

2020年中国立体车库市场分析报告- 市场现状与发展规划趋势

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国立体车库市场分析报告-市场现状与发展规划趋势》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/wuye/478515478515.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

立体车库，又可称之为“机械式停车设备”，它是利用机械和电气系统组成的，用来存取车辆的设备。是针对专业车场管理公司提高停车场容量、提高收益、增加停车费收入的有效工具。最早的立体车库出现在西方欧美国家。伴随着中国经济的快速发展，及小汽车进入家庭的步伐加快，立体车库成为解决国内城市停车难题的最佳解决方案。

立体车库行业是从事立体车库研发、生产、销售的企业组成。

我国机械停车设备技术发展经过了三个阶段，第一个阶段为20世纪80年代的自主开发阶段，此阶段生产企业根据客户要求，自行开发设计，因此种类较少，技术单一；第二阶段为90年代的技术引进阶段，国内外许多企业都开始看好中国的停车行业，出现了许多合资企业，或是引进国外的技术，利用廉价的生产成本与国外的成熟技术结合参与停车行业的竞争；第三阶段就是2003年以后的消化与创新阶段，各企业为增强自身的竞争力，开始对引进的技术，进行充分的消化与分析，并根据国内的实际使用情况进行改造与创新，走上自主开发的道路。经过这几个阶段的发展，我国已经形成了新兴的停车设备行业。

我国立体停车设备的产品经引进技术和自我研究开发，生产技术水平有了很大的提高，目前品种的满足率已达90%左右，有的品种填补了国内空白，产品国产化率到50%以上。虽然生产技术水平有了很大的提高，但是我国立体停车设备的生产企业大多技术力量薄弱，自主开发能力差，多靠引进技术图纸或与外国的企业合作，制造水平基本上是跟踪国外先进技术。立体车库发明专利还较少，原创性的成果少，停车设备领域研究的深度和水平有待提耐。

目前，我国立体停车场市场份额向品牌影响力强的龙头企业集中，排名前三十的企业销售额占比超过了70%。因此总的来看行业的品牌格局主要分为两个层次，第一个层次是以杭州杭州西子石川岛停车设备有限公司为首的大型企业，市场知名高，占有率也较大；第二个层次是一些中小企业，在竞争当中处于劣势。

2018年中国立体车库行业销售三十强

序号

企业名称

1

北京大兆新元停车设备有限公司

2

北京航天汇信科技有限公司

3

北京鑫华源机械制造有限公司

4

上海赐宝停车设备制造有限公司

5

上海禾通涌源停车设备有限公司

6

上海天地岛川停车设备制造有限公司

7

广东明和智能设备有限公司

8

广东三浦车库股份有限公司

9

深圳精智机器有限公司

10

深圳市伟创自动化设备有限公司

11

深圳怡丰自动化科技有限公司

12

深圳中集天达空港设备有限公司

13

安徽华星智能停车设备有限公司

14

唐山通宝停车设备有限公司

15

河南省盛茂永代机械制造有限公司

16

江苏金冠停车产业股份有限公司

17

江苏润邦智能车库股份有限公司

18

江苏中泰停车产业有限公司

19

大洋泊车股份有限公司

20

青岛茂源停车设备制造有限公司

21

青岛齐星车库有限公司

22

青岛德盛利立体停车设备有限公司

23

山东莱钢泰达车库有限公司

24

山东天辰智能停车有限公司

25

山西东杰智能物流装备股份有限公司

26

陕西隆翔停车设备集团有限公司

27

杭州大中泊奥科技股份有限公司

28

杭州西子智能停车股份有限公司

29

杭州友佳精密机械有限公司

30

浙江子华停车设备科技股份有限公司资料来源：中国重型机械工业协会停车设备工作委员会

立体停车设备良好的发展前景，引众多企业竞相进入，但整个行业良莠不齐，有的企业没有核心技术、没有生产基地，却通过低价抢标或不正当的手段竞标，严重扰乱了招投标秩序，也影响了行业的健康发展。截止2018年底，我国停车设备“制造”资质企业数量已经达到了630家。

