克 新 黄 领 梅 刘 登 峰 徐 国 策 权 全 黄 生 志 白 涛 任 宗 萍 于 坤 霞 时 鹏 王 新 宏 谭 立 新 梁 秋 华 靳 长 兴 王 浩 邓 铭 江 蔡 喜 明 冷 国 勇 张 永 进 孙 保 平 黄 天 润 胡 再 强 余 梁 蜀 王 文 进 吴 文 平 王 光 谦	3	
--------------	--	---	--

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	胡春宏 夏 军 陈力 陈刚			
<b>105 经济与管理学院</b>		64		<b>不含推免</b>
<b>020106 人口、资源与环境经济学</b>		6		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			
<b>020200 应用经济学</b>		16		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	在 740 应用统计学、741 区域经济学、742 金融学、743 国际贸易中选一
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			
05(全日制)人力资源与区域经济发展	张萌物			
06(全日制)城市经济与管理	王 艳			
07(全日制)产业与区域发展战略研究	赵 璟			
08(全日制)区域发展与公共政策	史耀波			
09(全日制)国际经济与贸易理论、政策与战略	薛伟贤			
10(全日制)国际贸易创新与知识产权	张月花			
<b>120100 管理科学与工程</b>		12		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			
-----------------	---------	--	--	--

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
05(全日制)项目管理与质量工程	张鹏伟			
06(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			
07(全日制)智能商务与知识管理	原欣伟 段刚龙杜 占河			
<b>120201 会计学</b>		6		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 陈 英			
<b>120202 企业管理</b>		18		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 许刚全甘 凯 吕 祥			
04(全日制)企业战略与营销管理	陈敬东 王保利 陈 瑛 张 伟杨 毅			
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			
<b>120204 技术经济及管理</b>		6		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 ③ 303 数学三 ④ 836 经济学或 837 管 理学	在 740 应用统计 学、747 技术 经济学中选一
02(全日制)风险投资理论与管理	蒋军锋			
03(全日制)能源与环境系统工程	薛惠锋			
04(全日制)技术创新与知识网络	向希尧			

05(全日制)服务创新与服务管理	程鹏飞			
<b>125 经济与管理学院专业学位中心 (MBA 教育中心)</b>		377		<b>不含推免</b>
<b>025100 金融 (专业学位)</b>		21		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)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
<b>125100 工商管理 (专业学位)</b>		23 9		复试课安排:
01(全日制)工商管理		14 2	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二	
02(非全日制)工商管理		97		
03(非全日制)高级工商管理				
<b>125300 会计 (专业学位)</b>		74		复试课安排:
01(全日制)会计		44	① 199 管理类联考综合能力	749 会计学
02(非全日制)会计		30	② 204 英语二	
<b>125601 工程管理 (专业学位)</b>		30		复试课安排:
01(非全日制)智能制造与大数据管理			① 199 管理类联考综合能力	
02(非全日制)供应链与物流管理			② 204 英语二	
03(非全日制)智慧项目管理与质量工程				
<b>125603 工业工程与管理 (专业学位)</b>		13		复试课安排:
01(全日制)工业工程			① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二	748 工业工程基础
<b>106 艺术与设计学院</b>		46		<b>不含推免</b>
<b>130500 设计学</b>		19		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 瞩李博 王旭鹏张春强		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)

02(全日制)城市规划与环境艺术设计	王 慧 薛小杰张 静 魏 琰	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)

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)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)造型设计及其信息化	高瞩 王旭鹏		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)、754 机械设计基础、755 人机工程学中选一
06(全日制)国土空间规划与设计	薛小杰		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)
<b>085500 机械 (专业学位)</b>		27		
01(全日制)造型设计与工程应用	吉晓民 薛艳敏 王毅 高瞩王旭鹏 李博 张春强	25	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二或 337 工业设计工程 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)	复试科目说明 750 计算机辅助设计(产品设计)
02(全日制)环境设计与工程应用	王慧 薛小杰张静 魏琰			751 计算机辅助设计 (环艺设计)
03(全日制)新媒体信息设计与工程应用	张辉 陈鹏孙浩章 赵新平杜杰 俞瑾华 樊荣 孙茜			752 计算机辅助设计 (视觉传达)
04(非全日制)造型设计与工程应用	吉晓民 薛艳敏 王毅 高瞩王旭鹏 李博 张春强			753 计算机辅助设计 (影像艺术) 中选一。
05(非全日制)环境设计与工程应用	王慧 薛小杰张静 魏琰			



