

内蒙古自治区特种设备检验研究院

内蒙古自治区特种设备检验研究院

关于举办脉冲反射法超声成像检测（UIT） 培训活动的通知

各相关单位及检测人员：

《压力容器》（GB/T 150-2024）对脉冲反射法超声成像检测（UIT）技术要求进行了规定。《承压设备无损检测第3部分：超声检测》（NB/T 47013.3-2023）规定（UIT）检测人员应持有超声检测资格证，已经过不少于40h专项训练并提供相应合格证明。为保障检测工作合规性与精准性，自治区特检院定于2026年1月在包头市举办脉冲反射法超声成像检测（UIT）培训活动。

现将相关事宜通知如下：

一、培训对象

无损检测人员。

培训结束后，我院颁发《UIT 专项训练证明》。

二、培训内容

（一）理论课程

1. 特种设备法律法规讲解；
2. 承压设备无损检测行业标准讲解；
3. UIT 原理、技术和应用讲解；

4. UIT 设备、模拟软件使用讲解。

（二）实际操作

1. 检测设备的操作与校准；
2. UIT 和 PAUT 图谱的分析与研判；
3. 典型缺陷定性定量的评定、数据的采集与分析；
4. 角接接头、T 型接头、对接接头、原材料试件的检测；
5. 检测报告的编制。

三、报到、培训日期

报到日期：2026 年 1 月 4 日 14:00-18:00（领取资料）。

培训日期：2026 年 1 月 5 日至 9 日。

请自带笔记本电脑用于图谱分析！

四、报到、培训地点

报到地点：包头全季钢铁大街万达广场酒店（包头市青山区钢铁大街 24 号宝鼎大厦）。

培训地点：内蒙古自治区特种设备检验研究院包头分院 7 楼会议室（内蒙古包头市青山区幸福南路 4 号）。



住宿地点：全季酒店（包头钢铁大街万达广场店），标准间 280 元/天/人（合住），单间 430 元/天/间，提供三餐。住宿人员，请提前预约酒店。

酒店联系人：何富 15049249017。

五、报名方式

(一) 培训报名人员请使用微信扫描下方“二维码”，填写报名和发票信息。



(二) 交费后我院在微信群中发送电子发票。

六、相关费用

培训费：1800元/人。费用涵盖培训费、资料费、文具费等。

上述费用请在完成报名填报后汇入以下账户：

户 名：内蒙古自治区特种设备检验研究院

账 号：471901903910806

开户行：招商银行股份有限公司呼和浩特成吉思汗大街支行

行 号：308191036106

在汇款凭证“备注”栏内注明“姓名+UIT 培训费”字样。

七、联系方式

固定电话：0471-6293919

联系人：郭建波 15847154863

武慧强 15391010014

内蒙古自治区特种设备检验研究院

2025年12月1日

