

2024-2029年中国托盘行业发展前景预测与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：托盘行业综述及数据来源说明

1.1 托盘行业界定

1.1.1 托盘的界定

1、定义

2、术语

1.1.2 托盘的分类

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中托盘行业归属

1.1.4 托盘行业监管

1.1.5 托盘标准化建设

1、中国托盘行业标准建设概况

2、中国托盘行业现行标准分析

1.2 托盘产业画像

1.2.1 托盘产业链结构梳理

1.2.2 托盘产业链生态全景图谱

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

1.3.1 本报告研究范围界定

1.3.2 本报告权威数据来源

1.3.3 研究方法及统计标准

——现状篇——

第2章：全球托盘行业发展现状调研及市场趋势洞察

2.1 全球托盘行业发展历程介绍

2.2 全球托盘行业发展现状分析

2.2.1 全球托盘行业细分产品市场现状

2.2.2 全球托盘行业下游应用市场现状

2.2.3 全球托盘行业运营流通市场现状

1、全球托盘行业主要运营流通方式

2、全球托盘租赁共享行业市场规模分析

3、全球托盘租赁共享市场细分产品格局

4、全球托盘租赁共享市场区域发展格局

2.3 全球托盘行业市场规模体量

2.4 全球托盘行业市场竞争格局分析

2.4.1 全球托盘行业市场竞争格局

2.4.2 全球托盘行业区域竞争格局

2.5 全球托盘行业市场前景预测

2.6 全球托盘行业发展趋势洞悉

第3章：中国托盘行业市场发展现状及痛点分析

3.1 中国托盘行业发展历程

3.2 中国托盘行业市场主体类型及入场方式

3.2.1 中国托盘行业市场主体类型

3.2.2 中国托盘行业企业入场方式

3.3 中国托盘行业市场主体数量

3.3.1 中国托盘制造行业企业数量分析

3.3.2 中国托盘租赁行业企业数量分析

3.4 中国托盘行业市场供给状况

3.4.1 中国托盘保有量

3.4.2 中国托盘年产量

3.5 中国托盘行业市场标准化建设现状

3.6 中国托盘租赁共享市场发展现状分析

3.6.1 中国托盘租赁共享市场发展现状

3.6.2 中国托盘租赁共享主要流通模式

- 1、封闭式托盘循环共用系统
- 2、开放式托盘循环共用系统
- 3.6.3 中国托盘租赁共享托盘池规模
- 3.6.4 中国托盘租赁共享市场竞争格局
- 3.6.5 中国托盘租赁共享市场细分产品发展情况
- 3.7 中国托盘行业市场规模体量
- 3.8 中国托盘行业市场发展痛点分析
- 第4章：中国托盘行业市场竞争格局状况和融资并购分析
 - 4.1 托盘市场竞争格局分析
 - 4.1.1 托盘市场竞争力分析
 - 4.1.2 托盘市场竞争格局
 - 4.1.3 托盘市场集中度
 - 4.1.4 托盘波特五力模型分析
 - 4.2 托盘投融资及热门赛道
 - 4.2.1 托盘行业资金来源
 - 4.2.2 托盘市场融资动态
 - 4.2.3 跨国企业在华对外投资
- 第5章：中国托盘价值链分析及配套产业发展
 - 5.1 托盘生产工艺流程
 - 5.1.1 木质托盘生产工艺流程
 - 1、原料选择
 - 2、木托盘烘干
 - 3、拌胶
 - 4、压模成型
 - 5.1.2 塑料托盘生产工艺流程
 - 1、原材选择
 - 2、机器上料
 - 3、注塑成型
 - 4、开模修饰
 - 5.1.3 金属托盘生产工艺流程
 - 1、原料选择
 - 2、表面处理
 - 3、冲压成型
 - 4、弯曲加工
 - 5、焊接组装
 - 5.1.4 纸托盘生产工艺流程
 - 1、原料选择
 - 2、生产工艺
 - 5.2 中国托盘产业价值属性（价值链）分析
 - 5.2.1 中国托盘行业成本结构分析
 - 5.2.2 中国托盘价格传导机制分析
 - 5.3 中国托盘原材料市场分析
 - 5.3.1 托盘原材料概述（木质类、金属类、塑料类、纸质等）
 - 5.3.2 托盘原材料市场现状
 - 1、木质材料
 - 2、金属材料
 - 3、塑料原料
 - 4、纸材料
 - 5.3.3 托盘原材料发展趋势
 - 5.4 中国托盘生产设备供应市场分析
 - 5.4.1 托盘生产设备类型
 - 5.4.2 托盘生产设备供应市场现状
 - 1、木材加工及木制品制造机械
 - 2、数控金属机床
 - 3、塑料加工专用设备
 - 4、纸浆模塑设备
 - 5.4.3 托盘生产设备供应发展趋势
 - 5.5 配套产业布局对托盘行业发展的影响总结
- 第6章：中国托盘行业细分产品市场发展状况