06(非全日制)新媒体信息设计与工程应用	张辉 陈鹏孙 浩章 赵新平杜 杰 俞瑾华 樊荣 孙茜	2		
<b>107 土木建筑工程学院</b>		14 4		<b>不含推免</b>
<b>080101 一般力学与力学基础</b>		3		复试课安排:
01(全日制)机械结构振动与智能控制	曹小杉 王砚胡 伟鹏 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	胡义锋 曹升虎汝艳		③ 301 数学一 ④ 838 理论力学或 840 材料力学	结构力学中选一
03(全日制)纳米材料及其构件的动力学行为研究				
04(全日制)复杂动力学系统建模与仿真				
05(全日制)共融机器人动力学与控制				
<b>080102 固体力学</b>		5		复试课安排:
01(全日制)断裂与损伤力学及工程应用	曹小杉 胡伟鹏 王德法 王 砚胡 义锋 沈晓芹曹 升虎 汝 艳		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 840 材料力学	在 756 机械振动基础、 757 结构力学中选一
02(全日制)接触与摩擦				
03(全日制)多场耦合下材料力学行为分析				
04(全日制)微纳米力学				
05 全日制)弹性力学中的数值方法				
06(全日制)新型材料与结构中力学问题				
<b>080103 流体力学</b>		1		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 840 材料力学	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				
<b>080104 工程力学</b>		5		复试课安排:
01(全日制)复杂结构建模及数值模拟	曹小杉 党发宁 胡伟鹏 范留明 刘奉银 刘云贺		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 840 材料力学	在 756 机械振动基础、 757 结构力学中选一
02(全日制)结构非线性力学				
03(全日制)岩体和土的力学特性与工程应用				

04(全日制)流固耦合理论及其应用	王 砚 曹升虎			
-------------------	---------	--	--	--

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
05(全日制)新型复合材料及其结构				
<b>081401 岩土工程</b>		18		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 何 敏		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 范留明张志强 曹小杉 丁卫华			
03(全日制)黄土力学与土动力学工程	张建民 姚仰平 邵生俊 胡再强 齐吉琳 李宏儒 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 王松鹤			
06(全日制)颗粒堆积材料动力学	胡伟鹏			
<b>081402 结构工程</b>		16		复试课安排:
01(全日制)结构优化设计理论	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	潘秀珍 郭宏超			
03(全日制)高层建筑结构分析	高兑现 李 哲李晓蕾			
04(全日制)结构抗震与工程振动	刘云贺 王 砚卢俊龙 杨迪雄 胡伟鹏			
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 桑国臣 李晓蕾			
06(全日制)组合结构	郭宏超 卢俊龙马辉 王振山			

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 技术与土木工程信息技术	赵 钦			
<b>081403 市政工程</b>		2		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)城市道路与桥梁工程	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 朱才辉余芳涛			
03(全日制)智慧城市 BIM 技术	赵 钦			
<b>081405 防灾减灾工程及防护工程</b>		2		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	高兑现 刘云贺姚泽良 杨迪雄			
03(全日制)城市洪灾控制	李占斌 姜仁贵程圣东			
<b>081406 桥梁与隧道工程</b>		3		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 张志强			
04(全日制)城市地铁工程	邵生俊 朱才辉张志强 余芳涛			
<b>0814Z1 建设工程管理</b>		12		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 程圣东		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)数字建造与精益管理	朱记伟 姜仁贵高海东 何 敏 赵 钦 张永进			
04(全日制)工程管理建模与仿真	陈莉静 姜仁贵			
05(全日制)工程规划与组织管理	朱记伟 程圣东			

06(全日制)城乡人居环境建设工程管理	薛小杰 徐冬平			
07(全日制)国土空间规划与管理				
<b>085900 土木水利 (专业学位)</b>		75		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)建筑与土木工程	李 宁 党发宁范 留明 白俊光万 宗礼 胡再强邵 生俊 徐冬平丁 卫华 李荣建刘 奉银 程圣东曹 小杉 张志强朱 沈阳 王天明李 宏儒 王丽琴余	72	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、761 规划设计(4 小时快题)、762 建筑设计(4 小时快题) 中选一
02(非全日制)建筑与土木工程	芳涛 张 昭王松 鹤 汝 艳刘云贺 胡伟鹏高兑现 王德法张浩博 李 哲潘秀珍 司 建辉何 敏 朱轶 韵桑国臣 郭宏 超赵 钦 卢俊龙 寇佳亮 高海东 马 辉 李晓蕾胡 义锋 曹升虎王 砚 朱才辉李占 斌 姚泽良马宗 源 陈雅琴吴文 平 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	3		
<b>125601 工程管理 (专业学位)</b>		2		
01(非全日制)建设工程管理			① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二	



