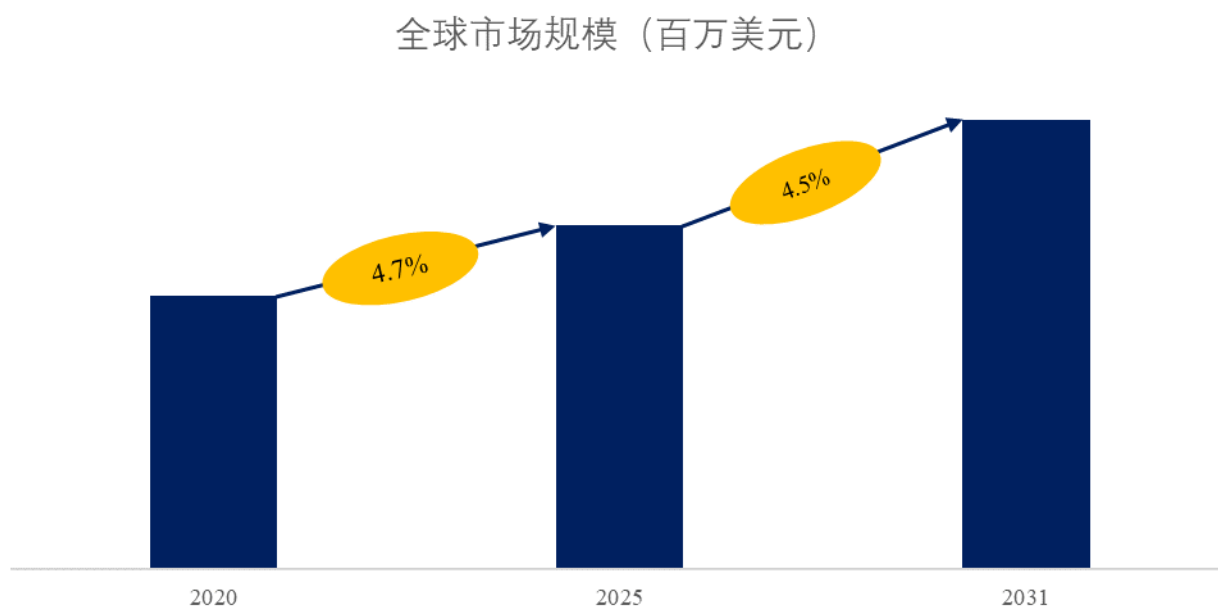


托盘拆卸机是一种专用自动化设备，用于从堆叠的托盘中分离和分配单个托盘，从而高效、连续地将托盘送入下游包装、灌装或加工生产线。它在高速生产环境中发挥着至关重要的作用，尤其是在食品加工、制药和消费品等对卫生、精度和产量至关重要的行业。托盘拆解机可以处理各种类型的托盘——塑料、纸板、泡沫或可堆肥材料——并且能够适应不同的尺寸和形状。

根据 QYResearch 发布的全新市场研究报告《2025-2031 年全球托盘拆解机市场报告》，预计到 2031 年，全球托盘拆解机市场规模将达到 3.6 亿美元，预测期内的复合年增长率为 4.5%。

