



卡尔玛为码头、港口、物流配送中心和重工业客户提供完善的货物处理方案和服务。卡尔玛是码头自动化和低能耗集装箱搬运方案领域的行业先行者。世界上每四个运输中的集装箱就有一个是由卡尔玛设备搬运。凭借丰富的产品组合、全球服务网络，以及将不同码头运作无缝集成的专业能力，卡尔玛为客户提高每一次货物运输的效率。



卡尔玛官方微博  
@卡尔玛中国



卡尔玛官方微信  
卡尔玛港口机械

全国统一服务热线  
40088-93930  
卡尔玛华北  
022-5981 3928  
卡尔玛华东  
021-5866 6658  
卡尔玛华南  
0755-2685 6700  
卡尔玛香港  
+852-2944 8383

www.kalmar.cn  
www.kalmarglobal.com

# 卡尔玛 您的首选品牌





# 卡尔玛就在您身边

当今世界的发展离不开货物的流通。从日常用品到原材料，每天都有数以百万计的物品在世界上每个角落运转输送。为了保证货物流通的高效、安全和可持续性发展，创新的货物装卸方案必不可少。这正是卡尔玛的专长所在。

一直以来，创新都是卡尔玛业务的核心。在上世纪40年代，我们制造了第一台工业跨运车。到了

70年代，我们又推出第一台滚装牵引车。在20世纪80年代，为了满足集装箱装卸的高效率要求，我们推出了第一代正面吊，并大量投入生产。在90年代，我们推出了首辆适用于恶劣地形的集装箱堆高机。而我们在码头自动化应用的探索，也见证了二十多个春秋。

卡尔玛以诸多创新之举推动了整个货物装卸行业

革命性发展。我们始终满怀激情，以丰富的经验和扎实的行业知识为依托，以不断超越客户的期望为目的而继续奋进。今天，卡尔玛已经成为港口自动化和节能型货物装卸领域的领军企业。卡尔玛可以提供不同码头运作流程、不同系统以及不同设备之间的无缝集成。这是我们独一无二的优势。

我们希望客户视我们为真诚的、有价值的合作伙伴，为他们提供最完整的解决方案、最优质的产品、最全面的服务，以及独一无二的集成与自动化应用。

我们的承诺是：making your every move count.

# 品质设备 值得信赖

我们坚信，只有与客户、伙伴以及同事之间保持开放和紧密合作的关系，才能实现最大的成功。这是我们产品开发的核心与精髓。

我们致力于为港口、码头、物流配送中心以及重工业行业客户提供最完善的货物装卸方案和服务。

我们可以提供岸桥、场桥、跨运车和穿梭机、正面吊、空箱堆高机、码头牵引车、叉车、Bromma吊具和Siwertell散货装卸系统。我们还提供码头自动化集成解决方案和Navis码头运营系统（TOS）。

全球四分之一的集装箱搬运由卡尔玛设备及系统完成。



# 改变您的业务模式

集装箱吞吐量的增加、船只吨位的增大和周转时间的减少，这些因素都可以推动效率提升。如今集装箱码头为了提高生产力和绩效表现，将码头及流程自动化作为下一步选择。

自动化解决方案适用于各种规模的码头，它的优势日益明显。码头自动化并不局限于将空地建设

全新自动化码头，它也可以是现有码头所进行的部分或者完全自动化改建，从而体现自动化作业的优势。自动化作业的实现是一个循序渐进的过程，以避免影响码头生产力。实现自动化的另一选择是将码头扩建至待用区域。

例如，卡尔玛SmartPort 流程自动化解决方案旨在优化码头业务流程内的信息流，从而保证最高效的设备利用率。相对于小型初始投资来说，流程自动化是一种可立即提高生产力、易于使用且快速的方式。

流程自动化解决方案适用于任何规模的码头、任意品牌的设备及码头操作系统（TOS）。



10天增益

节省46工时

节省80%工作量

100%可视性

6,480次新增移动

0集装箱损失率



全自动轨道式起重机

全自动轮胎式龙门吊

全自动穿梭车

# 实现最佳绩效

卡尔玛提供各种码头自动化解决方案，助您取得最佳效益。根据码头的规模、吞吐量、集装箱装卸形式、地理位置和现有设备，码头可以使用不同的堆垛和地面运输设备组合。卡尔玛团队不仅会安排专业人员来部署和整合系统，而且始终提供维护和系

统支持。

全自动跨运车（AutoStrad）码头是将堆垛和运输能力合二为一。跨运车运营通常适用于中型码头。

全自动轨道式起重机（ASC）能帮助实现最高起重

能力和堆垛密度。ASC码头可实现最佳产量和堆垛轨迹。

轮胎式龙门吊（RTG）是全球最常用的集装箱装卸设备，尤其是在以高吞吐量和灵活机动性为重要需求的港口码头上。

码头的自动化程度取决于您的应用需求，卡尔玛为您提供充分的选择空间，让您挑选最合适的产品组合。

# 升级设备 迎接未来挑战

我们矢志不渝，助您取得长期业务成功！不论您使用何种品牌起重机，我们都将为您提供广泛的升级和翻新服务，助您提高绩效和设备可用性。

我们能帮助您降低燃料消耗，延长设备使用寿命并实现电动设备作业。例如，将柴油轮胎式龙门吊改造成电能运作，从而显著减少排放和燃料成

本。或者加高岸桥，使其可装卸更大吨位船只，从而提高您的起升能力，降低成本，增加堆垛高度和延展幅度。

除了提供升级和改进服务外，我们还提供工程咨询、维修、翻新和重置服务。



# 您的服务外援

我们拥有全球服务和零备件供应网络，可保障您的设备始终处于最佳工作状态。

我们提供针对性的维护合同，确保实现最佳的设备使用率，保证服务质量，缓解资金紧张并提高业务表现。

Kalmar Care涵盖所有维护设备并保障您业务运营的重要服务。



# 立足当地，覆盖全球

## 卡尔玛全球客户案例



卡尔玛拥有深厚的经验和行业知识、丰富的产品组合、自动化解决方案和服务。我们致力于提升每一次装卸的操作效率，帮助您达成更优秀的整体业务绩效和生产力。

更多信息，尽在卡尔玛官网：

[www.kalmar.cn](http://www.kalmar.cn)

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

卡哥特科子公司卡尔玛 (Kalmar) 出版 Copyright ©Cargotec 2014。保留所有权利。未经版权所有事事先书面许可，不得复制或复制该出版物的任何部分。本文件中的内容为“原始资料”，不作任何准确性或可靠性保证，除所有暗示保证外。我们保留对本文件中所述条目变更的权利，恕不另行通知。每个服务合同的内容和特定服务的可实施性可能不同。