

序号	课程系列		课程名称
免费课程			
1	无损检测新技术、新趋势、新应用及标准化系列讲座	射线检测篇	DR检测-b值的精确计算和一次透照长度的确定
2			超超临界火电发电机组锅炉受热面小径厚壁管射线检测
3			承压设备射线数字成像检测技术工艺要点
4			电子直线加速器工业射线检测简介
5			我国长输管道DR检测技术应用
6			中国射线检测发展路线图
7		声学检测篇	不等厚工件对接焊缝TOFD检测工艺
8			超声检测技术-在核设备无损检测中的应用
9			从超声探头近场长度的计算谈起
10		电磁检测篇	声发射检测技术在常压储罐中的应用与案例分析
11			特种设备应力的磁声组合检测与评价技术
12			特种设备三维漏磁检测与智能反演技术
13		仪器设备篇	切向涡流成像等新技术及应用
14			无损检测仪器设备器材质量可靠性评价
15		人才培养篇	浅析无损检测仪器设备检定/校准、核查中常见问题和相关建议
16			增强高质量发展理念，守住特种设备安全底线，做合格的特种设备安全卫士
17			提升特种设备检测人员技能 推动高技能人才队伍建设-山东省特种设备无损检测职业技能竞赛情况介绍
18	超设计使用年限压力容器检验规范		
19	超设计使用年限压力容器检验与评估		
20	《超设计使用年限压力容器检验规范》T/CASEI 013-2022条款解析		
21	NB_T 47013.15-2021承压设备无损检测第15部分：相控阵超声检测	相控阵超声检测 一般原理与基本特点	
22		聚乙烯管道电熔接头检测及相控阵超声中的仿真	
23		标准编制概况、适用对象、通用技术要求解读	
24	《场（厂）内专用机动车辆安全技术规程》宣贯	板材、复合板和锻件相控阵超声检测标准解读及案例分析	
25		《场（厂）内专用机动车辆安全技术规程》的修订背景、主要变化情况	
26		《场（厂）内专用机动车辆安全技术规程》TSG81使用管理部分和检验	
27	电梯检验检测人员能力提升公益讲座	《场（厂）内专用机动车辆安全技术规程》设计章节条文介绍、型式试验条文及附件介绍、实施意见	
28		电梯检验检测机构规范化管理要求	
29		电梯检验检测程序要求及有关文书填写要点	
30		曳引与强制驱动电梯检验检测专业能力提升（1）	
31		曳引与强制驱动电梯检验检测专业能力提升（2）	
32		自动扶梯与自动人行道检验检测专业能力提升（1）	
33		自动扶梯与自动人行道检验检测专业能力提升（2）	
34		液压、消防员、防爆和杂物电梯检验检测专业能力提升	
35		电梯检验过程中音像记录的要求及注意事项	
36		不同制造标准在用电梯的适用检验检测项目及要求	
37	燃气压力管道检验检测人员培训	法规政策基本知识	
38		燃气压力管道典型事故案例	
39		燃气聚乙烯管道焊接技术	
40		杂散电流监测及评价技术	
41		钢质燃气压力管道内检测技术	
42		燃气压力管道监督检验典型案例分析	
43		聚乙烯管道定期检验及案例分析	
44		燃气站场管道检验技术及案例分析	
45	在用燃气气瓶检验人员能力提升培训	含缺陷燃气压力管道安全评价技术	
46		事故案例剖析	
47		《瓶规》解析	
48		GB 5842标准解析	
49		GB 7512标准解析	
50		质量管理提升：气瓶检验机构质量管理能力保持与提升（1）	
51		质量管理提升：气瓶检验机构质量管理能力保持与提升（2）	
52	在役立式圆筒形钢制焊接储罐检验技术规范		
		承压设备用流量计（壳体）监督检验规范	
付费课程			
1	电梯岗位技能培训	电梯检验检测相关法规标准体系综述	
2		电梯安全监管所依据的法规标准——管理篇	
3		电梯检验检测人员法律责任与工作风险分析	
4		电梯安全监管所依据的法规标准——技术篇	
5		“三新”电梯的检验方法探讨	
6		电梯及其部件选型解析	
7		揭开电梯的神秘面纱—曳引与强制电梯工作原理与结构剖析	
8		揭开电梯的神秘面纱—自动扶梯与自动人行道工作原理及结构剖析	
9		电梯相关的液压基础知识	
10		液压、防爆、消防员专用项目检验检测工艺	
11		液压、防爆、消防员专用项目检验检测工艺	
12		电梯相关的防爆基础知识	
13		电梯检验检测危险源辨识与安全防护	
14		重温电梯相关电气基础知识	
15		看懂电梯常用电气原理图	
16		检验第一关——资料审查要求	
17		质量管理与质量文化	
18		特种设备质量管理体系重点内容解读	