- 6.1 中国托盘行业细分产品市场结构
 - 6.2 中国托盘细分市场分析：木托盘
 - 6.2.1 木托盘概述
 - 6.2.2 木托盘市场发展现状
 - 1、木托盘保有量
 - 2、木托盘年产量
 - 6.2.3 木托盘价格指数
 - 6.2.4 木托盘市场企业竞争概况
 - 6.3 中国托盘细分市场分析：塑料托盘
 - 6.3.1 塑料托盘概述
 - 6.3.2 塑料托盘市场发展现状
 - 1、塑料托盘保有量
 - 2、塑料托盘年产量
 - 6.3.3 塑料托盘价格指数
 - 6.3.4 塑料托盘市场企业竞争概况
 - 6.4 中国托盘细分市场分析：金属托盘
 - 6.4.1 金属托盘概述
 - 6.4.2 金属托盘市场发展现状
 - 6.4.3 金属托盘价格指数
 - 6.4.4 金属托盘市场企业竞争概况
 - 6.5 中国托盘细分市场分析：纸托盘
 - 6.5.1 纸托盘概述
 - 6.5.2 纸托盘市场发展现状
 - 6.5.3 纸托盘市场企业竞争概况
 - 6.6 中国托盘行业细分市场前景分析
 - 6.6.1 中国托盘行业细分市场年产量前景分析
 - 6.6.2 中国托盘行业细分市场保有量前景分析
 - 6.7 中国托盘行业细分市场战略地位分析
- 第7章：中国托盘细分应用市场分析**
- 7.1 托盘应用场景&领域分布
 - 7.2 托盘细分应用：烟草物流
 - 7.2.1 烟草物流领域托盘应用概述
 - 7.2.2 烟草物流领域托盘市场现状
 - 1、烟草物流托盘相关标准
 - 2、烟草物流托盘招标投标情况
 - 3、烟草物流托盘案例分析
 - 7.2.3 烟草物流领域托盘需求潜力
 - 7.3 托盘细分应用：农产品物流
 - 7.3.1 农产品物流领域托盘应用概述
 - 7.3.2 农产品物流领域托盘市场现状
 - 1、农产品物流发展现状
 - 2、农产品物流托盘招标投标情况
 - 3、农产品物流托盘案例分析
 - 7.3.3 农产品物流领域托盘需求潜力
 - 7.4 托盘细分应用：汽车物流
 - 7.4.1 汽车物流领域托盘应用概述
 - 7.4.2 汽车物流领域托盘市场现状
 - 1、汽车物流发展现状
 - 2、汽车物流托盘招标投标情况
 - 3、汽车物流领域托盘案例分析
 - 7.4.3 汽车物流领域托盘需求潜力
 - 7.5 托盘细分应用：商贸仓储物流
 - 7.5.1 商贸仓储物流领域概述
 - 7.5.2 商贸仓储物流领域托盘市场现状
 - 1、商贸仓储物流托盘相关标准
 - 2、商贸仓储物流托盘招标投标情况
 - 7.5.3 商贸仓储物流领域托盘需求潜力
 - 7.6 托盘细分应用市场战略地位分析
- 第8章：全球及中国托盘企业案例解析**

8.1 全球托盘企业案例分析

8.1.1 日本托盘租赁公司（JPR）

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、托盘业务布局
- 4、托盘在华布局

8.1.2 韩国众力物流集团（LogisALL）

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、托盘业务布局
- 4、托盘在华布局

8.2 中国托盘企业案例分析

8.2.1 上海力卡塑料托盘制造有限公司

- 1、企业基本信息
 - （1）发展历程
 - （2）基本信息
 - （3）经营范围及主营业务
 - （4）股权结构
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、托盘研发布局&专利技术
- 5、托盘品类布局&产销情况
- 6、托盘应用领域&解决方案
- 7、企业业务布局战略&优劣势

