# 陶器残留物分析实验指导书

实验任务：对残留物进行初步分析。

实验目的：了解残留物分析的基本原理和分析过程。

实验准备：

仪器设备：X-射线衍射仪
材料：实验室提供残留物样本
资料：课堂讲义及参考书

实验要求：

分组合作，二人一组，互相讨论分析；
残留物分析的实地操作，注意分析过程的基本程序，残留物镜下特征等细节。
实验完成后撰写实验报告，总结实验过程与认识。

实验步骤：按照鉴定要求有序进行。

实验报告格式如下：

实验课程：　　实验成绩：

实验名称：

实验人员：

专业及年级：

任课教师：

实验日期：

实验地点：

实验目的：

实验准备：仪器、工具、材料、资料等

实验内容（过程）：描述分析步骤，列出分析要点，得出分析结果。

实验结论（收获）