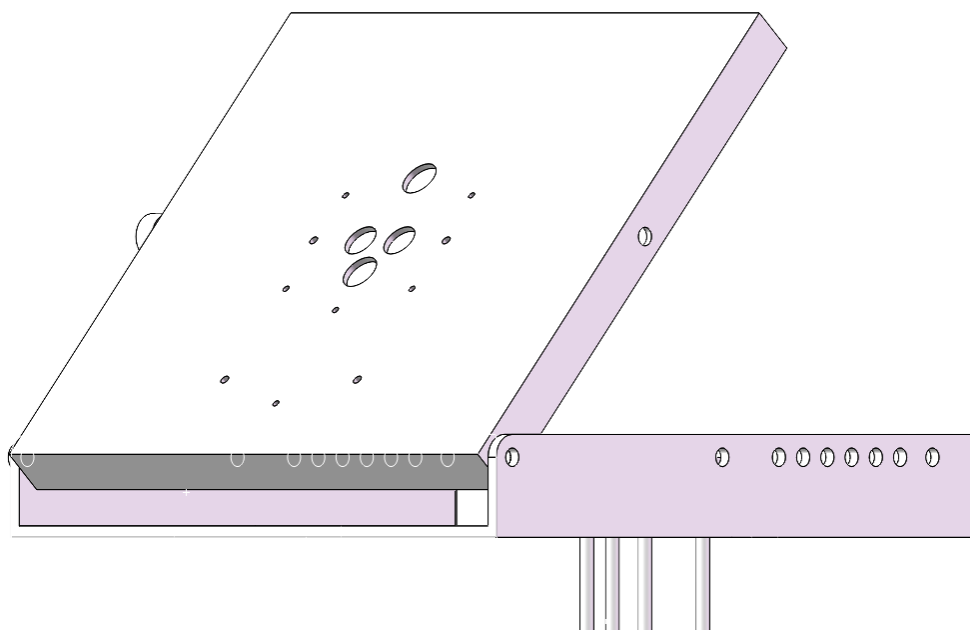


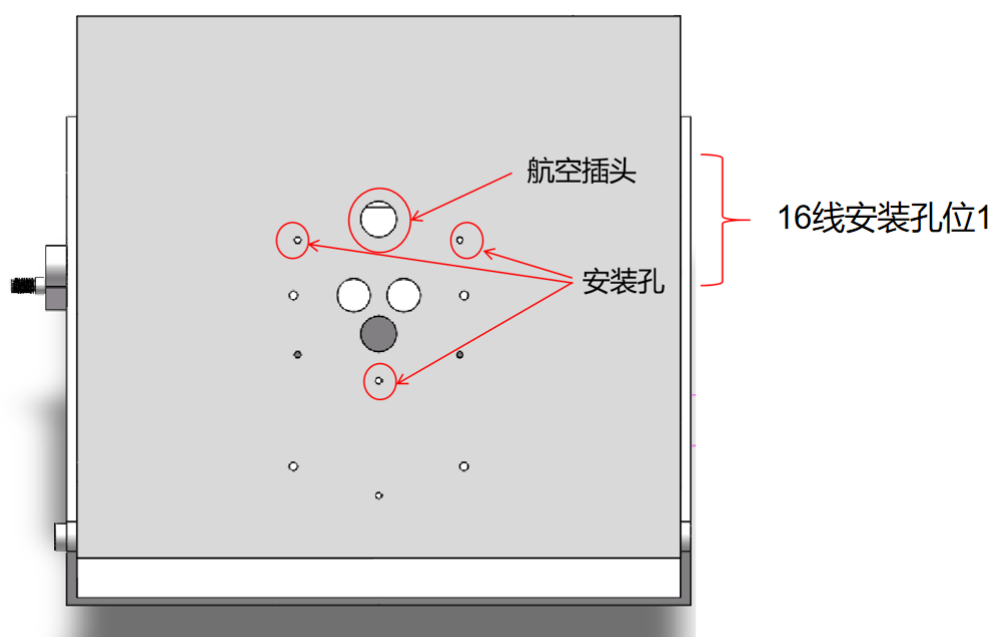
激光雷达支架-文档

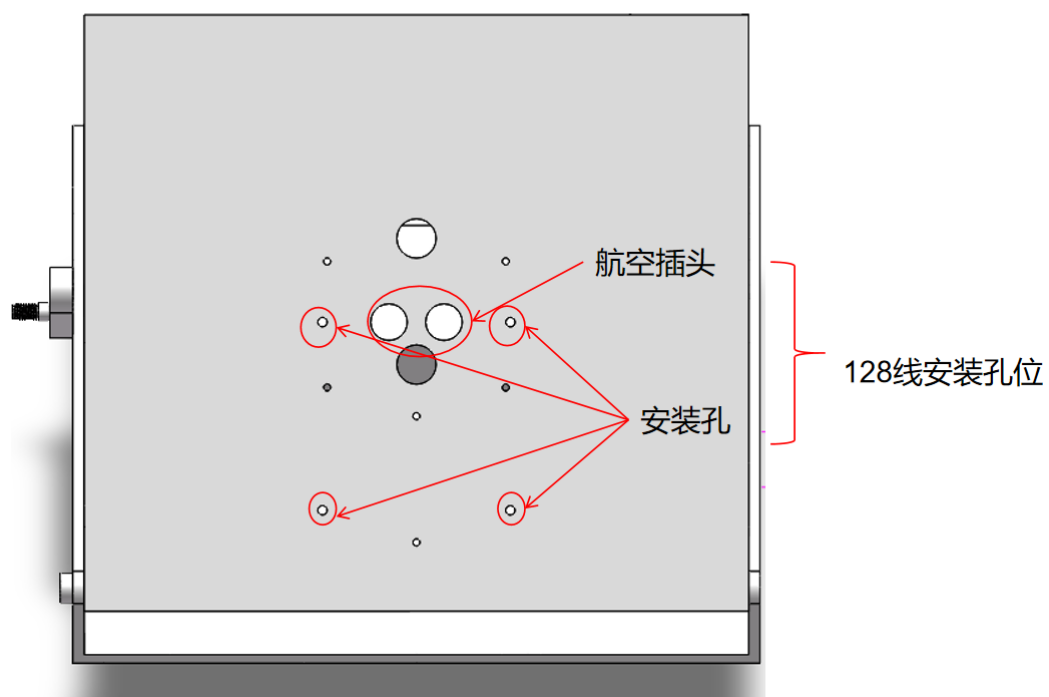
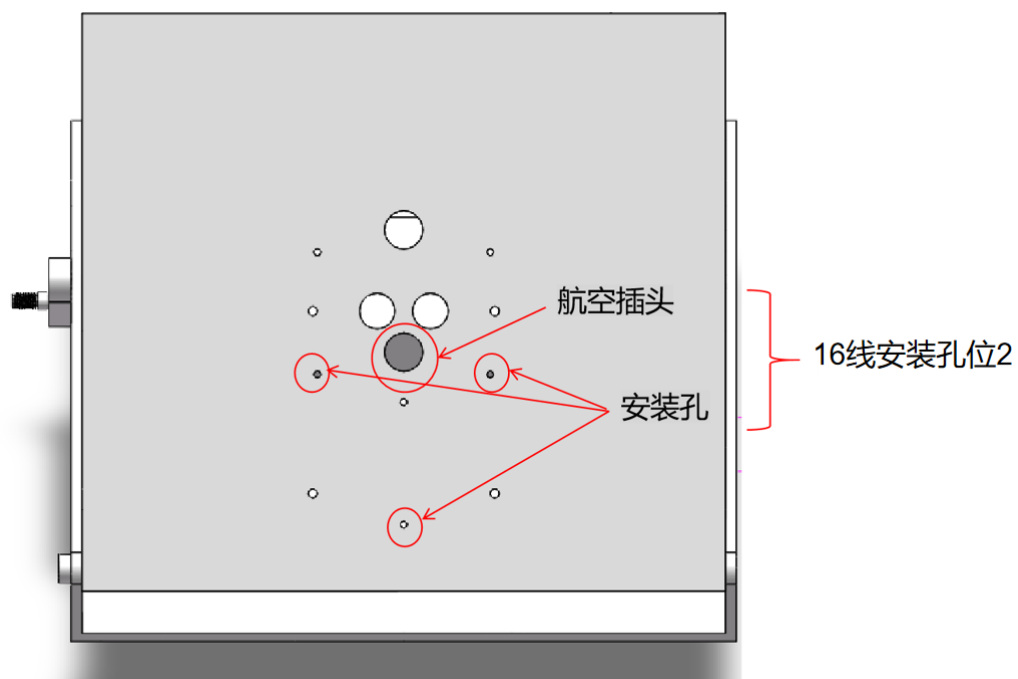
1 支架设计

1. 设计目的：一般激光雷达使用时，均水平安装，根据项目中的要求需要激光雷达倾斜安装，用来识别道路。
