

安徽建筑大学 2023 年研究生招生考试专业 课考试内容及参考书目

一、初试专业课

1. 风景园林基础 344

考试内容范围：中外风景园林史、风景园林规划设计原理、园林植物基础知识以及近年来风景园林领域的相关热点问题等。

参考书目：《中国古典园林史（第三版）》，周维权著，清华大学出版社；《西方园林史——19 世纪之前（第 3 版）》，朱建宁等编著，中国林业出版社；《风景园林设计原理（第三版）》，杨至德主编，华中科技大学出版社；《园林树木学（第 2 版）》（第 1-2 章、第 4-10 章、第 14-16 章），陈有民主编，中国林业出版社。

2. 建筑学基础 355

考试内容范围：系统地掌握建筑历史发展的主要过程，了解中外不同建筑类型的历史演变与类型特征；掌握公共建筑设计、居住建筑设计的基本理论和方法，熟悉主要的建筑设计规范。

参考书目：

中国建筑史[M]. 潘谷西（第七版）. 中国建筑工业出版社，2015；
外国建筑历史图说. 罗小未, 蔡婉英. 中国建筑工业出版社，2008；
外国近现代建筑史. 罗小未（第二版）. 中国建筑工业出版社，2010；
外国建筑史. 19 世纪末叶以前. 陈志华（第四版）. 中国建筑工业出版社，2019；
住宅建筑设计原理. 朱昌廉, 魏宏杨, 龙灏（第三版）. 中国建筑工业出版社，2011；
公共建筑设计原理. 张文忠（第四版）. 中国建筑工业出版社，2008；
有关建筑设计规范及近年来《建筑学报》、《世界建筑》、《时代建筑》等期刊。

3. 城市规划基础 356

考试内容范围：城市发展历史与保护更新、城市规划主要理论、我国城市规划体系、各类型规划编制内容与方法、城市规划管理、城市规划相关法律法规及规范、城市道路与交通、城市规划领域当前相关热点问题等。

参考书目：《城市规划原理》（第 4 版），吴志强主编，中国建筑工业出版社；《城市道路与交通规划》（上、下册），徐循初主编，中国建筑工业出版社；国家相关城乡规划法律、法规、标准等。

4. 统计学 432

考试内容范围：统计学的概念，数据收集、统计整理与展示，概率与概率分布，抽样分布，参数估计，假设检验，分类数据分析，回归分析，时间序列与预测，非参数检验等统计

学的基础方法理论及其应用。

参考书目：《统计学》（第7版），贾俊平等编著，中国人民大学出版社，2018年。

5. 建筑设计 501（快题，6小时）

考试内容范围：建筑面积为1000-2000平方米的小型公共建筑。要求考生比较系统地掌握建筑设计的基本原理和基本方法，具有一定创新意识和较强的分析问题、解决问题的能力，掌握相关建筑设计规范等要求。在建筑方案设计中，既能通过总体布局、空间与交通组织、结构和构造设计等解决功能性问题，又能较熟练地通过工艺、技术与材料等的运用表现建筑艺术魅力。同时，熟练掌握建筑设计手工表现技法，规范而又清晰地表达设计意图。

参考书目：《建筑设计资料集》编委会. 建筑设计资料集(第二版). 中国建筑工业出版社, 1994-1998;黎志涛. 快速建筑设计100例(第三版). 江苏科学技术出版社出版, 2009; 张文忠. 公共建筑设计原理(第四版). 中国建筑工业出版社, 2008;建筑设计防火规范等现行的建筑设计规范、标准等。

6. 城市规划快题设计 502（快题，6小时）

不指定考试内容范围及参考书目。

7. 风景园林规划设计 503（快题，6小时）

考试内容范围：用地面积为1.0-5.0公顷的公园绿地、广场绿地或附属绿地规划设计。

8. 设计基础 504（快题，4小时）

考试内容范围：考核学生的设计基础理论运用和设计方法掌握、分析设计问题能力、独立解决设计问题的能力，以及徒手表达设计构思的能力。能针对考题提出设计说明，体现基本设计素养。

