中国矿业大学 2020 年硕士学位研究生招生专业目录 自命题初试科目参考书目

考试科目	参考书目名称	作者	出版信息
211 翻译硕士英语	《高级英语》(修订本)第1、2册	张汉熙	外语教学与研究出版社,2000年
	《综合英语教程》第5、6册	邹为诚	高等教育出版社,2013年第三版
242 俄语(二外)	《新大学俄语简明教程》	蒋财珍主编	高等教育出版社,2005年6月
243 日语(二外)	《新世纪日本语教程》初级	清华大学外语系编	外语教学与研究出版社,2006年
│ │244 法语(二外)	《简明法语教程》上下册	孙辉	商务印书馆, 2006
244 左頃(一介)	《法语》1-3 册	马晓宏	外语教学与研究出版社,1998
245 德语(二外)	《新编大学德语》1、2、3册(第2版)	朱建华总编	外语教学与研究出版社,2010年
337 工业设计工程(概	《工业设计概论》 (第3版)	程能林编	机械工业出版社, 2011年
论)	《工业设计史》(第4版)	何人可编	高等教育出版社,2010年
 346 体育综合(包括运动	《运动训练学》体育院校通用教材	田麦久	高等教育出版社,第二版 2017年
	《学校体育学》	周登嵩	人民体育出版社,2004年11月
训练学、学校体育学和运 动生理学)	《运动生理学》体育院校通用教材	王瑞元、苏全生主编	人民体育出版社,2012年版
	《中国建筑史》(第七版)	潘谷西主编	中国建筑工业出版社,2015年4月
	《外国建筑史》(十九世纪末以前) (第四版)	陈志华著	中国建筑工业出版社,2010年1月
355 建筑学基础	《外国近现代建筑史》(第二版)	罗小未主编	中国建筑工业出版社,2004年8月
	《建筑构造 (上册)》(第五版)	李必瑜等编	中国建筑工业出版社,2013年9月
	《建筑物理》(第四版)	刘加平主编	中国建筑工业出版社,2009年8月
357 英语翻译基础	《高级英汉翻译理论与实践》第二版	叶子南	清华大学出版社,2008年
	《英汉互译实践与技巧》第五版	许建平	清华大学出版社,2018年
436 资产评估专业基础	《资产评估学基础》	周友梅、胡晓明主编	上海财经大学出版社,2014年10 月第三版

考试科目	参考书目名称	作者	出版信息
448 汉语写作与百科知	《中国传统文化》	朱筱新等	中国人民大学出版社,2012年
识	《中国文化概览》	龙毛忠等	中国轻工业出版社,2007年
	《形式语言(新理念设计基础教材)》	邬烈炎著	中国美术学院出版社,2012年
505 设计基础(4 小时)	《型和现代主义》	贾倍思著	中国建筑工业出版社,2003年
	《设计符号与产品语意:理论方法及应用(第2版)》	胡飞、杨瑞著	中国建筑工业出版社,2012年
507 建筑设计基础(快	《公共建筑设计原理》(第四版)	张文忠主编	中国建筑工业出版社,2008
题,6 小时)	《建筑设计方法》	黎志涛主编	中国建筑工业出版社,2010
508 素描(默写 ,6 小时)	无		
	《产品设计程序与方法——产品设计(1)》	何晓佑著	中国轻工业出版社, 2010年
509 专业设计(4 小时)	《北欧设计学院.工业设计基础教程》	(瑞士)休弗雷著	广西美术出版社,2006年
510 表演技能	无		
512 城市规划设计(快	《城市规划原理》(第4版)	吴志强、李德华主编	中国建筑工业出版社,2010年
题,6 小时)	《城市规划与设计》	阳建强主编	东南大学出版社,2012年
	《中西方音乐史简明教程》	田可文编著	高等教育出版社, 2012年
	《中国音乐史简明教程》	刘再生著	上海音乐学院出版社,2006年
610 中外音乐史	《西方音乐史与名作赏析》	黄晓和著	人民音乐出版社&上海音乐出版 社,2015年
	《中国美术简史》	中央美术学院美术史系中国美术教研室编	中国青年出版社,2010年版
612 美术史论	《外国美术简史》	中央美术学院人文学 院美术史系外国美术 教研室编著	中国青年出版社,2007年版
621 专业基础综合(包括	《运动生理学》体育院校通用教材	王瑞元、苏全生主编	人民体育出版社,2012年版
运动生理学、教育学)	《教育学》	王道俊、郭文安主编	人民教育出版社,2009年版
624 马克思主义基本原	《马克思主义基本原理概论》	马克思主义理论研究	高等教育出版社,2018年版

