

附件

## 西安工程大学 2019 年全国硕士研究生招生复试科目及参考书目

学院	专业	方向	复试科目	参考书目书名	参考书目作者	参考书目出版社信息	参考书目出版日期
001 纺织科学与工程学院	082100 纺织科学与工程	01 现代纺织理论与工程	901 纺织材料实验（理论）	《纺织材料学习题集》	蒋素婵	中国纺织出版社	2002
		02 先进纺织材料与纺织品设计	901 纺织材料实验（理论）	《纺织材料学习题集》	蒋素婵	中国纺织出版社	2002
		03 印染前沿技术与理论	902 染料化学	《染料化学》	何瑾馨	中国纺织出版社	2009
	085220 纺织工程	01 新型纺织加工与应用	901 纺织材料实验（理论）	《纺织材料学习题集》	蒋素婵	中国纺织出版社	2002
		02 纺织材料与制品的加工及应用	901 纺织材料实验（理论）	《纺织材料学习题集》	蒋素婵	中国纺织出版社	2002
		03 新型功能化整理	902 染料化学	《染料化学》	何瑾馨	中国纺织出版社	2009
002 机电工程学院	080200 机械工程	01 现代纺织机械设计与制造	905 机械设计基础	《机械设计基础》（第一版）	高晓丁	中国纺织出版社	2010
		02 智能制造及制造业信息化	903 机械制造基础	《机械制造技术基础》（第三版）	卢秉恒	机械工业出版社	2008
		03 机电测试与智能控制	904 机械工程控制基础	《机械工程控制基础》（第六版）	杨叔子	华中科技大学出版社	2011
		04 制造系统与质量工程	903 机械制造基础（可选）	《机械制造技术基础》（第三版）	卢秉恒	机械工业出版社	2008
			907 系统工程（可选）	《系统工程（第四版）》	汪应洛	机械工业出版社	2008
	085201 机械工程	01 先进制造技术	905 机械设计基础	《机械设计基础》（第一版）	高晓丁	中国纺织出版社	2010
		02 光机电一体化技术	905 机械设计基础	《机械设计基础》（第一版）	高晓丁	中国纺织出版社	2010
		03 新型纺织机械	905 机械设计基础	《机械设计基础》（第一版）	高晓丁	中国纺织出版社	2010
		04 制造系统设计与优化	903 机械制造基础（可选）	《机械制造技术基础》（第三版）	卢秉恒	机械工业出版社	2008
			907 系统工程（可选）	《系统工程》（第四版）	汪应洛	机械工业出版社	2008

学院	专业	方向	复试科目	参考书目书名	参考书目作者	参考书目出版社信息	参考书目出版日期
003 服装与艺术设计学院	082100 纺织科学与工程	04 服装设计与工程	908 服装生产管理	《服装生产流程与管理技术》 (第三版)	蒋晓文 周捷	东华大学出版社	2013.9.1
	085220 纺织工程	04 服装信息化工程与技术	909 服装综合	《Engineering the fit of upper body clothing》(上装适体性研究)	刘驰	西安交通大学出版社	2007
		05 服装工程与内衣人体工效	909 服装综合	《Engineering the fit of upper body clothing》(上装适体性研究)	刘驰	西安交通大学出版社	2007
	085237 工业设计工程	01 工业产品设计理论与方法研究	906 工业设计原理与方法	《工业设计程序与方法》	杨向东	高等教育出版社	2008
		02 产品设计与人机关系研究	906 工业设计原理与方法	《工业设计程序与方法》	杨向东	高等教育出版社	2008
		03 用户界面与交互设计	906 工业设计原理与方法	《工业设计程序与方法》	杨向东	高等教育出版社	2008
	130500 设计学	01 服装与服饰设计研究	910 色彩实践	《思维与设计》(第2版)	周至禹	北京大学出版社	2016.8.1
		02 产品设计研究	910 色彩实践	《思维与设计》(第2版)	周至禹	北京大学出版社	2016.8.1
		03 设计理论及传统文化艺术研究	910 色彩实践	《思维与设计》(第2版)	周至禹	北京大学出版社	2016.8.1
		04 视觉传达与环境空间设计研究	910 色彩实践	《思维与设计》(第2版)	周至禹	北京大学出版社	2016.8.1
	135108 艺术设计	01 服装、服饰与形象设计理论与实践研究	952 专业设计实践				
		02 产品设计理论与实践研究	952 专业设计实践				
		03 视觉传达与数字媒体设计理论与实践研究	952 专业设计实践				
		04 环境空间设计理论与实践研究	952 专业设计实践				
		05 服装设计与工程研究	908 服装生产管理	《服装生产流程与管理技术》 (第三版)	蒋晓文 周捷	东华大学出版社	2013.9.1

