

# 压力容器CE认证办理，压力容器PED指令认证办理

产品名称	压力容器CE认证办理，压力容器PED指令认证办理
公司名称	广东省国瑞企业管理服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	龙华区龙华街道大和路金鼎盛科创园A座408
联系电话	13244727632 13244727632

## 产品详情

压力容器CE认证办理，压力容器PED指令认证办理

什么是CE认证？

CE认证类似中国的CCC认证，是产品出口至欧盟必须通过的认证。

什么叫欧盟指令？

产品要通过CE认证，必须要根据相关规则进行认证，而这个规则即欧盟颁布的法律法规，即我们说的指令，不同类别产品根据不同的指令进行认证。

什么是PED指令？

PED即Pressure Equipment Directive，压力设备指令，所有在该指令范围内的压力设备必须要通过CE认证才可以出口至欧盟。

什么是压力设备？

是指容器、管道、安全附件及压力附件；在适用时也包括加在压力设备上的部件，如法兰、喷嘴、接头、支架、吊耳等。

什么是管道？

是指用于输送流体的管道元件，联结成一个压力系统。管道特别包括管道或管道系统、管子、管路附件、膨胀节、软管或其它承压元件。由管子组成的用于冷却或加热空气的热交换器可视为管道。

什么是安全附件？

是指被设计用于防止压力设备超出允许极限的装置。这类装置包括：

- 直接限制压力的装置，如安全阀、爆破膜装置、受控的安全释放系统（CSPRS），
- 限制装置，既有触发更正的装置也有提供关闭或锁闭的装置，如压力开关、液位开关与安全有关的控制和调节（SRMCR）装置。

什么是压力附件？

是指具有操作功能和承压的壳体；

什么是组合件？

“组合件”是指制造商将几个承压设备组装成一个整体的功能件。

什么是大允许压力？

“压力”是指相对于大气压的压力，即表压。因此真空用负值来表

大允许压力PS是指制造商在设计设备时规定的大压力。它限定在制造商指定位置。在保护或限制装置的连接处或设备顶部，如果都不合适，则为某一指定的点。

什么是大/小允许温度？

是指制造商在设计设备时规定的大/小允许温度。

什么是容积V？

容积V是指腔体内部的体积，包括至第个连接或焊缝处接管的体积，但不包括永久性联接件内的体积

什么是流体？

流体是指单相的气体、液体或蒸气及它们的混合物。流体可含有固体悬浮物。

什么是永久性连接？

永久性连接是指只有通过破坏方式才能分开的连接。

**覆盖范围**

根据2014/68/EU指令，适用于大允许压力（PS）大于0.5 Bar的压力设备。大允许压力不超过0.5Bar的压力设备不存在重大压力风险。因此，此类产品在欧盟内自由流通不应该有任何阻碍。

PED指令所覆盖的产品范围大致如下：

容器：储罐设备：不锈钢储罐、储气罐、反应罐、立式储罐、提取罐、真空罐、压缩空气储罐等

储运容器：钢瓶等

传热容器：加热器、冷凝器、膨胀器、换热器等

分离容器：干燥器、过滤器、分离器、分散釜等

锅炉容器：反应锅、锅炉

压力附件：阀门（调节阀、止回阀、蝶阀、球阀等）

安全附件：如安全阀、爆破片等。

反应容器：搅拌器、反应釜、压力容器

压力容器附件：减速机、紧固件、不锈钢、空压机、密封件、仪器仪表

塔器：蒸馏塔、分解塔

便携式呼吸瓶、便携式灭火器

当然，PED指令也适用于由几件压力设备组装成的，构成一个功能整体的组合件。这些组合件从简单组合件（如压力锅）到复杂组合件（如水管锅炉）。如果组合件的制造商计划将它作为组合件（作为一个整体，而不是以组成部分的形式）投入市场，该组合件也应符合本指令。

某些类型的压力设备，虽然受到大允许压力PS大于0.5 Bar，但不存在任何显著的压力风险，如果它已在成员国内被合法的制造或投入市场，这种设备在欧盟内的自由流通不应被阻碍。

欧盟会员国应允许在贸易展会上展示尚未符合本指令要求的压力设备。在展示过程中，应按照国家的基本安全法规，采取适当的安全措施，确保人员安全。