

MRDVS® 迈尔微视

非接触式体积测量

精确测量，高效管理，助力企业提升运营效率

方案概述

在现代工业和物流领域，精确的体积测量已成为提高运营效率与优化资源管理的关键需求。传统体积测量方法耗时长、误差大，无法满足企业对高效性和精准度的要求。

迈尔微视推出的3D视觉体积测量解决方案，利用三维重建算法高效捕捉物体的三维数据，并计算出物体精准的体积。

毫米级测量精度

确保体积数据高度精准，适应精细化管理需求。

毫秒级识别速度

极短时间内完成测量，大幅提升操作效率。

核心优势

多目标物体测量

支持多个物体同时捕捉与测量，实现批量管理。

环境适应性强

系统在复杂光照和环境条件下均能稳定运行，无需额外光线处理。

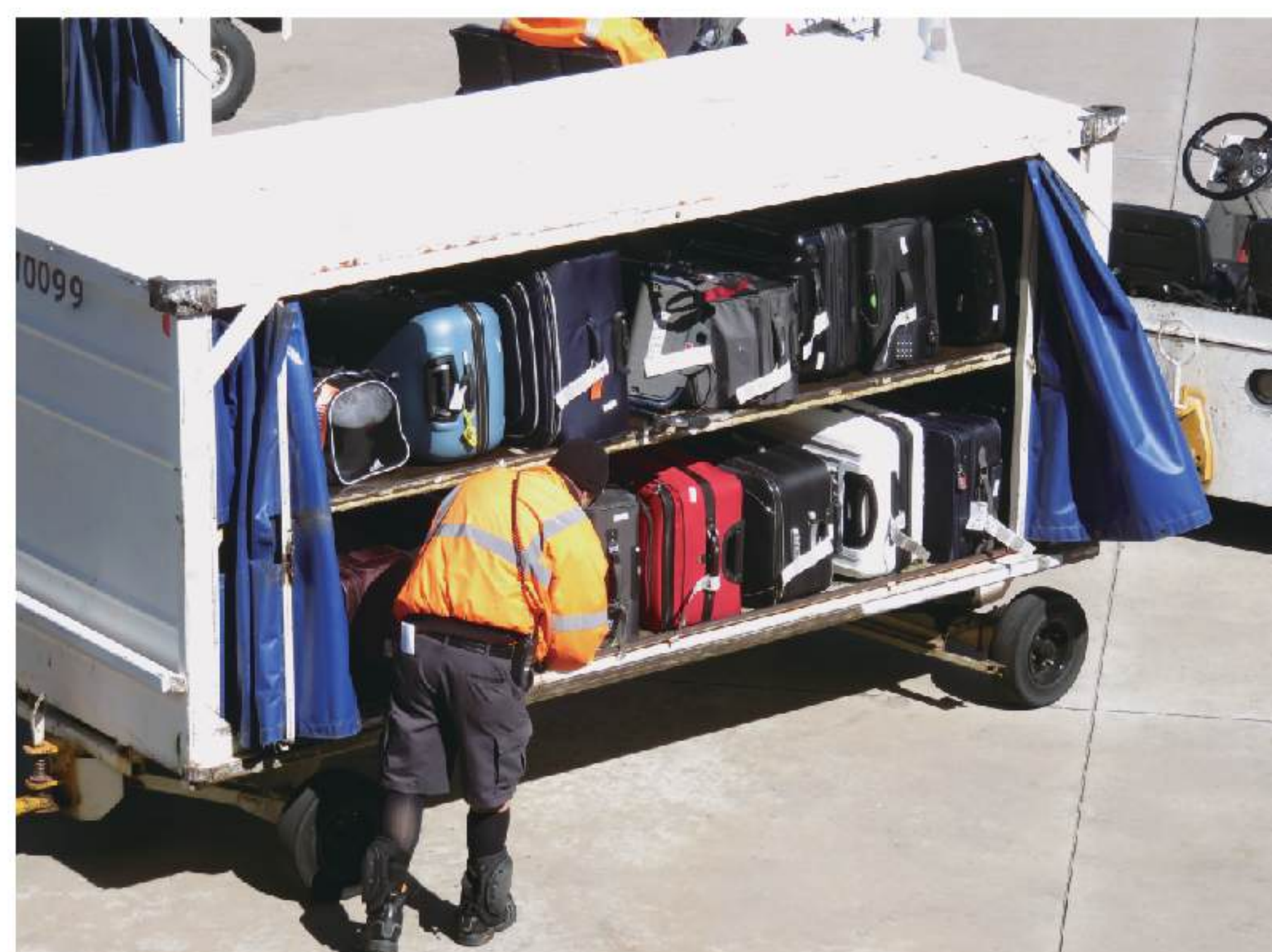
应用场景



物流与仓储



制造业



机场行李箱