

# 吴江区换热压力容器探伤检测 储存压力容器无损检测

产品名称	吴江区换热压力容器探伤检测 储存压力容器无损检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

## 产品详情

### 压力容器检测范围

反应压力容器：反应器、反应釜、分解锅、硫化罐、分解塔、聚合釜、高压釜、超高压釜、合成塔、变换炉、蒸煮锅、蒸球、蒸压釜、煤气发生炉等。

换热压力容器：热交换器、冷却器、冷凝器、加热器、消毒锅、染色器、烘缸、蒸炒锅、预热锅、溶剂预热器、蒸锅、蒸脱机、电热蒸汽发生器、煤气发生炉水夹套等。

分离压力容器：分离器、过滤器、集油器、缓冲器、洗涤器、吸收塔、铜洗塔、干燥塔、汽提塔、分汽缸、除氧器等。

储存压力容器：气瓶、储罐、钢瓶、球罐等。

### 压力容器检测项目

安全性能检测，密封性检测，质量检测，退火检测，壁厚检测，力学性能检测，钢板硬度检测，表面粗糙度检测，机械性能试验（拉伸、弯曲、冲击、硬度），金相分析，腐蚀试验，化学成分检测，材质分析，焊接裂纹敏感性检测，奥氏体含量检测，应力集中系数检测，介质腐蚀检测，晶间腐蚀检测，耐高温检测，工业问题诊断，失效原因分析，裂纹检测，渗漏检测，抗压强度检测，气密性检测，真空度检测，液体渗漏检测，氦气检漏试验，上门试验，现场检测等。

### 检测方法 检测内容

超声检测 焊缝处的损伤；压力容器母材的检测

射线检测 焊缝处缺陷的检验；热裂纹、冷裂纹、应力腐蚀记忆疲劳产生的裂纹

渗透检测 压力容器表面存在的裂纹、凹陷等缺陷；一部分C、D类焊接接头表面缺陷

磁粉检测 大面积焊缝处以及影响区表面的缺陷

氦气检漏 运用氦气质谱仪检漏

压力容器检测标准

GB/T 150.1-2011压力容器 第1部分：通用要求

GB/T 150.2-2011压力容器 第2部分：材料

GB/T 713-2014锅炉和压力容器用钢板

GB/T 3531-2014低温压力容器用钢板

GB/T 6058-2005纤维缠绕压力容器制备和内压试验

GB/T 8650-2015管线钢和压力容器钢抗氢致开裂评定

GB/T 9019-2015压力容器公称直径

GB/T 11037-2009船用锅炉及压力容器强度和密性试验

GB/T 11038-2009船用辅锅炉及压力容器受压元件焊接技术条件

GB/T 18182-2012金属压力容器声发射检测及结果评价

GB/T 18442.1-2011固定式真空绝热深冷压力容器 第1部分：总则

GB/T 18442.2-2011固定式真空绝热深冷压力容器 第2部分：材料

GB/T 18442.7-2017固定式真空绝热深冷压力容器 第7部分：内容器应变强化技术规定

GB/T 19189-2011压力容器用调质高强度钢板

GB/T 20663-2017蓄能压力容器

GB/T 21432-2008石墨制压力容器

GB/T 21433-2008不锈钢压力容器晶间腐蚀敏感性检验

GB/T 23711.1-2009氟塑料衬里压力容器 电火花试验

GB/T 23711.2-2009氟塑料衬里压力容器 耐低温试验

GB/T 23711.3-2009氟塑料衬里压力容器 耐高温试验

GB/T 23711.4-2009氟塑料衬里压力容器 耐真空试验

GB/T 23711.5-2009氟塑料衬里压力容器 热胀冷缩试验

GB/T 23711.6-2009氟塑料衬里压力容器 压力试验

GB/T 24510-2017低温压力容器用镍合金钢板

GB/T 26929-2011压力容器术语

GB/T 33960-2017压力容器焊接用铝及铝合金线材

GB/T 34329-2017纤维增强塑料压力容器通用要求

GB/T 34426.1-2017船用锅炉及压力容器 第1部分：性能要求

GB/T 35974.1-2018塑料及其衬里制压力容器 第1部分：通用要求

GB/T 35974.2-2018塑料及其衬里制压力容器 第2部分：材料