	考试科目	参考书目名称	作者	出版信息
理			和建设工程重点教材	
_		《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	高等教育出版社、人民出版社, 2009年版
		《公共管理学原理》	陈振明主编	中国人民大学出版社,2003年版
625	公共管理学	《公共管理学》	张长立主编,王义保、 施炜副主编	中国矿业大学出版社,2017年版
	1.11- 334	《古生物地层学》	曾勇主编	中国矿业大学出版社,2011
628	地史学	《古生物地史学概论》	杜远生主编	地质大学出版社,1998
643	数学分析	《数学分析 (上、下册)》(第四版)	华东师范大学数学系编	高等教育出版社
		《力学》	漆安慎等编	高等教育出版社
644	普通物理	《电磁学》	赵凯华等编	高等教育出版社
		《光学》	姚启钧等编	高等教育出版社
		《大学思辨英语教程》(精读 1-4 册)	孙有中	外语教学与研究出版社,2016年
647	其叫林海	《新编英语高级教程》(1-2 册)	何兆熊等	上海外语教育出版社,2013年
647	基础英语	《新编英美概况教程》	周波麟、 C. W. Pollard, June Almes	北京大学出版社, 2009 年
648		《物理化学》(第五版)	天津大学物理化学教研室编	高等教育出版社, 2009 年
040	物理化学 A	《物理化学》(第五版),上、下 册	傳献彩、沈文霞、姚 天扬、侯文华编	高等教育出版社, 2005 年
	1 城市规划原理》2	《城市规划原理》	吴志强、李德华主编	中国建筑工业出版社,2010年9月第四版
651		东南大学出版社,2011年1月第 3版		
		《城市规划资料集》1-11		中国建筑工业出版社,2006年1 月第一版
652	土地规划学	《土地利用规划学》(第八版)	王万茂、韩桐魁主编	中国农业出版社,2013
		《文学理论教程》(第四版)	童庆炳	高等教育出版社,2008年11月版
653	中国语言文学基础	《中国文学史》(第二版:第二卷第四编、第三卷、第四卷)	袁行霈主编	高等教育出版社,2005年7月版

考试科目	参考书目名称	作者	出版信息
(含文艺理论、中国古代	《中国现代文学史》1917-2000(上)	朱栋霖等主编	北京大学出版社,2007年版
文学、中国现代文学、现 代汉语基础)	《现代汉语》(第五版)	黄伯荣、廖序东主编	高等教育出版社,2011年版
	《设计学概论》 (第三版)	尹定邦、邵宏编著	人民美术出版社,2012年
655 设计理论	《20 世纪的设计》	[英]乔纳森.M. 伍德 姆著	上海人民出版社,2012年
	《世界现代设计史》(第二版)	王受之著	中国青年出版社,2015年
	《设计学概论》(第三版)	尹定邦、邵宏编著	人民美术出版社,2012年
657 艺术设计概论	《世界现代设计史》	王受之编	中国青年出版社,2015年
	《艺术设计概论》	李砚祖	湖北美术出版社,2009
	《运动训练学》体育院校通用教材	田麦久	高等教育出版社第二版, 2017年
659 运动训练学及运动生 理学	《运动生理学》体育院校通用教材	王瑞元、苏全生主编	人民体育出版社,2012年版
	《沉积岩石学》(第四版)	朱筱敏主编	石油工业出版社,2008年
660 沉积岩石学	《沉积学及古地理学教程》(第二版)	陈建强著	地质出版社,2015 年
	《地球化学》	韩吟文,马振东主编	地质出版社, 2015年
661 地球化学	《地球化学》	张宏飞,高山主编	地质出版社, 2012 年 (2016 年重 印)
662 构造地质学	《构造地质学》	谢仁海等主编	中国矿业大学出版社,2007年
	《矿山岩体力学》	谢耀社、季明、徐营、 王作棠主编	中国矿业大学出版社,2016年
801 矿山岩体力学 A	《弹性力学简明教程(第四版)》	徐芝纶	高等教育出版社, 2013年
	《岩石力学与工程(第二版)》	蔡美峰、何满潮, 刘 东燕编	科学出版社,2013年
802 工程力学	《理论力学》(第三版)	郝同生编, 殷祥超等 修订	高等教育出版社,2003
	《简明材料力学》(第二版)	刘鸿文	高等教育出版社,2008
803 第四纪地质学	《第四纪地质学与地貌学》	田明中主编	地质出版社, 2009;
003 新口名地似于	《地貌学及第四纪地质学》	曹伯勋主编	中国地质大学出版社, 1995
805 地理信息系统	《地理信息系统教程》	汤国安等著	高等教育出版社,2007年7月第 二版