参考书目：《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；大学本科相关专业教材及参考书。

9. 公共管理学 702

考试内容范围：现代公共管理理论的发展；公共政策；公共组织；公共人力资源管理；公共危机管理机制；公共管理技术与方法；公共管理规范；公共部门绩效评估；当代中国行政体制改革。

参考书目：《公共管理学》（21世纪公共管理系列教材；“十一五”国家级规划教材），王乐夫、蔡立辉主编，中国人民大学出版社，2018年。

10. 艺术设计理论 703

考试内容范围：（1）设计学的现状和研究范围；（2）设计的特征与类型；（3）设计与经济、社会、文化的关系；（4）现代设计的萌芽；（5）“工艺美术”运动与“新艺术”运动；（6）包豪斯；（7）现代主义与后现代主义设计；（8）世界现代设计。

参考书目：《设计学概论》（第3版），尹定邦、邵宏编著；人民美术出版社，2013年；《现代设计史》（第2版），王受之著，中国青年出版社，2016。

11. 无机化学 704

考试内容范围：包括无机化学基础理论、基本反应、实验原理及应用的相关内容。

参考书目：《无机化学》，大连理工大学无机化学教研室编，高等教育出版社。

12. 材料力学 901

考试内容范围：四种基本变形的内力、应力、变形及强度与刚度计算，截面的几何性质，材料的力学性质及实验；超静定问题。应力状态的概念和计算，广义胡克定律及四个常见的强度理论的应用，组合变形的计算；压杆稳定的概念与计算；能量法概念与计算；动荷载问题。

参考书目：《材料力学（I）（II）》（第5版），孙训方、方孝淑、关来泰编著，高等教育出版社。

13. 安全系统工程 902

考试内容范围：安全系统工程基本概念，危险性预先分析，安全检查表，可靠性问题，故障模式及影响分析，事故树分析，事件树分析，可操作性研究，重大事故后果分析。

参考书目：《安全系统工程》，汪元辉，天津大学出版社，2014年。

14. 流体力学 903

考试内容范围：流体及流体物理性质；流体静力学；流体运动学基础；流体动力学基本方程组；理想流体动力学；粘性流体动力学；平面无旋流动；量纲分析与相似原理；流体流动阻力与损失。

参考书目：《流体力学》（第3版），刘鹤年、刘京主编，中国建筑工业出版社，2016。

15. 普通物理 904

考试内容范围：力学：质点的角动量定理，刚体的定轴转动；电磁学：真空中的静电场，静电场中的导体与电解质，稳恒磁场，磁场力的作用，电磁感应；热学：气体动理论，热力学基础；振动与波动：简谐振动，机械波；光学：光的干涉，光的衍射，光的偏振。

参考书目：《普通物理学》（上、下册），程守洙、江之永编，高等教育出版社，2006年。

16. 环境工程学 905

考试内容范围：（1）水质净化与水污染控制工程：包括水质与水体自净、水的物理化学处理方法、水的生物化学处理方法、污水自然生物处理、污水深度处理与回用、污泥处理处置(45%)；（2）大气污染控制工程：包括大气污染与空气质量管理、颗粒污染物控制技术、气态污染物控制技术(30%)；（3）固体废物污染控制工程：包括固体废物管理系统、城市垃圾处理技术、固体废物资源化、固体废物综合利用与最终处置(25%)。

参考书目：《环境工程学》，王晓昌，张承中编著，高等教育出版社。

17. 管理学 906

考试内容范围：管理的基本原理、管理的基本方法、组织文化、管理决策、计划与计划工作、战略性计划、企业资源计划、组织设计、组织力量的整合、领导与领导者、激励与

沟通、控制与控制过程、控制方法、管理的创新职能、企业技术创新、企业组织创新。

参考书目：《管理学：原理与方法》（第7版），周三多主编，复旦大学出版社，2018年。

18. 微机原理与接口技术 907

考试内容范围：8086微处理器及其系统结构、指令系统、汇编语言程序设计方法、存储器、计数器/定时器8253、中断控制器8259A、并行I/O接口8255、串行通讯的基本概念和简单协议、串行I/O接口8251初步应用、数/模和模/数转换、人机交互接口应用技术。

