

附件 2

2024 年第二期埋地钢质管道腐蚀防护系统检测能力培训班

课程安排

日期	时间	授课内容内容
5 月 27 日 星期一		全天报到
5 月 28 日 星期二	上午 8:30-9:00	开班仪式
	上午 9:00-12:00 下午 14:00-17:30	一、基础知识 埋地钢质管道基础知识(管道设计、制造、安装)、埋地钢质管道相关法规标准(国家强制要求和行业技术标准)、钢质管道腐蚀机理及腐蚀防护系统基础知识、质量管理体系要求及 HSE 管理基础知识、埋地管道腐蚀防护系统检测的作用
5 月 29 日 星期三	上午 8:30-12:00	二、防腐层检测 埋地钢质管道防腐层检测技术、埋地钢质管道防腐层检测技术设备操作
	下午 14:00-17:30	防腐层检测技术设备操作室内培训、杂散电流检测设备操作室内培训
5 月 30 日 星期四	上午 8:30-12:00	三、阴保系统检测 埋地钢质管道阴极保护系统检测技术、杂散电流检测及排流技术、阴保系统检测、杂散电流检测设备操作
	下午 14:00-17:30	阴极保护系统检测技术室内培训
5 月 31 日 星期五	上午 8:30-12:00	四、开挖检测 埋地钢质管道开挖直接检测技术
	下午 14:00-17:30	埋地钢质管道开挖直接检测技术室内培训
6 月 1 日 星期六	上午 8:30-12:00	现场实操培训(分组)
	下午 14:00-17:30	现场实操培训(分组)
6 月 2 日 星期日	上午 8:30-12:00	现场实操培训(分组)
	下午 14:00-17:30	现场实操培训(分组)
6 月 3 日 星期一	上午 8:30-10:30	理论考试(全体)
	下午 13:00-18:00	现场能力测评(实操)
6 月 4 日 星期二	上午 8:00-11:30	现场能力测评(实操)
	下午 13:00-18:00	现场能力测评(实操)