2018年，具备企业资质的停车设备企业共630家较之去年新增87家，有34家企业推出，其中：升降横移类机械式停车设备（PSH）企业整体占比30%，为行业占比最高。垂直循环类机械式停车设备（PCX）企业整体占比22%。简易升降类机械式停车设备（PPY）企业整体占比21%。垂直升降类机械式停车设备（CPCS）企业整体占比13%。平面移动类机械式停车设备（PPY）企业整体占比11%。巷道堆垛类机械式停车设备（PPY）企业整体占比3%。以上类型的停车设备中，升降横移类机械式停车设备泊位最多，共672021个，占全部泊位比例的77.6%。

2018年新增车库企业类型分布 资料来源：中国重型机械工业协会停车设备工作委员会

【报告大纲】

第一章 立体车库行业综述及环境分析

1.1 立体车库定义及分类

1.1.1 立体车库概念及定义

1.1.2 立体车库分类

1.2 行业产业链结构分析

1.2.1 行业产业链结构简介

1.2.2 行业上游供应市场分析

1.2.3 行业下游应用结构分析

1.3 立体车库行业发展环境分析

1.3.1 行业政策环境分析

1.3.2 行业经济环境分析

(1) 国内GDP增长分析

(2) 工业经济增长分析

(3) 国内宏观经济预测

1.3.3 行业社会环境分析

1.4 立体车库行业市场结构分析

1.4.1 行业产品结构分析

1.4.2 行业区域结构分析

1.4.3 市场竞争格局分析

第二章 国内外立体车库行业总体产销形势

2.1 全球立体车库行业产销需求分析

2.1.1 全球立体车库行业发展分析

2.1.2 全球立体车库行业竞争格局

2.1.3 全球立体车库市场结构分析

2.1.4 全球立体车库行业发展趋势

2.2 发达国家立体车库行业发展分析

2.2.1 美国立体车库行业发展分析

2.2.2 日本立体车库行业产销需求分析

2.2.3 德国立体车库行业产销需求分析

2.3 立体车库行业进出口形势分析

2.3.1 立体车库行业进出口状况综述

2.3.2 立体车库行业出口市场分析

(1) 行业出口整体情况

(2) 行业出口区域结构

2.3.3 立体车库行业进口市场分析

- (1) 行业进口整体情况
- (2) 行业进口区域结构

第三章 中国立体车库行业发展现状分析

3.1 中国立体车库行业发展概述

3.1.1 中国车库行业发展历程

- (1) 城市路道停车阶段
- (2) 收费停车和地面车库
- (3) 立体车库发展阶段

3.1.2 中国立体车库行业发展特点

- (1) 立体车库发展迅速
- (2) 立体车库处在初级阶段

3.1.3 中国立体车库发展行业影响因素

3.2 中国立体车库行业现状分析

3.2.1 传统车库与立体停车产对比

3.2.2 立体车库行业规模分析

- (1) 已完工立体车库规模分析
- (2) 已完工立体车库车位规模分析

3.2.3 立体车库行业市场需求分析

3.2.4 立体车库行业市场供给格局分析

3.3 中国立体车库行业相关技术分析

3.3.1 立体车库技术分析

- (1) 变频调速
- (2) PLC程控器
- (3) 光电开关（侦测电眼）
- (4) 断绳、松绳报警。
- (5) 上、下限程开关和超高、超低限位报警装置
- (6) 警示装置（警示灯、蜂鸣器）