参考书目：《微型计算机原理与接口技术》（第4版），周荷琴、吴秀清编著，中国科学技术大学出版社。

19. 模拟电子技术 908

考试内容范围：二极管及其应用电路分析；三极管及放射、共集、共基放大电路分析；场效应管基本知识；差分放大电路分析；负反馈放大电路分析；集成运放的应用电路分析；滤波电路基本知识。

参考书目：《电子技术基础-模拟部分》（第6版），康华光主编，高等教育出版社，2013年。

20. 数据结构 909

考试内容范围：线性表、栈和队列、串、数组和广义表、树和二叉树、图、查找、内排序等的基本概念、基本知识点、相关结论和各种数据类型的不同存储结构以及主要操作的实现算法。

参考书目：《数据结构（C语言版）》（第3版），严蔚敏、吴伟民编著，清华大学出版社，2012年。

21. 电路原理 910

考试内容范围：电路的基本概念和电路的基本定律，直流电路的基本分析方法，电路的暂态过程分析，正弦稳态电路相量分析，三相交流电路的分析，电路的频率响应及谐振，耦合电感和理想变压器电路的分析等。

参考书目：《电路》（第5版），邱关源主编，高等教育出版社；《电路分析基础》（第4版），李瀚荪编，高等教育出版社出版。

注：以上两本教材任远其一即可。

22. 物理化学 911

考试内容范围：化学热力学基础，多组分体系，相平衡，化学平衡，电化学，化学动力学，表面现象。

参考书目：《物理化学》（第5版），南京大学编；《物理化学》（第5版），天津大学编著。

23. 测绘科学基础 912

考试内容范围：（1）大地测量基础知识：大地水准面，参考椭球体，测量工作的基准面

与基准线；地心、参心坐标系，高程基准与系统框架；国家平面与高程控制网；高斯分带投影，高斯平面直角坐标系。（2）测量仪器设备与应用：水准仪、经纬仪、全站仪、GPS 接收机等的基本结构与使用方法，测量仪器误差来源及处理方法。（3）误差理论相关知识：误差的类别与特性，观测值中误差的计算，误差传播定律，水准网的条件与间接平差。（4）地形测绘与工程测量：地形图基本知识，数字化地形测绘的方法及实施，工程测设的基本方法，变形监测基本知识。（5）3“S”技术：全球卫星导航系统（GNSS）组成，伪距单点定位的原理，卫星误差来源以及改正方式，GNSS 数据处理内容。摄影测量基础知识与常用坐标系，中心投影构像方程，像片的内、外方位元素，单张像片的空间后方交会，立体像对的前方交会，双像解析摄影测量任务与方法。遥感（RS）基础知识与电磁波谱，RS 信息获取、传输与预处理，RS 影像处理。GIS 基础知识、原理及应用。

参考书目：《测绘学概论》（第三版）宁津生等编著，武汉大学出版社，2016 年；《误差理论与测量平差基础》（第三版），武汉大学测绘学院测量平差学科组编著，武汉大学出版社，2014 年；《测量学》（第五版），程效军等编著，同济大学出版社，2016 年

24. 运筹学 913

考试内容范围：线性规划、非线性规划、动态规划、存储论、对策论、排队论。

参考书目：《运筹学》（第 4 版），运筹学教材编写组，清华大学出版社，2012 年。

25. 机械原理 914

考试内容范围：平面机构的结构分析，平面机构运动分析，平面机构的力分析，平面机构的平衡，机械的效率与自锁，机械的运转及其速度波动的调节，平面连杆机构及其设计，凸轮机构及其设计，齿轮机构及其设计，轮系及其设计等。