8.2.2 深圳中集智慧托盘有限公司

- 1、企业基本信息
 - （1）发展历程
 - （2）基本信息
 - （3）经营范围及主营业务
 - （4）股权结构
- 2、企业经营情况
- 3、托盘研发布局&专利技术
- 4、托盘品类布局&产销情况
- 5、托盘应用领域&解决方案
- 6、企业业务布局战略&优劣势

8.2.3 山东润豪塑业股份有限公司

- 1、企业基本信息
 - （1）发展历程
 - （2）基本信息
 - （3）经营范围及主营业务
 - （4）股权结构
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、托盘研发布局&专利技术
- 5、托盘品类布局&产销情况
- 6、托盘应用领域&解决方案
- 7、企业业务布局战略&优劣势

8.2.4 路凯包装设备租赁（上海）有限公司

- 1、企业基本信息
 - （1）发展历程
 - （2）基本信息
 - （3）经营范围及主营业务
 - （4）股权结构
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、托盘研发布局&专利技术
- 5、托盘品类布局&产销情况
- 6、托盘应用领域&解决方案
- 7、企业业务布局战略&优劣势

- 8.2.5 苏州大森塑胶工业有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 基本信息
 - (2) 经营范围及主营业务
 - (3) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、托盘研发布局&专利技术
 - 5、托盘品类布局&产销情况
 - 6、托盘应用领域&解决方案
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.2.6 深圳市普拉托科技有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 基本信息
 - (2) 股权结构
 - (3) 投融资情况
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、托盘研发布局&专利技术
 - 5、托盘品类布局
 - 6、托盘应用领域&解决方案
 - (1) 智慧托盘
 - (2) 智慧前置仓
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.2.7 上海乐橘科技有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 基本信息
 - (2) 股权结构
 - 2、企业业务情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、托盘研发布局&专利技术
 - 5、托盘品类布局&产销情况
 - 6、托盘应用领域&解决方案
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.2.8 上海派瑞特塑业有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 基本信息
 - (2) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、托盘研发布局&专利技术
 - 5、托盘品类布局&产销情况
 - (1) 产品布局
 - (2) 生产基地
 - 6、托盘应用领域&解决方案
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.2.9 江苏前程工业包装有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 基本信息
 - (2) 股权结构
 - 2、企业资质能力
 - 3、托盘品类布局&产销情况
 - 4、托盘应用领域&解决方案
 - 5、企业业务布局战略&优劣势
- 8.2.10 上海运联科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 股权结构

- 2、企业经营情况
- 3、托盘品类布局&产销情况
 - (1) 托盘产品类型/型号/品牌
 - (2) 托盘销售网络分布
- 4、托盘应用领域&解决方案
- 5、企业业务布局战略&优劣势

——展望篇——

第9章：中国托盘行业政策环境洞察&发展潜力

9.1 托盘行业政策环境洞悉

- 9.1.1 国家层面发展政策规划汇总及解读
- 9.1.2 国家重点规划/政策的影响分析
 - 1、起点：《物流业发展中长期规划（2014-2020年）》
 - 2、延续和强调：《“十四五”现代物流发展规划》
- 9.1.3 地方层面托盘政策规划汇总

9.2 托盘行业PEST分析

9.3 托盘行业SWOT分析

9.4 托盘行业发展潜力评估

第10章：中国托盘行业市场前景及发展趋势洞悉

- 10.1 托盘行业未来关键增长点
- 10.2 托盘行业发展前景预测（未来5年预测）
- 10.3 托盘行业发展趋势洞悉

第11章：中国托盘行业投资战略规划策略及建议

11.1 托盘行业进入与退出壁垒

- 11.1.1 进入壁垒
 - 1、资金壁垒
 - 2、技术壁垒
 - 3、政策壁垒
 - 4、其他壁垒
- 11.1.2 退出壁垒

11.2 托盘行业投资风险预警

- 11.2.1 风险预警
 - 1、经济和周期性风险
 - 2、市场竞争加剧风险
 - 3、政策环境变动风险
- 11.2.2 风险应对

11.3 托盘行业投资机会分析

11.4 托盘行业投资价值评估

11.5 托盘行业投资策略建议

11.6 托盘行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1：托盘专业术语
- 图表2：托盘的分类
- 图表3：国家统计局对于托盘行业的分类
- 图表4：中国托盘行业监管体系
- 图表5：截至2023年中国托盘标准行业标准体系建设（单位：项）
- 图表6：截至2023年中国托盘行业现行国家标准（部分列举）
- 图表7：截至2023年中国托盘行业现行行业标准（部分列举）
- 图表8：截至2023年中国托盘行业现行地方标准（部分列举）
- 图表9：截至2023年中国托盘行业现行团体标准（部分列举）
- 图表10：托盘产业链结构梳理
- 图表11：托盘产业链生态全景图谱
- 图表12：本报告研究范围界定
- 图表13：本报告权威数据资料来源汇总
- 图表14：本报告的主要研究方法 & 统计标准说明