<b>108 印刷包装与数字媒体学院</b>		85		<b>不含推免</b>
<b>080200 机械工程</b>		4		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	成刚虎 武吉梅赵庆海 黄颖为 郭彦峰		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 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	周世生 曹从军			
03(全日制)印刷包装新材料与新技术	方长青 任鹏刚			

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)轻工信息技术与工程	张二虎			
<b>081002 信号与信息处理</b>		12		复试课安排:
01(全日制)模式识别与智能信息处理	张二虎 蔺广逢		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 240 德语 ③ 301 数学一 ④ 847 印刷媒体概论 或 845 信号与线性系统	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)虚拟现实、增强现实与智能信息处理	吴学毅			
04(全日制)机器视觉检测与智能信息处理	张志刚			
05(全日制)信息处理与虚拟现实	薛延学			
06(全日制)信号检测与信息处理	缪亚林			
07(全日制)智能视觉检测、跟踪与识别	赵凡			
08(全日制)智能媒体计算与内容安全	康晓兵			
09(全日制)机器视觉检测与智能信息处理	陈亚军			
<b>082200 轻工技术与工程</b>				
01(全日制)颜色科学与图像复制技术	周世生 成刚虎郑元林 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 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)印刷包装新材料与新技术	曹从军 张效林夏卫民 刘健			
03(全日制)色彩管理与图像质量分析	曹从军 郑元林孙帮勇 武秋敏			
04(全日制)印刷包装装备状态监测与故障诊断	赵庆海 张永芳侯和平 刘澎			
05(全日制)印刷包装装备结构分析与动力学建模	成刚虎 武吉梅			
06(全日制)3D 打印工艺优化与过程控制	赵庆海 徐宏伟刘健 刘琳琳			

07(全日制)智能装备与机器人技术	武吉梅 徐宏伟 张永芳 侯和平马 利娥 刘 澎			
-------------------	-------------------------------	--	--	--

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	刘琳琳 刘善慧			
08(全日制)印刷电子材料与设备关键技术	周世生 张效林 夏卫民 刘善慧 秋敏 马利娥			
<b>083201 食品科学</b>		13		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 ④ 849 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 任芳			
05(全日制)包装材料及其废弃物回收再利用	方长青 程有亮 周星 王珍			
<b>085600 材料与化工 (专业学位)</b>		26		复试课安排:
01(全日制)印刷技术与工艺	周世生 曹从军 郑元林 张效林 夏卫民 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	25	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二或 240 德语 ③ 302 数学二 ④ 844 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				
03(全日制)包装技术与设计				
04(全日制)印刷图文信息处理				
05(非全日制)材料与化工	孙帮勇 刘琳琳 刘澎 刘善慧 方长青 郭彦峰 黄颖为 于江 任鹏刚 谢利 程有亮 周星 任芳 王珍	1		
<b>085400 电子信息 (专业学位)</b>		8		

01(全日制)电子与通信工程	张二虎 缪亚林 康晓兵 蔺广逢 张志刚 赵凡陈 亚军 吴学毅薛 延学	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二或 240 德语 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 理或 790 数字 信号处理 (二) 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
<b>109 理学院</b>		81		<b>不含推免</b>
<b>070100 数学</b>		37		复试课安排:
01(全日制)基础数学	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)微分方程及其应用	沈晓芹 赵凤群胡 钢 段献葆张素霞 李 灿苏李君 王 兴			
03(全日制)数理统计及其应用	张德生 王秋萍田 卫忠 肖燕婷			
04(全日制)密码理论与信息安全	王尚平 王晓峰孙 瑾			
05(全日制)图像图形处理与分析	戴 芳 王晓峰赵 凤群 胡 钢王军 锋			
06(全日制)系统优化、控制与辨识	王秋萍 徐小平闵 涛 郭文艳			
<b>070200 物理学</b>				
01(全日制)超快光电物理与技术	施 卫 马 成胡 辉		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 611 光学 ④ 853 电磁场与电磁波	770 普通物理
02(全日制)太赫兹科学与技术	张显斌			
03(全日制)纳米半导体材料	李恩玲			
04(全日制)空间光学	唐远河			
05(全日制)太赫兹与等离子体相互作用 物理	侯 磊			
06(全日制)太赫兹功能器件物理与技术	王 玥			
07(全日制)超快光学理论与技术	徐 鸣 田立强马 德明 屈光辉			
08(全日制)新型半导体材料理论设计及 应用	贾婉丽 王 伟			