参考书目：《机械原理》（第 7 版），郑文纬等主编，高等教育出版社，1997 年；《机械原理》（第 8 版），孙桓等主编，高等教育出版社，2013 年。

26. 管理学 915

考试内容范围：管理与管理学；西方现代管理思想的发展；管理道德与社会责任；管理的基本方法；决策；计划的实施；组织设计；人员配备；领导与领导者；激励；沟通；控制方法；管理的创新职能；企业组织创新；未来的管理。

参考书目：《管理学：原理与方法》（第 7 版），周三多主编，复旦大学出版社，2018 年。

27. 光学 916

考试内容范围：光的干涉（分波面和分振幅干涉）；光的衍射（单缝衍射，圆孔衍射，衍射光栅，X 射线衍射）；几何光学的基本原理；光学仪器的基本原理；光的偏振；光的吸收、散射和色散。

参考书目：《光学教程》（第 4 版），姚启钧原著，华东师大光学教材编写组改编，高等教育出版社，2008 年。

28. 交通工程学 917

考试内容范围：交通工程学的概念、研究范围、发展历程与趋势；人-车-路基本特性、

交通量特性、交通流特性；交通量、车辆速度、交通密度、行车延误、通行能力、起讫点等交通数据采集原理与方法；交通流三参数的基本关系、连续流与间断流的基本特征、概率统计模型、排队论模型、跟驰模型、流体模型、交通网络流理论；基本路段、平面交叉口、公共汽车交通线路、非机动车道、行人交通设施的通行能力与服务水平；交通需求发展预测、道路网络规划方案设计与交通质量评价、交通设计依据及基本原理；交通需求管理和系统管理的基本概念、理念、策略、法规、设施、措施、交通组织方法；道路交通事故及影响因素、交通安全分析与管理；道路交通与环境保护、交通仿真、智能交通系统。

参考书目：《交通工程学》（第3版），王炜、陈峻、过秀成等编著，东南大学出版社，2019年。

29. 地理信息系统原理 918

考试内容范围：地理信息系统基本概念；GIS数据结构；空间数据采集与获取；空间数据处理；地理信息系统空间数据库；空间分析的原理与方法；地理信息系统的设计与评价；空间数据的可视化与地图制图；3S集成应用。

