



## 客户 案例



“Crown-科朗叉车的运行情况非常好。他们的产品经久耐用。整体来说，我们对 Crown-科朗的体验非常满意。”

**Tim Herm**  
总经理  
United States Cold Storage  
宾夕法尼亚州伯利恒

真正的客户、  
真实的故事、  
切实的效果。

如需了解更多信息或联系当地  
Crown-科朗经销商，  
请访问 [crown.com/results](http://crown.com/results)。

# United States Cold Storage

## 经久耐用且符合人体工程学的叉车设计 提升舒适度和效率

### 应用

近一个世纪以来，United States Cold Storage (USCS) 已成为冷冻和冷藏业界的翘楚，为全美和全球最大的食品生产商提供冷冻和冷藏存储、运输和物流服务。该公司在宾夕法尼亚州伯利恒的冷库占地 46,000 平方米，拥有 140 位叉车操作员，一周七天以三班倒的方式在 20°C至2°C的温度下繁忙地工作。

### 挑战

为支持公司的不断发展，United States Cold Storage 通过高大货架大大提高了仓库空间的利用率。因此很多货物被放置在高处来大大提高生产力和效率，公司需要一家与USCS数十年来秉持同样安全性要求的物料搬运合作伙伴来共同完成这一使命。公司还需要一台经久耐用的叉车来应对忙碌的仓库中高强度的 24/7 工作安排，以及温控环境下的严苛条件。

### 解决方案

USCS 咨询了位于新泽西州彭索金 Crown-科朗经销商 MHS Lift Inc.，并确定 Crown-叉车是最符合其冷库应用要求的选择。公司采用了 Crown-科朗的 RMD 系列前移式叉车，配有创新性的 MonoLift™ 门架，可以将较重的货物存放到高处，并借助 RC 系列站驾式平衡重叉车进行运输、装卸平台工作及装载和卸载拖车。Crown-科朗和 MHS Lift 与 USCS 企业的工程师密切合作，以满足低温应用场景下的叉车规范，而公司也未在低温环境中发生过与低温或液压有关的问题。操作员则更关注 Crown-科朗叉车的人体工程学设计大大减少了一天工作的压力和损伤，让操作员全天候都能高效工作，再也不用带着满身的疼痛和疲劳回家。

### 案例

- RMD系列叉车的MONOLIFT™ 方柱形门架能够在高处以及视线和地面高度上提供卓越的视野，有助于提高操作员的安全性和生产力。
- RC 系列叉车的 FlexRide™ 悬挂系统能够在驶过不平整表面（如装卸板）时吸收冲击力，从而降低操作员的疲劳。
- RMD和RC系列叉车的设计符合人体工程学且操作简便，使操作员在整个班次中的工作更加高效。

流畅  
高效  
冷库  
性能