

# 2023-2029年中国储罐行业 深度研究与市场运营趋势报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国储罐行业深度研究与市场运营趋势报告》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.chinairr.org/report/R05/R0502/202308/23-550509.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国储罐行业深度研究与市场运营趋势报告》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，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：储罐行业综述及数据来源说明

#### 1.1 储罐行业界定

##### 1.1.1 储罐界定

##### 1.1.2 储罐产品分类

##### 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中储罐行业归属

#### 1.2 储罐专业术语说明

#### 1.3 本报告研究范围界定说明

#### 1.4 本报告数据来源及统计标准说明

### 第2章：中国储罐行业宏观环境分析（PEST）

#### 2.1 中国储罐行业监管体系及机构介绍

#### 2.2 中国储罐行业标准体系建设现状

#### 2.3 中国储罐行业发展相关政策规划汇总及解读

##### 2.3.1 中国储罐行业发展相关政策汇总

##### 2.3.2 中国储罐行业发展相关规划汇总

#### 2.4 国家“十四五”规划对储罐行业发展的影响分析

#### 2.5 政策环境对中国储罐行业发展的影响总结

##### 2.5.1 中国储罐行业经济（Economy）环境分析

#### 2.6 中国宏观经济发展现状

##### 2.6.1 中国GDP增长情况

##### 2.6.2 工业经济增长情况

##### 2.6.3 固定资产投资额走势

#### 2.7 中国宏观经济发展展望

##### 2.7.1 GDP增速预测

- 2.7.2 宏观经济发展综合展望
- 2.8 中国储罐行业发展与宏观经济相关性分析
  - 2.8.1 中国储罐行业社会（ Society ）环境分析
- 2.9 中国储罐行业社会环境分析
  - 2.9.1 中国人口规模分析
  - 2.9.2 中国城镇化水平分析
  - 2.9.3 中国居民收入水平
  - 2.9.4 中国居民消费支出水平
  - 2.9.5 中国居民消费结构
- 2.10 社会环境对储罐行业的影响总结
  - 2.10.1 中国储罐行业技术（ Technology ）环境分析
- 2.11 中国储罐行业技术工艺及流程
  - 2.11.1 准备工作
  - 2.11.2 组装
  - 2.11.3 检验
  - 2.11.4 交工验收
- 2.12 中国储罐行业关键技术分析
  - 2.12.1 原油储罐腐蚀技术
  - 2.12.2 壁板拼装技术
  - 2.12.3 浮顶拼装技术
  - 2.12.4 储罐附件的设备技术
  - 2.12.5 储罐焊接技术
  - 2.12.6 储罐的全体查看技术
  - 2.12.7 上水沉降施工技术
  - 2.12.8 设备密封，刮蜡器技术
- 2.13 中国储罐行业专利申请及公开情况
  - 2.13.1 中国储罐专利申请
  - 2.13.2 中国储罐专利授权
  - 2.13.3 中国储罐热门申请人
  - 2.13.4 中国储罐热门技术
- 2.14 技术环境对中国储罐行业发展的影响总结