19		常用计算问题解析	
20		客货电梯通用项目检验检测工艺	
21		客货电梯通用项目检验检测工艺	
22		垂直电梯通用项目检验检测工艺	
23		客货电梯通用项目检验检测工艺	
24		斜行电梯结构特点与专用项目检验检测工艺	
25		自动扶梯与自动人行道检验检测工艺	
26		杂物电梯检验检测工艺	
27		记录填写与报告出具	
28		失效模式与案例分析	
29		在用电梯安全评估	

序号	课程系列		课程名称
30	场（厂）内机动车辆 检验岗位技能培训	场车安全监管及其所依据的法规标准	场车安全监管及其所依据的法规标准
31		场车检验检测人员法律责任与工作风险分析	场车检验检测人员法律责任与工作风险分析
32		叉车工作原理与结构剖析	叉车概述及分类
33			叉车的工作原理及结构剖析
34			动力装置
35			传动系统
36			转向系统
37			制动系统
38			行驶系统
39			叉车工作装置
40			车身附件
41			防爆基础知识
42		非公路用旅游观光车工作原理与结构剖析	观光车概述
43			动力装置
44			观光车底盘
45			观光车车身
46			观光车安全保护装置
47		电气控制	电气控制
48		液压系统	液压系统
49		定期检验概述	定期检验概述
50		机动工业车辆（叉车）检验工艺	叉车及其外观检查
51			叉车载荷曲线检查
52			叉车动力及其传递运行检查
53			叉车工作装置检查
54			叉车安全保护和防护装置检查
55			叉车安全监控装置检查
56			防爆性能检查
57			叉车制动性能试验
58		非公路用旅游观光车辆检验工艺	观光车辆及其运行环境检查
59			观光车整车外观和铭牌检查
60			观光车牵引连接装置及二次保护装置和主要受力结构件检查
61			观光车辆动力、传动及制动控制检查
62			观光车行驶系统检查
63			观光车转向系统检查
64			叉车安全保护和防护装置检查
65			观光列车的视频监控装置检查
66			观光车最大行驶速度测定
67			观光车制动试验
68			观光车电气安全试验
69		场车安全标志	场车安全标志
70		原始记录填写和报告出具	原始记录填写和报告出具
71		检验案例编写技能	检验案例编写技能
72		场车选型原则及计算解析	场（厂）内专用机动车辆选型原则及计算解析
73		特种设备检验机构质量体系重点内容	特种设备检验机构质量体系重点内容解读
74		特种设备生产单位质量保证体系重点	特种设备生产单位质量保证体系重点内容解读
75	《电梯监督检验和定期检验规则》和《电梯自行检测规则》	《电梯监督检验和定期检验规则》和《电梯自行检测规则》制定过程	
76		《电梯监督检验和定期检验规则》和《电梯自行检测规则》主要特点及要点	
77		《电梯监督检验和定期检验规则》和《电梯自行检测规则》附件A2自动扶梯与自动人行道条款解析	
78		《电梯监督检验和定期检验规则》和《电梯自行检测规则》实施建议	
79		《电梯监督检验和定期检验规则》和《电梯自行检测规则》附件A1乘客与载货电梯条款解析	
80		《电梯监督检验和定期检验规则》和《电梯自行检测规则》附件A3杂物电梯条款解析及团体标准解读	
81		《电梯监督检验和定期检验规则》和《电梯自行检测规则》附件B、C、D讲解	
82	《压力管道元件型式试验规则》	《规则》修订背景、过程、思路及主要变化;附录A、B和L~P中有关表格填写说明	
83		无缝钢管、球墨铸铁管相关标准、技术进展及有关内容解析	
84		《规则》附录C、D中有缝管、复合管有关内容解析	
85		《规则》附录C、D中复合管及管件有关内容解析	
86		《规则》附录H中密封元件有关内容解析	
87		《规则》附录C、J中有色金属管和防腐蚀管道元件有关内容解析	
88		《规则》附录E中金属阀门有关内容解析	
89		《规则》附录D、F、G中金属管件、锻造法兰、补偿器有关内容解析	
90		《规则》附录K中井口装置采油树、节流压井管汇有关内容解析	
91		《规则》附录K中阻火器有关内容解析	
92	《起重机械安全技术规程》	《起重机械安全技术规程》的修订过程、修订思路 and 原则以及实施要点和有关工作建议	
93		《起重机械安全技术规程》生产和使用部分解析实施要点和建议	
94		《起重机械安全技术规程》设计部分要点解析	
95		《起重机械安全技术规程》附件C解析实施要点和建议	
96		《起重机械安全技术规程》检验和术语解析实施要点和建议	