

广东工业大学 2022年硕士研究生招生考试
自命题科目参考书目

序号	学院	考试科目名称	参考书目
1	机电工程学院	(801) 机械设计基础	1. 孙桓, 陈作模, 葛文杰. 机械原理(第八版), 高等教育出版社, 2013年 2. 濮良贵, 陈国定, 吴立言. 机械设计(第九版), 高等教育出版社, 2013年
2		(818) 单片机原理及应用	1. 张毅刚等. 新编MCS-51单片机应用设计(第三版), 哈尔滨工业出版社, 2020年5月 2. 吴黎明等. 单片机原理与应用技术(第二版), 科学出版社, 2020年3月
3	自动化学院	(808) 电路理论	1. 原著邱关源, 修订罗先觉. 电路(第五版), 高等教育出版社, 2006年
4		(809) 信号与系统(自动化学院)	1. 郑君里, 应启珩, 杨为理编著. 信号与系统(第二版), 高等教育出版社, 2000年 2. 陈后金主编. 信号与系统(第二版), 清华和北方交大出版社, 2005年 3. 陈后金主编. 信号与系统学习指导及习题精解(第一版), 清华和北方交大出版社, 2005年
5		(810) 自控原理	1. 胡寿松. 自动控制原理(第六版), 科学出版社, 2013年
6	轻工化工学院	(814) 化工原理	1. 何潮洪, 刘永忠, 窦梅, 冯宵. 化工原理(上下册), 科学出版社, 2017年 2. 柴诚敬, 贾绍义. 化工原理(上、下册), 高等教育出版社, 2017年 3. 王志魁等. 化工原理(第四版), 化学工业出版社, 2010年
7	信息工程学院	(837) 信号与系统(信息工程学)	1. 吴大正等. 信号与线性系统分析(第五版), 高等教育出版社, 2019年 2. 奥本海姆(著), 刘树棠(译). 信号与系统(第二版), 电子工业出版社, 2013年
8		(872) 光学(信息工程学院)	1. 陈熙谋. 大学物理通用教程·光学(第二版), 北京大学出版社, 2011年
9	土木与交通工程学院	(821) 结构力学	1. 李廉锟. 结构力学(上、下册)(第六版), 高等教育出版社, 2017年 2. 杨弗康, 李家宝. 结构力学(上、下册)(第六版), 高等教育出版社, 2016年
10		(822) 工程流体力学	1. 肖明葵. 水力学(第四版), 重庆大学出版社, 2020年 2. 禹华谦. 工程流体力学(水力学)(第四版), 西南交通大学出版社, 2018年 3. 尹小玲, 于布. 水力学(第三版), 华南理工大学出版社, 2015年
11		(824) 测量学与数字测图	1. 潘正风, 程效军, 成枢等. 数字地形测量学, 武汉大学出版社, 2015年 2. 王国辉, 魏德宏. 土木工程测量, 中国建筑工业出版社, 2020年
12	管理学院	(615) 房地产经济学	1. 谢经荣. 房地产经济学, 中国人民大学出版社, 2008年
13		(616) 文化学	1. 郭齐勇著. 文化学概念, 武汉大学出版社, 2014年 2. 陈建宪主编. 文化学教程, 华中师范大学出版社, 2011年
14		(826) 管理学	1. 周三多主编. 管理学——原理与方法(第六版), 复旦大学出版社, 2014年 2. (美) 斯蒂芬·P. 罗宾斯著. 管理学(第九版), 中国人民大学出版社, 2009年
15	计算机学院	(869) 数据结构与计算机网络	1. 吴伟民, 李小妹等. 数据结构, 高等教育出版社, 2017年 2. 谢希仁. 计算机网络(第7版), 电子工业出版社, 2017年
16		(873) C语言程序设计	1. 谭浩强. C语言程序设计(第五版), 清华大学出版社, 2017年
17	材料与能源学院	(835) 材料科学基础	1. 胡庚祥, 蔡珣, 戎咏华. 材料科学基础(第三版), 上海交通大学出版社, 2010年
