

2022年硕士研究生招生专业入学考试自命题科目参考书目

招生学院名称	招生专业名称	考试	考试科目名称	书名(第X版)	作者	出版单位	出版时间	
建筑与城市规划学院	建筑学 (专业学位) 建筑学	初试	建筑学基础	《中国建筑史》(第七版)	潘谷西	中国建筑工业出版社	2015年	
				《外国建筑史(19世纪末叶以前)》(第四版)	陈志华	中国建筑工业出版社	2010年	
				《外国近现代建筑史》(第二版)	罗小未	中国建筑工业出版社	2004年	
		复试		《外国建筑简史》(第二版)	刘先觉	中国建筑工业出版社	2018年	
				《外国建筑历史图说》	罗小未	同济大学出版社	1986年	
	城乡规划学 (专业学位) 城市规划	初试		《建筑构造设计(上册)》(第二版)	杨维菊	中国建筑工业出版社	2016年	
				《公共建筑设计原理》(第四版)	张文忠	中国建筑工业出版社	2008年	
				《住宅建筑设计原理》(第三版)	朱昌廉	中国建筑工业出版社	2011年	
		复试		《居住建筑设计原理》(第二版)	胡仁禄	中国建筑工业出版社	2011年	
				建筑设计(6小时作图)	无			
环境科学与工程	风景园林学 (专业学位) 风景园林	初试	城市规划基础	建筑设计(4小时快题)	无			
				《城市规划原理》(第四版)	吴志强、李德华	中国建筑工业出版社	2012年	
				《中国城市建设史》(第三版)	董鉴泓	中国建筑工业出版社	2013年	
		复试		《西方城市建设史纲》(第一版)	张冠增	中国建筑工业出版社	2011年	
				《城市道路与交通规划(上册)》(第一版)	徐循初	中国建筑工业出版社	2005年	
	供热、供燃气、通风及空调工程	初试		《城市道路与交通规划(下册)》(第一版)	徐循初	中国建筑工业出版社	2007年	
				《城市规划管理教程》(第一版)	耿慧志	东南大学出版社	2008年	
				《地理信息系统实习教程》(第3版)	宋小冬、钮心毅	科学出版社	2013年	
		复试		《区域分析与区域规划》(第二版)	崔功豪	高等教育出版社	2010年	
				城市规划设计(6小时快题)	无			
土木工程学院	（专业学位）土木水利	初试	风景园林基础	风景园林规划设计(4小时快题)	崔功豪	高等教育出版社	2010年	
				《中国古典园林史》第三版	周维权	清华大学出版社	2008年	
				《西方园林史：19世纪之前》第三版	朱建宁	中国林业出版社	2019年	
		复试		《风景园林工程》第一版	张文英	中国农业出版社	2007年	
				《风景园林工程》第一版	孟兆祯	中国林业出版社	2012年	
	（专业学位）土木水利	初试		《园冶》第一版	(明)计成撰，胡大寿译注	重庆出版社	2009年	
				《城市绿地系统规划与设计》第二版	刘骏、蒲蔚然	中国建筑工业出版社	2017年	
				风景园林规划设计(6小时快题)	无			
		复试		风景园林规划设计(4小时快题)	无			
电子与信息工程院	（专业学位）土木水利	初试	结构力学	《水力学》	左玉辉	高等教育出版社	2010年	
				《水力学》(第二版)	郭怀成等	高等教育出版社	2009年	
				《环境学》	左玉辉	高等教育出版社	2010年	
		复试		《水污染控制工程(下)》	高廷耀	高等教育出版社	2007年	
				《环境监测》(第四版)	奚旦立	高等教育出版社	2010年	
	（专业学位）资源与环境	初试		《土壤污染与修复》	张乃明	中国农业大学出版社	2013年	
				《水力学》(第二版)	张维佳等	中国建筑工业出版社	2015年	
				《水质工程学》	李圭白	中国建筑工业出版社	2005年	
		复试		《工程热力学》(第六版)	廉乐明	中国建筑工业出版社	2016年	
				《暖通空调》(第三版)	陆亚俊	中国建筑工业出版社	2015年	
	（专业学位）土木水利	初试		《环境学概论》	左玉辉	高等教育出版社	2010年	
				《地理信息系统原理》	黄杏元、马劲松	高等教育出版社	2008年	
				《环境规划学》(第二版)	郭怀成等	高等教育出版社	2009年	
		复试		《水污染控制工程(下)》	高廷耀	高等教育出版社	2007年	
				《环境监测》(第四版)	奚旦立	高等教育出版社	2010年	