- 图表15: 全球托盘行业发展历程
- 图表16: 2018-2022年全球企业使用不同材质托盘的情况调研 (单位: %)
- 图表17: 2018-2022年全球托盘行业细分产品市场竞争格局 (存量规模) (单位: %)
- 图表18: 2022年全球托盘行业下游应用情况 (单位: %)
- 图表19: 2022年全球主要托盘循环共用服务模式
- 图表20: 2022年全球托盘行业运营流通市场格局 (单位: %)
- 图表21: 2018-2022年全球企业采用第三方服务运营流通托盘和运输包装服务的意愿调研 (单位: %)
- 图表22: 2022年全球托盘租赁共享市场规模 (单位: 亿美元)
- 图表23: 2022年全球托盘租赁共享市场规模 (单位: 亿片)
- 图表24: 2022年全球托盘租赁共享市场分产品竞争格局 (单位: %)
- 图表25: 2022年全球托盘租赁共享市场区域竞争格局 (单位: %)
- 图表26: 2007-2022年全球托盘总保有量 (单位: 亿片, %)
- 图表27: 2019-2022年全球托盘行业市场规模体量分析 (存量规模体量) (单位: 亿美元, %)
- 图表28: 2022年全球托盘行业市场竞争格局
- 图表29: 全球托盘行业市场竞争格局 (按销售规模统计) (单位: %)
- 图表30: 2022年全球部分国家托盘总保有量和人均保有量情况 (单位: 亿片, 片/人)
- 图表31: 2023-2028年全球托盘行业市场前景预测 (单位: 十亿美元)
- 图表32: 全球托盘行业发展趋势预判
- 图表33: 全球托盘行业发展历程
- 图表34: 中国托盘行业市场主体类型构成
- 图表35: 托盘行业参与者进场方式
- 图表36: 截至2023年11月中国托盘制造行业企业存续数量 (单位: 家)
- 图表37: 截至2023年11月中国托盘租赁行业企业存续数量 (单位: 家)
- 图表38: 2017-2022年中国托盘总保有量 (单位: 亿片, %)
- 图表39: 2017-2022年中国托盘年产量 (单位: 亿片)
- 图表40: 2013-2022年中国托盘标准化率 (单位: %)
- 图表41: 2022年中国托盘租赁共享市场规模 (单位: 亿元)
- 图表42: 封闭式托盘循环共用系统
- 图表43: 封闭式托盘循环共用系统
- 图表44: 2017-2022年中国循环租赁共享托盘池规模分析 (单位: 万片, %)
- 图表45: 2022年中国托盘租赁共享市场竞争格局 (按管理的托盘租赁池口径统计) (单位: 万片, %)
- 图表46: 2022年中国托盘租赁共享市场分产品竞争格局 (单位: %)
- 图表47: 2022年中国托盘行业存量市场规模 (单位: 亿元)
- 图表48: 中国托盘行业发展痛点
- 图表49: 中国托盘市场主要企业竞争力分析
- 图表50: 截至2023年中国托盘企业标准“领跑者”
- 图表51: 中国托盘市场集中度
- 图表52: 中国托盘波特五力模型分析
- 图表53: 托盘行业资金来源汇总
- 图表54: 截至2023年托盘行业融资事件汇总
- 图表55: 截至2023年托盘跨国企业在华对外投资汇总 (单位: 万元)
- 图表56: 木质托盘生产工艺流程
- 图表57: 木质托盘生产工艺流程
- 图表58: 金属托盘生产工艺流程
- 图表59: 中国托盘行业成本结构分析
- 图表60: 中国托盘行业成本结构分析
- 图表61: 托盘原材料市场现状
- 图表62: 2020-2022年中国木材加工行业产值 (单位: 亿元)
- 图表63: 中国人造板行业产销率走势 (单位: %)
- 图表64: 2018-2022年中国木材加工行业规模以上企业营业收入 (单位: 亿元)
- 图表65: 2015-2023年中国木材及国产细分锯材均价走势 (单位: , 美元/千板英尺, 元/立方米)
- 图表66: 2018-2022年中国铝合金产量及增速 (单位: 万吨, %)
- 图表67: 2018-2022年中国铝合金市场规模及增速 (单位: 亿元, %)
- 图表68: 2013-2022年中国PE产量情况 (单位: 万吨, %)
- 图表69: 2018-2022年中国聚乙烯 (PE) 进出口情况 (单位: 万吨)
- 图表70: 2018-2022年中国聚乙烯 (PE) 表观消费量增长趋势图 (单位: 万吨, %)
- 图表71: 2014-2022年中国纸及纸板生产量及其增长速度 (单位: 万吨, %)
- 图表72: 2014-2022年中国纸及纸板消费量及其增长速度 (单位: 万吨, %)
- 图表73: 2018-2022年中国造纸工业企业营收规模情况 (单位: 万亿元, %)

