

# 报价单

## 一、客户信息

客户名称：中国科学院深圳先进技术研究院

联系地址：广东省深圳市南山区西丽深圳大学城学苑大道 1068 号

## 二、报价单位信息

报价单位：三亚小蚁智能科技有限公司

报价日期：2025 年 3 月 27 日

联系人：张从

联系电话：19834500569

## 三、服务内容与报价明细

服务名称	服务内容描述	单价（元）	数量	总价（元）
数据标注服务	<p>(1) 所有地面上的动态障碍物其 3D 标注框底部须贴合地面，不能高于地面或低于地面。</p> <p>(2) 被标注的障碍物不能有漏点，障碍物本身须全部被 3D 框包围。</p> <p>(3) 3D 标注框须贴合障碍物，即 3D 框大小须恰好，不能太大也不能太小。</p> <p>(4) 车辆、行人、骑行者（骑自行车/助力车/三轮车等人）需标注前行朝向。</p> <p>(5) 车辆需将后视镜和开着的车门或后备箱标注进来。</p> <p>(6) 仅标注确定位置和形状的物体，通过图像和点云都不能判定的障碍物无需框注。</p> <p>(7) 标注范围以 3D 点云里可见范围为准：前方 150 米，左右 20 米范围内大于 10 个点的非静态障碍物均标注。</p>	498000	1	498000

	<p>(8) 路面范围内需要严格标注，障碍物与路面的分离部分尽量细致标注；障碍物下方地面点，如果可以明确区分是地面的，即标为可通行路面。</p> <p>(9) 针对可通行路面、站台、栅栏标注时，在无法 90% 置信度确定是什么对象/类别或者对象小于 5 个点时忽略。</p> <p>(10) 2D 图的根本目的，是为了辅助 3D 图的标注，并不是 3D 图中不需要或者看不清的东西，都要依照 2D 图标注，标注过程中以 3D 图为主，在判断不清的位置参考 2D 图即可。</p> <p>(11) 如果标注软件支持用 3D 框或者 3D 球进行大范围选取，则优先用多个 3D 框或者 3D 球进行。</p>			
--	--	--	--	--

#### 四、报价说明

1. 以上报价为含税价，税率为 6%；
2. 报价单有效期：30 天；
3. 付款方式：预付 50%，服务完成且验收合格后，凭发票支付尾款 50%。