				《土壤污染与修复》	张乃明	中国农业大学出版社	2013年	
				《测绘学概论》(第三版)	宁津生、陈俊勇、李德仁	武汉大学出版社	2016年	
				《遥感导论》	梅安新、彭望碌等	高等教育出版社	2001年	
		初试		《水力学》	张维佳等	中国建筑工业出版社	2015年	
				《工程热力学》(第六版)	廉乐明	中国建筑工业出版社	2016年	
		复试		《水质工程学》	李圭白	中国建筑工业出版社	2005年	
				《暖通空调》(第三版)	陆亚俊	中国建筑工业出版社	2015年	
（专业学位）土木水利	（专业学位）土木水利01-05方向	初试	土力学	《土力学》(第四版)	东南大学等	中国建筑工业出版社	2016年	
				《土质学与土力学》	洪毓康	人民交通出版社	1987年	
				《土力学与基础工程》(第三版)	赵明华	武汉理工大学出版社	2009年	
		复试		《钢结构基本原理》(第二版)	何若全	中国建筑工业出版社	2018年	
				《混凝土结构》上、中册(第六版)	东南大学、天津大学、同济大学三校合编	中国建筑工业出版社	2016年	
	（专业学位）土木水利06方向	初试		《混凝土结构设计原理》(第二版)	邵永健	北京大学出版社	2013年	
				《桥梁工程》(第五版)	邵旭东	人民交通出版社	2019年	
				《公路桥涵设计通用规范》(JTGD60-2015)	中交公路规划设计院有限公司	人民交通出版社	2015年	
		复试		《土木工程材料》(第二版)	严捍东	同济大学出版社	2014年	
				《道路工程材料》(第六版)	李立寒、孙大权、朱兴一、张南鹭	人民交通出版社	2018年	
	（专业学位）土木水利	初试	工程项目管理	《工程项目管理》(第四版)	成虎著	中国建筑工业出版社	2015年	
				《建筑工程项目管理》(第一版)	王延树主编	中国建筑工业出版社	2007年	
		复试		工程经济学(第三版)	刘晓君	中国建筑工业出版社	2015年	
				工程经济学(第三版)	黄有亮	东南大学出版社	2015年	
（专业学位）土木水利	计算机科学与技术	初试	程序设计	《C程序设计》(第五版)	谭浩强	清华大学出版社	2017年	
				《Java面向对象程序设计》(第三版)	耿祥义、张跃平	清华大学出版社	2013年	
				《Python语言程序设计基础》(第二版)	嵩天	高等教育出版社	2017年	
		复试		《算法设计与分析》(第二版)	李春葆	清华大学出版社	2018年	
				《数据结构—Java语言描述》(第二版)	刘小晶、杜选	清华大学出版社	2015年	
	（专业学位）土木水利	初试	数据结构(C、java、python任选一种语言)(含上机考试)	《数据结构(python版)》	吕云翔、郭颖美	清华大学出版社	2019年	
				《数据结构(C语言版)》	严蔚敏、吴伟民	清华大学出版社	2018年	
				《计算机网络》(第七版)	谢希仁	电子工业出版社	2017年	
		复试		《Computer Networks》(第五版)	Andrew S. Tanenbaum	机械工业出版社	2011年	
				《微型计算机原理与接口技术》第4版	吴宁、乔亚男	清华大学出版社	2016年	
				《单片机原理与应用技术》	肖金球、黄伟军、雷岩	清华大学出版社	2019年	
	（专业学位）土木水利	初试	电路基础	《电路》(第五版)	邱关源(原著), 罗先觉(修订)	高等教育出版社	2006年	
				《数字电子技术基础》(第五版)	阎石	高等教育出版社	2006年	
		复试	数据结构	《数据结构—Java语言描述》(第二版)	刘小晶、杜选主编	清华大学出版社	2015年	
				《数据结构(C语言版)》	严蔚敏、吴伟民	清华大学出版社	2018年	

招生学院名称	招生专业名称	考试	考试科目名称	书名(第X版)	作者	出版单位	出版时间
商学院	管理科学与工程	初试	管理学原理	《管理学-原理与方法》(第七版)	周三多,陈传明,刘子馨,贾良定	复旦大学出版社	2018年
		复试	经济学	《西方经济学》(第七版)	高鸿业	中国人民大学出版社	2019年
			工程经济学	《工程经济学(第三版)	刘晓君	中国建筑工业出版社	2015年