图. 托盘拆卸机，全球市场总体规模

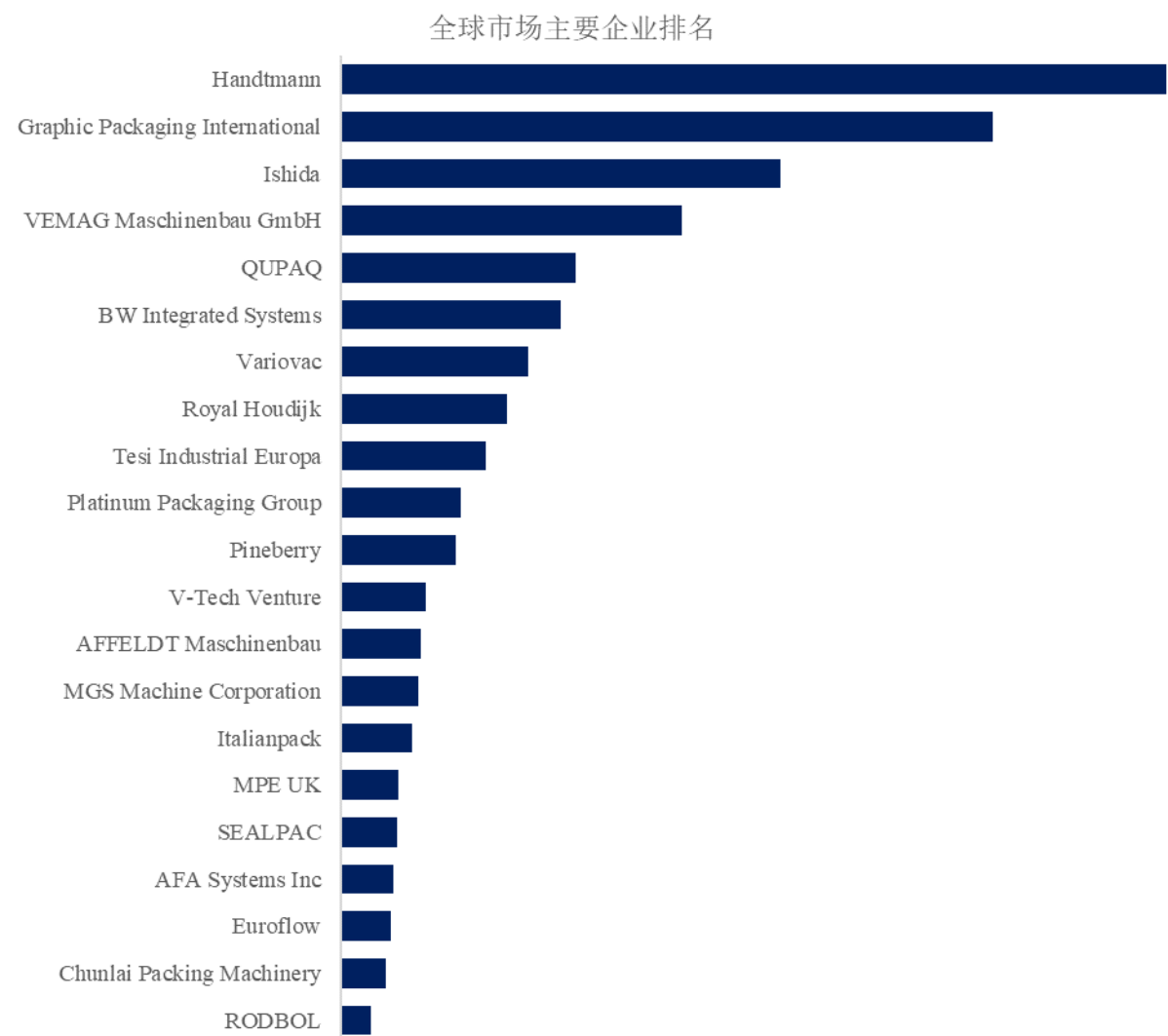


来源: QYResearch 托盘拆卸机研究中心

并购家 免费行业报告网

IPOIPO.CN 每日更新 不用注册会员 无广告 永久免费

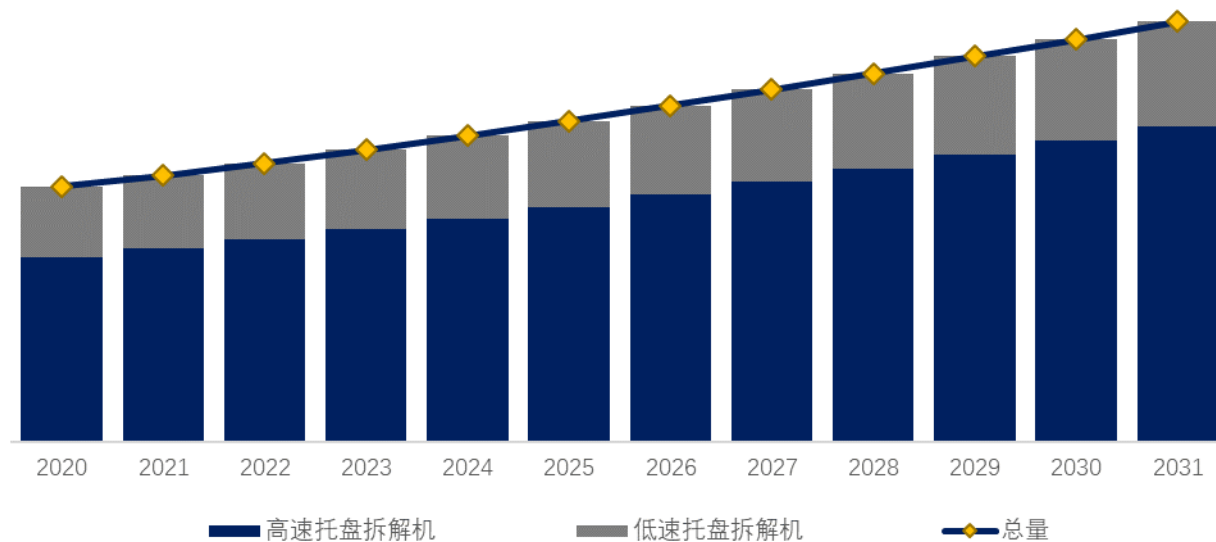
图. 全球托盘拆卸机市场前 21 强生产商排名及市场占有率（基于 2024 年调研数据；目前最新数据以本公司最新调研数据为准）