## 第3章：全球储罐行业发展现状及储罐市场

### 3.1 全球储罐行业发展历程介绍

### 3.2 全球储罐行业市场规模分析

### 3.3 全球储罐行业区域发展格局

#### 3.3.1 全球LNG储罐区域格局

#### 3.3.2 全球原油储罐区域格局

### 3.4 全球储罐行业市场竞争格局及重点企业案例研究

#### 3.4.1 全球储罐行业市场竞争格局

#### 3.4.2 全球储罐行业重点企业案例

(1) McDermot

(2) CST Industries

(3) PermianLide

### 3.5 全球储罐行业发展趋势预判

## 第4章：中国储罐行业发展现状及市场痛点分析

### 4.1 中国储罐行业发展历程

### 4.2 中国储罐行业进出口市场分析

#### 4.2.1 中国储罐行业进出口总体市场

#### 4.2.2 中国储罐行业进口市场

(1) 进口概况

(2) 进口结构

(3) 进口价格水平

(4) 进口来源地

#### 4.2.3 中国储罐行业出口市场

(1) 出口概况

(2) 出口结构

(3) 出口价格水平

(4) 出口地区

### 4.3 中国储罐行业市场主体类型及入场方式

### 4.4 中国储罐行业市场主体数量规模

### 4.5 中国储罐行业供给水平分析

#### 4.5.1 压力容器供给水平

#### 4.5.2 储罐供给水平

#### 4.6 中国储罐行业市场需求状况

#### 4.7 中国储罐行业项目解读

#### 4.8 中国储罐行业市场规模体量

### 第5章：中国储罐行业竞争状况及市场格局解读

#### 5.1 中国储罐行业波特五力模型分析

##### 5.1.1 中国储罐行业现有竞争者之间的竞争分析

##### 5.1.2 中国储罐行业关键要素的供应商议价能力分析

##### 5.1.3 中国储罐行业消费者议价能力分析

##### 5.1.4 中国储罐行业潜在进入者分析

##### 5.1.5 中国储罐行业替代品风险分析

##### 5.1.6 中国储罐行业竞争情况总结

#### 5.2 中国储罐行业投融资、兼并与重组状况

##### 5.2.1 中国储罐行业投融资发展状况

##### 5.2.2 中国储罐行业兼并与重组状况

#### 5.3 中国储罐行业市场竞争格局分析

#### 5.4 中国储罐行业市场集中度分析

#### 5.5 中国储罐企业国际市场竞争参与状况

### 第6章：中国储罐产业链全景梳理及布局状况研究

#### 6.1 中国储罐产业结构属性（产业链）分析

#### 6.2 中国储罐产业成本结构及盈利模式分析

##### 6.2.1 中国储罐行业成本结构分析

##### 6.2.2 中国储罐行业盈利模式分析

（1）按储罐容量和材质的收费标准

（2）按租赁期限的收费标准

#### 6.3 中国储罐行业上游原材料及设备供应状况分析

##### 6.3.1 中国储罐行业上游罐体材料供应状况

（1）碳纤维

（2）玻璃纤维

（3）树脂

(4) 铝

(5) 钢材

### 6.3.2 中国储罐行业上游生产设备供应状况

(1) 储罐生产设备分类

(2) 储罐生产设备供给

### 6.3.3 中国储罐行业上游检验检测市场分析

(1) 储罐检验检测方法

(2) 特种设备检验检测市场发展现状

### 6.3.4 中国储罐行业上游供应的影响总结

## 6.4 中国储罐行业中游细分市场分析

### 6.4.1 中国储罐行业中游细分市场分布

### 6.4.2 中国储罐行业主要细分产品市场分析

(1) 地下储罐

(2) 地上（半地上）储罐

## 6.5 中国储罐行业下游主要应用市场需求潜力分析

### 6.5.1 中国原油储罐需求潜力分析

(1) 原油消费量

(2) 原油油储罐需求分析

(3) 成品油储罐需求潜力分析

### 6.5.2 中国液化天然气储罐需求潜力分析

(1) 液化天然气消费量

(2) 液化天然气储罐需求分析

(3) 液化天然气储罐需求潜力分析

### 6.5.3 中国化工品储罐需求潜力分析

(1) 主要化工品产量

(2) 化工品储罐需求潜力分析

## 第7章：中国储罐行业重点企业布局案例研究

### 7.1 中国储罐行业重点企业布局梳理

### 7.2 中国储罐行业重点企业布局案例分析

#### 7.2.1 张家港富瑞特种装备股份有限公司

(1) 企业基本信息

- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业业务架构及销售网络
- (4) 企业储罐业务布局状况及产品/服务详情
- (5) 企业储罐业务布局规划及最新动向追踪
- (6) 企业储罐业务布局优劣势分析

#### 7.2.2 山东中杰特种装备股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业储罐业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业储罐业务运行情况
- (5) 企业储罐布局优劣势分析

#### 7.2.3 无锡化工装备股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业业务架构及销售网络
- (4) 企业储罐业务布局状况及产品/服务详情
- (5) 企业储罐业务布局规划及最新动向追踪
- (6) 企业储罐布局优劣势分析

#### 7.2.4 甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业业务架构及销售网络
- (4) 企业储罐业务布局状况及产品/服务详情
- (5) 企业储罐业务布局规划及最新动向追踪
- (6) 企业储罐布局优劣势分析

#### 7.2.5 广东中泽重工有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业储罐业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业储罐布局优劣势分析

#### 7.2.6 南京斯迈柯特种金属装备股份有限公司

- (1) 企业基本信息



- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业业务架构及销售网络
- (4) 企业储罐业务布局状况及产品/服务详情
- (5) 企业储罐布局优劣势分析

#### 7.2.7 中国核工业第五建设有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业业务架构
- (4) 企业储罐业务布局状况及产品/服务详情
- (5) 企业储罐业务最新动向追踪
- (6) 企业储罐布局优劣势分析

