

# 中国机械停车设备行业全景调查及未来五年投资价值分析报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国机械停车设备行业全景调查及未来五年投资价值分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/216685216685.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

前言：

欧美国家和亚洲国家解决停车难问题所采取的措施有所不同，但是各个国家都是通过机械式停车设备来解决这个问题的，特别是全自动化的机械式停车设备。在欧洲，对机械式停车设备进行开发并且发展比较早、比较好，再就是投入社会普及程度比较高的国家，分别是美国、德国、意大利等；在亚洲，有上述势头的国家，分别是日本、韩国。在上世纪二十年代，全球首座凝聚着很多工程师心血的机械式停车设备首次在美国问世。在 1950 年以后，在欧美地区的国家建成了各种形式的立体车库；20 世纪 60 年代末，全球汽车行业发展非常迅猛，城市汽车拥有量暴增，从而导致了工业发达国家出现了不同程度停车难的问题。就在这时，机械式停车设备得到了真正意义上的发展并且取得了一定的成果。巷道堆垛类产品是德国和意大利等欧洲国家的优势产品，比较有名的企业有意大利的 Sotefin 公司、德国的 Palis 公司等。欧洲国家的土地面积比较大，停车问题不是很尖锐，立体车库应用不是很普遍。

在亚洲从事机械式停车设备技术的国家以日本为代表，日本从 20 世纪 60 年代就开始最大限度地研发并使用机械式停车设备，至今相对亚洲其它国家已经很成熟了。日本开发、生产制造机械式停车设备的企业大约有 200 多家，其中生产设备的公司大约有 100 多家，比较大的公司有三菱重工、大福、日成等。目前，整个日本现在服役的停车位已经超过 300 万个，其中主要的机械式停车设备还是以升降横移式为主导。韩国关于机械式停车设备技术主要是从日本的这一领域中衍生出来的，发展过程比较平稳。这个行业起步于 20 世纪 70 年代中期，80 年代为引进日本此项技术的关键时期，并且进行了技术的消化和整合，90 年代生产出成套产品投入使用。由于政府对此项技术的高度支持，各种类型的设备得到发展势头相当强劲，年增长率增至 30%。比较著名的企业有现代集团、真山公司等。

我国的台湾比大陆地区早从事有关于机械式停车设备的研究工作，上世纪中后期从日本引进日精技术，生产制造出了首座垂直循环式停车设备。九年后，有能力生产制造此设备的企业已经有 35 家。上世纪后期，据有关部门统计登记在册的此种类型的企业数量急剧增加到 644 家，继而进入了对于它相当重要的一个黄金时段。

我国从 1980 年初开始进入机械式停车设备这一领域从事技术研发工作。国内首座垂直循环式停车设备是由华一机械车库集团有限责任公司于 1989 年首次建成问世，为我国的机械式停车设备这个行业取得突破性进展而做出重要贡献。1990 年以后，我国经济开始腾飞，汽车数量的增长速度远远大于汽车停车位的增长速度，机械式停车设备就在此时发展极为迅猛。到目前为止据我国有关部门统计，从事机械式停车设备制造的企业大约 100 家，生产主机的企业在 50 家之外，拥有机械式停车设备制造企业资质的企业有 22 家。为了促进并且规范我国机械式停车设备行业良性并且快速的发展，国家已制定出《机械式停车设备类别、型式与基本参数》—JB/T87130-1998 等六个标准。

