上交学报

浙大学报

百度学术;

谷歌学术;

\_\_\_

任务分配

路径规划

\_\_\_

多看论文,有的(经典的)看深一些,确定研究的具体问题,

对于问题的模型,约束,结果有较为详细的了解;

\_\_\_

实现一下具体的AGV路径规划

\_\_\_

RRT算法: 快速随机搜索树

DWA算法:主要是在速度空间(v,w)中采样多组速度,并模拟这些速度在一定时间(sim\_period)内的运动轨迹,再通过一个评价函数对这些轨迹打分,选取得分最高的最优路径,并把相应的速度控制指令发送给机器人