	考试科目	参考书目名称	作者	出版信息
		《空间分析与建模》	杨慧编著	清华大学出版社,2013年(第一版)
		《工程流体力学》	郭楚文主编	中国矿业大学出版社,2012
806	流体力学	可参阅其它各工科院校工程流体力		
		学教材。		
807	工程热力学	《工程热力学》	朱明善等编著	清华大学出版社,第1版,1995
	工作从从至	《工程热力学》	沈维道等编著	高等教育出版社, 第4版, 2007
		《机械原理》 (第八版)	孙桓、陈作模主编	高等教育出版社, 2013年
808	机械原理	《机械原理》(第2版)	王知行、邓宗全主编	高等教育出版社,2006年
		《机械原理教程》	申永胜主编	清华大学出版社,2005年
	1 11.77 54 34	《土地经济学》	汪应宏等	中国矿业大学出版社,2008
809	土地经济学	《土地经济学》 (第七版)	毕宝德	中国人民大学出版社,2016
810	土质学与土力学	《土质学与土力学》(第四版)	袁聚云,钱建国,张 宏明,梁发云编著	人民交通出版社, 2011 年
010	エルチラエクチ	http://www.icourses.cn/scourse		
		/course_3125. html		
040	结构力学	《结构力学(上册)》(附习题集)	吕恒林主编	中国矿业大学出版社,2010年8月
0.2		《结构力学(下册)》	吕恒林主编	中国矿业大学出版社,2010年8月
		《无机及分析化学》 (第二版)	浙江大学编	高等教育出版社,2011
813	无机与分析化学 A	《无机化学》 (第五版)	大连理工大学	高等教育出版社,2006
013	ル机子刀 初 10子 A	《分析化学》(第六版)	华东理工大学、四川 大学编	高等教育出版社,2009
040	ルナ度理 A	《化工原理》(修订版)	夏清、陈常贵主编	天津大学出版社,2010年
010	化工原理 A	《化工原理》 (第二版)	柴诚敬编	高等教育出版社,2010年
		《材料科学基础》(第3版)	刘智恩	西北工大出版社
819	材料科学基础	《材料科学基础》	胡赓祥	上海交大出版社
		《材料科学基础》	潘金生	清华大学出版社
		《基础工业工程》第2版	易树平、郭伏	机械工业出版社,2015.6.1
822	工业工程	《精益生产》	刘树华、鲁建厦、王家尧	机械工业出版社, 2009
000	一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	《工程流体力学泵与风机》	伍悦滨、朱蒙生主编	化学工业出版社,2012
823	工程流体力学	《应用流体力学》	毛根海主编	高等教育出版社,2006年
824	信号与线性系统	《信号与线性系统》(第5版)	原著管致中等,修订	高等教育出版社,2011