18		(841) 半导体物理	1. 刘恩科等编著. 半导体物理学(第7版), 电子工业出版社, 2018年6月
19		(875) 热工基础	1. 杨世铭, 陶文铨编著. 传热学(第五版), 高等教育出版社, 2019年 2. 沈维道, 童钧耕. 工程热力学(第五版), 高等教育出版社, 2016年 3. 童钧耕. 工程热力学学习辅导与习题解答, 高等教育出版社, 2004年
20	环境科学与工程学	(844) 水污染控制工程	1. 高廷耀, 顾国维, 周琪主编. 水污染控制工程(下册)(第四版), 高等教育出版社, 2015年
21		(859) 安全系统工程	1. 徐志胜, 姜学鹏主编. 安全系统工程(第三版), 机械工业出版社, 2016年 2. 张景林主编. 安全系统工程(第三版), 煤炭工业出版社, 2019年
22	外国语学院	(211) 翻译硕士英语	不提供参考书目
23		(213) 翻译硕士日语	1. 崔崮. 新日本语能力测试真题全解N1 2010-2017, 东南大学出版社, 2017年 2. 崔崮. 新日本语能力测试真题全解N2 2010-2017, 东南大学出版社, 2017年 3. 许小明. 新日本语能力考试N1读解强化训练(解析版. 第3版), 华东理工大学出版社, 2016年 4. 许小明. 新日本语能力考试N2读解强化训练(解析版. 第3版), 华东理工大学出版社, 2016年

24	外国语学院	(357) 英语翻译基础	1. 蔡荣寿, 张铸. 英汉互译理论与实践, 外语教学与研究出版社, 2019年
25		(359) 日语翻译基础	1. 雷鸣, 付黎旭, 肖辉编著. 日汉翻译理论与实务, 大连理工大学出版社, 2009年 2. 高宁, 杜勤编著. 汉日翻译教程(修订版), 上海外语教育出版社, 2013年 3. 高宁主编. 日汉翻译教程, 上海外语教育出版社, 2013年
26		(448) 汉语写作与百科知识	不提供参考书目
27	数学与统计学院	(602) 数学分析	1. 华东师范大学数学系编, 数学分析(上、下册)(第五版), 高等教育出版社, 2019年5月
28		(846) 高等代数	1. 北京大学数学系几何与代数教研室, 高等代数(第五版), 高等教育出版社, 2019年5月
29		(876) 矩阵分析	1. 史荣昌, 魏丰. 矩阵分析(第三版), 北京理工大学出版社, 2010年06月 2. 北京大学数学系前代数小组编, 王萼芳, 石生明. 高等代数(第五版), 高等教育出版社, 2019年05月
30	物理与光电工程学院	(847) 大学物理学	1. 范仰才主编. 大学物理学(第一版), 北京大学出版社, 2018年
31		(848) 光学(物理与光电工程学)	1. 赵凯华编. 新概念物理教程(光学), 高等教育出版社, 2004年
32		(849) 电子技术基础	1. 童诗白, 华英美主编. 模拟电子技术基础(第五版), 高等教育出版社, 2015年 2. 阎石主编. 数字电子技术基础(第六版), 高等教育出版社, 2016年
33	艺术与设计学院	(337) 工业设计工程	1. 柳冠中. 设计方法论, 中国高教出版社, 2011年 2. 何人可. 工业设计史, 高等教育出版社, 2010年 3. (德) 伯恩哈德·E·布尔德克. 产品设计——历史、理论与实务, 中国建筑工业出版社, 2007年 4. Alan. cooper(艾伦·库伯). 交互设计精髓, 电子工业出版社, 2015年
34		(621) 设计历史与理论	1. 夏燕靖. 中国艺术设计史, 南京师范大学出版社, 2016年 2. 王受之. 世界现代设计史, 中国青年出版社, 2015年 3. 尹定邦, 邵宏编. 设计学概论, 湖南科技出版社, 2016年 4. 李立新. 设计艺术学研究方法, 江苏美术出版社, 2010年 5. 凌继尧. 美学十五讲(第二版), 北京大学出版社, 2014年