参考书目：《地理信息系统概论》（第3版），黄杏元主编，高等教育出版社，2008年。

二、复试专业课

1. 混凝土结构

参考书目：《混凝土结构》（上、中册）（第六版），东南大学等合编，中国建筑工业出版社，2016年。

2. 水质工程学

参考书目：《水质工程学》，李圭白、张杰主编，中国建筑工业出版社。

3. 暖通空调

参考书目：《暖通空调》（第2版），陆亚俊等编著，中国工业出版社。

4. 智能建筑概论

参考书目：《智能建筑概论》（第2版），王娜 主编，中国建筑工业出版社，2017年。

5. 计算机网络

参考书目：《计算机网络》（第7版），谢希仁主编，中国电子工业出版社，2017年。

6. 安全原理

参考书目：《安全学原理》，张景林、林柏泉著，中国劳动社会保障出版社，2009年。

7. 建筑知识综合

参考书目：大学本科相关教材及国家相关建筑设计规范、规定，近年《建筑学报》等专业杂志。

8. 城乡规划相关知识

参考书目：大学本科相关教材，国家相关城乡规划与设计规范、规定、标准，注册城市

规划师相关知识，城市规划相关期刊杂志。

9. 风景园林知识综合

参考书目：《城市绿地系统规划》，刘颂等编著，中国建筑工业出版社；近两年《中国园林》《风景园林》杂志；风景园林相关国家规范、标准等。

10. 专业快题设计（6 小时）

手绘表达及设计能力考察，在短时间内将设计思路和意图快速表达出来，解决题目中设计问题，体现基本设计素养，注重综合创意表现。

参考书目：无。

11. 水污染控制工程：

参考书目：《水污染控制工程》，高廷耀，高等教育出版社。

12. 环境监测

参考书目：《环境监测》，奚旦立主编，高等教育出版社。

13. 环境遥感

参考书目：《环境遥感》，王桥著，科学出版社。

14. 工程经济学

参考书目：《工程经济学》（第 5 版），邵颖红、黄渝详、邢爱芳编著，同济大学出版社，2015 年。

16. 应用统计学

参考书目：《统计学》（第 7 版），贾俊平主编，中国人民大学出版社，2018 年。

17. 自动控制原理

参考书目：《自动控制原理》（第 7 版），胡寿松，科学出版社，2019 年。

18. 电路原理

参考书目：《电路》（第 5 版），邱关源主编，高等教育出版社；《电路分析基础》（第 4 版），李瀚荪编，高等教育出版社出版

19. C 语言程序设计

参考书目：《C 语言程序设计》（第 4 版），苏小红 等，高等教育出版社。

20. 数据库原理与应用

参考书目：《数据库基础与应用》（第 2 版），王珊、李盛恩编著，人民邮电出版社。

21. 有机化学

参考书目：《有机化学》，徐寿昌编著，高等教育出版社。

22. 高分子化学

参考书目：《高分子化学》，潘祖仁编著，化学工业出版社。

23. 材料概论

参考书目：《材料概论》，施惠生主编，同济大学出版社。

24. 常微分方程

参考书目：《常微分方程教程》，丁同仁、李承治编，高等教育出版社，2004年。

25. 机械制造技术基础

参考书目：《机械制造技术基础》，曾志新主编，武汉理工大学出版社，2001年；《机械制造技术基础》，李凯岭主编，机械工业出版社，2018年。

26. 专业综合设计（快题3小时）

结合自身专业方向，根据考题展开设计构思，提出整体性设计方案，并以二维快速表现的方式表现。

参考书目：大学本科相关教材及近年主要设计刊物。

27. 公共政策学

参考书目：《公共政策学》，庞明礼主编，武汉出版社，2020年。

28. 概率论与数理统计

参考书目：《概率论与数理统计》（第4版），盛骤、谢式千、潘承毅编，高等教育出版社，2008年。

29. 光学

参考书目：《光学教程》（第4版），姚启钧原著，华东师大光学教材编写组改编，高等教育出版社，2008年。

30. 普通物理

参考书目：《普通物理学》（上、下册），程守洵、江之永编，高等教育出版社，2006年。

31. 概率论

参考书目：《概率论与数理统计》（第4版），盛骤、谢式千、潘承毅编，高等教育出版社，2008年。

32. 路基路面工程

参考书目：《路基路面工程》（第6版），黄晓明主编，人民交通出版社，2019年。

33. 测绘工程专业综合

参考书目：《测绘学概论》（第三版）宁津生等编著，武汉大学出版社，2016年。

34. 土力学

参考书目：参考书目：《土力学》（第5版），刘松玉主编，中国建筑工业出版社，2020。

35. 道路工程

参考书目：《道路工程》（第4版），凌天清主编，人民交通出版社，2019年。

36. 交通运输工程系统分析

参考书目：《道路交通工程系统分析方法》（第二版），王伟、陆建编著，人民交通出版社，2011年。

37. 遥感原理

参考书目：《遥感导论》，梅安新、彭望录、秦其明等编，高等教育出版社，2010年。

38. 专业课综合（会计学、财务管理、审计学）

参考书目：《财务会计学》（第十三版），戴德明等主编，中国人民大学出版社，2021年；《财务管理学》（第九版），王化成等主编，中国人民大学出版社，2021年；《审计学》（第十版），秦荣生等主编，中国人民大学出版社，2019年。