				《工程经济学(第三版)	黄有亮	东南大学出版社	2015年
	(专业学位)金融	初试	金融学综合	《金融学》第六版	曹龙骐,徐晓光等编	高等教育出版社	2019年
				《公司理财》(精要版)原书第十版	Ross编 谭跃 周卉 丰丹译	机械工业出版社	2014年
		复试	经济学	《西方经济学》(第七版)	高鸿业	中国人民大学出版社	2019年
文学院	(专业学位)学科教学(语文)	初试	教育综合	《教育学》(第7版)	王道俊 郭文安	人民教育出版社	2016年
				《现代教育原理》	柳海民	人民教育出版社	2006版
				《中国教育史》	孙培青	华东师范大学出版社	2009年
				《简明中国教育史》	王炳照等	北京师范大学出版社	2007年
				《外国教育史教程》(第3版)	吴式颖	人民教育出版社	2015年
				《外国教育史》	张斌贤	教育科学出版社	2008年
				《教育心理学》(第3版)	张大均	人民教育出版社	2015年
				《教育心理学》	陈琦、刘儒德	高等教育出版社	2005年
			语文学科综合基础	《新编语文课程与教学论》	倪文锦、谢锡金	华东师范大学出版社	2017年
				《普通高中语文课程标准》(2017年版)	中华人民共和国教育部	人民教育出版社	2018年
				《现代汉语》(第七版)	黄伯荣、廖序东	高等教育出版社	2017年
社会发展与公共管理学院	世界史	复试	世界通史	《中国现代文学史》	朱栋霖、丁帆、朱晓进	高等教育出版社	2018年
				《中国文学史》(第三版)	袁行霈	高等教育出版社	2014年
			世界近现代史	《世界史·古代史编》(上、下)(第二版)	吴于廑、齐世荣	高等教育出版社	2016年
				《世界史·近代史编》(上、下)(第二版)	吴于廑、齐世荣	高等教育出版社	2016年
	中国史	初试	中国通史	《世界史·现代史编》(上、下)(第二版)	吴于廑、齐世荣	高等教育出版社	2016年
				《世界史·现代史编》(上、下)(第二版)	吴于廑、齐世荣	高等教育出版社	2016年
				《世界史·现代史编》(上、下)(第二版)	吴于廑、齐世荣	高等教育出版社	2016年
		复试	历史学基础	《中国古代史教程》(上、下)	朱绍侯、龚留柱	河南大学出版社	2010年
				《中国近代史》(第四版)	李侃等	中华书局	2017年
				《中国现代史》(上)(第四版)	王桧林	高等教育出版社	2015年
马克思主义学院	哲学	初试	马克思主义哲学原理	《史学导论》(第三版)	姜义华、瞿林东著	复旦大学出版社	2018年
				《文献学概要》(修订本)	杜泽逊撰	中华书局	2019年
				《中国社会史导论》	张笑川主编	上海教育出版社	2020年
		复试	哲学综合	《江南社会经济史研究入门》	范金民著	复旦大学出版社	2012年
				《马克思主义哲学》(马克思主义理论研究和建设工程重点教材)	《马克思主义哲学》编写组	高等教育出版社、人民出版社	2009年
				《中国哲学史》	北大中国哲学教研室	北京大学出版社	2003年
				《西方哲学简史》(修订版)	赵敦华	北京大学出版社	2012年
				《马克思恩格斯哲学原著选读》	唐正东	北京师范大学出版社	2010年
				《中国哲学名著选读》	方克立等	南开大学出版社	1999年
				《西方哲学原著选读》(上卷)	北京大学哲学系编译	商务印书馆	1981年
教育学院	(专业学位)心理健康教育	初试	教育综合	《伦理学》(马克思主义理论研究和建设工程重点教材)	《伦理学》编写组	高等教育出版社、人民出版社	2012年
				《自然辩证法概论》	教育部社政司组编	高等教育出版社	2004年
				《发展心理学》	林崇德	人民教育出版社	2009年
				《学校心理健康教育新论》	姚本先	高教出版社	2010年
				《心理测量学》(第2版)	戴海琦	高教出版社	2015年
				《现代心理与教育统计学》	张厚粲、徐建平	北京师范大学出版社	2015年
				《实验心理学》	郭秀艳	人民教育出版社	2009年
				《教育心理学》	陈琦、刘儒德	高等教育出版社	2005年
数学科学学院	(专业学位)学科教学(数学)	初试	教育综合	《外国教育史》	王炳照等	北京师范大学出版社	2007年
				《外国教育史教程》(第3版)	吴式颖	人民教育出版社	2015年