35		(850) 专业设计(一)	不提供参考书目
36		(863) 专业设计(二)	不提供参考书目
37		政法学院	(331) 社会工作原理
38	(437) 社会工作实务		1. 王思斌. 社会工作概论(第三版), 高等教育出版社, 2014年 2. 许莉娅. 个案工作(第二版), 高等教育出版社, 2013年 3. 刘梦. 小组工作, 高等教育出版社, 2013年 4. 社区工作(第三版), 中国人民大学出版社, 2015年
39	(618) 行政管理学		1. 夏书章. 行政管理学(第六版), 中山大学出版社, 2018年 2. 郭小聪. 行政管理学(第四版), 中国人民大学出版社, 2016年 3. 丁煌. 行政管理学(第三版), 首都经济贸易大学出版社, 2016年 4. 杜宝贵. 行政管理学概论, 高等教育出版社, 2017年 5. 徐双敏. 行政管理学(第三版), 科学出版社, 2018年
40	(826) 管理学		1. 周三多主编. 管理学——原理与方法(第六版), 复旦大学出版社, 2014年 2. (美) 斯蒂芬·P. 罗宾斯著. 管理学(第九版), 中国人民大学出版社, 2009年
41	建筑与城市规划学院	(612) 建筑历史与建筑构造	1. 潘谷西编. 中国建筑史(第七版), 中国建筑工业出版社, 2015年 2. 陈志华等编. 外国建筑史(19世纪末叶以前)(第四版), 中国建筑工业出版社, 2010年 3. 李必瑜等编. 建筑构造(上册)(第五版). 中国建筑工业出版社, 2013年
42		(619) 城市规划原理	1. 吴志强, 李德华主编. 城市规划原理(第四版), 中国建筑工业出版社, 2010年
43		(855) 建筑设计(作图)	1. 张文忠主编. 公共建筑设计原理(第四版), 中国建筑工业出版社, 2008年
44		(864) 城市规划设计(作图)	1. 吴志强, 李德华主编. 城市规划原理(第四版), 中国建筑工业出版社, 2010年

45	建筑与城市规划学院	(877) 地理信息技术与工程应用	1. 牛强著. 城乡规划GIS技术应用指南GIS方法与经典分析, 中国建筑工业出版社, 2018年 2. 赵英时等著. 遥感应用分析原理与方法(第二版), 科学出版社, 2013年
46	经济与贸易学院	(431) 金融学综合	1. 黄达. 金融学(第五版), 中国人民大学出版社, 2020年 2. 吴晓求. 证券投资学(第五版), 中国人民大学出版社, 2020年
47		(825) 经济学	1. 尹伯成编. 西方经济学简明教程(第九版), 上海人民出版社, 2018年 2. 高鸿业. 西方经济学(第七版), 中国人民大学出版社, 2018年
48	生物医药学院	(867) 基础有机化学	1. 邢其毅. 基础有机化学(第4版) 北京大学出版社, 2017年, 该书的其他版本也可以参考
49		(868) 基础生物化学	1. 张洪渊. 生物化学教程(第四版), 四川大学出版社, 第四版, 2017
50	环境生态工程研究院	(844) 水污染控制工程	1. 高廷耀, 顾国维, 周琪主编. 水污染控制工程(下册)(第四版), 高等教育出版社, 2015年
51	马克思主义学院	(620) 马克思主义政治学原理	1. 景跃进、张小劲(主编). 政治学原理(第三版), 中国人民大学出版社, 2015年 2. 王沪宁(主编). 政治的逻辑: 马克思主义政治学原理, 上海人民出版社, 2016年
52		(826) 管理学	1. 周三多主编. 管理学——原理与方法(第六版), 复旦大学出版社, 2014年 2. (美) 斯蒂芬. P. 罗宾斯著. 管理学(第九版), 中国人民大学出版社, 2009年