3.3.2 立体车库专利分析

- (1) 行业专利申请数分析
- (2) 行业专利公开数量变化情况
- (3) 行业专利申请人分析
- (4) 行业热门技术分析

3.4 中国立体车库行业运营模式分析

3.4.1 立体车库BOT模式概述

3.4.2 立体车库BOT模式优势

- (1) 缓解地方政府财政负担
- (2) 有利于项目的有效运作
- (3) 可减少建造周期，提前满足社会需求
- (4) 促进经济发展和就业率的提高，

3.4.3 立体车库BOT模式发展影响因素

- (1) 初期投入资金量过大
- (2) 立体车库使用率较低

3.5 中国立体车库行业发展前景分析

3.5.1 中国立体车库行业发展趋势

3.5.2 中国立体车库行业发展方向

- (1) 立体车库多元化
- (2) 立体车库控制智能化

第四章 中国立体车库上游供应市场分析

4.1 钢铁市场分析

4.1.1 钢材行业的产量分析

4.1.2 钢材行业进出口分析

4.1.3 钢材表观消费量分析

4.1.4 钢材行业供需平衡分析

4.1.5 钢材行业供需趋势预判

4.1.6 钢材行业竞争状况分析

4.1.7 钢材行业价格走势分析

4.2 磁性材料市场分析

4.2.1 磁性材料市场概况

4.2.2 磁性材料市场产品结构分析

4.2.3 磁性材料市场发展趋势分析

4.3 电子元器件行业分析

4.3.1 电子元器件行业产量规模分析

4.3.2 电子元器件行业生产企业分析

4.3.3 电子元器件供需平衡行业分析

4.3.4 电子元器件行业价格走势分析

4.3.5 电子元器件行业发展趋势分析

4.4 集成电路行业分析

4.4.1 集成电路行业产量规模分析

4.4.2 集成电路生产企业分析

4.4.3 集成电路行业市场投资分析

4.4.4 集成电路行业市场结构分析

4.4.5 集成电路行业经营效益分析

第五章 中国立体车库行业细分种类分析

5.1 立体车库细分种类分析

5.1.1 升降横移式立体车库分析

(1) 升降横移式立体车库概述

(2) 升降横移式立体车库特点

(3) 升降横移式立体车库市场现状

5.1.2 简易升降式立体车库分析

(1) 简易升降式立体车库概述

(2) 简易升降式立体车库特点

(3) 简易升降式立体车库市场现状

5.1.3 巷道堆垛式立体车库分析

(1) 巷道堆垛式立体车库概述

(2) 巷道堆垛式立体车库特点

(3) 巷道堆垛式立体车库市场现状

5.1.4 垂直升降式立体车库分析

(1) 垂直升降式立体车库概述

(2) 垂直升降式立体车库特点

(3) 垂直升降式立体车库市场现状

5.1.5 平面横移式立体车库分析

(1) 平面横移式立体车库概述

(2) 平面横移式立体车库特点

(3) 平面横移式立体车库市场现状

5.1.6 垂直循环式立体车库分析

(1) 垂直循环式立体车库概述

(2) 垂直循环式立体车库特点

(3) 垂直循环式立体车库市场现状

5.2 立体车库细分种类对比

5.2.1 细分种类立体车库功能与区别对比

5.2.2 细分种类立体车库执行标准

(1) 产品标准

(2) 设计标准

(3) 工程标准

5.3 立体车库细分种类性质分析

5.3.1 立体车库优势

(1) 节省占地面积，充分利用空间

(2) 相对造价低。

(3) 使用方便、操作简单、安全可靠、存取快捷

(4) 便于实现城市停车库一卡通管理

(5) 提升建筑智能化程度及档次

5.3.2 立体车库设备组成结构

5.3.3 立体车库参数分析

(1) 立体车库存容量

(2) 立体车库设备相关尺寸

(3) 立体车库车辆出入库时间

第六章 中国立体车库行业应用领域发展前景分析

6.1 机场立体车库发展前景分析

6.1.1 航空运输业发展分析

(1) 航空运输业总况

(2) 航空客运市场分析

(3) 航空货运市场分析

(4) 机场业务量分析

1) 旅客吞吐量

2) 货邮吞吐量

(5) 机场起降架次

6.1.2 机场建设情况分析

(1) 机场建设规模分析

(2) 机场建设投资分析

1) 固定资产投资

2) 其他方面投资

6.1.3 机场立体车库建设分析

(1) 机场车库需求情况分析

(2) 机场车库建设情况分析

(3) 机场立体车库建设

6.1.4 机场立体车库发展前景

6.2 医院立体车库发展前景分析

6.2.1 医疗卫生发展情况分析

6.2.2 医院建设情况分析

6.2.3 医院立体车库建设分析

6.2.4 医院立体车库发展前景

