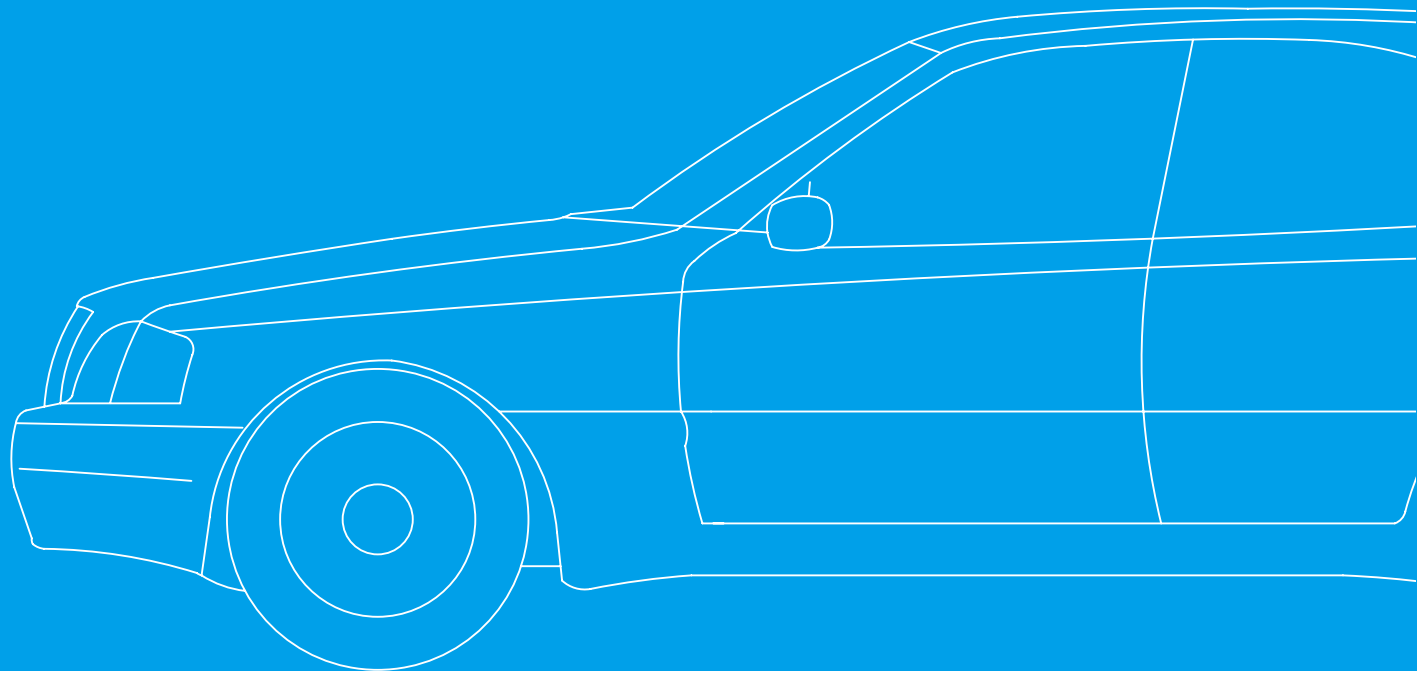
南京夫子庙

梳齿型停车 AGV

怡丰
案例



yeefung 怡丰

yeefung 怡丰

南京夫子庙

地址：江苏省南京市

投资商：南京地铁资源开发有限责任公司

设备类型：梳齿型停车 AGV

出入口： 2 个

车位数： 57 个

项目简介

南京夫子庙地铁 P+R 停车库项目处于南京夫子庙商业繁华地段，紧邻健康路与平江府路丁字路口，周围有地铁出入口和公交巴士站，人、车流量非常大。原地铁上配套物业建筑后无法提供传统停车位，通过怡丰停车机器人技术，利用地下夹层新增 57 个停车位，极大缓解了物业停车压力。

扫码观看视频

在本项目中，采用梳齿型停车 AGV 技术具有以下优势：

1. 项目梁下净高实际 2000mm，传统自动化车库由于需要一定高度的基坑或垫高以安装横移车，无法适应这样的高度要求，采用梳齿 AGV 则省去了横移车设备，保证车辆安全、快捷的通过该区域，并停放高度≤ 1550mm 的轿车。

2. 停车机器人所采用的梳型交换技术是通过搬运器和库位上互相交叉的梳齿机构实现车辆的位置交换，是目前成熟、安全、稳定的交换方式，指令可以直接执行。

3. 密集式停车，车辆间无需开门空间，无需人为倒车。通过停车机器人的灵活搬运存放，实现有限空间内车位数的最大化。

苏A·V657P

yeefung 怡丰

深圳怡丰自动化科技有限公司
广东省深圳市龙岗区五联一路9号怡丰工业园

400 788 6299
info@yeefung.com www.yeefung.com