#### 7.2.8 中集安瑞科控股有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业储罐业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业储罐业务运行情况
- (5) 企业储罐业务布局规划及最新动向追踪
- (6) 企业储罐布局优劣势分析

#### 7.2.9 无锡伟星环保科技有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业业务架构
- (4) 企业储罐布局优劣势分析

#### 7.2.10 中海石油气电集团有限责任公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业业务架构及销售网络
- (4) 企业储罐业务布局状况及产品/服务详情
- (5) 企业储罐业务布局规划及最新动向追踪
- (6) 企业储罐布局优劣势分析

### 第8章：中国储罐行业市场及战略布局策略建议

8.1 中国储罐行业影响因素分析
8.1.1 中国储罐行业促进因素分析
8.1.2 中国储罐行业阻碍因素分析
8.2 中国储罐行业发展潜力评估
8.2.1 中国储罐行业生命发展周期
8.2.2 中国储罐行业发展潜力评估
8.3 中国储罐行业发展前景预测
8.4 中国储罐行业发展趋势预判
8.5 中国储罐行业进入与退出壁垒
8.6 中国储罐行业投资风险预警
8.7 中国储罐行业投资机会分析
8.7.1 储罐行业产业链薄弱环节投资机会
8.7.2 储罐行业细分领域投资机会
8.7.3 储罐行业区域市场投资机会
8.8 中国储罐行业投资策略与建议
8.9 中国储罐行业可持续发展建议

## 图表目录

图表1：储罐示意图

图表2：储罐产品分类（一）

图表3：储罐产品分类（按形式分）

图表4：《国民经济行业分类与代码》中储罐行业归属

图表5：储罐专业术语说明

图表6：本报告研究范围界定

图表7：本报告数据来源及统计标准说明

图表8：中国储罐行业主管部门

图表9：中国储罐现行标准汇总

图表10：截止到2021年10月中国储罐行业相关政策汇总及解读

图表11：截至2021年中国储罐行业相关发展规划汇总及解读

图表12：2010-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表13：2011-2021年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表14：2012-2021年中国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）

