

序号	实验实训室名称	主要功能	面向专业
1	无机及分析化学实验室	无机物制备、定性分析、定量分析等	有色金属智能冶金技术、应用化工技术、分析检验技术
2	有机化学实验室	有机物的制备、鉴定及性质分析	应用化工技术、分析检验技术
3	煤质分析实验室	煤的工业分析、元素分析及发热量分析	应用化工技术、分析检验技术
4	分析天平实验室	称量、精密衡量分析	有色金属智能冶金技术、应用化工技术、分析检验技术
5	金相组织观察实验室	观察、分析金属和合金的组织结构	有色金属智能冶金技术、分析检验技术
6	化工原理实验室	精馏、干燥、吸收等化工单元操作实验	应用化工技术、分析检验技术
7	冶金模型实验室	模拟炼铁、炼钢和连铸的工艺流程，了解钢铁联合企业各系统全套设备及主要设备的结构	有色金属智能冶金技术
8	化工仿真实训室	化工单元操作仿真、聚丙烯、聚氯乙烯生产工艺仿真、乙醛氧化制乙酸工艺仿真、大型分析仪器仿真	应用化工技术、分析检验技术
10	冶金仿真实训室	转炉炼钢、连铸生产过程仿真	有色金属智能冶金技术
11	管路拆装实训室	管路拆装、仪表安装维护、泵的使用维修等实训	应用化工技术、分析检验技术
12	金相试样制备室	制备试样	有色金属智能冶金技术

13	化工单元操作实训室	传热综合实训、精馏操作实训、流体输送操作实训、流化床干燥操作实训、吸收解析操作实训	应用化工技术、分析检验技术
14	仪器分析实验室	仪器分析	应用化工技术、分析检验技术、有色金属智能冶金技术
15	冶金原料陈列室	原料的观察与识别	有色金属智能冶金技术