学院	专业	方向	复试科目	参考书目书名	参考书目作者	参考书目出版社信息	参考书目出版日期
		06 工业设计与用户体验设计	906 工业设计原理与方法	《工业设计程序与方法》	杨向东	高等教育出版社	2008
004 电子 信息 学院	080800 电气工程	01 电力系统状态监测与故障诊断	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		02 电力电子与新能源发电	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		03 电力系统及其自动化	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
	081100 控制科学与工程	01 现代控制理论及应用	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		02 人工智能与机器视觉	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		03 机器人与智能系统	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		04 信号检测与信息处理	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		05 智能信息系统	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
	085207 电气工程	01 电力设备安全评价与智能化技术	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		02 先进电力电子变换与电能质量控制	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		03 电力系统故障分析与保护控制	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
	085210 控制工程	01 检测技术与工业自动化	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		02 人工智能与机器视觉技术	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		03 机器人及其应用技术	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		04 信号检测与信息处理技术	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
05 智能信息系统与应用		912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5	
005 管理 学院	120100 管理科学与工程	01 战略规划与管理决策	915 经济学（含宏、微观）	《西方经济学》	高鸿业	中国人民大学出版社	2014.7.1
		02 运营与供应链管理	915 经济学（含宏、微观）	《西方经济学》	高鸿业	中国人民大学出版社	2014.7.1
		03 社会治理工程	915 经济学（含宏、微观）	《西方经济学》	高鸿业	中国人民大学出版社	2014.7.1

学院	专业	方向	复试科目	参考书目书名	参考书目作者	参考书目出版社信息	参考书目出版日期
		04 新经济与管理	915 经济学（含宏、微观）	《西方经济学》	高鸿业	中国人民大学出版社	2014.7.1
	087100 管理科学与工程	01 物流与供应链管理	907 系统工程	《系统工程（第四版）》	汪应洛	机械工业出版社	2012
		02 工业工程理论及应用	907 系统工程	《系统工程（第四版）》	汪应洛	机械工业出版社	2012
		03 制造业信息化	907 系统工程	《系统工程（第四版）》	汪应洛	机械工业出版社	2012
		1201J3 新经济与管理工程	01 新经济与管理工程	915 经济学（含宏、微观）	《西方经济学》	高鸿业	中国人民大学出版社
	120200 工商管理	01 创新管理	915 经济学（含宏、微观）	《西方经济学》	高鸿业	中国人民大学出版社	2014.7.1
		02 组织与人力资源管理	915 经济学（含宏、微观）	《西方经济学》	高鸿业	中国人民大学出版社	2014.7.1
		03 会计与公司理财	914 财务管理	《财务管理》	财政部会计资格评价中心	中国财政经济出版社	
	0305J2 社会发展与公共政策	01 社会发展与公共政策	951 专业综合（含行政管理学、公共政策学）				
	125100 工商管理	01 工商管理	915 经济学（含宏、微观）	《西方经济学》	高鸿业	中国人民大学出版社	2014.7.1
	125300 会计	01 纺织服装企业成本管理会计	915 经济学（含宏、微观）	《西方经济学》	高鸿业	中国人民大学出版社	2014.7.1
		02 财务会计与公司理财	915 经济学（含宏、微观）	《西方经济学》	高鸿业	中国人民大学出版社	2014.7.1
		03 企业税务筹划	915 经济学（含宏、微观）	《西方经济学》	高鸿业	中国人民大学出版社	2014.7.1
006 环境与化学工程学院	077600 环境科学与工程	01 环境修复理论与技术	950 环境生态学	《环境生态学导论》	盛连喜	高等教育出版社	2002
	083000 环境科学与工程	01 环境污染控制理论与技术	921 水污染控制工程	《水污染控制工程》（第四版）	高延耀	高等教育出版社	2015
		02 环境污染物迁移转化及资源化	921 水污染控制工程	《水污染控制工程》（第四版）	高延耀	高等教育出版社	2015
	081700 化学工程与技术	01 化学工艺	947 物理化学（可选）	《物理化学》（天津大学物理化学教研室）（第五版）	刘俊吉（上册）；李松林（下册）	高等教育出版社	2009.5
			948 有机化学（可选）	《有机化学》（第二版）	徐寿昌	高等教育出版社	

