

选矿实训中心简介

选矿实训中心拥有碎矿与磨矿、重力选矿、浮游选矿及产品处理、磁电选矿等五个实训室。涵盖了选矿技术专业的各个工作领域，共有设备仪器 30 余套。本实训中心依托现有设备仪器，开发出了相应的实训项目 20 余项，可以完成学生的实习实训，选矿从业人员的专业技能培训，选矿相关资格证书的考核等多项任务，同时也可用于环境监测技术、安全技术与管理等专业的实践学习，是设备齐全，功能完备的综合实训中心。



磨矿操作



摇床操作



浮选操作



产品处理



选矿实训中心设备一览表

序号	设备名称	型号规格	单位	数量	备注
1	颚式破碎机	XPC150*125	台	1	碎磨实训室
2	颚式破碎机	XPC100*60	台	1	碎磨实训室
3	对辊破碎机	XPC200*125	台	1	碎磨实训室
4	双层振动筛	XSZ-73	台	1	碎磨实训室
5	球棒两用磨矿机	XMB-68	台	1	碎磨实训室
6	三辊四筒棒磨机		台	1	碎磨实训室
7	实验室型跳汰机	XCT-74	台	1	重矿实训室
8	实验室型摇床	XCY-73 1100*500 (粗床面)	台	1	重矿实训室
9	实验室型摇床	XCY-73 1100*500 (细床面)	台	1	重矿实训室
10	云锡式摇床		台	1	重矿实训室
11	实验室型螺旋溜槽	XCL-74 型Φ500	台	1	重矿实训室
12	离心选矿机	XCGSΦ50	套	1	重矿实训室
13	实验室型弱磁场磁选机	XCSG-72 Φ400*30	台	1	磁电选矿实训室
14	实验室型电选机	XDF-Φ250X200	台	1	磁电选矿实训室
15	磁选管分选装置		台	1	磁电选矿实训室
16	搅拌桶	XJTΦ500*1000	台	2	浮选实训室
17	小型连续浮选试验装置	XFLB 型	套	1	浮选实训室
18	实验室单槽浮选机	XFD-0.5L	台	2	浮选实训室
19	实验室单槽浮选机	XFD-0.75L	台	2	浮选实训室
20	实验室单槽浮选机	XFD-1.0L	台	2	浮选实训室
21	实验室型真空过滤机	Xt1z-260/200	台	1	产品处理实训室
22	恒温烤箱		台	2	产品处理实训室
23	泰勒标准筛		套	1	产品处理实训室
24	标准筛振筛机		套	1	产品处理实训室
25	振动筛	XSZ-73	台	1	产品处理实训室