

中国化工装备协会文件

中化装协字[2024]22号

关于举办内蒙古自治区第2期压力管道各级设计人员 培训考核班的通知

各有关单位：

依据 TSG 07-2019《特种设备生产和充装单位许可规则》E1.2 条的规定，从事压力管道设计、校核、审核、审定的人员需要进行培训考核；压力管道选材、应力分析设计人员需要进行专业培训。

为促进压力管道设计人员深入了解和掌握相关政策法规及标准，提升设计专业技能，中国化工装备协会、内蒙古自治区特种设备协会（以下简称协会）将于 2024 年 8 月 11 日—15 日在呼和浩特市举办压力管道各级设计人员培训考核班。现将报名事项通知如下：

一、培训对象

从事压力管道设计的各级设计人员（设计、校核、审核、审定人员、应力分析人员、管道选材人员）。

二、考核方式

通过理论知识考核，考核合格人员颁发培训考核合格证书（等同于 TSG07-2019 附件 E1.2.1 中的设计专业能力评价）。

三、报名方式

请参加培训考核人员将申请表（见附件 1）及其它申报资料电子版（PDF 格式）发至协会邮箱 cciea1989@163.com。报名截止日期 8 月 1 日。

四、申报基本条件

1、设计人员符合下列条件：

- (1)理工科专业，从事压力管道设计工作；
- (2)助理工程师职称或 TSG 07-2019 表 2-1 中比照的助理工程师职称。

2、校核人员符合下列条件：

- (1)理工科专业，从事压力管道设计工作；
- (2)具有 3 年以上设计工作经历；
- (3)助理工程师职称或 TSG07-2019 表 2-1 中比照的助理工程师职称。

3、设计审核人员应符合下列条件：

- (1)理工科专业，从事压力管道设计工作；
- (2)具有 5 年以上设计校核工作经历；
- (3)工程师职称或 TSG 07-2019 表 2-1 中比照的工程师职称。

4、设计审定人员应符合下列条件：

- (1)理工科专业，从事压力管道设计工作；
- (2)具有 8 年以上设计审核工作经历；
- (3)高级工程师职称或 TSG07-2019 表 2-1 中比照的高级工程师职称。

五、申报人员上报资料

1、申请表一式一份（样表见附件 1，请按 A4 纸规格复制，右上方粘贴照片，并在照片处加盖单位公章），申请表工作简历一栏请详细填写（可另附工作经历）；

2、申报人技术职称证书；

3、申报人学历证书；

4、申报人近期一寸免冠彩色照片一张（照片背面写姓名，报到时交）。

六、培训费用

1、每位学员应缴纳培训费 2200 元（含培训、资料、考核、会务、证书等费用）。参加学员可提前将培训费汇至协会账户，协会户名、开户行及账号：中国化工装备协会/工商银行北京六铺炕支/0200022309014430476。现场缴费只以现金形式收取。

2、食宿由会务统一安排，费用自理。

七、培训报到时间及地点

报到日期：2023 年 8 月 10 日 14:00—17:00

报到地点：内蒙古华辰旅悦酒店

地 址：呼和浩特市新城区海拉尔东街 23 号

联系方式：0471-6528888

八、通讯地址及联系人

1、中国化工装备协会

地址：北京市朝阳区胜古中路 2 号院 5 号楼金基业大厦 202 室（邮编：100029）

联系人：韩阳、李波

联系电话：010-82032214、13910820784、13701376928

邮箱：cciea1989@163.com

网址：www.cciea.com

2、内蒙古自治区特种设备协会

地址：内蒙古呼和浩特市回民区成吉思汗大街 39 号梦溪苑商业 4 号楼 5 层（邮编：010051）

联系人：王晓栋

联系电话：0471-3985232、18947190277

邮箱：nmtzsb@163.com

网址：www.nmase.org

附件：

- 1、压力管道设计人员培训考核申请表
- 2、压力管道设计人员理论考核要求
- 3、培训考核班回执
- 4、课程安排



内蒙古自治区特种设备协会

2024年5月22日

附件 1:

