

复试科目（学院）	主要参考书（包含但不限于）
<p style="text-align: center;"><b>化工综合</b> （化学工程学院）</p>	<p>①《化工原理》，陈敏恒著，化学工业出版社，第三版； ②《流体与过程热力学》，郑丹星著，化学工业出版社，2005年7月版； ③《化学反应工程》，郭锴著，化学工业出版社</p>
<p style="text-align: center;"><b>环境工程综合</b> （化学工程学院）</p>	<p>①《排水工程》下册（第四版），张自杰编著，中国建筑工业出版社，2000年6月； ②《固体废物工程》李秀金，中国环境科学出版社，2003年； ③《大气污染控制工程》第二版，郝吉明、马广大主编，高等教育出版社，2002年8月第二版</p>
<p style="text-align: center;"><b>高分子化学与物理</b> （材料科学与工程学院）</p>	<p>①《高分子化学》张兴英、程珏、赵京波，化学工业出版社，2006年； ②《聚合物物理学》励杭泉编著，化工出版社，2007年</p>
<p style="text-align: center;"><b>无机化学</b> （材料科学与工程学院）</p>	<p>《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，2001年6月第4版</p>
<p style="text-align: center;"><b>金属学</b> （材料科学与工程学院）</p>	<p>①《金属学及热处理》胡德林主编，西北工业大学出版社，1994年第1版； ②《金属腐蚀理论及应用》魏宝明主编，化学工业出版社</p>
<p style="text-align: center;"><b>理论力学</b> （机电工程学院）</p>	<p>《理论力学》（第七、八版），哈尔滨工业大学理论力学研究室，高等教育出版社</p>
<p style="text-align: center;"><b>机械综合（含机械设计和机械原理）</b> （机电工程学院）</p>	<p>①《机械原理》（第八版），孙桓等主编，高等教育出版社，2013年； ②机械设计（第九版），濮良贵等主编，高等教育出版社，2013年</p>
<p style="text-align: center;"><b>安全综合（含安全检测技术和机电安全技术）</b> （机电工程学院）</p>	<p>①《机械电气安全技术》，张斌、陆春荣主编，化学工业出版社，2009.8/1； ②《安全检测技术(第二版)》，张乃禄编著，西安电子科技大学出版社，2012.2/2</p>

复试科目（学院）	主要参考书（包含但不限于）
<b>综合一（控制工程综合与检测技术）</b> （信息科学与技术学院）	①《过程控制工程》，孙洪程等著，高等教育出版社，2014年； ②《自动检测技术与装置》（第二版），张宏建等，化学工业出版社，2011年
<b>综合二（数字信号处理与通信原理）</b> （信息科学与技术学院）	①《数字信号处理》（第三版），程佩青著，北京：清华大学出版社，2007年2月； ②《通信原理》，樊昌信等著，北京：国防工业出版社，2001年5月
<b>运筹学</b> （经济管理学院）	运筹学（本科版）第4版，《运筹学》教材编写组编，清华大学出版社，2013
<b>西方经济学</b> （经济管理学院）	①《西方经济学编写组》.西方经济学（上、下册），出版社：高等教育出版社，马克思主义理论研究和建设工程重点教材； ②高鸿业.西方经济学（微观部分、宏观部分），出版社：中国人民大学出版社
<b>数学综合(包括实变函数 30%、常微分方程 40%、概率论 30%)</b> （数理学院）	①《实变函数与泛函分析基础》，程鸿业编著，高等教育出版社； ②《常微分方程》中山大学编 1-5章； ③《概率论与数理统计教程》茆诗松、程依明、濮晓龙编著，高等教育出版社，2004年版，前4章
<b>化学综合</b> （化学学院）	①《有机化学（第二版）》，鲁崇贤、杜洪光主编，科学出版社（2009）； ②《无机化学（第四版）》，宋天佑等，吉林大学、武汉大学、南开大学，高等教育出版社，北京，2019； ③《分析化学一定量分析化学分析简明教程》（第3版），彭崇慧等，北京大学出版社； ④《仪器分析》（第三版），董慧茹主编，化学工业出版社（2016）； ⑤《物理化学》（第五版），傅献彩等，高等教育出版社

复试科目（学院）	主要参考书（包含但不限于）
<p style="text-align: center;"><b>化工原理</b> (生命科学与技术学院)</p>	<p>① 《化工原理》(下册)(第三版)，陈敏恒等编. 北京：化学工业出版社，2006；</p> <p>② 《化工原理学习指导》，丁忠伟等编. 北京：化学工业出版社，2006</p> <p>③ 《化工原理实验》，杨祖荣等编. 北京：化学工业出版社，2004；</p> <p>④ 《化工原理》(第二版)，杨祖荣等编. 北京：化学工业出版社，2009；</p> <p>⑤ 《生物分离技术》，谭天伟编著，北京：化学工业出版社，2007；</p> <p>⑥ 《生物分离工程》，孙彦编著. 北京：化学工业出版社，2006，第二版</p>
<p style="text-align: center;"><b>微生物学</b> (生命科学与技术学院)</p>	<p>① 《微生物学教程》第3版，周德庆著，北京：高等教育出版社，2011年4月；</p> <p>② 《微生物学》第2版，沈萍、陈向东主编，北京：高等教育出版社，2006年5月</p>
<p style="text-align: center;"><b>药物化学</b> (生命科学与技术学院)</p>	<p>① 《药物化学》，郑虎，人民卫生出版社（第六版），2006年；</p> <p>② 《药物化学》，彭司勋，中国医药科技出版社，1999年；</p> <p>③ 《药物化学总论》，郭宗儒，中国医药科技出版社，2002年；</p> <p>④ 《药物化学》，仇文升，高等教育出版社，1999年；</p> <p>⑤ 《药物化学》，徐文方，高等教育出版社，2006年</p>

复试科目（学院）	主要参考书（包含但不限于）
<p style="text-align: center;"><b>法学理论与实务</b> （文法学院）</p>	<p>①《法理学》（第2版），马克思主义理论研究和建设工程重点教材，人民出版社/高等教育出版社，2020年；</p> <p>②《法理学》（第5版），张文显主编，高等教育出版社2018年7月；</p> <p>③《民法学》，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，2019年；</p> <p>④《民法》（第8版），魏振瀛主编，北京大学出版社/高等教育出版社，2021年；</p> <p>⑤《公司法论》（第4版），施天涛著，法律出版社，2018年；</p> <p>⑥《知识产权法学》，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，最新版；</p> <p>⑦《环境保护法教程》（第8版），韩德培著，法律出版社，2018年</p>
<p style="text-align: center;"><b>公共行政学</b> （文法学院）</p>	<p>《公共行政学》（第3版）张康之、李传军、程倩等编著，经济科学出版社，2017年3月版</p>
<p style="text-align: center;"><b>专业基础（民法、刑法） —法律（非法学）、法律（法学）</b> （文法学院）</p>	<p style="text-align: center;">全国联考指定教材</p>
<p style="text-align: center;"><b>马克思主义发展史</b> （马克思主义学院）</p>	<p>《马克思主义发展史》，高等教育出版社，2013年版</p>