- 图表74: 托盘原材料发展趋势
- 图表75: 托盘行业主要企业生产设备自动化和智能化布局
- 图表76: 2011-2022年木材加工及木制品制造机械行业销售收入及同比增长情况 (单位: 亿元)
- 图表77: 2015-2022年数控金属切削机床产量情况 (单位: 万台)
- 图表78: 2015-2022年我国塑料加工专用设备产量 (单位: 万台)
- 图表79: 中国纸浆模塑设备主要供应企业介绍及竞争力分析
- 图表80: 托盘行业主要企业生产设备自动化和智能化布局
- 图表81: 配套产业布局对托盘行业发展的影响总结
- 图表82: 2022年中国托盘行业细分市场结构 (按存量保有量口径) (单位: 亿片, %)
- 图表83: 木制托盘的特点
- 图表84: 2017-2022年中国木托盘总保有量 (单位: 亿片, %)
- 图表85: 2017-2022年中国木托盘年产量 (单位: 亿片, %)
- 图表86: 2015-2022年中国木托盘价格指数
- 图表87: 中国木制托盘制造行业十大品牌
- 图表88: 塑料制托盘的特点
- 图表89: 2017-2022年中国塑料托盘总保有量 (单位: 亿片, %)
- 图表90: 2017-2022年中国塑料托盘年产量 (单位: 亿片, %)
- 图表91: 2016-2022年中国塑料托盘价格指数
- 图表92: 塑料托盘制造行业十大品牌
- 图表93: 金属制托盘的特点
- 图表94: 2017-2022年中国金属托盘总保有量 (单位: 亿片, %)
- 图表95: 2016-2022年中国金属托盘价格指数
- 图表96: 金属托盘制造行业注册资本前十大企业
- 图表97: 纸制托盘的特点
- 图表98: 2017-2022年中国纸托盘总保有量 (单位: 亿片, %)
- 图表99: 2022年中国纸托盘竞争格局
- 图表100: 2023-2028年中国托盘行业细分产品年产量前景预测 (单位: 亿片, %)
- 图表101: 2023-2028年中国托盘行业细分产品总保有量前景预测 (单位: 亿片, %)
- 图表102: 中国托盘行业细分产品市场战略地位分析
- 图表103: 中国托盘应用场景分布
- 图表104: 烟草物流领域托盘应用概述
- 图表105: 烟草物流领域托盘市场现状
- 图表106: 2019-2023年中国烟草物流领域托盘招投标事件及金额情况分析 (单位: 件, 万元, 万元/件)
- 图表107: 2018-2023年中国烟草物流领域托盘招投标事件区域分布 (单位: 件)
- 图表108: 烟草物流托盘案例分析-广东航联基于超高频RFID托盘运输管理解决方案
- 图表109: 烟草物流领域托盘需求潜力
- 图表110: 农产品物流领域托盘应用概述
- 图表111: 2014-2022年中国农产品物流发展情况 (单位: 万亿元, %)
- 图表112: 2014-2022年农产品物流总额占社会物流总额比例变化 (单位: %)
- 图表113: 2019-2023年中国农产品物流领域托盘招投标事件分析 (单位: 件)
- 图表114: 农产品物流领域托盘市场发展特征
- 图表115: 农产品物流领域托盘市场发展案例分析-托盘+智慧农场仓储
- 图表116: 农产品物流领域托盘需求潜力
- 图表117: 汽车物流领域托盘应用概述
- 图表118: 2017-2022年中国汽车物流发展情况 (单位: 亿元, %)
- 图表119: 2019-2023年中国汽车物流领域托盘招投标事件分析 (单位: 件)
- 图表120: 2019-2023年中国汽车物流领域托盘招投标事件区域分布 (单位: 件)
- 略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！