	考试科目	参考书目名称	作者	出版信息
			孟桥等,	
		《信号与线性系统》(第6版上册)	原著管致中等,修订 孟桥等	高等教育出版社,2015.
825	矿井通风与安全	《矿井通风与安全》	王德明主编	中国矿业大学出版社,2012年
023	4 开烟八寸头王	《矿井通风与安全习题集及解答》	李建明主编	中国矿业大学出版社,2009年
828	高等代数	《高等代数》(第四版)	北京大学	高等教育出版社,2013年版
		《火灾动力学》	朱国庆主编	中国矿业大学出版社,2012年版
829	火灾动力学	《火灾学基础》	[美] 詹姆士 G. 昆棣 瑞 著;杜建科、王平、 高亚萍 译	化学工业出版社出版, 2010-4-1
		Enclusre Fire Dynamics.	Karlsson, B. and Quintiere, J.G.	CRC Press, 2000
830	运筹学	《管理运筹学》	魏晓平、宋学锋、王 新宇、王桂强编	中国矿业大学出版社,2011年第
832	管理学	《管理学原理》	陈传明、周小虎编著	机械工业出版社,2012年3月第 2版
833	微观经济学	《经济学原理》(微观经济学分册) 第7版	(美) N. 格里高利. 曼 昆著,梁小民译	北京大学出版社,2015年
	<i>947903227</i> 71 3	《西方经济学》(微观部分)第6 版	高鸿业	中国人民大学出版社,2014年
007	++ *** + ** A	《材料力学》	严圣平主编	科学出版社, 2012
037	材料力学 A	《材料力学》(第5版1、11)	刘鸿文主编	高等教育出版社,2011
838	理论力学 A	《理论力学》(I、∏)	哈尔滨工业大学理论 力学教研室	高等教育出版社,2009年7月, 第七版
842	测量学	《数字测图原理与方法》	高井祥等编著	中国矿业大学出版社,2015年9月
		《数字地形测量学》	潘正风等编著	武汉大学出版社,2015年7月
843	摄影测量与遥感基	《摄影测量与遥感概论》(第二版)	李徳仁、王树根、周月琴著	测绘出版社,2008年
I-		《数字摄影测量学》 (第二版)	张祖勋、张剑清编著	武汉大学出版社,2012年
础		《遥感原理与应用》	杜培军编著	中国矿业大学出版社,2006年
044	州 押信自 玄	《地理信息系统原理》	张海荣主编	中国矿业大学出版社, 2017
844	地理信息系统基础	《地理信息系统原理与应用》	刘贵明主编	科学出版社, 2008
846	环境化学	《环境化学》 (第二版)	戴树桂	高等教育出版社,2006年
040	かえしチ	《环境化学》	董德明	北京大学出版社,2010年

	考试科目	参考书目名称	作者	出版信息
850	水文地质学基础	《水文地质学基础》	张人权编	地质出版社,2011版
	小人也从于巫叫	《水文地质学基础》	章至洁等编	中国矿业大学出版社,1995年
851	普通地质学	《普通地质学》	舒良树主编	地质出版社,2010,彩色版
		《普通地质学》	夏邦栋主编	地质出版社,2005年7月
853	过程流体力学	《工程流体力学》(第三版)	黄卫星等主编	化学工业出版社,2018年
	建筑市分子	《工程流体力学》(第四版)	孔珑主编	中国电力出版社,2014年
855	传热学	《传热学》(第六版)	章熙民、朱彤、安青 松 等编著	中国建筑工业出版社,2014年8月
856	工程经济学	《工程经济学》	肖跃军等主编	中国矿业大学出版社,2012.2
858	量子力学	《量子力学简明教程》	周世勋著	高等教育出版社
000	2 127	《量子力学教程》	曾谨言著	科学出版社
861	生物化学基础	《生物化学简明教程》(第五版)	张丽萍、杨建雄主编	高等教育出版社, 2015年
		运筹学(第4版)本科版	《运筹学》教材编写组	清华大学出版社,2013-1-1
862	运输运筹学	《运筹学基础及应用》 (第六版)	胡运权	高等教育出版社, 2014-2
		《管理运筹学(第4版)》	韩伯棠	高等教育出版社,2018-6
863	金融学	《金融学》(第四版)(精编版)	黄达编著	中国人民大学出版社,2017年4月
		《中级财务会计》 (第五版)	朱学义等编著	机械工业出版社,2016年3月
864	会计学	《财务管理学》	黄国良主编	中国矿业大学出版社,2013.9
004	ДИТ	《审计学》	李秀枝、陈韶君、刘建勇编	机械工业出版社, 2013.3
865	国际贸易	《国际贸易》	海闻、P. 林德特、王 新奎	格致出版社,2012
		《中国对外贸易概论》	黄建忠	高等教育出版社,2007
868	电路	电路 (第五版)	原著邱关源、修订罗 先觉	高等教育出版社. 2006 年
		电路分析基础(第4版)	李瀚荪	高等教育出版社,2006年
		《化工原理》第2版	夏清、贾绍义主编	天津大学出版社,2012
872	872 环境工程原理	《环境工程原理》(第三版)	胡洪营、张旭、黄霞、 王伟、席劲瑛编著	高等教育出版社, 2015
873	操作系统	《计算机操作系统》	林果园等编著	清华大学出版社, 2011 年 5 月第 1 版
874	数据结构	《数据结构 (C 语言版)》	严蔚敏主编	清华大学出版社,2011年