学院	专业	方向	复试科目	参考书目书名	参考书目作者	参考书目出版社信息	参考书目出版日期
		02 生物化工	949 微生物学	《微生物学教程》（第3版）	周德庆	高等教育出版社	2011.4.1
		03 应用化学	947 物理化学（可选）	《物理化学》（天津大学物理化学教研室）（第五版）	刘俊吉（上册）；李松林（下册）	高等教育出版社	2009.5
			948 有机化学（可选）	《有机化学》（第二版）	徐寿昌	高等教育出版社	
	085216 化学工程	01 化学工程	947 物理化学（可选）	《物理化学》（天津大学物理化学教研室）（第五版）	刘俊吉（上册）；李松林（下册）	高等教育出版社	2009.5
			948 有机化学（可选）	《有机化学》（第二版）	徐寿昌	高等教育出版社	
			949 微生物学（可选）	《微生物学教程》（第3版）	周德庆	高等教育出版社	2011.4.1
	085229 环境工程	01 水污染控制工程	921 水污染控制工程	《水污染控制工程》（第四版）	高延耀	高等教育出版社	2015
		02 大气污染控制工程	942 大气污染控制工程	《大气污染控制工程》	郝吉明	高等教育出版社	2010
		03 固体废弃物处理技术及资源化	943 固体废弃物处理与处置	《固体废弃物处理与处置》	宁平	高等教育出版社	2007 (2014.重印)
	007 计算机 科学学 院	081200 计算机科学与技术	01 计算机网络与信息安全	924 数据结构	《数据结构--c 语言描述》（第二版）	耿国华	高等教育出版社
02 计算机视觉与图像处理			924 数据结构	《数据结构--c 语言描述》（第二版）	耿国华	高等教育出版社	2015
03 大数据与人工智能			924 数据结构	《数据结构--c 语言描述》（第二版）	耿国华	高等教育出版社	2015
085211 计算机技术		01 虚拟现实与增强现实	924 数据结构	《数据结构--c 语言描述》（第二版）	耿国华	高等教育出版社	2015
		02 云计算技术及应用	924 数据结构	《数据结构--c 语言描述》（第	耿国华	高等教育出版社	2015

