

附件 1

课程表

日期	时间	学习内容	任课教师
8月6日	全天	报 到	/
8月7日	8:30~9:00	开 幕 式	/
	9:00~9:50	相控阵技术的发展、应用和标准简介	龙盛蓉博士
	10:00~10:50	超声相控阵技术工作原理及优势介绍	武汉中科-陈力
	11:00~12:00	超声相控阵探头参数介绍	武汉中科-陈力
	14:00~17:30 (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	武汉中科-研发中心 武汉中科-相控阵营销部
8月8日	8:30~12:00	超声相控阵检测系统基本配置及组成介绍 分析软件的使用介绍及典型缺陷分析介绍	武汉中科- 陈力
	14:00~17:30 (实际操作)	1. 超声相控阵检测基本流程介绍 2. 相控阵聚焦法则设置及检测前校准操作	武汉中科-研发中心 武汉中科-相控阵营销部
8月9日	8:30~12:00	1. 超声相控阵新工艺研讨 2. 理论考试	武汉中科-李羽可
	14:00~17:30 (实际操作)	1. 平板对接焊缝检测工艺操作及验证 2. 不同扫查方式图像采集存储与调用	武汉中科-研发中心 武汉中科-相控阵营销部
8月10日	8:30~12:00	实操复习	武汉中科-李羽可
	14:00~17:30	实操考试	武汉中科-研发中心 武汉中科-相控阵营销部