

# 2026-2032年中国压力容器 产业发展现状与产业竞争格局报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2026-2032年中国压力容器产业发展现状与产业竞争格局报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202512/495026.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2026-2032年中国压力容器产业发展现状与产业竞争格局报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：压力容器行业概念界定及发展环境剖析

#### 1.1 压力容器概念界定

##### 1.1.1 压力容器的概念界定

(1) 压力容器概念

(2) 压力容器相关专业术语

##### 1.1.2 压力容器的结构与特点

(1) 容器的基本结构

(2) 容器基本特点

##### 1.1.3 容器的产品分类

(1) 按压力分

(2) 按安装位置分

(3) 按制作材料分

##### 1.1.4 行业所属的国民经济分类

##### 1.1.5 本报告的数据来源及统计标准说明

#### 1.2 压力容器行业政策环境分析

##### 1.2.1 行业监管体系及机构介绍

##### 1.2.2 行业相关执行规范标准

(1) 现行标准

(2) 即将实施标准

##### 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及重点规划解读

(1) 行业发展相关政策及规划汇总

(2) 行业发展重点规划解读

##### 1.2.4 政策环境对压力容器行业发展的影响分析

#### 1.3 压力容器行业经济环境分析

### 1.3.1 宏观经济发展现状

(1) 中国GDP增长情况

(2) 工业经济增长情况

### 1.3.2 宏观经济发展展望

### 1.3.3 行业发展与宏观经济发展相关性分析

## 1.4 压力容器行业社会环境分析

### 1.4.1 中国人口规模变动

### 1.4.2 中国城镇化水平变化

### 1.4.3 中国环保绿色的社会氛围对行业的影响

### 1.4.4 社会环境变化趋势及其对行业发展的影响分析

## 1.5 压力容器行业技术环境分析

### 1.5.1 压力容器制造技术创新现状

(1) 技术理论创新成果

(2) 理论落地带来的实践成果

### 1.5.2 压力容器在役安全保障技术现状分析

### 1.5.3 压力容器相关专利的申请及获得情况

(1) 技术生命周期

(2) 专利申请趋势

(3) 专利热门申请人

(4) 专利热门技术

### 1.5.4 压力容器技术发展趋势

### 1.5.5 技术环境变化对行业发展带来的深刻影响分析

## 1.6 压力容器行业发展机遇与挑战

### 1.6.1 产业基础高级化发展带来的机遇和挑战

### 1.6.2 极端制造需求带来的机遇与挑战

### 1.6.3 双碳战略推进带来的机遇与挑战

### 1.6.4 新一代信息技术发展带来的机遇与挑战

## 第2章：全球压力容器行业发展趋势前景

### 2.1 全球压力容器行业发展历程

### 2.2 全球ASME认证情况

#### 2.2.1 ASME认证体系介绍

(1) ASME介绍

## (2) ASME压力容器标准认证

### 2.2.2 全球ASME持证厂商的国家或地区明细

### 2.2.3 全球压力容器市场需求分析

### 2.2.4 全球压力容器行业市场规模

## 2.3 全球压力容器市场竞争格局

### 2.3.1 全球压力容器细分产品竞争格局

### 2.3.2 全球压力容器区域发展格局

### 2.3.3 全球压力容器企业竞争格局

## 2.4 全球压力容器行业发展前景预测

### 2.4.1 全球压力容器行业发展趋势

### 2.4.2 全球压力容器市场前景预测

## 第3章：中国压力容器行业发展现状分析

### 3.1 中国压力容器行业发展历程及市场特征分析

#### 3.1.1 中国压力容器发展历程

#### 3.1.2 中国压力容器市场特征

### 3.2 中国压力容器行业市场供给及需求现状分析

#### 3.2.1 中国ASME持证单位数量及区域分布

##### (1) 单位数量

##### (2) 区域分布

#### 3.2.2 特种设备作业生产单位及作业人员情况

##### (1) 生产单位

##### (2) 作业人员

#### 3.2.3 中国压力容器登记数量

#### 3.2.4 中国移动式压力容器及气瓶充装情况

##### (1) 单位数量

##### (2) 证书数量

#### 3.2.5 中国压力容器市场规模测算

#### 3.2.6 压力容器价格指数情况

#### 3.2.7 中国压力容器行业供需平衡现状

### 3.3 中国压力容器行业进出口统计

#### 3.3.1 中国压力容器进出口概况

#### 3.3.2 中国压力容器行业进口统计

(1) 进口总体情况

(2) 进口结构分析

### 3.3.3 中国压力容器行业出口统计

(1) 出口总体情况

(2) 出口结构分析

### 3.3.4 行业进出口前景及建议分析

## 3.4 压力容器检验检测及行业事故发生情况

### 3.4.1 压力容器检验检测

(1) 压力容器监督检验需求

(2) 压力容器定期检验需求

(3) 压力容器型式试验需求

(4) 设备检验检测发展的必要性

### 3.4.2 中国金属压力容器行业检测技术

(1) 声发射检测技术分析

(2) 无损检测技术分析

### 3.4.3 压力容器行业事故发生情况

## 第4章：中国压力容器行业竞争状态及市场格局分析

### 4.1 压力容器行业波特五力模型分析

4.1.1 现有竞争者之间的竞争

4.1.2 关键要素的供应商议价能力分析

4.1.3 消费者议价能力分析

4.1.4 行业潜在进入者分析

4.1.5 替代品风险分析

4.1.6 竞争情况总结

### 4.2 中国压力容器细分产品市场竞争格局

### 4.3 中国压力容器企业/品牌竞争格局

### 4.4 中国压力容器市场集中度分析

## 第5章：中国压力容器行业产业链全景预览及上游市场发展解析

### 5.1 压力容器行业产业链全景预览

### 5.2 上游原料市场发展运行现状

#### 5.2.1 钢材市场运行及价格分析

(1) 钢材产量

(2) 钢材进出口

(3) 钢材价格走势

#### 5.2.2 有色金属市场运行及价格分析

(1) 镍市场分析

(2) 铝市场分析

(3) 铜材市场分析

(4) 锌市场分析

#### 5.2.3 金属复合材料发展概况

(1) 复合金属材料

(2) 碳纤维石墨纤维复合结构材料

(3) 功能梯度材料

### 第6章：压力容器行业中游细分产品市场需求潜力分析

#### 6.1 压力容器中游细分产品市场发展对比

#### 6.2 金属压力容器

##### 6.2.1 金属压力容器市场供给及需求

(1) 金属压力容器供应情况

(2) 金属压力容器需求情况

