

# 西安科技大学 2022 年硕士研究生招生考试参考书目

邮政编码： 710054

地址： 西安市雁塔中路 58 号

单位代码： 10704

联系部门： 研究生招生办公室

电话： (029)83858211

## 初试考试科目参考书目

考试科目	参考书目	出版社及出版时间	编著者
211 翻译硕士英语	《全日制翻译硕士专业学位 (MTI) 研究生入学考试指南》	外语教学与研究出版社, 2009	全国翻译硕士专业学位教育指导委员会编
357 英语翻译基础	《翻译基础》	华东师范大学出版社, 2008	刘宓庆主编
448 汉语写作与百科知识	汉语写作与百科知识	武汉大学出版社, 2012.	刘军平主编
432 统计学	《统计学》 (第七版)	中国人民大学出版社, 2018	贾俊平
611 马克思主义原理	《马克思主义原理概论》	武汉大学出版社, 湖北人民出版社, 第二版, 2013	陶德麟、石云霞
612 数学分析	《数学分析》 (第四版)	高等教育出版社, 2010	华东师范大学
613 量子力学	《量子力学教程》	高等教育出版社, 第二版, 2009	周世勋
614 物理化学	《物理化学》	高等教育出版社, 第五版, 2005	傅献彩、沈文霞等
615 综合设计	《艺术·设计的平面构成》 《艺术·设计的色彩构成》	江苏科学技术出版社, 2018 江苏科学技术出版社, 2018	朝仓直巳 朝仓直巳
802 中国特色社会主义	《中国特色社会主义理论》 (第三版)	高等教育出版社, 2019 年	田克勤
804 高等代数	《高等代数》 (第四版)	高等教育出版社, 2013	王萼芳、石生明
805 普通物理	《大学物理》 (上册)	高等教育出版社, 2012	吴百诗
806 材料力学	《材料力学》 (上下册)	高等教育出版社, 第五版, 2004	刘鸿文
809 机械设计基础	《机械设计基础》 (第七版)	高等教育出版社, 第七版, 2020	杨可桢主编
811 材料概论	《材料概论》	高等教育出版社, 2006	徐晓虹主编
813 化工原理	《化工原理》	化学工业出版社, 第四版, 2015	陈敏恒
814 有机化学	《有机化学》 《基础化学实验》	高等教育出版社, 第五版, 2014 化学工业出版社, 2009	张文勤等 李侃社、刘向荣等
815 矿物加工学	《选矿学》	中国矿业大学出版社, 第二版, 2010	谢广元等
817 电路与自动控制原理综合	《电路》第三版 (第 1-14 章及第 17 章, 占比 50%, 总分 75 分)	西安电子科技大学出版社, 2013	高贇、黄向慧
	《自动控制原理》 (第 1-7 章, 占比 50%, 总分 75 分)	煤炭工业出版社, 2012	王勉华
819 电子技术	《数字电子技术基础》	高等教育出版社, 第六版, 2016	阎石
	《模拟电子技术基础》	高等教育出版社, 第四版, 2006	童诗白
820 半导体物理	《半导体物理学》	电子工业出版社, 第七版, 2017	刘恩科、朱秉升等
821 通信原理	《通信原理》	国防工业出版社, 第七版, 2012	樊昌信等

# 西安科技大学 2022 年硕士研究生招生考试参考书目

邮政编码： 710054

地址： 西安市雁塔中路 58 号

单位代码： 10704

联系部门： 研究生招生办公室

电话： (029)83858211

## 初试考试科目参考书目

考试科目	参考书目	出版社及出版时间	编著者
824 数据结构与算法设计	《数据结构：用 C 语言描述》	高等教育出版社，第二版，2015	耿国华，张德同，周明金 张小艳、李占利、齐爱玲、李红卫
	《数据结构与算法设计》	西安电子科技大学出版社，2015	
827 结构力学	结构力学（第 6 版）	高等教育出版社，2017	李廉琨
828 流体力学	流体力学（第二版）	中国建筑工业出版社，2013	龙天渝、蔡增基
829 地理学基础	《自然地理学》（必选）	高等教育出版社第四版，2008	伍光和 赵荣 张海荣
	《人文地理学》或《地理信息系统原理与应用》二选一	高等教育出版社第二版 2006 中国矿业大学出版社，2008	
830 测绘学基础	《数字测图原理与方法》（必选）	中国矿业大学出版社，2010	高井祥 杜培军 张书毕
	《遥感原理与应用》或《测量平差-第二版》二选一	中国矿业大学出版社，2006 中国矿业大学出版社，2013	
832 地质学基础	《普通地质学》	科学出版社，2007	陶晓凤、吴德超
836 环境科学基础	《环境科学概论》（第二版）	清华大学出版社，2018.12	方淑荣、姚红
838 岩石力学	《岩石力学与工程》（第二版）	科学出版社，2013	蔡美峰、何满潮、刘东燕
839 安全学原理	《安全科学原理》（第二版）	西北工业大学出版社，2014	李树刚、成连华
841 经济管理综合	《管理学原理与方法》（第七版）	复旦大学出版社，2014	周三多，陈传明等 高鸿业
	《西方经济学》（微观+宏观，第七版）	中国人民大学出版社，2019	
844 设计理论	《艺术设计概论》	湖北美术出版社，2009	李砚祖 王受之
	《世界现代设计史》	中国青年出版社，2015	