附件3

2024年特种设备渗透检测（PT）Ⅲ级人员专业培训活动日程安排

| **日期** | **星期** | | **内容** |
| --- | --- | --- | --- |
| 7月10日 | 三 | | 报到 |
| 7月11日 | 四 | | PT基本知识、物理与化学基础 |
| 7月12日 | 五 | | 渗透检测材料；  对设备材料的性能的评价 |
| 7月13日 | 六 | 上午 | 渗透检测方法及选择 |
| 下午 | 渗透检测的质量控制+环境和安全 |
| 7月14日 | 日 | 上午 | NB/T47013.1&.5-2015标准理解及应用 |
| 下午 | 单位无损检测质量管理（渗透） |
| 7月15日 | 一 | | 自习 |
| 7月16日 | 二 | | 渗透检测技术（工艺）、显示的特征和分析评定、渗透检测的应用，以及工艺专题 |
| 7月17日 | 三 | 上午 |
| 下午 | 1、渗透检测工艺文件编制及综合案例介绍；  2、模拟实操案例介绍 |
| 7月18日 | 四 | |
| 7月19日 | 五 | | 自习 |
| 7月20日 | 六 | | 金属材料与热处理 |
| 7月21日 | 日 | | 焊接基本知识及常见缺陷的成因 |
| 7月22日 | 一 | | 自习 |
| 7月23日 | 二 | | 答疑/自习 |