学院	专业	方向	复试科目	参考书目书名	参考书目作者	参考书目出版社信息	参考书目出版日期
				二版)			
		03 智能感知技术与智能信息处理	924 数据结构	《数据结构--c 语言描述》(第二版)	耿国华	高等教育出版社	2015
008 理学院	070100 数学	01 基础数学	925 概率论与数理统计	《概率论与数理统计教程》(第二版)	茆诗松, 程依明, 濮晓龙	高等教育出版社	2011.2
		02 计算数学	925 概率论与数理统计	《概率论与数理统计教程》(第二版)	茆诗松, 程依明, 濮晓龙	高等教育出版社	2011.2
		03 概率论与数理统计	925 概率论与数理统计	《概率论与数理统计教程》(第二版)	茆诗松, 程依明, 濮晓龙	高等教育出版社	2011.2
		04 应用数学	925 概率论与数理统计	《概率论与数理统计教程》(第二版)	茆诗松, 程依明, 濮晓龙	高等教育出版社	2011.2
	070200 物理学	01 凝聚态物理	941 普通物理	《普通物理学》	程守洙	高等教育出版社	2013
		02 光学	941 普通物理	《普通物理学》	程守洙	高等教育出版社	2013
		03 微纳电子物理	941 普通物理	《普通物理学》	程守洙	高等教育出版社	2013
009 人文 社会科学 学院	035101 法律(非法学)	00 不区分研究方向	928 经济法学	《经济法学》	李昌麒	法律出版社	2016
	035102 法律(法学)	00 不区分研究方向	928 经济法学	《经济法学》	李昌麒	法律出版社	2016
	050200 外国语言文学	01 翻译学	930 英美概况	《英美概况》	来安方	河南教育出版社	2005
		02 外国语言学及应用语言学	930 英美概况	《英美概况》	来安方	河南教育出版社	2005
		03 比较文学及跨文化研究	930 英美概况	《英美概况》	来安方	河南教育出版社	2005
		04 语言学及应用语言学	931 古代汉语和现代汉语	《古代汉语》	郭锡良	商务印书馆	2010
	《现代汉语》			黄伯荣	高等教育出版社	2017	
	055100 翻译	01 英语笔译	942 英汉写作	《英汉对比与英语写作》	何伟	北京大学出版社	2012
02 英语口语		942 英汉写作	《英汉对比与英语写作》	何伟	北京大学出版社	2012	

学院	专业	方向	复试科目	参考书目书名	参考书目作者	参考书目出版社信息	参考书目出版日期
010 马克思主义学院	030500 马克思主义理论	01 马克思主义基本原理	932 马克思主义史	《马克思主义发展史》	本书编写组	高等教育出版社	2013
		02 马克思主义中国化研究	932 马克思主义史	《马克思主义发展史》	本书编写组	高等教育出版社	2013
		03 思想政治教育	932 马克思主义史	《马克思主义发展史》	本书编写组	高等教育出版社	2013
		04 中国近现代史基本问题研究	932 马克思主义史	《马克思主义发展史》	本书编写组	高等教育出版社	2013
011 新媒体艺术学院	055200 新闻与传播	01 “一带一路” 文化传播	935 节目制作与策划	《电视节目策划技巧》(第一版)	张联	中国广播电视出版社	2002.7
				《广播电视新闻评论》(第二版)	王振业、李舒	中国传媒大学出版社	2009.1
		02 口语传播	935 节目制作与策划	《电视节目策划技巧》(第一版)	张联	中国广播电视出版社	2002.7
				《广播电视新闻评论》(第二版)	王振业、李舒	中国传媒大学出版社	2009.1
		03 新媒体品牌策划与传播	935 节目制作与策划	《电视节目策划技巧》(第一版)	张联	中国广播电视出版社	2002.7
				《广播电视新闻评论》(第二版)	王振业、李舒	中国传媒大学出版社	2009.1
012 陕西省 2011 产业用纺织品 协同 创新中心	082100 纺织科学与工程	01 现代纺织理论与工程	901 纺织材料实验(理论)	《纺织材料学习题集》	蒋素婵	中国纺织出版社	2002
		02 先进纺织材料与纺织品设计	901 纺织材料实验(理论)	《纺织材料学习题集》	蒋素婵	中国纺织出版社	2002
		03 印染前沿技术与理论	902 染料化学	《染料化学》	何瑾馨	中国纺织出版社	2009
	085220 纺织工程	01 新型纺织加工与应用	901 纺织材料实验(理论)	《纺织材料学习题集》	蒋素婵	中国纺织出版社	2002
		02 纺织材料与制品的加工及应用	901 纺织材料实验(理论)	《纺织材料学习题集》	蒋素婵	中国纺织出版社	2002
		03 新型功能化整理	902 染料化学	《染料化学》	何瑾馨	中国纺织出版社	2009
		04 服装信息化工程与技术	909 服装综合	《Engineering the fit of upper body clothing》(上装适体性研究)	刘驰	西安交通大学出版社	2007
	085201 机械工程	03 新型纺织机械	905 机械设计基础	《机械原理》	孙恒等	高等教育出版社	2013.4.
				《机械设计》	濮良贵等	高等教育出版社	2006.5
	085210 控制工程	01 检测技术与工业自动化	912 电路	《电路》(第5版)	邱关源	高等教育出版社	2006.5

