

ANCRA标准装卸技术解决方案和为客户定制的技术解决方案共同为客户提供自动化装卸。



针对托盘运输

... 高效

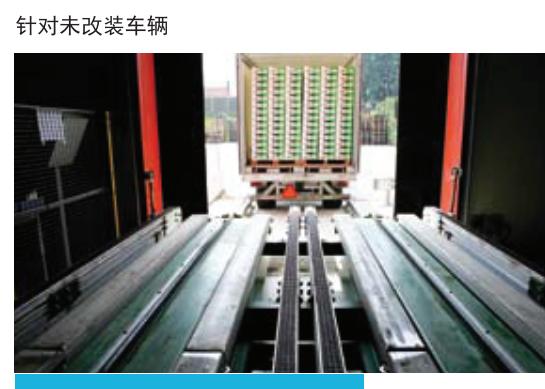


针对混码和未码垛货物



针对散装包裹

... 创新



针对未改装车辆

滑带系统  
... 灵活 滑板系统



针对空运托盘

... 简便



适用各类定制产品

... 定制 定制系统



上海韬谱 (TOPSTOR)，与世界自动装卸领域的领头羊 ANCRA合作，为中国客户提供各种自动化装卸解决方案。根据客户具体需求，可以定制各种装卸解决方案，满足各行各业特定需求，特别是汽车、快消品、冷库、快递行业等。自动化解决方案既提高了效率，又解决了装货难和装货过程中的安全问题。ANCRA让您的装卸快速、简单、安全。

ANCRA从事自动装卸多年，客户遍及全世界。



- Spain
- Switzerland
- Sweden
- Poland
- Belgium
- Russia
- France
- Canada
- Netherlands
- Taiwan
- Germany
- Israel
- Czechia
- Serbia
- England
- China

## 部分案例



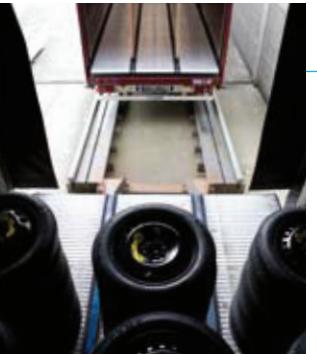
每个行业和市场都有各自的挑战和需求，在过去的几十年内，ANCRA针对不同行业提供各种自动装卸解决方案，积累了丰富的项目经验。自动装卸解决方案主要关注可靠性、经济效率和人体工程学。

#### 邮政快递



#### 效率和人机工程学

对包裹运营商来说，除了成本和可靠性之外，还必须考虑严格的人体工程学规范。法国邮政使用了ANCRA定制的全自动装卸系统，将散装的包裹从拖车传送到分拣系统。



#### 滑行系统

汽车行业是物流自动化的领跑者。组件必须按需、按时和按正确的顺序交付。定制开发的汽车零部件装卸系统，完美实现汽车座椅和车轮的装卸自动化，帮助汽车产业全供应链的自动化。

#### 汽车行业



#### 快消品行业



#### 提高供应链效率

快速消费品行业物流的关键是高效可靠地处理大量产品，而且通常是在冷却或冷冻条件下。针对该行业开发的标准化的装卸和卸载解决方案，重点关注成本效率和可靠性。



#### 定制解决方案

工业物流应用可能会有很大差异。对于卫生和无菌环境具有优先权，需要另外仔细处理易碎材料。各种针对不同制造场景的自动装卸方案已经实施，并取得很好的经济和安全效益。

#### 制造行业



#### 耐用品行业



#### 易碎防摔

对于诸如计算机和电子产品以及白色家电之类的运输耐用消费品，通常需要速度和谨慎的组合。自动化这些类型货物的装载和卸载过程消除了货物损坏，同时提高了效率。



#### 干燥无损



纸卷的运输和处理具有挑战性：安全，干燥，无损坏。纸卷自动化装卸载系统可以处理各种尺寸和重量。

#### 造纸行业



#### 空运物流行业



#### 高效可靠

空运托盘和ULD的运转效率至关重要，可靠性和速度是处理航空货物的绝对必要条件。定制的自动化装卸方案为拖车和码头提供气动空气辊输送机，或为ULD提供高达20吨的剪式升降机。