来源: QYResearch 托盘拆卸机研究中心。行业处于不断变动之中, 最新数据请联系 QYResearch 咨询。

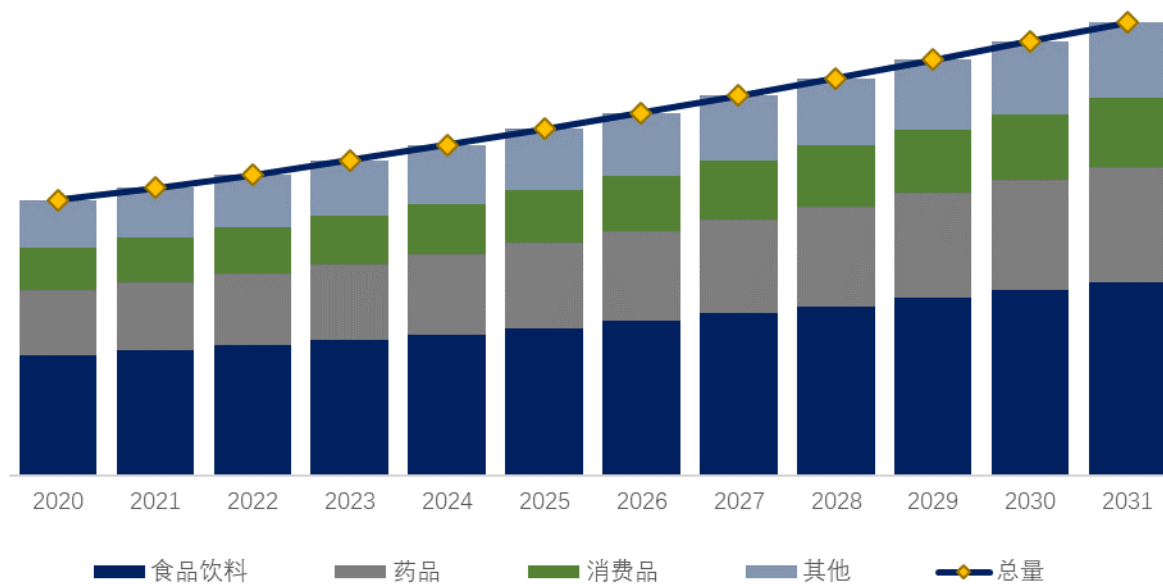
根据 QYResearch 头部企业研究中心调研, 全球范围内托盘拆卸机生产商主要包括 Handtmann、Graphic Packaging International、Ishida、VEMAG Maschinenbau GmbH、QUPAQ、BW Integrated Systems、Variovac、Royal Houdijk、Tesi Industrial Europa、Platinum Packaging Group 等。2024 年, 全球前五大厂商占有大约 39.0%的市场份额。

