

# 山东省特种设备协会

---

## 关于举办压力容器设计相关人员专业能力 提升培训考核班的通知

各相关单位：

为进一步加强压力容器工作人员对压力容器生产相关法规、标准的正确理解并有效提高其专业技术水平和工作能力，山东省特种设备协会定于2021年03月28日起在济南举办“压力容器设计相关人员专业能力提升培训班”，该培训班主要面向压力容器设计、校核、审核、批准人员、压力容器检验人员及其它压力容器相关管理人员等。

本培训班特别邀请行业专家、大学教授作为授课老师，培训结束后，对考核合格的人员将颁发相应“中、低压容器(D)设计培训教育合格证书”。培训班相关事宜如下：

### 一、主要授课内容

1. 《特种设备安全法》《特种设备安全监察条例》《固定式压力容器安全监察规程》等法规讲解
2. 金属材料及力学基础知识
3. 压力容器设计基础
4. 压力容器受压元件设计

5. GB/T151《热交换器》、NB/T47041《塔式容器》、  
NB/T47042《卧式容器》讲解

6. 压力容器设计常见问题汇总

7. 压力容器设计质量保证体系要求

## 二、培训时间、地点

取证报到时间：3月27日；

取证培训时间：3月28日至4月1日；

换证报到时间：3月30日下午；

取证培训时间：3月31日至4月1日；

考核时间：4月2日；

报到地点：山东省济南市冶金宾馆（地址：济南市历下区文化东路39-1号）。

## 三、需要提交的资料：

1. 《压力容器设计审批人员专业能力评价申请表》1份  
加盖单位公章（见附件1）；

2. 身份证复印件1份；

3. 毕业证复印件1份；

4. 职称证明复印件1份；

5. 2寸免冠照片2张；

6. 原证书复印件1份（到期换证人员需提交）。

纸质资料请快递至：济南市历城区华能路 89 号质监综合服务大厦 205 室，山东省特种设备协会 张利红 0531-88023952 收。

#### 四、考核要求

1、取证人员的基本条件、理论知识、设计答辩三项考核均合格者，颁发合格证书；

2、换证人员理论知识考核合格者，颁发合格证书；

注：理论知识考核为开卷考试。

3、答辩图纸要求

设计答辩用图纸自行准备，要求根据个人所申请的级别准备相应的且经过校审签字的全套设计文件，至少包括设计条件图、图纸、计算书、风险评估报告（3 类容器），答辩人应该为本套设计文件的设计或校核人。

#### 五、费用

培训费（含资料费）非会员 2000 元，会员 1800 元，换证人员 800 元。

食宿费 200 元/人/天，食宿费自理。

请自备下列标准规范（购买电话 13153172770 王老师），其他资料现场发放：

GB/T150-2011《压力容器》

GB/T151-2014《热交换器》

TSG 21-2016《固定式压力容器安全监察规程》

## 六、其他事项

收款单位名称：山东省特种设备协会

账 号：1602023919200059151

开 户 行：工商银行济南趵突泉支行

协会培训部电话：0531-88023939 88023952

联系人：田家鹏： 18653192572

张利红： 15666973877

培训学习注意疫情期间的《关于疫情防控规定》（见附件2）规定并本人签字报到时提交。

附件 1：《压力容器设计审批人员专业能力评价申请表》

附件 2：《关于疫情防控规定》