我国通过产品技术引进和自主开发这两种方式相结合，在生产技术水平上了很大的一个台阶。车辆停放的控制方式由以前简单的手动控制方式发展到了当前行业内较先进的电气控制方式和现场总线控制方式。传动系统采用内藏形式，以增大停车所需空间并使各传动部件不受损害，使整个设备的耐用性得到了很大的提高。单元化设计应用到了机械结构中，既可以使若干单元组合使用，又能使其安装拆除方便。新型材料、新型工艺也使机械式停车设备找到了新的突破口，如用 H 型钢做立柱或梁，组拼成整体的镀锌钢板当做载车板，也可以用一次滚压成型的镀锌钢板当成载车板使用。在安保方面，许多设备应用了很先进的声光响应及定位系统、自动灭火装置等。目前各种设备在各种情况下的满足使用率已经达到了 90%左右，有的设备成了国内首创，设备的国产化程度已经达到了 50%以上。机械式停车设备这一领域的发展还会涉及到其它很多方面，例如：停车立法、收费制度、城市发展规划等。当前国内关于城市停车的法律法规还不完善，城市发展规划、停车管理模式、停车收费制度等还在制定，所以我国的机械式停车设备事业还需要大踏步地向前走。

观研天下 (<http://www.proresearch.org>) 发行的报告书《》主要研究行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、工艺技术发展状况、进出口分析、渠道分析、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境、重点企业分析（经营特色、财务分析、竞争力分析）、商业投资风险分析、市场定位及机会分析、以及相关的策略和建议。