压力管道设计、校核、审批人员考核申请表

证书编号: GDSJ

姓 名		性 别		出生年月		照 片 (加盖单位公章)
工作单位				邮政编码		
通讯地址						
邮 箱			电话(手机)			
学 历	学 校 名 称			所 学 专 业	毕 业 时 间	
技术职称				授 予 时 间		
从事压力 管道设计 工作简历						
申请级别	<input type="checkbox"/> 长输管道 GA1		<input type="checkbox"/> 长输管道 GA2			
	<input type="checkbox"/> 公用管道 GB1		<input type="checkbox"/> 公用管道 GB2			
	<input type="checkbox"/> 工业管道 GC1		<input type="checkbox"/> 工业管道 GC2		<input type="checkbox"/> 工业管道 GCD	
申请项目	<input type="checkbox"/> 设计		<input type="checkbox"/> 校核		<input type="checkbox"/> 审核	
	<input type="checkbox"/> 审定		<input type="checkbox"/> 管道选材		<input type="checkbox"/> 应力分析	
设计单位意见:						
本表所填写内容真实, 同意申请。 (加盖单位公章)						
签字: 年 月 日						
理论考核成绩		答辩考核意见			装备协会审批意见	
主考人签字:		主考人签字:			批准项目:	
年 月 日		年 月 日			负责人签字:	
					(加盖公章)	
					年 月 日	

附件 2:

压力管道设计人员理论考核要求

有关单位:

一、笔试类型:开卷考试(设计、校核、审批 3 小时;应力分析、管道选材 2 小时),试卷按所申请级别分类。

二、考试时间:8 月 15 日(课程表另附)

三、注意事项:

1. 学员在考试开始前 10 分钟凭身份证(与报名时使用的身份证一致)进入考场,对号入座,并将身份证放在桌面右上角以便查对。

2. 本次开卷考试,可以携带各种纸质资料,所带资料只限自查,不许互借,禁止携带笔记本电脑、电子词典以及具有存储功能的电子工具。不得自带草稿纸。

3. 开考 30 分钟内不得交卷,开考 30 分钟后不得再进入考场参考。

4. 考试期间,手机关机。不得使用任何电子设备进行查阅,一经发现按作弊处理。

5. 考卷不得带出考场,不等拍照、抄写、复制。

6. 考生遇试卷分发错误或试卷印刷不清等问题可举手询问,监考人员应当众答复;涉及试题内容的疑问,不得向监考人员询问。

7. 学员在考场内必须保持安静,禁止吸烟,严禁交头接耳,不得窥视他人试卷、不得向他人借阅材料。

8. 考试结束铃响,学员应立即停止答题,将试卷反面向上放在桌面上,待监考人员按顺序收齐全部试卷后,方可离开考场。不得将试卷、草稿纸带出考场。

四、考核内容及要求:

(一)理论知识考试:

1. 压力管道设计相关的理论知识;
2. 压力管道设计制造使用中常见的工程实践知识;
3. 压力管道设计相关的法规标准;

(二)参考资料:

《压力管道培训资料》(教学课件)、《全国压力管道设计和审批人员培训教材》(第四版)。

(三)相关的安全技术规范文件(自带):

TSG 07-2019《特种设备生产和充装单位许可规则》

TSG D0001-2009《压力管道安全技术监察规程-工业管道》

(四)相关的标准规范(自带)。

附件 3:

内蒙管道设计培训考核班回执

单位名称			
参加人员		联系电话	
联系人邮箱	(培训费电子专票发至该邮箱)		
开票信息 (请详细填写 开票信息)			
住宿要求	<input type="checkbox"/> 合住	<input type="checkbox"/> 单住	<input type="checkbox"/> 不住宿
是否用餐	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		

注：此回执请认真填写各项信息，发邮件至邮箱：ccieal1989@163.com。如因特殊原因，不能按时参加培训，请务必电话或短信提前告知我协会。并说明原因。联系电话：010-82032214、13910820784。

附件 4:

培训考核班日程安排表

日 期		日 程 安 排
8 月 11 日	8: 00~12: 00	1. 压力管道应力分析 2. 压力管道选材 (授课: 张西平)
	14: 00~18: 00	
8 月 12 日	8: 00~12: 00	工业管道 (GC1、GC2) (授课: 端木瑾)
	14: 00~18: 00	
8 月 13 日	8: 00~12: 00	公用管道 (GB1) (授课: 端木瑾)
	14: 00~18: 00	长输管道 (GA1、GA2) (授课: 许莉)
8 月 14 日	8: 00~12: 00	公用管道 (GB2) (授课: 陈宝)
	14: 00~18: 00	工业管道 (GCD) (授课: 林磊)
8 月 15 日	8: 00~12: 00	笔 试
	14:00~16: 00	