**物流机器人调研要求**

## 物流机器人

 项目基本概况：数量5台。用于院内标本、血液制品、药品的配送，需综合考虑电梯梯控、门禁改造，提供综合解决方案。

##  项目其他要求：1、电梯梯控改造5套；2、电动门禁改造4套 3、电梯开门尺寸：700\*1200mm 4、轿厢尺寸：910\*850\*1200mm

 机器人一般参数：1、激光雷达自主导航 2、载重≥50KG 3、多功能包括但不限于摄像头+激光雷达+超声波等立体避障 4、可越间隙台阶坡度：可越过间隙：≥18mm、可越过台阶高度：≥18mm、最大爬坡角度：≥4°5、电池系统：自动充电、连续运行时间≥6h。

##