				《外国教育史》	张斌贤	教育科学出版社	2008年
				《教育心理学》(第3版)	张大均	人民教育出版社	2015年
				《教育心理学》	陈琦、刘儒德	高等教育出版社	2005年
		复试	心理学研究方法	《发展心理学》	林崇德	人民教育出版社	2009年
				《学校心理健康教育新论》	姚本先	高教出版社	2010年
		复试	数学综合	《心理测量学》(第2版)	戴海琦	高教出版社	2015年
				《现代心理与教育统计学》	张厚粲、徐建平	北京师范大学出版社	2015年
				《实验心理学》	郭秀艳	人民教育出版社	2009年
物理科学与技术学院	光学工程	初试	数学分析	《数学分析》上、下册 第四版	华东师大数学系	高等教育出版社	2010年
			高等代数	《高等代数》第二版	邱森	武汉大学出版社	2012年
		复试	近世代数	《抽象代数基础》第二版	丘维声	高等教育出版社	2015年
				《近世代数》第二版	韩士安等	科学出版社	2004年
	物理学	初试	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年
			常微分方程	《常微分方程》第三版	王高雄,周之铭,朱思铭	高等教育出版社	2006年
			教育综合	《教育学》(第7版)	王道俊 郭文安	人民教育出版社	2016年
		复试	数学综合	《现代教育原理》	柳海民	人民教育出版社	2006版
				《中国教育史》	孙培青	华东师范大学出版社	2009年
				《简明中国教育史》	王炳照等	北京师范大学出版社	2007年
		初试	数学综合	《外国教育史教程》(第3版)	吴式颖	人民教育出版社	2015年
				《外国教育史》	张斌贤	教育科学出版社	2008年
			数学综合	《教育心理学》(第3版)	张大均	人民教育出版社	2015年
				《教育心理学》	陈琦、刘儒德	高等教育出版社	2005年
		复试	数学教学论	《高等代数》第二版	邱森	武汉大学出版社	2012年
			数学综合	《数学分析》上、下册 第四版	华东师大数学系	高等教育出版社	2010年
				《数学课程与教学论新编》	涂荣豹、季素月	江苏教育出版社	2007年
物理科学与技术学院	光学工程	初试	普通物理	《普通物理学》第七版	程守洙	高等教育出版社	2016年
		复试	物理光学基础	《物理光学》第五版	梁铨廷	电子工业出版社	2018年
			数字电子技术基础	《数字电子技术基础》(第六版)	阎石	高等教育出版社	2016年
	物理学	初试	高等数学	《高等数学》第七版	同济大学数学系编	高等教育出版社	2014年
			普通物理	《普通物理学》第七版	程守洙	高等教育出版社	2016年
		复试	量子力学	《量子力学教程》第二版	周世勋、陈灏	高等教育出版社	2009年
			固体物理	《固体物理学》(重拍版)	黄昆、韩汝琦	北京大学出版社	2014年
			电动力学	《电动力学》(第三版)	郭硕鸿	高等教育出版社	2008年

招生学院名称	招生专业名称	考试	考试科目名称	书名(第X版)	作者	出版单位	出版时间	
化学与生命科学学院	化学工艺	初试	有机化学	《有机化学》(第五版)	张文勤等	高等教育出版社	2014年	
			生物化学(自命题)	《生物化学》(第四版)	朱圣庚等	高等教育出版社	2017年	
		复试	无机化学	《无机化学》(第五版)	天津大学无机化学教研室	高等教育出版社	2018年	
			微生物学	《微生物学教程》(第四版)	周德庆	高等教育出版社	2020年	
	应用化学	初试	有机化学	《有机化学》(第五版)	张文勤等	高等教育出版社	2014年	
			化学基础实验知识	《无机及分析化学实验》(第二版)	李巧云	南京大学出版社	2016年	
		复试		《有机化学实验》(第三版)	兰州大学	高等教育出版社	2010年	
		(专业学位)资源与环境	普通化学	《普通化学》(第七版)	浙江大学普通化学教研组	高等教育出版社	2019年	
			仪器分析与检测	《仪器分析》(第五版)	胡坪	高等教育出版社	2019年	
材料科学与工程学院	材料科学与工程	初试	材料科学基础	《材料科学基础》(第三版)	胡赓祥等	上海交通大学出版社	2010年	