考试科目	参考书目名称	作者	出版信息
	《数据结构》(用面向对象语言和 C++描述)第2版	殷人昆主编	清华大学出版社,2016年12月第 16次印刷
	《数据结构精讲与习题详解》(考研辅导与答疑解惑)	殷人昆主编	清华大学出版社,2012年
875 数据库原理	《数据库系统概论》(第五版)	王珊、萨师煊著	高等教育出版社,2014年
0/3 数据序标准	《数据库原理与应用》(MySQL 版)	孟凡荣, 闫秋艳	清华大学出版社,2019年
	《高级英汉翻译理论与实践》(第三版)	叶子南	清华大学出版社,2013年
876 英语翻译与写作	《英汉互译实用翻译教程》(第三版)	冯庆华	上海外语教育出版社,2010年
	《英语写作手册》(英文版第三版)	丁往道	外语教学与研究出版社,2009年
879 公共政策原理与方	《公共政策分析》	王义保、曹明主编	中国矿业大学出版社,2017年
法	《公共政策概论》第1版	谢明主编	中国人民大学出版社,2010年
	《生物化学》 (第四版)	程庚、徐长法	高等教育出版社,2016年
882 生物化学 A	David L. Nelson and Michael M. Cox. Lehninger Principles of Biochemistry (6th ed)		W.H. Freeman & coltd, 2013.
002 维 比	《微生物学教程》 (第二版)	周德庆主编	高等教育出版社,2002年
883 微生物学 A	《微生物学》(第二版)	沈萍主编	高等教育出版社,2006年
	《自然地理学》(第四版)	伍光和、王乃昂、胡 双熙等编	高等教育出版社,2008年第四版
888 自然地理学	《地理学基础教程》	闫庆武主编	中国矿业大学出版社,2017年第
889 生物工程基础	《微生物学教程》第三版	周德庆主编	高等教育出版社,2011年
003 工物工性基準	《生物化学》第三版	王镜岩主编	高等教育出版社,2006年
890 工程热力学 A	《工程热力学》第三版	毕明树	化学工业出版社,2016年
UUU 工性概况于 A	《工程热力学》第五版	沈维道	高等教育出版社,2016年
204 体计学 4	《统计学》(第 4 版)	贾俊平	中国人民大学出版社,2011年6月
891 统计学 A	《统计学》 (第四版)	贾俊平、何晓群主编	中国人民大学出版社,2009年11月
002 机械设计算型 A	《矿物加工机械设计基础》	刘焕胜、孙凤杰	中国矿业大学出版社,2011.1
893 机械设计基础 A	《机械设计基础》	王春香	地震出版社, 2006.1

考试科目	参考书目名称	作者	出版信息
895 物理化学 B	《物理化学》(第五版)	天津大学物理化学教 研室编	高等教育出版社, 2009 年
	《物理化学核心教程》(第二版)	沈文霞编	科学出版社,2009年
896 文学评论写作	无		
897 马克思主义发展史	《马克思主义发展史》	马克思主义理论研究和建设工程重点教材	高等教育出版社、人民出版社, 2013年版
	《马克思主义发展史》	顾海良主编	中国人民大学出版社,2009年版
898 地球物理勘探原理	《地震勘探原理》	陆基孟、王永刚	中国石油大学出版社,2014年
030 名录物之副床外之	《地电场与电法勘探》	李金铭	地质出版社,2007年
899 电路理论	《电路》第五版	原著邱关源,修订罗 先觉	高等教育出版社,2006年
	《电路分析基础》第4版	李瀚荪	高等教育出版社,2006年