

附件二：

2025 年各专业学业水平考试科目一览表

专业	科目一	科目二	科目三
机械设计制造及其自动化	高等数学	机械设计基础	液压与气压传动
机械电子工程	高等数学	机械设计基础	机电传动控制
车辆工程	高等数学	机械设计基础	汽车制造工艺学
测绘工程	高等数学	测量学	误差理论与测量平差
地质工程	高等数学	岩体力学	地质学基础
环境工程	高等数学	环境工程原理	环境影响评价
矿物加工工程	高等数学	矿物学	选矿厂设计
化学工程与工艺	高等数学	化工原理	化工工艺学
能源化学工程	高等数学	化工原理	化学反应工程
电气工程及其自动化	高等数学	电路分析	自动控制原理
通信工程	高等数学	电路分析	通信原理
电子信息工程	高等数学	电路分析	通信原理
计算机科学与技术	高等数学	VC++语言程序设计	计算机组成原理
软件工程	高等数学	程序设计方法学	操作系统
物联网工程	高等数学	通信原理	传感器与检测技术
土木工程	高等数学	土力学及基础工程	混凝土结构
城市地下空间工程	高等数学	土力学	混凝土结构
采矿工程	高等数学	煤矿开采学	矿山压力与岩层控制
建筑环境与能源应用工程	高等数学	传热学	建筑环境学
安全工程	高等数学	安全学原理	矿井通风与安全
消防工程	高等数学	安全学原理	消防工程学
应急技术与管理	高等数学	灾害学	公共管理学
工程管理	经济数学	工程经济学	工程项目管理
会计学	经济数学	管理学	基础会计学
工商管理	经济数学	管理学	经济学原理
物流管理	经济数学	管理学	经济学原理
电子商务	经济数学	管理学	经济学原理
旅游管理	经济数学	管理学	旅游经济学
汉语言文学	大学语文	现代汉语	古代汉语
工业工程	经济数学	管理学	经济学