

中国特种设备检验协会文件

危化品常压工委函[2025]第12号

关于征集常压储罐在线智能检验技术专题报告的通知

各有关单位及人员：

为了推动危化品常压储罐智能监检测技术的发展，完善智慧油库技术内涵和储罐结构健康评价体系，探讨研究智能检验技术发展过程中存在的问题及其解决方案。中国特种设备检验协会危化品常压容器检验工作委员会拟于2025年11月下旬在山东省青岛市召开第二届常压储罐在线智能检验技术及结构健康评价交流会。为保证技术交流的质量，现向全行业征集常压储罐在线智能检验技术与设备，欢迎各相关单位、业内专家踊跃报名。征集要求如下：

一、征集时间

即日起到2025年11月10日。

二、征集内容

- 储罐底板腐蚀自动（智能）检测技术与设备；
- 储罐底板在油检测技术与设备；
- 储罐壁板腐蚀在线检（监）测（导波）技术与设备；
- 罐体智能除锈（打磨、清理）技术；
- 储罐在线检测技术与设备；
- 内窥镜检测技术与设备；
- 免耦合自动测厚技术与设备；

- 8、罐体焊缝自动检测技术与设备;
- 9、呼吸阀/紧急泄放阀在线检测技术与设备;
- 10、大型油库/场站自动巡检技术与设备;
- 11、VOCs 现场监测/检测技术与设备;
- 12、储罐浮盘监测技术与设备;
- 13、罐体腐蚀监测技术与设备;
- 14、罐体沉降监测及评价技术;
- 15、缺陷识别智能识别技术及储罐健康评价;
- 16、其他与常压储罐腐蚀检测、附件仪表检测、喷淋消防、数据采集与处理、现场监测等智能技术与设备。

三、征集方式

以 word 或 PPT 方式提交欲交流技术/设备的简要说明、工作原理、先进性与实际应用效果。工委会将择优进行会议交流和展板交流。

四、联系方式

联系人: 王十

电 话: 13811960006

邮 箱: 102426700@qq.com

中国特种设备检验协会
危化品常压容器检验工作委员会

2025年10月28日

