

中国特种设备检验协会文件

中检协[2022]秘字第 20 号

关于开展“全自动超声检测技术（AUT）基本原理及在压力管道方向的应用”专题网络直播公益讲座的通知

各有关机构及人员：

自动超声检测(AUT)技术是一种能够快速准确的检测管道环向焊接接头缺陷的新型无损检测技术；近年来，AUT 技术在长输管道无损检测中得到广泛应用，对于提高无损检测效率、保证无损检测质量、节约工程成本有着重要的意义。为使大家更好地了解 AUT 相关知识，促进 AUT 的工程应用，我协会特邀专家对 AUT 技术的基本原理、对比优点、检测方法、系统构成及实际应用等内容进行在线解读。

现将有关事宜通知如下：

一、直播讲座内容与时间安排

序号	专题名称	主讲人	专家介绍	直播时间
1	全自动超声检测技术（AUT）基本原理及典型应用	左延田	上海市特种设备监督检验技术研究院管道检验室主任, 高级工程师。	4 月 15 日 (15:00-16:00)
2	全自动超声检测技术（AUT）在长输管道中的应用	周广言	中国石油天然气管道科学研究院有限公司管道检测技术中心副主任, 高级工程师。	4 月 27 日 (15:00-16:00)

二、直播方式

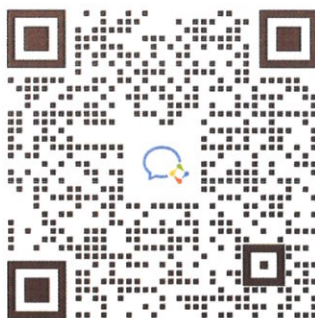
本次直播为公益讲座，不收取任何费用。请各相关单位及人员根据讲座内容、时间安排，结合自身业务、自身兴趣、自愿参加学习与互动。学员可通过手机移动端识别或扫描下方二维码“直播二维码”参加直播讲座。



（直播二维码）

三、交流方式

为响应广大学员要求，进一步畅通沟通交流渠道，本次讲座将建立“全自动超声检测技术（AUT）”微信交流群，学员可在群中留言需沟通交流的问题，由讲课老师在直播间进行解答。请学员提前扫码下方二维码入群，并严格遵守群交流规则。



（交流群二维码）

中国特种设备检验协会

2022年4月11日

秘书处