

附件 1:

课 程 表

日期	时间	学习内容	培训教师
5 月 14 日	全天	报 到	省特种设备协会
5 月 15 日	8:30~9:00	开 幕 式	/
	9:00~10:00	相控阵技术的发展、应用和标准简介	济南市特检院 韩立柱
	10:15~12:00	超声相控阵技术工作原理及优势介绍 超声相控阵探头参数介绍	武汉中科创新 陈力
	14:00~17:30 (实际操作)	超声相控阵设备基本参数设置 超声相控阵探头、楔块、扫查器的组装	武汉中科创新 山东丰汇检测
5 月 16 日	8:30~12:00	超声相控阵检测系统基本配置及组成介绍 数据分析及典型缺陷案例介绍	武汉中科创新 陈力
	14:00~17:30 (实际操作)	超声相控阵检测基本流程介绍 相控阵聚焦法则设置及检测前校准操作	武汉中科创新 山东丰汇检测
5 月 17 日	8:30~12:00	山东省地方标准《小径管焊接接头相控阵超声检测技术规程》、《小径管管座角接接头相控阵超声检测技术规程》介绍	山东丰汇检测 齐高君
	14:00~17:30 (实际操作)	平板对接焊缝检测工艺操作及验证 不同扫查方式图像采集存储与调用	武汉中科创新 山东丰汇检测
5 月 18 日	8:30~10:30 10:40~12:00	理论考试 实操练习	山东特种设备协会 武汉中科、丰汇检测
	14:00~17:30	实操考试	武汉中科创新 山东丰汇检测