

中国地质大学（北京）2025 年下半年自学考试
宝石及材料工艺学专业（专升本）实践类课程考核说明
（专业代码 01B0047）

一、考核科目：

《宝石矿床及资源》（课程代码：08648）

二、考核方式：

考生线上参观中国地质大学（北京）国家岩矿化石标本资源库国家岩矿化石标本资源共享平台 (<http://www.nimrf.net.cn/>)，并按照要求撰写调研报告。

三、考试具体要求：

考生线上参观中国地质大学（北京）国家岩矿化石标本资源库的展品并学习线上专业电子书，重点了解常见宝玉石基本特征及重要产地，如：钻石、红宝石、蓝宝石、祖母绿、水晶、尖晶石、橄榄石、托帕石、翡翠、软玉等。

四、调研报告要求

1. 调研结束后撰写一篇不少于 2000 字的实习报告，报告要求内容充实、语言通顺、表达清晰、图文并茂。
2. 任选 1-2 种具有重要市场价值的天然宝石，介绍其主要产地及对应的矿床类型，分析鉴别不同产地的宝石特征（包括品质、特征包裹体及成分的差异性与鉴别标志）；或任选 1~2 个重要的宝石产地，如斯里兰卡、巴西、缅甸、泰国、澳大利亚、中国等国家及地区，分析其不同的宝玉石资源及矿床类型特征。
3. 文章标题：黑体，三号字，居中；一级标题：黑体，小三号字；二级标

题：楷体，小三号字；三级标题：仿宋，小三号字，加粗；正文：仿宋，四号字；行距：22 磅。

4. 参考教材及考核章节范围：《宝石资源与矿床》，霍红主编，北京化学工业出版社，2017 年版。本课程考核章节为第一章、第四章至第十四章；重点章节为第四章、第五章、第六章、第七章；不考核章节为第二章、第三章。

五、提交方式

实习报告 word 文档以“宝石矿床及资源+姓名+身份证号后 4 位”命名，于 2025 年 10 月 9 日前提交，同一文件提交一次即可，不要重复提交；如文件有修改，可再次上传，文件名不变。

提交网址 <https://send2me.cn/67aqB8fJ/RNOV5kFwCReenw>

六、注意事项

1. 考生须按照规定时间上传调研报告，到达截止时间后作业收集程序将自动关闭，未按时提交报告的视为缺考。

2. 考生须按照要求独立完成调研报告，未按要求提交报告的视为不及格；如发现雷同报告，取消本科目考试成绩。