38. 建筑设备自动化

参考书目：《建筑设备自动化》第二版，李玉云，机械工业出版社。

39. 模拟电子技术

参考书目：《电子技术基础—模拟部分》（第6版），康华光主编，高等教育出版社，2013年。

40. 信号与系统

参考书目：《信号与线性系统分析》（第5版），吴大正主编，高等教育出版社，2019年。

三、同等学力考生加试科目

1. 岩石力学

参考书目：《岩石力学与工程》第二版，蔡美峰主编，科学出版社，2013年。

2. 土力学

参考书目：《土力学与基础工程》（第4版），赵明华主编，武汉理工大学出版社，2014。

3. 土木工程施工

参考书目：《土木工程施工》（第三版），重庆大学 同济大学 哈尔滨工业大学合编，中国建筑工业出版社，2016年。

4. 桥梁工程

参考书目：《桥梁工程》（第3版），姚玲森主编，人民交通出版社，2021年。

5. 路基路面工程

参考书目：《路基路面工程》（第6版），黄晓明主编，人民教育出版社，2019年。

6. 土木工程概论

参考书目：《土木工程概论》（第五版），叶志明主编，高等教育出版社，2020年。

7. 设计基础

参考书目：建筑学专业大学本科相关教材。

8. 建筑构造与结构选型

参考书目：建筑学专业大学本科相关教材。

9. 城市园林绿地系统规划

参考书目：城市规划专业大学本科相关教材。

10. 城市交通与市政工程规划

参考书目：城市规划专业大学本科相关教材。

11. 风景园林基础

参考书目：风景园林专业大学本科相关教材。

12. 风景园林理论与实践

参考书目：风景园林专业大学本科相关教材。

13. 流体力学

参考书目：《流体力学》（第3版），刘鹤年 刘京主编，中国建筑工业出版社，2016。

14. 水资源利用与保护

参考书目：《水资源利用与保护》（第2版），李广贺主编，中国建筑工业出版社。

15. 传热学

参考书目：《传热学》（第5版），章熙民、任泽霏等主编，中国建筑工业出版社。

16. 工业通风

参考书目：《工业通风》（第3版），孙一坚等主编，中国建筑工业出版社。

17. 环境监测

参考书目：《环境监测》，奚旦立主编，高等教育出版社。

18. 环境工程微生物学

参考书目：《环境工程微生物学》，周群英主编，高等教育出版社。

19. 给排水管道系统

参考书目：《给排水管道系统》（第3版），严煦世、刘遂庆主编，中国建筑工业出版社。

20. 环境生物学

参考书目：《环境生物学》，孔繁翔主编，高等教育出版社。

21. 工程热力学

参考书目：《工程热力学》，华自强、张忠进、高青著，高等教育出版社，2009年。

22. 水处理微生物学

参考书目：《水处理微生物学》（第3版），顾夏声等主编，中国建筑工业出版社。

23. 工程项目管理

参考书目：《工程项目管理》（第4版），成虎、陈群著，中国建筑工业出版社，2015年。

24. 现代经济学

参考书目：《西方经济学》（第二版），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，2019年。

25. 抽样调查

参考书目：《抽样调查》，孙山泽编，北京大学出版社，2014年。

26. 计量经济学

参考书目：《计量经济学》（第4版），李子奈、潘文卿著，高等教育出版社，2015年。

27. 城市社会学

参考书目：《城市社会学》，刘珊，清华大学出版社，2013年。

28. 建筑电气

参考书目：《建筑电气》（第2版），方潜生主编，中国建筑工业出版社，2017年。

29. 电子技术

参考书目：《电子技术基础-模拟部分》（第6版），康华光主编，高等教育出版社，2013年。

30. C 语言程序设计

参考书目：《C语言程序设计(第4版)》苏小红等，高等教育出版社

31. 模拟电子技术

参考书目：《电子技术基础-模拟部分》（第6版），康华光主编，高等教育出版社，2013年。

32. 数字电子技术

参考书目：《数字电路逻辑设计》（第3版），王毓银，高等教育出版社，2018年（该参考书目适用于计算机技术（代码085404）专业学位，同等学力考生加试科目数字电子技术）。

参考书目：《数字电子技术基础》（第5版），阎石，高等教育出版社，2011年（该参考书目适用于模式识别与智能系统（代码081104）学术学位，同等学力考生加试科目数字电子技术）。

