

中国地质大学（北京）2025 年上半年自学考试
安全工程（专升本）实践类课程考核说明
（专业代码 01B0018）

一、考核科目

机电安全技术（课程代码：13772）

二、本课程考核方式及内容

本课程考核方式为实地调研，并按照要求撰写调研报告。

1. 组织形式

调研的时间和地点由考生自行确定。

2. 调研内容

依据课程内容，结合自身条件，在机械制造车间或者变电站（所）两个场所当中，任选一种进行调研。用纸、笔和手机现场记录和拍摄现场信息，记录设备铭牌等信息、相关安全警示标语及安全使用要求。

（1）了解机械设备的性能参数、工作特点、用途和安全标语等宣传信息，并用图片记录调查的情况；

（2）分析所调研的机械设备的保护装置，并分析其作用；

（3）给出3种典型机械或电气事故案例，包括事故单位概况；事故时间、地点、现场情况；事故的简要经过；事故死亡人数或涉险人数、直接经济损失。

（4）针对电气事故提出专项应急预案，并总结防范该类事故的歌谣。

3. 注意事项

（1）听从现场工作人员指挥；

（2）注意自身安全，不得冒险进入危险区域。

4. 调研说明

（1）调研结束后，撰写一篇不少于 3500 字的调研报告，报告要求内容充实、语言通顺、表达清晰、图文并茂。

（2）调研报告 word 文档以“机电安全技术（实践）+姓名+身份证号后 4 位”命名。

三、调研报告要求

1. 调研报告包括有：封面、摘要、目录、正文、附录（如有）等内容。
2. 报告用纸：用 A4 纸，纵向编辑排版，左侧装订；页面布局：左侧边距 2.5cm，右侧边距 2.0cm，页上边距 2.5cm，页下边距 2.0cm。
3. 字体格式：① 文章标题：黑体，三号字，居中；② 一级标题：黑体，小三号字；③ 二级标题：楷体，小三号字；④ 三级标题：仿宋，四号字，加粗；⑤ 正文：仿宋，小四号字；⑥ 行距：22 磅。
4. 调研报告的插图和表格必须清晰、规范。插图应注明图号和图名；表格应注明表号和表名。

四、本课程实践课程的考核章节

第二章、第四章、第六章、第七章、第八章、第十章， 重点章节： 第二章第 3、4 节，第四章，第六章第 2、4 节，第七章第 2、3 节，第八章第 3 节，第十章。

五、提交方式

实习报告 word 文档以“机电安全技术+姓名+身份证号后 4 位”命名，于 2025 年 4 月 20 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。

方式一：电脑端提交网址 <https://send2me.cn/i-RzKkfW/Tz22WHHyT3E3ag>

方式二：手机端使用微信扫描下方二维码



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。