

# 压力容器操作证 怎么考

产品名称	压力容器操作证 怎么考
公司名称	高德资信评估(广东)有限公司
价格	.00/件
规格参数	网上可查:正规备案网上可查 证书有效期:长期有效 办理范围:全国受理
公司地址	广州市天河区吉山新路街4号301-103
联系电话	18680565502

## 产品详情

压力容器操作证 快捷下证

欢迎来电咨询易经理

### 1压力容器安全操作的基本要求

1.1 压力容器操作人员必须是经过培训、考核并取得操作资格证书的人员,必须了解压力容器基本结构和主要技术参数,熟悉操作工艺条件。

1.2 容器必须严格按照规定的操作压力、温度条件使用,不得在超温、超压和超负荷下运行。

1.3作业前应按规定穿戴好劳动防护用品1.4 认真填写岗位原始记录和交接班记录

1.5 严格遵守机房管理制度,非机房操作人员,不得进入机房,如确属工作需要,必须经有关部门同意,并进行登记。机房内不准放置易燃易爆物品

1.6 对压力容器操作工人、维修工人要进行经常性的技术培训和安全教育以不断提高他们的责任心和技术素质。

### 2、压力容器操作、维修、检测程序及注意事项

#### 2.1压力容器的正常操作

2.1.1 开车前的检查:检查各种防护装置和安全附件应处于完好状态,并保证安全附件齐全,灵敏可靠,检查各处的润滑油面是否合乎标准。不合乎要求不得开车。

2.1.2 对运行中的压力容器，操作人员应随身携带检查工具进行定时、定点、定路线的巡回检查，发现问题必须及时处理或上报，主要检查以下三个方面：

2.1.2 对运行中的压力容器，操作人员应随身携带检查工具进行定时、定点、定路线的巡回检查，发现问题必须及时处理或上报，主要检查以下三个方面：2.1.2.1

工艺条件方面。主要检查操作条件，包括操作压力、操作温度、液位是否在安全规程规定的范围内。

2.1.2.2 设备状况方面。主要检查容器各连接部位有无泄漏、渗漏现象；容器的部件和附件有无塑性变形、腐蚀及其他缺陷或可疑迹象；容器及其连接管道有

无松动、磨损、异常振动等现象。2.1.2.3 安全装置方面。主要检查安全装置以及与安全有关的计量器具（如温度计、压力表等）是否保持完好状态。如压力表的取压管有无泄漏或堵塞现象；如有指针不能回零位，表盘刻度不清或破碎等情况，应立即更换。弹簧式安全阀的弹簧是否有锈蚀、被油污粘结等情况；安全阀须按使用工作压力定压，每班拉动、检查一次，每周做一次自动启动试验。

在运转中，若发生不正常的声响、气味、振动或发生故障，应立即停车检修。2.2 压力容器的紧急停运

2.2.1 发生下列情况之一者，操作人员有权采取紧急措施停止压力容器运行，并立即报告有关领导和部门：

2.2.1.1 容器工作压力，工作温度或壁温超过许用值，采取各种措施仍不能使

2.2.1.3 安全附件或主要附件失效，接管端断裂，紧固件损坏难以保证安全运行时。

2.2.1.4 发生火灾或其它意外事故已直接威胁容器正常运行时。

2.2.2 压力容器紧急停用后，再次开车，须经主管领导及技术负责人批准，不得在原因未查清、措施不得力的情况下盲目开车。

## 2.3 压力容器的维修

2.3.1 当检查修理时，应注意避免木屑、铁屑、抹布等掉入气缸、储气罐及导管内。

2.3.2 加强容器、管道的防腐工作，容器和管道外表面要经常喷刷保持油漆

完整。2.3.3 做好压力容器的维护保养工作，使容器经常保持良好的技术状态2.3.4 容器内部有压力时，不得对主要受压元件进行任何修理和紧固工作2.3.5 压力容器运行或进行耐压试验时，严禁对承压元件进行任何修理或紧固、拆卸、焊接等工作。对于操作规程许可的热紧固、运行调试应严格遵守作业安全规范。

2.3.6 在进入容器内部工作前应做好以下工作：

2.3.6.1 切断压力源，应使用盲板隔断与其连接的设备和管道，并应有明显的隔断标记，禁止仅仅用阀门代替盲板隔断。断开电源后的配电箱、柜应上锁。