附件4

工程系列职称下设部分分支专业名称一览表

| 系列名称 | 下设分支专业名称 |
| --- | --- |
| 工程系列（06） | 0601 | 林业工程 | 060101 | 调查规划 | 060103 | 园林绿化 | 060105 | 森林保护 | 060107 | 自然保护地管理 | 060109 | 森林经营与培育 |
| 060102 | 水土保持 | 060104 | 林业白蚁防治 | 060106 | 林业科技推广 | 060108 | 野生动植物保护 | 060110 | 林产品加工及检验 |
| 0602 | 土建工程（初中级已实行以考代评，无法评审） | 060201 | 建筑学 | 060203 | 风景园林 | 060205 | 给水排水 | 060207 | 市政公用工程 |  |  |
| 060202 | 建筑工程 | 060204 | 建筑环境与设备 | 060206 | 工程造价 | 060208 | 工程建设白蚁防治 | 　 | 　 |
| 0603 | 地勘工程 | 060301 | 地质调查与矿产勘查 | 060303 | 地球物理勘查与遥感 | 060305 | 地质实验测试 | 060307 | 测绘地理信息 | 　 | 　 |
| 060302 | 水工环地质 | 060304 | 地球化学勘查 | 060306 | 探矿工程 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 0604 | 水利水电工程 | 060401 | 水文水资源 | 060402 | 水利水电规划 | 060403 | 水利水电工程建筑 | 060404 | 机电与金属结构 | 060405 | 水利水电工程管理 |
| 0605 | 有色金属工程 | 060501 | 有色金属选矿工程 | 060503 | 有色金属分析测试 | 060505 | 有色金属热能工程 | 060507 | 有色矿山电气工程 | 　 | 有色金属矿 山智能化 |
| 060502 | 有色金属及钢 铁冶金 | 060504 | 有色金 属材料加工 | 060506 | 有色金属采矿工程 | 　 | 有色金属矿山 机械 |  |  |
| 0606 | 通信工程（初中级已实行以考代评，无法评审） | 060601 | 有线通信 | 060602 | 无线通信 | 060603 | 互联网信息系统 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 工程系列（06） | 0607 | 交通工程 | 060701 | 道路与桥梁隧道工程 | 060702 | 港口与航道工程 | 060703 | 船舶工程与水运技术 | 060704 | 轨道交通工程与运输 | 060705 | 道路运输 |
| 0608 | 快递工程 | 060801 | 快递设备工程 | 060802 | 快递网络工程 | 060803 | 快递信息工程 |  |
| 0609 | 大工程 | 060901 | 质量技术监督 | 06090101 | 计量 | 06090102 | 标准化 | 06090103 | 质量检验 | 06090104 | 棉麻检验 |
| 060902 | 机械与动力工程 | 06090201 | 机械设计 | 06090203 | 机床技术 | 06090205 | 专用机械工程 | 06090207 | 热工 |
| 06090202 | 机械制造工艺与设备 | 06090204 | 机械制造自动化 | 06090206 | 动力机械 | 06090208 | 工业设备安装工程 |
| 060903 | 农业工程 | 06090301 | 农业机械 | 06090302 | 农业电气化与自动化 | 06090303 | 农业系统工程 | 06090304 | 水产工程 |
| 060904 | 环境工程 | 06090401 | 环境保护工程 | 06090403 | 环境质量监测 | 06090405 | 环境规划与管理工程 | 　 | 　 |
| 06090402 | 环境生化与环境物理 | 06090404 | 环境质量评价 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 060905 | 冶金 | 06090501 | 钢铁冶金 | 06090503 | 金属材料与热处理 | 06090505 | 金属压力加工 | 06090507 | 耐火材料 |
| 06090502 | 冶金焦化 | 06090504 | 粉末冶金 | 06090506 | 冶金热能工程 | 06090508 | 冶金实验技术 |
| 060906 | 纺织 | 06090601 | 纺织 | 06090602 | 化纤 | 06090603 | 染整 | 06090604 | 棉麻加工 |
| 060907 | 电子、通讯与自动控制技术 | 06090701 | 电子技术 | 06090705 | 电子系统工程 | 06090709 | 电子计算机 | 06090713 | 医疗设备维修 |
| 06090702 | 半导体技术 | 06090706 | 电子专用设备 | 06090710 | 广播工程技术 | 　 | 　 |
| 06090703 | 信息处理技术 | 06090707 | 电子仪器与测量 | 06090711 | 电视工程技术 | 　 | 　 |
| 06090704 | 通讯技术 | 06090708 | 自动控制 | 06090712 | 电影工程技术 | 　 | 　 |
| 工程系列（06） | 0609 | 大工程 | 060908 | 化工 | 06090801 | 有机化学工程 | 06090805 | 石油化学 | 06090809 | 化工测量技术与仪器仪表 | 06090813 | 化学分析 |
| 06090802 | 无机化学工程 | 06090806 | 精细化学工程 | 06090810 | 化学反应工程 | 06090814 | 制药工程 |
| 06090803 | 电化学工程 | 06090807 | 制高工程 | 06090811 | 化工系统工程 | 06090815 | 生物化学 |
| 06090804 | 高聚物工程 | 06090808 | 生物化学工程 | 06090812 | 化工机械及设备 | 　 | 　 |
| 060909 | 轻工 | 06090901 | 食品工程 | 06090902 | 工业发酵 | 06090903 | 制浆造纸 | 06090904 | 陶瓷工艺 |
| 060910 | 建筑材料 | 06091001 | 水泥工艺 | 06091003 | 建筑陶瓷 | 06091005 | 无机非金属材料 | 06091007 | 建筑材料及设备 |
| 06091002 | 玻璃工艺 | 06091004 | 玻璃纤维及复合材料 | 06091006 | 非金属矿采选及加工 | 　 | 　 |
| 060911 | 管理科学与工程 | 06091101 | 工业工程 | 06091103 | 管理工程 | 06091105 | 工程施工与概预算 | 　 | 　 |
| 06091102 | 商业工程 | 06091104 | 专利管理工程 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 060912 | 电气工程 | 06091201 | 电气测量技术 | 06091204 | 电器 | 06091207 | 电力系统及其自动化 | 06091210 | 高电压工程 |
| 06091202 | 电工材料 | 06091205 | 电力电子技术 | 06091208 | 用电技术 | 06091211 | 仪器仪表 |
| 06091203 | 电机 | 06091206 | 发电与输配电工程 | 06091209 | 电加工技术 | 06091212 | 电气自控 |
| 工程系列（06） | 0609 | 大工程 | 060914 | 矿山工程 | 06091401 | 矿山设计 | 06091404 | 采矿工程 | 06091408 | 矿山电气工程 | 06091411 | 矿山安全 |
| 06091402 | 矿山地面工程 | 06091405 | 选矿工程 | 06091409 | 采矿环境工程 | 　 | 　 |
| 06091403 | 井巷工程 | 06091406 | 钻井工程 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 060915 | 安全 | 06091501 | 安全工程 | 06091503 | 安全管理工程 | 06091505 | 放射防护 | 　 | 　 |
| 06091502 | 职业卫生工程 | 06091504 | 特种设备安全工程 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 060917 | 工业设计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 060918 | 医疗器械 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 060919 | 质量管理 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 自然资源工程 |  | 测绘工程 |  | 工程测量 |  | 土地工程 |  | 国土空间规划 |  | 自然资源确权登记 |
| 网信工程 |  | 网络空间安全 |  | 网络技术应用 |  | 互联网治理 |  |  |  |  |