##### 6.2.2 金属压力容器市场竞争格局

##### 6.2.3 金属压力容器市场前景预测

##### 6.2.4 金属压力容器发展趋势预判

#### 6.3 非金属压力容器

##### 6.3.1 非金属压力容器市场供给及需求

##### 6.3.2 非金属压力容器市场竞争状况

##### 6.3.3 非金属压力容器市场前景预测

##### 6.3.4 非金属压力容器发展趋势预判

### 第7章：中国压力容器行业下游应用领域市场需求分析

#### 7.1 中国压力容器下游应用领域市场需求对比

#### 7.2 中国压力容器下游应用领域市场需求发展潜力

##### 7.2.1 石油化工

(1) 石油化工行业发展现状及趋势前景

(2) 石油化工行业压力容器应用特征

(3) 石油化工行业压力容器需求增长潜力

## 7.2.2 煤化工

- (1) 煤化工行业发展现状及趋势前景
- (2) 煤化工行业压力容器应用特征
- (3) 煤化工行业压力容器需求增长潜力

## 7.2.3 核工业

- (1) 核工业发展现状及趋势前景
- (2) 核工业压力容器应用特征
- (3) 核工业压力容器需求增长潜力

## 第8章：中国压力容器行业代表性企业案例分析

### 8.1 中国压力容器行业企业代表发展对比

### 8.2 中国压力容器行业代表性企业案例分析

#### 8.2.1 张家港富瑞特种装备股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业压力容器业务发展情况分析
- (5) 企业销售渠道及网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.2 四川科新机电股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业压力容器发展情况分析
- (5) 企业销售渠道及网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.3 苏州天沃科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业压力容器业务发展情况分析
- (5) 企业销售渠道及网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.4 南京宝色股份公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道及网络分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.5 兰州兰石重型装备股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业压力容器业务发展情况分析
- (5) 企业销售渠道及网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.6 甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道及网络分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.7 浙江普阳深冷装备股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道及网络分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.8 南京斯迈柯特种金属装备股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道及网络分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.9 苏州海陆重工股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道及网络分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.10 天津宝成机械制造股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道及网络分析
- (5) 企业经营优劣势分析

### 第9章：中国压力容器行业投资前景及建议

#### 9.1 中国压力容器行业投资潜力分析

- 9.1.1 行业驱动和制约因素分析
- 9.1.2 行业发展的痛点分析
- 9.1.3 行业生命发展周期
- 9.1.4 行业投资潜力评估

#### 9.2 压力容器发展前景预测和趋势预判

- 9.2.1 行业市场前景预测
- 9.2.2 行业发展趋势预判

#### 9.3 压力容器投资特性分析

- 9.3.1 行业进入和退出壁垒分析
- 9.3.2 行业投资风险预警

#### 9.4 压力容器投资价值与投资机会

- 9.4.1 行业投资价值分析
- 9.4.2 行业投资机会分析

#### 9.5 压力容器投资策略与可持续发展建议

- 9.5.1 行业投资策略分析
- 9.5.2 潜在进入企业投资建议
- 9.5.3 行业可持续发展建议

#### 图表目录

图表1：中国压力容器行业相关专业术语解读

图表2：压力容器基本结构示意图

图表3：压力容器基本特点

图表4：压力容器按压力分产品情况分析

图表5：按安装位置分压力容器应用现状分析

图表6：金属类压力容器和非金属类压力容器定义分析

图表7：中国国家统计局对压力容器行业的定义与归类

图表8：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表9：非标压力容器行业主管部门及职责

图表10：截至2025年中国压力容器行业标准汇总

图表11：截至2025年中国压力容器行业即将实施标准情况分析

图表12：2021-2025年中国压力容器行业发展政策解读

图表13：《特种设备安全与节能事业发展“十四五”规划（公开征求意见稿）》中对压力容器行业规划

图表14：2021-2025年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表15：2021-2025年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表16：部分国际机构对2025年中国经济增长的预测（单位：%）

图表17：2021-2025年中国总人口变动情况（单位：万人，%）

图表18：2021-2025年中国城镇化水平变化（单位：万人，%）

图表19：压力容器行业在当今社会氛围下发展方向分析

图表20：中国压力容器制造理论技术创新分析

图表21：中国部分代表性国产压力容器装备

图表22：压力容器在役安全保障技术创新现状分析

图表23：中国压力容器技术生命周期分析

图表24：2021-2025年中国压力容器专利申请变动趋势（单位：项，%）

图表25：截至2025年中国压力容器热门申请人TOP10（单位：项）

图表26：截至2021年压力容器行业热门技术（单位：次）

图表27：压力容器设计特征分析

图表28：产业基础高级化发展带来的机遇和挑战分析

图表29：极端制造需求带来的机遇与挑战分析

图表30：双碳战略推进带来的机遇与挑战分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202512/495026.html>