

中国特种设备检验协会文件

中检协[2022]教字第 10 号

关于举办“压力管道监督检验实施导则团体标准宣贯及人员能力进阶专项培训”的通知

各有关单位及人员：

压力管道是八大类特种设备之一。监督检验是保证压力管道“优生”的一项有效措施。为进一步加强和规范压力管道监督检验工作，市场监管总局特种设备局于 2020 年颁布了《压力管道监督检验规则》（TSG D7006-2020），并组织编制了《TSG D7006—2020<压力管道监督检验规则>释义》。

压力管道应用领域广、类别品种多，涉及规范标准繁杂，在实际工程中存在范围边界不明确、类别品种划分不清晰、执行标准不一致等问题，给监督检验工作带来不少困惑。针对以上问题，中国特种设备检验协会压力管道检验工作委员会组织行业资深专家，根据各种管道和管道元件监督检验的特点，分别编制了长输管道、工业管道和公用管道施工监督检验导则和压力管道元件制造监督检验实施导则 4 项团体标准。该系列标准是《压力管道监督检验规则》的配套标准，是对《压力管道监督检验规则》内容的细化，同时按照总局 2021 年 41 号公告及最新安全

技术规范 and 标准要求，明确了设备实施边界；针对不同工程的特点，细化了部分特殊材料、关键位置和重点管段监督检验的实施要求；根据《<压力管道监督检验规则>释义》，补充了相关程序文件和表格等，是监督检验人员执行工作的技术指引。

监督检验工作是质量终身负责制，对检验人员的综合能力要求很高。根据前期交流，大家普遍认为，监督检验人员在对压力管道设计、材料选用、合金钢热处理、焊接工艺评定、焊工资质等方面审查、监督时还存短板和弱项，亟需开展专项能力提升和经验交流。

为帮助压力管道检验人员理解应用上述标准，进一步提高压力管道检验人员的技术水平，规范检验过程、提高检验质量，经研究，定于 2022 年 6 月中下旬举办“压力管道监督检验实施导则团体标准宣贯及人员能力进阶专项培训”，各有关单位及人员自愿参加，欢迎大家踊跃报名，交流提高。受当前国内疫情影响，本次培训采用网络远程视频直播方式开展，现将有关事项通知如下：

一、培训对象

- 1、压力管道检验人员；
- 2、压力管道制造、安装及使用单位的相关技术和管理人员。

二、培训安排

- 1、培训时间：2022 年 6 月 16 日至 6 月 27 日（每天 14:00 至 18:00，周末休息）；
- 2、日程安排（详见附件 1）；
- 3、培训方式：网络远程直播。

三、培训内容

本次培训将邀请压力管道检验工作委员会专家和相关专著、标准

主要编写人，对以下内容进行详细讲解，重点将通过大量工程案例分析及分享，切实提高压力管道检验人员的实战技能。

- 1、压力管道监督检验相关法规和政策解读；
- 2、监督检验人员法律责任案例及应对措施分析；
- 3、《TSG D7006—2020<压力管道监督检验规则>释义》讲解；
- 4、《压力管道施工监督检验实施导则—工业管道》（T/CASEI 007-2022）团体标准解读；
- 5、《压力管道施工监督检验实施导则—长输管道》（T/CASEI 008-2022）团体标准解读；
- 6、《压力管道施工监督检验实施导则—公用管道》（T/CASEI 009-2022）团体标准解读；
- 7、《压力管道元件制造监督检验实施导则》（T/CASEI 010-2022）团体标准解读；
- 8、《承压设备用流量计(壳体)监督检验》团体标准解读；
- 9、监督检验工作中对压力管道设计环节监督的重点、难点及注意事项；
- 10、材料选用的监督检验要点及典型案例分析；
- 11、热处理和理化的监督检验要点及案例分析；
- 12、焊接工艺评定审查难点、要点及案例讲解；
- 13、焊工资格审查要点及焊工代号识别；
- 14、无损检测环节监督的难点及重点。

在直播期间，学员可通过留言或视频连线进行在线提问和互动，在课后由老师统一解答，保证充分的交流与学习效果。

四、培训证明

培训结束后,协会将为参加培训人员颁发培训证明(包含 32 学时)。

五、报名程序

(一) 报名方式

1、通过扫描“报名二维码”或者点击“报名链接”(详见附件 2)进行报名,据实填写报名信息;报名、缴费截止时间为 2022 年 6 月 15 日;

2、完成报名并“已交费”的报名人员,请扫描二维码(详见附件 3),加入“2022 年压力管道监督检验实施导则团体标准宣贯及人员能力进阶专项培训”微信群,会务组将在每次培训开始前 60 分钟,在微信群中发布直播登录“链接”或“二维码”,报名人员验证身份后在线观看。

(二) 注意事项

1、本次培训活动使用协会“远程教育平台”进行授课及互动,学员可通过电脑/手机/平板观看,无需下载任何插件,直接通过扫码/直播链接进入直播间。

2、手机号将作为登录“直播间”的唯一识别号,每个手机号只允许一个报名人员在线学习。请务必据实填写“手机号”,会务组将在培训前 60 分钟,为每位学员发放“登录码”;学员凭借“手机号”和“登录码”登录直播间。

3、报名人员请务必填写真实身份信息,实名加入微信群,参加学习时实名登录“直播间”,确保报名人员、加入微信群人员、登录直播间人员保持一致,否则无法进入直播间观看。

六、培训费用

1、培训费:2000 元/人(含资料费,下同),协会会员单位(已交纳 2021 年会费)或压力管道检验工作委员会委员单位的学员 1800 元/人。

拟采取多人大屏幕会议室集中观看学习的单位,按照3人标准缴费;
各检验机构的分支机构需要听课学习时,应单独报名参加培训。

2、请各学员于6月15日前将培训费汇入以下账户

户 名: 中国特种设备检验协会

账 号: 110060224018010003152

开户行: 交通银行北京和平里支行

行 号: 301100000074

3、汇款请注明“管道监检专题培训”。汇出单位或个人与开票单位不一致的,汇款请备注注明“开票单位名字”。

4、汇款成功后,请通过“开票二维码”(详见附件4)进行开票信息登记,并上传付款凭证。培训结束后协会统一邮寄发票。

七、资料邮寄

1、本次培训班的教材为:

(1)《TSG D7006—2020<压力管道监督检验规则>释义》;

(2) 中国特检协会团体标准《压力管道施工监督检验实施导则—工业管道》(T/CASEI 007-2022)、压力管道施工监督检验实施导则—长输管道》(T/CASEI 008-2022)、压力管道施工监督检验实施导则—公用管道》(T/CASEI 009-2022)和《压力管道元件制造监督检验实施导则》(T/CASEI010-2022)。

2、学员报名缴费后,协会将采取邮寄方式为每位学员发放培训教材;采取大屏幕会议室集中听课的单位,每个单位邮寄3份教材。

八、联系方式

欲进一步了解有关情况,可与我协会联系咨询,具体联系人及电话如下:

黄志刚 010-59068823/18106506949

黄慨红 010-59068854/18618373255

杨绪运 010-59068229/18651626796

附件：1、压力管道监督检验实施导则团体标准宣贯及人员能力进阶专项培训日程安排

2、压力管道监督检验实施导则团体标准宣贯及人员能力进阶专项培训“报名二维码”和“链接”

3、压力管道监督检验实施导则团体标准宣贯及人员能力进阶专项培训“微信群”

4、压力管道监督检验实施导则团体标准宣贯及人员能力进阶专项培训“开票信息”和“链接”

中国特种设备检验协会

2022年5月23日