09(全日制)电力电子器件物理与技术	马丽			
<b>080900 电子科学与技术</b>		11		复试课安排:
01 (全日制) 物理电子学	施 卫 张显斌李 恩玲 唐远河侯 磊 王 玥 徐 鸣 马德明		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 855 电磁学	771 光学

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
	贾婉丽 田立强 屈光辉 马 丽汪 倩马成 胡辉			
<b>081700 化学工程与技术</b>		9		复试课安排:
01(全日制)膜分离理论与技术	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	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	余晓皎 何仰清钮金芬 赵洁			
03(全日制)电化学及电池材料	杨 蓉 路蕾蕾燕映霖			
04(全日制)功能分子设计与合成	张 乾 何 杰张健 杨 蓉余中冯祖飞陈兆鹏			
05(全日制)天然药物化学	何仰清			
<b>085600 材料与化工 (专业学位)</b>		11		复试课安排:
01(全日制)膜分离与天然产物提取	余晓皎 张 乾何仰清 杨 蓉余中 张 健路蕾蕾赵洁钮金芬 冯祖飞陈兆鹏 燕映霖		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 857 有机化学	772 化学综合 (仪器分析占50%、物理化学占50%)
02(全日制)纳米光催化材料及应用				
03(全日制)电化学技术与能量转化				
04(全日制)功能分子设计与合成				
05(全日制)药物分离与色谱分析				
06(全日制)污染控制新技术				
<b>110 人文与外国语学院</b>		40		<b>不含推免</b>
<b>050200 外国语言文学</b>		13		复试课安排:
01(全日制)翻译学	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 244 法语(二外) ③ 612 综合英语(含英	773 翻译与写作
02(全日制)外国语言学及应用语言学	李庆明 尹丕安崔			



	小清		语国家概况)	
03(全日制)比较文学与跨文化比较	车明明 成芳霞		④ 860 语言学概论	
<b>055100 翻译 (专业学位)</b>		27		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 延宏 张焱成 芳霞 李宝宏田 晓蕾 崔小清李 健 刘中阳王和 私 管晓蕾于强 福 翟芳王巧宁		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
<b>111 马克思主义学院</b>		56		<b>不含推免</b>
<b>030501 马克思主义基本原理</b>		14		复试课安排:
01(全日制)马克思主义经典著作和基本原理	许春玲 杨文选沈 璿 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)中国特色社会主义法治建设				
<b>030503 马克思主义中国化研究</b>		14		复试课安排:
01(全日制)马克思主义中国化的进程与经验研究	尹洁 杨文选鲁 宽民 王长坤张 晓艳 张玲刘玲 汤玲		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)马克思主义中国化的理论创新与中国当代发展研究				
03(全日制)马克思主义中国化的理论形态与党的建设研究				
<b>030505 思想政治教育</b>		21		复试课安排:
01(全日制)思想政治教育理论与实践	鲁宽民 史向军 沈璿 王青耀尹 洁 梁严冰许春 玲 李庆明蒙冰 峰 孙六平易鹏 鲁君马福		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)网络思想政治教育				
03(全日制)青少年道德与法治教育				
04(全日制)青少年社会责任研究				

<b>030506 中国近现代史基本问题研究</b>		7		复试课安排:
01(全日制)中国近现代经济与社会研究	史向军 梁严冰 车冬梅 刘玲冯 晓霞 任伟		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	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研究				

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
			④ 861 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	
<b>112 计算机科学与工程学院</b>		78		<b>不含推免</b>
<b>081200 计算机科学与技术</b>		25		复试课安排:
01(全日制)计算机视觉理论与方法	王映辉 金海燕赵明华 隋连升张九龙 石争浩宁小娟 刘 晶肖照林 郝雯 潘志庚 罗 训		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 863 数据结构	778 计算机操作系统原理
02(全日制)智能计算理论与技术	黑新宏 李军怀王 磊 孙钦东金海燕 梁 莉王竹荣 王 彬鲁晓锋 李 薇费 蓉 王晓帆宋霄罡			
03(全日制)物联网体系结构与系统	李军怀 黑新宏王映辉 周红芳张发存 孟海宁马维纲 魏 崑 任 炬			
04(全日制)网络与信息安全	孙钦东 王尚平张亚玲 罗作民 张 彤 刘雁孝 李善仓			
<b>083500 软件工程</b>		5		复试课安排:
01(全日制)软件方法学			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)算法分析与设计				
03(全日制)软件质量保证				
04(全日制)软件演化与再生	王映辉 黑新宏			

05(全日制)网络计算	王 磊 张亚玲李		
06(全日制)软件体系结构	军怀 孙钦东金		
07(全日制)可信软件与信息安全	海燕 隋连升罗		
	作民 石争浩		