图表15：2021年中国GDP的各机构预测（单位：%）

图表16：2021年中国综合展望

图表17：2011-2021年中国人口数量增长趋势图（单位：亿人）

图表18：2021年末中国大陆人口数及其构成（单位：万人，%）

图表19：2013-2021年中国居民人均可支配收入情况（单位：元，%）

图表20：2013-2021年中国居民人均消费支出额（单位：万元）

图表21：2021年居民人均消费支出及构成（单位：%）

图表22：储罐现场组装准备工作流程

图表23：储罐组装正装法施工步骤

图表24：储罐组装倒装法施工步骤

图表25：储罐现场安装检验事项

图表26：2010-2021年中国储罐行业专利申请量（单位：项）

图表27：2010-2021年中国储罐行业专利授权量及占比（单位：项，%）

图表28：截至2021年中国储罐行业专利申请数量TOP10申请人（单位：项）

图表29：2021年中国储罐行业热门技术词

图表30：全球仓储行业发展历程

图表31：2022-2027年全球储罐行业市场规模（单位：亿美元）

图表32：2021年全球LNG储罐区域格局（单位：%）

图表33：2021年全球原油储罐区域格局（单位：%）

图表34：全球储罐行业市场龙头企业

图表35：McDermot公司基本信息表

图表36：McDermott全球区域布局

图表37：McDermott储罐产品简介

图表38：CST Industries公司基本信息表

图表39：CST Industries储罐产品简介

图表40：PermianLide公司基本信息表

图表41：PermianLide业务区域布局

图表42：PermianLide储罐产品简介

图表43：全球储罐行业发展趋势预判

图表44：中国储罐行业发展历程

图表45：2017-2021年中国储罐行业进出口总体情况（单位：亿美元）

图表46：2017-2021年中国储罐行业进口总体情况（单位：万吨，亿美元）

图表47：2017-2021年中国储罐行业进口产品结构（单位：%）

图表48：2017-2021年中国储罐行业进口均价（单位：美元/千克）

图表49：2021年中国储罐行业进口来源地（单位：%）

图表50：2017-2021年中国储罐行业出口总体情况（单位：万吨，亿美元）

图表51：2017-2021年中国储罐行业出口产品结构（单位：%）

图表52：2017-2021年中国储罐行业出口均价（单位：美元/千克）

图表53：2021年中国储罐行业出口地区（单位：%）

图表54：储罐行业市场主体类型及入场方式

图表55：2016-2021年中国储罐行业相关生产企业新增数量（单位：家）

图表56：2018-2021年中国压力容器产能（单位：万台/年）

图表57：2016-2021年中国压力容器登记数量（单位：万台）

图表58：2021年中国储罐行业供给水平（单位：座，万m<sup>3</sup>）

图表59：中国储罐行业相关项目不完全汇总

图表60：2021年中国储罐行业市场规模体量测算（单位：万m<sup>3</sup>，元/m<sup>3</sup>，亿元）

图表61：中国储罐行业现有企业的竞争分析

图表62：中国储罐行业供应商议价能力分析

图表63：中国储罐行业消费者议价能力分析

图表64：中国储罐行业潜在进入者威胁分析

图表65：中国储罐行业五力竞争综合分析

图表66：中国储罐行业资金来源

图表67：中国储罐行业融资模式介绍

图表68：近年来中国储罐行业融资案例分析

图表69：行业兼并重组意图

图表70：近年来中国储罐行业兼并及重组案例分析

图表71：中国储罐行业主要参与者分析

图表72：中国储罐行业市场区域集中度

图表73：中国储罐企业国际市场竞争参与状况

图表74：2017-2021年中国储罐相关产品贸易顺差及出口均价（单位：亿美元，美元/千克）

图表75：中国储罐产业链结构

图表76：中国储罐行业成本结构分析

图表77：宏川智慧按储罐容量和材质的收费标准

图表78：宏川智慧按储罐租赁期限收费标准

图表79：2016-2021年中国碳纤维产能变化情况（单位：万吨）

图表80：2016-2021年中国碳纤维产量变化情况（单位：吨）

图表81：2016-2021年中国碳纤维需求量及增长速度（单位：万吨，%）

图表82：中国碳纤维行业市场主要企业

图表83：2021年中国主要碳纤维企业理论产能Top10（单位：吨）

图表84：2006-2021年中国玻璃纤维产能变化情况（单位：万吨）

图表85：2016-2021年中国玻璃纤维纱产量及增速（单位：万吨，%）

图表86：2021年中国玻璃纤维行业企业产能占比情况（单位：%）

图表87：2017-2021年中国玻璃纤维价格走势（单位：元/吨）

图表88：2016-2021年中国合成树脂产量及增速（单位：万吨，%）

图表89：中国合成树脂产量结构（单位：%）

图表90：2016-2021年中国合成树脂表观消费量及增速（单位：万吨，%）

图表91：我国主要合成树脂生产企业

图表92：2020-2021年中国PVC和PP价格走势（单位：元/吨）

图表93：2016-2021年中国铝材产量及增速（单位：万吨，%）

图表94：2016-2021年中国铝材表观消费量（单位：万吨）

图表95：中国铝材产量占比（单位：%）

图表96：2016-2021年国际铝现货价格（单位：美元/吨）

图表97：2016-2021年中国钢材产量及增速（单位：亿吨，%）

图表98：2016-2021年中国钢材实际消费量及增长速度（单位：亿吨，%）

图表99：中信泰富特钢集团股份有限公司特钢产业布局

图表100：2015-2021年中国特钢产量规模（单位：万吨）

图表101：2021年钢铁企业发展质量（暨综合竞争力）评估表之A+级别企业名单

图表102：2019-2021年钢材价格走势（单位：元/吨）

图表103：储罐行业的主要生产设备分类

图表104：2014-2021年中国电焊机产量（单位：万台）

图表105：电焊机主要生产企业

图表106：2016-2021年中国起重机产量（单位：万吨）

图表107：2021年中国起重机市场竞争情况（单位：%）

图表108：2012-2021年中国金属切削机床产量（单位：万台）

图表109：金属切削机床主要生产企业

图表110：2019-2021年中国特种设备安全监察机构数量（单位：个）

图表111：2013-2021年中国特种设备综合性检验机构数量（单位：个）

图表112：2019-2021年中国特种设备检验机构数量分布（单位：个）

图表113：2021年中国储罐行业中游细分市场格局（单位：%）

图表114：地下储罐分类

图表115：2021年中国地下储罐市场规模测算（单位：亿元）

图表116：立式圆筒形储罐分类及简介

图表117：2021年中国地上储罐市场规模测算（单位：亿元）

图表118：2016-2021年中国成品油消费量（单位：万吨）

图表119：2017-2021年中国原油进口数量（单位：万吨）

图表120：2022-2027年中国原油进口数量预测（单位：万吨）

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/202308/23-550509.html>