



材料显微分析实验室
实验室项目一览表



序号	实验项目	学时	实验类型	实验类别
1	激光小角光散射法测定聚合物球晶尺寸	3	验证	专业
2	偏光显微镜法观察聚合物结构形态	3	验证	专业
3	相衬显微镜法观察聚合物共混物的结构形态	3	验证	专业
4	钢的非平衡组织观察	4	验证	专业
5	钢的奥氏体晶粒度测量	4	验证	专业
6	热处理工艺缺陷及其组织观察	4	验证	专业
7	铁碳合金平衡组织观察	4	验证	专业基础
8	材料的显微结构分析	4	验证	专业基础

9	常用耐腐蚀金属材料的显微组织分析	4	验证	专业基础
10	铸造合金显微组织观察	4	验证	专业
11	焊接接头金相组织观察	4	验证	专业
12				

南京工业大学

材料科学与工程实验教学中心