6.3 酒店立体车库发展前景分析

6.3.1 酒店行业发展分析

(1) 星级酒店营收情况分析

(2) 星级酒店入住情况分析

6.3.2 酒店建设情况分析

(1) 星级酒店数量分析

(2) 星级酒店区域分布

6.3.3 酒店立体车库建设分析

6.3.4 酒店立体车库发展前景

6.4 购物中心立体车库发展前景分析

6.4.1 购物中心发展情况分析

6.4.2 购物中心建设情况分析

(1) 商业用地情况分析

(2) 购物中心数量分析

6.4.3 购物中心立体车库建设分析

6.4.4 购物中心立体车库发展前景

第七章 立体车库行业重点区域市场需求分析

7.1 广州市立体车库市场发展情况

7.1.1 广州市立体车库建设情况

7.1.2 广州市立体车库需求分析

7.1.3 广州市立体车库市场前景

7.2 北京市立体车库市场发展情况

7.2.1 北京市立体车库建设情况

7.2.2 北京市立体车库需求分析

7.2.3 北京市立体车库市场前景

7.3 上海市立体车库市场发展情况

7.3.1 上海市立体车库建设情况

7.3.2 上海市立体车库需求分析

7.3.3 上海市立体车库市场前景

7.4 成都市立体车库市场发展情况

7.4.1 成都市立体车库建设情况

7.4.2 成都市立体车库需求分析

7.4.3 成都市立体车库市场前景

7.5 温州市立体车库市场发展情况

7.5.1 温州市立体车库建设情况

7.5.2 温州市立体车库需求分析

7.5.3 温州市立体车库市场前景

7.6 杭州市立体车库市场发展情况

7.6.1 杭州市立体车库建设情况

7.6.2 杭州市立体车库需求分析

7.6.3 杭州市立体车库市场前景

7.7 西安市立体车库市场发展情况

7.7.1 西安市立体车库建设情况

7.7.2 西安市立体车库需求分析

7.7.3 西安市立体车库市场前景

7.8 南京市立体车库市场发展情况

7.8.1 南京市立体车库建设情况

7.8.2 南京市立体车库需求分析

7.8.3 南京市立体车库市场前景

7.9 郑州市立体车库市场发展情况

7.9.1 郑州市立体车库建设情况

7.9.2 郑州市立体车库需求分析

7.9.3 郑州市立体车库市场前景

7.10 武汉市立体车库市场发展情况

7.10.1 武汉市立体车库建设情况

7.10.2 武汉市立体车库需求分析

7.10.3 武汉市立体车库市场前景

7.11 合肥市立体车库市场发展情况

7.11.1 合肥市立体车库建设情况

7.11.2 合肥市立体车库需求分析

7.11.3 合肥市立体车库市场前景

7.12 重庆市立体车库市场发展情况

7.12.1 重庆市立体车库建设情况

7.12.2 重庆市立体车库需求分析

7.12.3 重庆市立体车库市场前景

第八章 中国立体车库领先企业经营分析

8.1 立体车库企业总体发展状况分析

8.2 重点立体车库企业个案分析

8.2.1 北讯集团股份有限公司（原山东齐星铁塔科技股份有限公司）

（1）企业发展简况分析

（2）企业产品服务分析

（3）企业发展现状分析

（4）企业竞争优势分析

8.2.2 杭州西子智能停车股份有限公司（原杭州西子石川岛停车设备有限公司）

（1）企业发展简况分析

（2）企业产品服务分析

（3）企业发展现状分析

（4）企业竞争优势分析

8.2.3 深圳怡丰自动化科技有限公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业产品服务分析

（3）企业发展现状分析

（4）企业竞争优势分析

8.2.4 唐山通宝停车设备有限公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业产品服务分析

（3）企业发展现状分析

（4）企业竞争优势分析

8.2.5 北京航天汇信科技有限公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业产品服务分析

（3）企业发展现状分析

（4）企业竞争优势分析

8.2.6 山东莱钢泰达车库有限公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业产品服务分析

（3）企业发展现状分析

（4）企业竞争优势分析

8.2.7 杭州友佳精密机械有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品服务分析
- (3) 企业发展现状分析
- (4) 企业竞争优势分析