图. 托盘拆卸机, 全球市场规模, 按产品类型细分



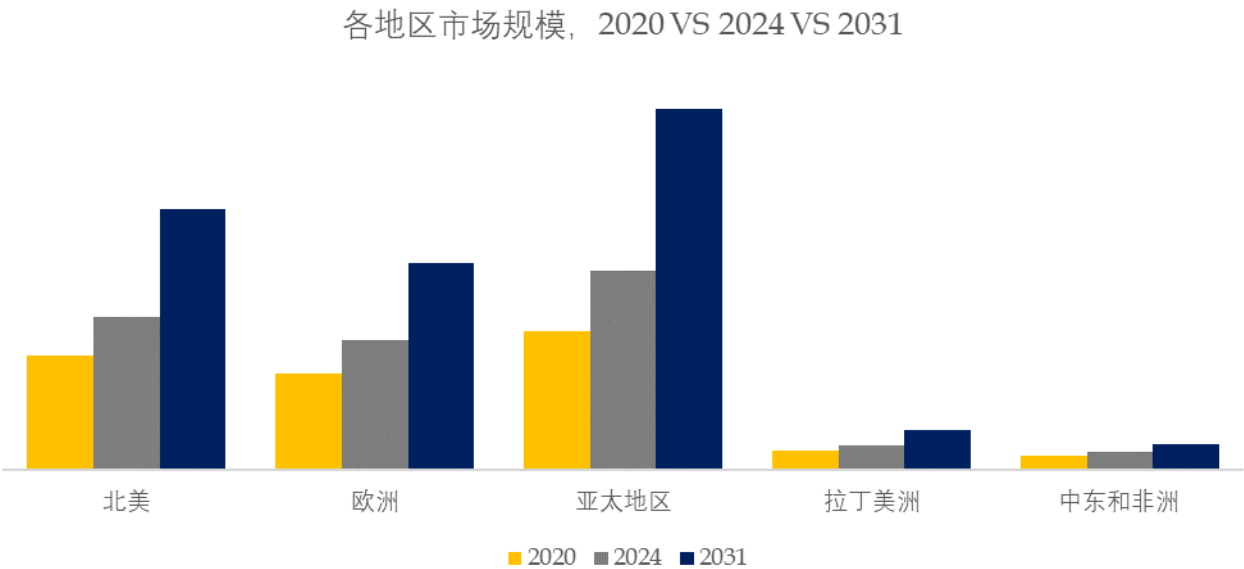
来源: QYResearch 托盘拆卸机研究中心

图. 托盘拆卸机, 全球市场规模, 按应用细分



来源: QYResearch 托盘拆卸机研究中心

图。 全球主要市场托盘拆卸机规模



来源: QYResearch 托盘拆卸机研究中心

主要驱动因素:

1. 食品和包装行业自动化需求不断增长

托盘拆垛机市场最重要的驱动因素之一是全球包装自动化趋势。制造商致力于减少对人工的依赖，最大限度地减少操作失误，并提高产量，而托盘拆垛系统则提供了实用可靠的解决方案。这些机器广泛应用于:

使用托盘拆垛机实现自动化可以减少瓶颈，支持稳定的产量，并与食品和饮料行业日益流行的即时生产和精益制造方法相契合。

2. 包装食品消费量增长

全球包装食品和方便食品消费量的增长，尤其是在城市地区，正在推动对高效、高速托盘处理系统的需求。随着消费者寻求便捷的膳食选择，食品加工商需要扩大包装产能，通常每小时需要处理数千个托盘。托盘拆垛机通过将托盘持续准确地送入灌装线，简化了操作流程，这对于大批量食品加工商至关重要。

3. 卫生和污染控制的必要性

卫生是食品、药品和医疗包装领域的关键问题。手动搬运托盘会增加污染和违规风险。托盘拆卸机可减少人与人之间的接触，帮助生产商满足 GMP（良好生产规范）和 HACCP（危害分析与关键控制点）标准

本文作者

张雄 - 本文主要分析师

Email: zhangxiong@qyresearch.com

张雄是电子和半导体、家电领域的技术与市场高级分析师。张雄在电子和半导体领域拥有 8 年经验，专注于半导体材料（引线框架、EUV 光刻胶、CMP 耗材等）、IC、传感器/MEMS、RF、封装和测试等。典型研究包括家电（咖啡机、冰箱、洗衣机、空调等）。他从事技术和市场报告的开发，也参与定制项目

QYResearch 企业简介



<https://www.qyresearch.com>

QYResearch（北京恒州博智国际信息咨询有限公司）成立于 2007 年，总部位于美国洛杉矶和中国北京。QYResearch 专注为企业提供专业的市场调查报告、行业研究报告、可行性研究、IPO 咨询（数据被国内招股说明书或年报大量引用）、商业计划书、制造业单项冠军申请和专精特新“小巨人”申请、市占率证明等服务。业务遍及世界 160 多个国家，在全球 30 多个国家有固定营销合作伙伴，在美国、日本、韩国、印度等有分支机构，在国内主要城市北京、广州、长沙、石家庄、重庆、武汉、成都、山西大同、太原、昆明、日照、南宁等地设有办公室和专业研究团队。

QYResearch 是全球知名的大型咨询公司，行业涵盖各高科技行业产业链细分市场，横跨如半导体产业链（半导体设备及零部件、半导体材料、集成电路、制造、封测、分立器件、传感器、光电器件）、光伏产业链（设备、硅料/硅片、电池片、组件、辅料支架、逆变器、电站终端）、新能源汽车产业链（动力电池及材料、电驱电控、汽车半导体/电子、整车、充电桩）、通信产业链（通信系统设备、终端设备、电子元器件、射频前端、光模块、4G/5G/6G、宽带、IoT、数字经济、AI）、先进材料产业链（金属材料、高分子材料、陶瓷材料、纳米材料等）、机械制造产业链（数控机床、工程机械、电气机械、3C 自动化、工业机器人、激光、工控、无人机）、食品药品、医疗器械、农业等。