报告大纲：

## 第1章：中国机械停车设备行业综述

### 1.1 机械停车设备行业定义

#### 1.1.1 机械停车设备行业相关概念

#### 1.1.2 机械停车设备行业产品大类

### 1.2 机械停车设备行业产业链分析

#### 1.2.1 机械停车设备行业产业链简介

#### 1.2.2 机械停车设备行业原材料市场分析

##### （1）中国钢材市场发展状况

##### （2）减速电机市场发展状况

#### 1.2.3 停车场经营管理市场分析

### 1.3 机械停车设备行业发展概况

#### 1.3.1 机械停车设备行业发展历程

#### 1.3.2 机械停车设备行业发展特征

#### 1.3.3 机械停车设备行业影响因素

#### 1.3.4 机械停车设备行业发展问题

## 第2章：中国机械停车设备行业市场环境分析

## 2.1 机械停车设备行业经济环境分析

### 2.1.1 中国GDP增长情况

### 2.1.2 中国城市化进程分析

### 2.1.3 居民收入和人口增长

### 2.1.4 汽车产业发展现状分析

## 2.2 机械停车设备行业技术环境分析

### 2.2.1 停车场自动管理发展情况

#### (1) 停车场自动管理概述

#### (2) 停车场自动管理设备

### 2.2.2 智能停车技术发展现状

#### (1) 停车场车辆自动识别技术

#### (2) 远距离RFID不停车系统

#### (3) 高级停车场管理技术的发展

### 2.2.3 智能停车技术发展动向

#### (1) 手机一卡通技术

#### (2) 嵌入式停车场系统

#### (3) 无梁柱立体停车技术

#### (4) 梳齿式车辆交接技术

## 2.3 机械停车设备行业政策环境分析

### 2.3.1 行业监管体制现状

### 2.3.2 国内停车收费政策分析

### 2.3.3 国内停车场建设优惠政策

### 2.3.4 机械停车设备行业相关标准

#### (1) 机械停车设备制造相关标准

#### (2) 《城市公共停车场工程项目建设标准》

#### (3) 《机械式停车设备通用安全要求》

#### (4) 《停车设备链条》

### 2.3.5 各地机械停车行业最新政策动向

## 第3章：中国机械停车设备行业发展分析

### 3.1 机械停车设备行业发展现状

#### 3.1.1 机械停车车库建设情况

##### (1) 机械停车车库和车位数量分析

##### (2) 机械停车新增车库区域分布

##### (3) 重点城市机械停车车库规模

#### 3.1.2 机械停车设备行业市场规模分析

- (1) 整体销售规模
- (2) 国内销售规模
- 3.1.3 机械停车设备行业用户需求分析
  - (1) 用户结构特征
  - (2) 用户需求走势
- 3.1.4 机械停车设备车位价格分析
- 3.2 机械停车设备行业出口市场分析
  - 3.2.1 行业整体出口规模
  - 3.2.2 行业出口设备结构分析
  - 3.2.3 机械式车库出口分析
  - 3.2.4 行业出口国别分布情况
- 3.3 机械停车设备安装工程分析
  - 3.3.1 机械停车设备安装监管体制分析
  - 3.3.2 机械停车设备安装资质要求分析
  - 3.3.3 机械停车设备安装技术要求分析
  - 3.3.4 机械停车设备工程招标最新动向
- 第4章：中国机械停车设备行业细分产品市场分析
  - 4.1 机械停车设备行业产品结构特征
  - 4.2 升降横移类机械停车设备市场分析
  - 4.3 简易升降类机械停车设备市场分析
  - 4.4 平面移动类机械停车设备市场分析
- 第5章：中国机械式停车库应用情况分析
  - 5.1 住宅小区机械式停车库应用现状
  - 5.2 公共配套机械式停车库应用情况分析
  - 5.3 单位专用机械式停车库应用情况分析
- 第6章：重点区域机械式停车库建设情况分析
  - 6.1 北京机械式停车库建设情况
  - 6.2 上海机械式停车库建设情况
  - 6.3 广东省机械式停车库建设情况
- 第7章：中国机械停车设备行业竞争状况分析
  - 7.1 机械停车设备行业竞争格局
    - 7.1.1 国际机械停车设备行业竞争分析
    - 7.1.2 国内机械停车设备行业竞争分析
      - (1) 重点企业分析
      - (2) 行业市场集中度分析

(3) 行业企业区域集中度分析

7.2 跨国企业在华市场竞争分析

7.2.1 日本IHI运搬机械株式会社

(1) 企业发展概况

(2) 在华布局情况

(3) 在华经营情况

(4) 技术发展情况

7.2.2 日本日立 (HITACHI)

(1) 企业发展概况

(2) 在华布局情况

(3) 在华经营情况

(4) 技术发展情况

7.2.3 台湾东元集团

(1) 集团经营情况

(2) 大陆市场布局情况

(3) 技术发展情况

7.3 国内机械停车设备企业竞争对手分析

7.3.1 杭州西子石川岛停车设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产销能力分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业偿债能力分析

(5) 企业运营能力分析

(6) 企业发展能力分析

(7) 企业主营产品分析

(8) 企业目标市场分析

(9) 企业典型案例分析

(10) 企业经营状况优劣势分析

(11) 企业最新发展动向分析

7.3.2 深圳怡丰自动化科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产销能力分析

(3) 企业盈利能力分析

(4) 企业偿债能力分析

(5) 企业运营能力分析

- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业主营产品分析
- (8) 企业目标市场分析
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析

#### 7.3.3 唐山通宝停车设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营产品分析
- (4) 企业目标市场分析
- (5) 企业典型案例分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 7.3.4 山东莱钢泰达车库有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业偿债能力分析
- (5) 企业运营能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业主营产品分析
- (8) 企业目标市场分析
- (9) 企业典型案例分析
- (10) 企业经营状况优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向分析

#### 7.3.5 北京航天汇信科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业偿债能力分析
- (5) 企业运营能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业主营产品分析
- (8) 企业典型案例分析
- (9) 企业经营状况优劣势分析



(10) 企业最新发展动向分析

第8章：中国机械停车设备行业投资与前景预测

8.1 机械停车设备行业投资风险分析

8.1.1 机械停车设备行业政策风险

8.1.2 机械停车设备行业技术风险

8.1.3 机械停车设备行业市场风险

8.1.4 机械停车设备行业关联产业风险

8.1.5 机械停车设备行业其他风险分析

8.2 机械停车设备行业投资特性分析

8.2.1 机械停车设备行业进入壁垒分析

8.2.2 机械停车设备行业经营模式分析

8.2.3 机械停车设备行业盈利因素分析

8.3 机械停车设备行业发展趋势与前景预测

8.3.1 机械停车设备行业发展趋势分析

8.3.2 机械停车设备行业发展前景预测

(1) 未来五年机械式停车库数量规模预测

(2) 未来五年机械停车设备行业用户规模预测

(3) 未来五年机械停车设备行业规模预测

图表详见正文•••••

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/216685216685.html>