2. 可安装激光雷达：本支架基于 RS-Helios-16P雷达和Ruby Plus（128）尺寸参数设计，底座可安装在目前的两辆小车上。
3. 支架如图所示



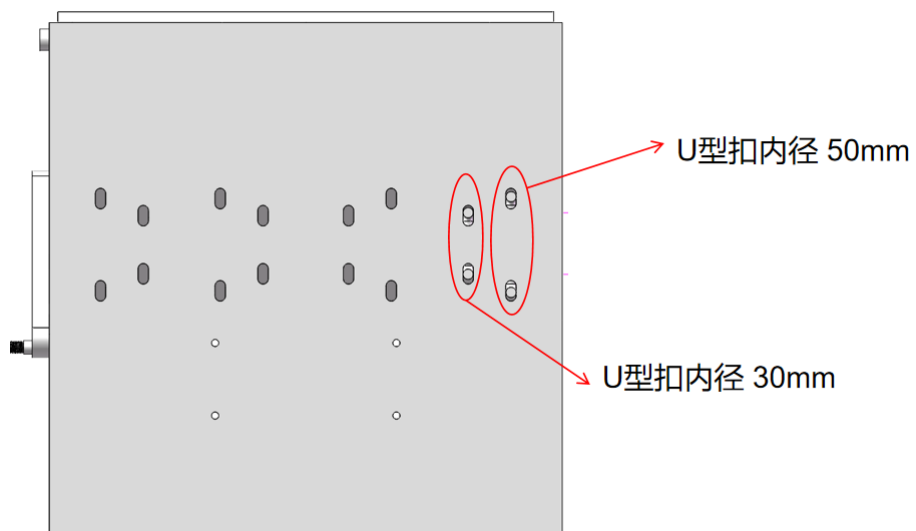
2 激光雷达安装方式





3 支架安装

由底板的U型扣安装在小车上：



履带车用 50mm内径的U型扣;

四轮四转小车用 30mm内径的U型扣;