

附件 1:

培训日程安排

日期	时间	学习内容	授课人
5月13日 (周一)	全天报到		
5月14日 (周二)	8:30-9:30	开班仪式	湖南省特检院、武汉中科创新、长沙宏特电子
	9:30~12:00	1.相控阵技术的发展应用标准简介及行业发展 2.超声相控阵技术工作原理及优势介绍 3.聚焦法则及术语介绍、超声相控阵扫查方式介绍	武汉中科创新
	14:00~17:20 (实际操作)	1. 超声相控阵设备基本参数设置 2. 超声相控阵探头、楔块、扫查器的组装 3. 超声相控阵系统的性能自校 4. 相控阵声速校准和角度校准	武汉中科创新
5月15日 (周三)	8:30~12:00	1. 超声相控阵探头参数介绍 2. 超声相控阵检测检测系统基本配置及组成介绍	武汉中科创新
	14:00~17:30 (实际操作)	1.相控阵曲线制作 2.扫查器安装及校准验证 3.平板对接焊缝检测工艺操作及验证	武汉中科创新
5月16日 (周四)	8:30~12:00	平板对接焊缝超声相控阵检测工艺介绍; 小径管对接焊缝超声相控阵检测工艺介绍。 螺栓超声相控阵检测工艺介绍。 分析软件的使用介绍及典型缺陷分析介绍。	武汉中科创新
	14:00~17:30 (实际操作)	实操练习	武汉中科创新
5月17日 (周五)	9:00~12:00	理论考试	武汉中科创新
	14:00~17:30	实操考试	武汉中科创新