第九章 中国立体车库行业发展趋势及投资分析

9.1 行业发展环境分析

9.1.1 行业政策环境分析

- (1) 行业法规及政策解析
- (2) 行业发展规划分析

9.1.2 行业经济环境分析

- (1) 行业与宏观经济相关性分析
- (2) 行业与其他关联产业关系分析

9.2 立体车库行业投资特性分析

9.2.1 行业进入壁垒分析

- (1) 市场准入壁垒
- (2) 技术壁垒
- (3) 资金壁垒
- (4) 渠道壁垒
- (5) 品牌壁垒

9.2.2 行业季节特征分析

9.2.3 行业经营模式分析

9.2.4 行业盈利因素分析

9.3 立体车库行业发展趋势与前景预测

9.3.1 行业发展存在的问题及策略建议

- (1) 行业发展存在的问题分析
- (2) 行业发展策略建议

9.3.2 立体车库行业发展趋势分析

- (1) 行业技术发展趋势分析
- (2) 行业产品结构发展趋势分析
- (3) 行业市场竞争趋势分析
- (4) 行业产品应用领域发展趋势

9.3.3 立体车库行业发展前景预测

- (1) 行业发展驱动因素分析

(2) 立体车库行业供需前景预测

9.4 立体车库行业投资现状及建议

9.4.1 立体车库行业投资项目分析

9.4.2 立体车库行业投资机遇分析

9.4.3 立体车库行业投资风险警示

(1) 立体车库行业政策风险

(2) 立体车库行业技术风险

(3) 立体车库行业供求风险

(4) 立体车库行业经济风险

(5) 立体车库行业产品结构风险

9.4.4 立体车库行业投资策略建议

(1) 做好实地调研工作

(2) 制定合理的停车价格

(3) 盈利模式的创新

(4) 紧跟政策走

图表目录

图表1：立体车库分类

图表2：立体车库行业产业链示意图

图表3：立体车库用户占比情况（单位：%）

图表4：我国立体车库行业相关政策分析

图表5：2017-2020年中国GDP总额及增长率变化走势图（单位：万亿元，%）

图表6：2017-2020年国内工业增加值及增速（单位：亿元，%）

图表7：2021-2026年国内主要宏观经济指标增长率预测（单位：%）

图表8：立体车库行业产品结构及特点（单位：%）

图表9：2017-2020年德国汽车注册量走势图（单位：万辆）

图表10：2017-2020年中国立体车库设备进出口分析表（单位：台，美元）

图表11：2017-2020年中国立体车库设备进出口价格图（单位：万美元/台）

图表12：2017-2020年中国立体车库设备出口分析表（单位：台，美元，万美元/台）

图表13：2020年中国机械式停车设备出口区域表（单位：台，美元，万美元/台，%）

图表14：2017-2020年中国立体车库设备进口分析表（单位：台，美元，万美元/台）

图表15：2020年中国机械式停车设备进口区域表（单位：台，美元，万美元/台，%）

图表16：中国立体车库发展影响因素

图表17：传统车库与立体车库市场占比图（单位：%）

图表18：2017-2020年全国立体车库已完工项目汇总图（单位：家，%）

图表19：2017-2020年全国立体车库已完工项目车位数（单位：位，%）

图表20：2017-2020年中国汽车保有量与汽车停车位需求量（单位：万辆，万个）

图表详见报告正文 （GYSYL）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国立体车库市场分析报告-市场现状与发展规划趋势》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、阿里巴巴、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/wuye/478515478515.html>