			材料综合知识	《无机及分析化学》(第二版)	许兴友等	南京大学出版社	2017年	
		复试		《有机化学》(第六版)	赵温涛等	高等教育出版社	2019年	
				《材料分析方法》(第四版)	周玉	机械工业出版社	2019年	
艺术学院	(专业学位)美术	初试	美术基础理论	《中国美术史教程》	薄松年	人民美术出版社	2008年	
			造型基础(3小时素描)	《素描》(第三版)	颜铁良	高等教育出版社	2007年	
		复试	01方向:中国画人物写生(3小时写生)	无				
			02方向:油画人物写生(3小时写生)	无				
			03方向:命题创作(3小时快题创作)	中央美术学院规划教材:《造型原本·看卷》、《造型原本·讲卷》	吕胜中	北京大学出版社	2009年	
			设计基础理论	《世界现代设计史》(第二版)	王受之	中国青年出版社	2015年	
				《中国工艺美术史》(修订版)	田自秉	东方出版中心	2010年	
	(专业学位)艺术设计	初试	形式基础(3小时快题设计)	《形式基础》	周至禹	高等教育出版社	2007年	
				《图形创意》第二版	林家阳	高等教育出版社	2016年	
		复试	01方向:专业设计(3小时快题设计)	《美国视觉传达完全教程》	[美]威廉·瑞恩、西奥多·柯诺瓦忻雁译	上海人民美术出版社	2008年	
			02方向:专业设计(3小时快题设计)	《中外装饰图案及其设计方法》	雒岩	中国纺织出版社	2019年	
			03方向:专业设计(3小时快题设计)	《影视·动漫·故事板创作》	景怀宇	中国纺织出版社	2012年	
外国语学院	(专业学位)学科教学(英语)	初试	教育综合	《教育学》(第7版)	王道俊 郭文安	人民教育出版社	2016年	
				《现代教育原理》	柳海民	人民教育出版社	2006年	
				《中国教育史》	孙培青	华东师范大学出版社	2009年	
				《简明中国教育史》	王炳照等	北京师范大学出版社	2007年	
				《外国教育史教程》(第3版)	吴式颖	人民教育出版社	2015年	
				《外国教育史》	张斌贤	教育科学出版社	2008年	
				《教育心理学》(第3版)	张大均	人民教育出版社	2015年	
				《教育心理学》	陈琦、刘儒德	高等教育出版社	2005年	
		复试	基础英语	《英译中国现代散文选》(1、2、3)	张培基	上海外语教育出版社	2007年	
				《实用翻译教程》(第三版)	冯庆华	上海外语教育出版社	2010年	
				《英译汉教程》	连淑能	高等教育出版社	2006年	
				《新编英语高级教程》(1、2)	何兆熊、章伟良	上海外语教育出版社	2014年	
				《高级英语写作指南》(第二版)	祁寿华	上海外语教育出版社	2013年	
			英语教学法及英语学科综合基础	《普通高中英语课程标准(2017版2020年修订)》	教育部	人民教育出版社	2020年	
				《新编简明英语语言学教程》(第2版)	戴炜栋、何兆熊	上海外语教育出版社	2013年	
				《英语教学法教程》(第二版)	王蔷	高等教育出版社	2006年	
				Teanching by Principle: An Interavtive Approach to Language Pedagogy	H Douglas Brown	清华大学出版社	2013年	
音乐学院	(专业学位)音乐	初试	音乐学基础	《中国民族民间音乐教程》	周青青	中央音乐学院出版社	2010年	
				《中国音乐史简明教程》(第一版)	刘再生	上海音乐学院出版社	2006年	
				《西方音乐通史》(修订版)	于润洋	上海音乐出版社	2016年	
		复试	和声与曲式	《和声学教程(上下册)》	斯波索宾等著(陈敏译)	人民音乐出版社	2008年	
				《音乐作品分析简明教程》(第一版)	钱亦平	上海音乐学院出版社	2006年	
			音乐教学设计	不指定参考书目				
			演奏	不指定参考书目				
			演唱	不指定参考书目				
机械工程学院	机械工程	初试	机械原理	《机械原理》(第三版)	何丽红、朱理	高等教育出版社	2020年	
		复试	机械制造技术基础	《机械制造技术基础》(第二版)	于骏一、邹青	机械工业出版社	2017年	

说明: 参考书目非考试指定用书, 有关参考书目的具体问题请咨询各招生学院。