



## 纯固态FLASH激光雷达领跑者

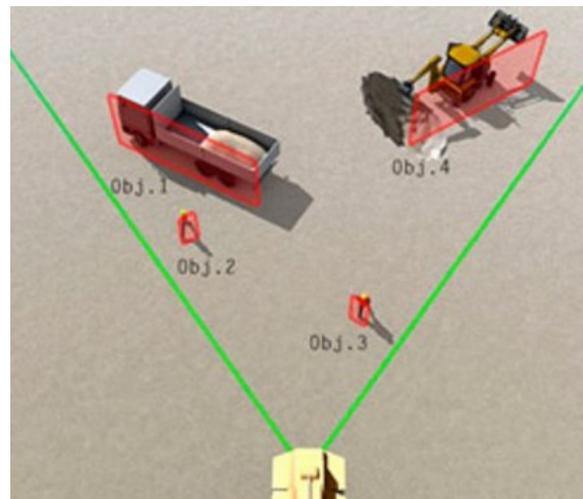
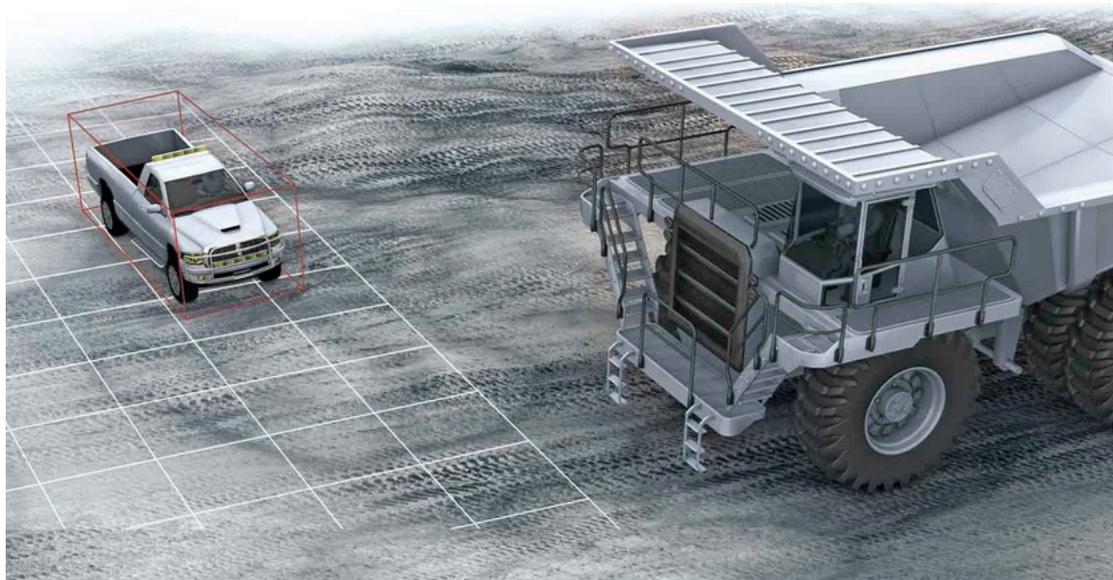
森库莱萨（深圳）智能科技有限公司

# Flash激光雷达户外应用



# 1、户外避障应用

- Flash激光雷达可检测自身视野中物体的位置和移动。



- 工程机械：挖掘机、装载机、推土机、路面机械等



- 工程机械重要客户



新兴移山 (天津) 重工有限公司  
Xinxing Yishan(Tianjin)Heavy Industries Co., LTD.

天津移山工程机械有限公司  
Tianjin Yishan construction machinery Co.,LTD.



# 户外避障应用-空港地勤设备

- 空港地勤设备：客梯车、行李传送带车、航油车、升降平台车、航餐车，清污水车等



- 空港地勤设备重要客户



TLD



威海广泰  
WEIHAI GUANGTAI



迪马工业  
DIMA INDUSTRY



上海航福

- 高空作业平台：剪叉式、桅柱式、直臂式、曲臂式



- 高空作业平台重要客户



# 户外避障应用-市政车辆

- 市政车辆：洗扫车、扫路车、清洗车、洒水车、垃圾转运车、除雪车等

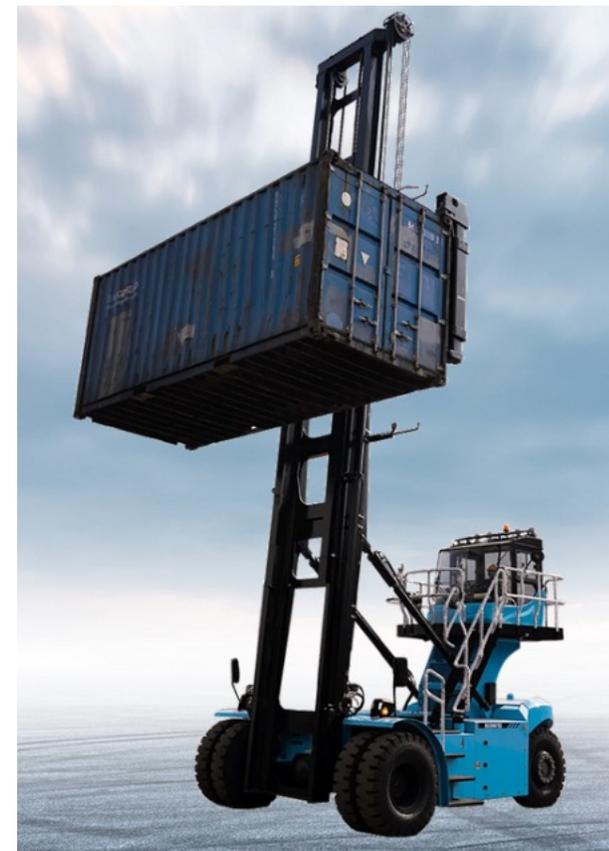


- 市政车辆重要客户



# 户外避障应用-港口设备

- 港口设备：正面吊、集装箱AGV、集装箱空箱堆高机、港口牵引车、抓料机等



- 港口设备重要客户



# 户外避障应用-消防机器人

- 消防机器人：灭火、排烟、侦测、救援、巡检等



- 消防机器人重要客户



- 矿山机械：矿山挖掘机、矿卡、矿用钻机



- 矿山机械重要客户



# 路线导引、边缘检测

- 通过线性轮廓识别算法，为机器驾驶员提供识别的路线。轮廓断开时，数据会进行插补。如此便可保证导引不会在出现较小断开时停止。



# 路线导引、边缘检测



LOVOL

ZOOMLION  
中联重科

感谢!



# 面阵雷达，激光雷达

森库莱萨（深圳）智能科技有限公司

**欢迎联系：**

电话：[15814777168](tel:15814777168)

官网：[www.sklszg.com](http://www.sklszg.com)