学院	专业	方向	复试科目	参考书目书名	参考书目作者	参考书目出版社信息	参考书目出版日期
		02 人工智能与机器视觉技术	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
		03 机器人及其应用技术	912 电路	《电路》（第5版）	邱关源	高等教育出版社	2006.5
	081200 计算机科学与技术	01 计算机网络与信息安全	924 数据结构	《数据结构--c语言描述》（第二版）	耿国华	高等教育出版社	2015
		02 计算机视觉与图像处理	924 数据结构	《数据结构--c语言描述》（第二版）	耿国华	高等教育出版社	2015
	085211 计算机技术	01 虚拟现实与增强现实	924 数据结构	《数据结构--c语言描述》（第二版）	耿国华	高等教育出版社	2015
013 材料 工程 学院	080500 材料科学与工程	01 材料加工工程	939 高分子材料应用基础(可选)	《高分子材料应用基础》	李继新	中国石化出版社	2016
			940 工程材料及应用(可选)	《工程材料及应用》(第二版)	王俊勃	电子工业出版社	
		02 材料学	939 高分子材料应用基础(可选)	《高分子材料应用基础》	李继新	中国石化出版社	2016
			940 工程材料及应用(可选)	《工程材料及应用》(第二版)	王俊勃	电子工业出版社	
		03 高分子材料	939 高分子材料应用基础(可选)	《高分子材料应用基础》	李继新	中国石化出版社	2016
			940 工程材料及应用(可选)	《工程材料及应用》(第二版)	王俊勃	电子工业出版社	
		04 复合材料设计及控制	939 高分子材料应用基础(可选)	《高分子材料应用基础》	李继新	中国石化出版社	2016
			940 工程材料及应用(可选)	《工程材料及应用》(第二版)	王俊勃	电子工业出版社	
	085201 机械工程	05 材料成型技术及应用	940 工程材料及应用	《工程材料及应用》(第二版)	王俊勃	电子工业出版社	
	085216 化学工程	02 高分子材料的合成与改性及功能化	939 高分子材料应用基础	《高分子材料应用基础》	李继新	中国石化出版社	2016



学院	专业	方向	复试科目	参考书目书名	参考书目作者	参考书目出版社信息	参考书目出版日期
014 城市 规划 与市 政工 程学 院	081400 土木工程	01 供热、供燃气、通风及空调工程	918 传热学	《传热学》（第六版）	章熙民	中国建筑工业出版社	2014.8
		02 市政工程	922 水质工程	《排水工程》（第四版）（下册）	张自杰	中国建筑工业出版社	2000
				《给水工程》（第四版）	严煦世	中国建筑工业出版社	1999
		03 结构工程	945 混凝土结构设计原理（可选）	《混凝土结构设计原理》（第三版）	梁兴文	中国建工出版社	2014
	946 土木工程施工（可选）		《施工技术》	王士川	冶金工业出版社	2001	
	085213 建筑与土木工程	01 暖通工程	918 传热学	《传热学》（第六版）	章熙民	中国建筑工业出版社	2014.8
		02 市政工程	922 水质工程	《排水工程》（第四版）（下册）	张自杰	中国建筑工业出版社	2000
				《给水工程》（第四版）	严煦世	中国建筑工业出版社	1999
		03 结构工程	945 混凝土结构设计（可选）	《混凝土结构设计原理》（第三版）	梁兴文	中国建工出版社	2014
	946 土木工程施工（可选）		《施工技术》	王士川	冶金工业出版社	2001	