

中国化工装备协会文件

重庆市特种设备安全管理协会

中化装协联发〔2025〕7号

关于举办压力容器规则设计（审批）人员 培训考核班的通知

有关单位：

为深入加强压力容器设计人员对相关标准、规范的理解和掌握，提升设计人员的专业技能和设计水平，满足压力容器设计单位的工作需要，中国化工装备协会、重庆市特种设备安全管理协会（以下统称协会）将于2025年4月14日—4月20日在重庆市举办压力容器规则设计（审批）人员培训考核班。现将有关报名事项通知如下：

一、培训对象

压力容器设计单位、制造单位从事压力容器规则设计的各级设计人员（设计、校核、审核、批准人员）。

二、考核方式

考核采用理论知识考核、设计答辩两种方式进行。考核合格人员颁发培训考核合格证书。

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 cciea_pxb@163.com。报名截止日期4月8日。

四、申报基本条件

1、设计人员符合下列条件：

- 理工科专业，从事压力容器设计工作；
- 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，从事压力容器设计工作；
- (2)具有 3 年以上设计工作经历；
- (3)助理工程师职称或 TSG 07-2019 表 2-1 中比照的助理工程师职称。

3、设计审批人员应符合下列条件：

- (1)理工科专业，从事压力容器设计工作；
- (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。

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，加盖单位公章），申请表工作简历一栏请详细填写（可另附）；
- 2、申报人技术职称证书复印件一份（复印件需加盖单位公章）；
- 3、申报人学历证书复印件一份（复印件需加盖单位公章）；
- 4、申报人近期一寸免冠彩色照片一张（照片背面写姓名，用于制作证书）。

六、培训、考核费用及要求

1、每位学员应缴纳培训费 2800 元（含培训、考核、教材、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行/0200022309014430476。现场缴费只能以现金形式收取。

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：2025 年 4 月 13 日

报到地点：重庆嘉澜四季酒店

地 址：重庆市江北区五简路 2 号重庆咨询大厦 B 座

酒店联系人：郭培丰 15310361555

为了确切掌握参加人数，便于会务安排，请各单位参加培训人员务必将回执(见附件 3)于 2025 年 4 月 8 日前发至协会邮箱 cciea_pxb@163.com。

八、通讯地址及联系人

单位：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

联系电话：010-82032214

邮箱：cciea_pxb@163.com

传真：010-82032213

联系人：韩阳 13910820784、李波 13701376928

网址：www.cciea.com

单位：重庆市特种设备安全管理协会

地址：重庆市北部新区高新园芙蓉路 5 号

联系人：余佳凌，023-89232238 13372675261

余明利，023-89138277 18883282234

附件：

- 1、压力容器规则设计（审批）人员培训考核申请表
- 2、压力容器规则设计（审批）人员答辩考核要求
- 3、培训考核班回执
- 4、培训考核班日程安排表



附件 1:

压力容器规则设计（审批）人员考核申请表

证书编号: SJ

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 容 器 设 计 工 作 简 历						
个人申请项目		设计○ 校核○ 审批○ (在○处画√)				
制造单位压力容器 许可证级别						
个人申请级别、范围						
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: 年 月 日		主考人签字: 年 月 日		批准项目: 负责人签字: (加盖公章) 年 月 日		

注：压力容器设计单位，“制造单位压力容器许可证级别”栏目不填写

附件 2:

压力容器设计（审批）人员答辩考核要求

有关单位:

一、设计文件要求:

1. 学员须自带的设计文件 1 套，应包括：图样（总图必须附上，仅总图不足表达设计要素时，应提供部件图、关键零件图）、条件书（图）、计算书、风险评估报告（根据要求确定是否需要风险评估报告）。

2. 同一单位学员设计文件不得重复，应覆盖单位制造（设计）单位压力容器许可证级别。

3. 报考设计、校核人员的设计文件应为本人设计、校核的设计文件。报考审批人员的设计文件应为本人审核的设计文件。

4. 设计文件须符合现行规范、标准。

5. 报到时递交设计文件。

二、答辩时间、地点:

1. 答辩时间：2025. 4. 19-4. 20

2. 地点：重庆咨询大厦 C 座

三、答辩注意事项

1. 学员请需提前 15 分钟到达答辩现场，携带身份证，配合工作人员做好签到记录。可以携带法规、标准、书籍进入答辩现场。

2. 答辩期间的要求:

(1) 老师准备工作（约 3 分钟）;

(2) 学员陈述：本人毕业时间、学历、专业、从业经历、单位设计工作等（约 2 分钟）;

(3) 陈述设计文件设计情况（约 5 分钟）;

(4) 提问及作答，递交设计文件的技术提问、设计专业基础知识、单位设计范围涉及的法规标准规定（约 30 分钟）;

(5) 学员离场、老师填写答辩记录（约 5 分钟）。

四、其他

(1) 学员签到后，在等待处不得相互交流、大声喧哗，保持答辩现场安静；进入答辩现场请关闭手机；

(2) 答辩期间认真作答，不得向老师提问或交谈与答辩内容无关的话题。

(3) 答辩结束后，学员应立即离开答辩现场，不得滞留、不得向老师索取个人信息、不得询问答辩结果。

(4) 上缴答辩时的记录。答辩的记录不得带出答辩现场。

附件 3:

重庆市容器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			
住宿要求	☐ 合住 ☐ 单住 ☐ 不住宿		

注：此回执请认真填写各项信息，发邮件至邮箱：cciea_pxb@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
4 月 14 日	8: 30~12: 00	1. TSG 21-2016 《固定式压力容器安全技术监察规程》。 2. 压力容器设计基础知识及零部件，包括材料、结构、力学基础、设计计算方法等。 3. GB/T150 《压力容器》、卧式容器。 （授课：李庆生、贺小华）
	14: 00~18: 00	
4 月 15 日	8: 30~12: 00	
	14: 00~18: 00	
4 月 16 日	8: 30~12: 00	
	14: 00~18: 00	
4 月 17 日	8: 30~12: 00	压力容器制造技术，包括热处理、腐蚀、焊接、无损检测等。（授课：郝文生）
	14: 00~18: 00	热交换器（授课：马一鸣）
4 月 18 日	8: 30~12: 00	塔式容器、反应容器（授课：韩越）
	14: 00~18: 00	1. TSG R0005-2011 《移动式压力容器安全技术监察规程》 2. 真空隔热深冷容器设计特殊要点 （授课：潘俊兴）
4 月 19 日	8: 30~11: 30	球形储罐（授课：曲建平）
	14: 00~18: 00	笔 试
4 月 20 日	8: 30~12: 00	答 辩
	14: 00~18: 00	答 辩