33. 电磁场与电磁波

参考书目：《电磁场与电磁波》（第5版），谢处方，高等教育出版社。

34. 信号与系统

参考书目：《信号与线性系统分析》（第5版），吴大正主编，高等教育出版社，2019年。

35. 物理化学

参考书目：《物理化学》（第5版），南京大学编；《物理化学》（第5版），天津大学编著。

36. 材料科学基础

参考书目：《材料科学基础》，张联盟、黄学辉、宋晓岚主编，武汉理工大学出版社。

37. 高分子化学

参考书目：《高分子化学》，潘祖仁主编，化学工业出版社；《高分子化学》，潘才元主编，中国科学技术出版社；《高分子化学教程》，王槐三、寇晓康主编，科学出版社。

38. 基础化学

参考书目：《无机化学》，大连理工大学无机化学教研室编，高等教育出版社。

39. 化学实验技术

参考书目：《基础化学实验》（第2版），刘瑾主编，安徽科学技术出版社。

40. 系统工程学

参考书目：《系统工程学》（第3版），汪应洛编，高等教育出版社，2007年。

41. 统计学

参考书目：《统计学》（第7版），贾俊平等编著，中国人民大学出版社，2018年。

42. 电磁学

参考书目：《电磁学》（第3版），梁灿彬著，高等教育出版社，2012年。

43. 量子力学

参考书目：《量子力学教程》，曾瑾言编，科学出版社，2013年。

44. 设计评论

参考书目：《设计方法论》，柳冠中，高等教育出版社，2011年；《设计鉴赏》，林家阳，高等教育出版社，2013年。

45. 造型基础（按专业方向要求的形式内容）

参考书目：无

46. 机械设计

参考书目：《机械设计》（第8版），濮良贵、纪名刚主编，高等教育出版社。

47. 液压与气压传动

参考书目：《液压与气压传动》，左健民主编，机械工业出版社。

48. 行政管理学

参考书目：《行政管理学》（第6版），夏书章编，中山大学出版社，2018年。

49. 政治学概论

参考书目：《政治学概论》，孙关宏、胡雨春主编，复旦大学出版社，2008年。

50. 水处理生物学

参考书目：《水处理生物学》（第六版），顾夏声 胡洪营等主编，中国建筑工业出版社，2018。

51. 水泵与水泵站

参考书目：《水泵与水泵站》（第三版），于景洋 谷峡主编，中国建筑工业出版社，2019。

52. 财务报表分析

参考书目：《财务报表分析》简明版，钱爱民等主编，中国人民大学出版社，2021年。

53. 管理会计学

参考书目：《管理会计学》（第九版），孙茂竹等主编，中国人民大学出版社，2020年。

54. 道路工程材料

参考书目：《道路工程材料》（第6版），李立寒等编著，人民交通出版社，2018年。

55. 交通管理与控制

参考书目：《交通管理与控制》（第6版），吴兵、李晔编著，人民交通出版社，2020年。

56. 交通规划

参考书目：《交通规划原理》（第2版），邵春福编著，中国铁道出版社，2014年。

57. 误差理论与测量平差

参考书目：《误差理论与测量平差基础》（第三版），武汉大学测绘学院测量平差学科组编著，武汉大学出版社，2014年。

58. 数字测图技术

参考书目：《数字地形测量学》，高井祥等主编，中国矿业大学出版社，2018年。

59. 工程地质

参考书目：《工程地质》，邵艳、汪明武主编，武汉大学出版社，2015年。

60. 结构力学

参考书目：《结构力学》（第6版）上册，李镰锟主编，高等教育出版社，2017年。

61. 地图学

参考书目：《新编地图学教程》（第3版），毛赞猷主编，高等教育出版社，2017年。

62. C 语言程序设计

参考书目：《C++语言程序设计》（第5版），郑莉主编，清华大学出版社，2020年。

63. 软件工程

参考书目：《C语言程序设计(第4版)》苏小红等，高等教育出版社。

64. 微机原理与接口技术

参考书目：《微型计算机原理与接口技术》（第4版），周荷琴、吴秀清编著，中国科学技术大学出版社。