院系所、专业、研究方向	导师	拟招生人数	考试科目	备注
08(全日制)软件测试				
09(全日制)自然人机交互				
<b>085400 电子信息 (专业学位)</b>		48		复试课安排:
01 (全日制)计算机技术	黑新宏 王映辉李 军怀 王 磊 孙钦东 金海燕 张亚玲 赵明华 周红芳 王尚平 隋连升 张九龙 石争浩 罗作民 张 彤 宁小娟 张发存 刘 晶		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 863 数据结构或 864 软件工程	778 计算机操作系统原理
02 (全日制)软件工程	王竹荣 王 彬 梁 莉 孟海宁 鲁晓锋 李 薇 肖照林 马维纲 魏 崑 费 蓉 王晓帆 宋霄罡 刘雁孝 郝 雯 李善仓 潘志庚 任 炬 罗 训			

西安理工大学

2020 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
244	法语 (二外)	《法语》 (1-3)	外语教学与研究出版社	马晓宏
337	工业设计工程	《工业设计概论》第 3 版 《中外美术简史》	机械工业出版社 中 国水利水电出版社 (2016 年 9 月第一版)	程能林主编 王慧
		《人机工程学》第 5 版 《工业产品造型设计》第 3 版	北京理工大学出版社 机械工业出版社	丁玉兰 陈震邦
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	机械工业出版社	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
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

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》 《中外美术简史》 《中国艺术设计概论》	中国纺织出版社 中国水利水电出版社 (2016年9月第一版) 中国文联出版社	沈爱风 王慧 王家民



科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
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
615	数学	《概率论与数理统计》高等数学（第五版）	机械工业出版社	马新民编
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
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
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》第7版	机械工业出版社	费业泰
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
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

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
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	工程流体力学	《工程流体力学》第四版	中国电力出版社	孔珑
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
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》	中国电力出版社	陈莉静等主编
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	张明炆等编
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》(第四版)	高等教育出版社	厉以宁
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》	机械工业出版社	师俊平
		2.《理论力学》	高等教育出版社	哈工大主编
840	材料力学	《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
844	印刷色彩学	《印刷色彩学》第三版	文化发展出版社	郑元林 周世生
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
847	印刷媒体概论	《印刷工程导论》	化学工业出版社	徐锦林
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
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
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

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
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

西安理工大学

2020 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
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	周炳锴
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（一）	《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

<b>720</b>	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
<b>721</b>	通信原理	《通信原理》（第四版）	国防工业出版社	樊昌信

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
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
732	水轮机	《水轮机》	水利水电出版社	刘大恺
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
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》	北京大学出版社(2017.7)	钟水映 简新华
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》2018年(第一版)	高等教育出版社	马工程
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
743	国际贸易(理论、政策与实务)	《国际贸易理论与政策》[M]最新版	西安交通大学出版社	冯宗宪



<b>744</b>	生产与运作管理	《生产与运作管理》 (第二版)	机械工业出版社 2017 年第五版	陈荣秋 马士华
<b>745</b>	数据库系统	《数据库系统概论》 (第五版)	高等教育出版社	萨师焯 王珊

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
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	企业会计准则及解释（最新）		
		《中级财务会计》（最新版）	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）	计算机辅助产品设计	中国轻工业出版社	林家阳
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		
752	计算机辅助设计 （视觉传达）	视觉设计常用软件类相关书籍均可		
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
764	印刷机械设计与计算	《印刷机设计》	印刷工业出版社	张海燕

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

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
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
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
779	投资学基础	《投资学》（第二版）2013.1	中国金融出版社	张元萍
		《印刷机设计》	印刷工业出版社	张海燕

<b>780</b>	印刷机原理与结构	《印刷机械（第二版）》	印刷工业出版社	成刚虎
<b>781</b>	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
<b>783</b>	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

科目代码	考试科目	参考书目	出版社	作者
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
786	电子技术基础	《模拟电子技术基础》（第五版） 《数字电子技术基础》（第六版）	高等教育出版社	童诗白
		《模拟电子技术基础》（第五版） 《数字电子技术基础》（第六版）		阎石
787	水质工程学	《水质工程学》	中国建筑工业出版社	李圭白
788	普通生物学	《陈阅增普通生物学》（第四版）	高等教育出版社	吴相钰、陈守良、葛明德 编
789	环境工程原理	《环境工程原理》第三版	高等教育出版社	胡洪营、张旭、黄霞等
790	数字信号处理（二）	《数字信号处理》	西安电子科技大学出版社	丁玉美

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>