大连AGV智能调度系统

产品名称	大连AGV智能调度系统
公司名称	沈阳鸿宇科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	沈阳市和平区三好街100号华强广场C座803室
联系电话	18540398783 18540398783

产品详情

大连AGV智能调度系统通过应用先进的AGV 智能调度控制算法，且根据不同工厂、结合工厂具体的应用场景开发而成。该系统可实现工厂级和车间级的AGV系统管理，包括交通管理、调度管理、运行管理、任务管理、通信管理、车辆管理、自动充电功能。系统可以与其他系统如MES系统、WMS系统、生产线系统等等实现对接，打造一体化的、有弹性的智能物流系统。

系统的优点

AGV系统在物流过程中具有可靠性、灵活性、低成本和安全性等优点。AGV系统本是用于较长距离的货物运输，尤其适合在多个站台之间运输货物。但是，AGV系统的可应用场景还很多。

安全性--人为驾驶的车辆路径无法确知。AGV的导引路径却非常明确，大大提高了速度和安全性。

成本控制--AGV系统的资金投入是短期，而员工的工资是长期，会随着通货膨胀而不断增加。

可预测性--AGV在行驶路径上遇到障碍物会自动停车，而人为驾驶的车辆却未必。

降低产品损伤--使用AGV系统能减少由于人工粗鲁的操作而造成的货物损坏。

改善物流管理--AGV系统内在的智能控制，能够让货物摆放更加有序，也可节省仓储空间，使车间更加整洁。

降低操作成本--电池的充电及管理都由AGV系统自动完成，因此延长了电池寿命及可靠性。

灵活性--允许最大限度地更改路径规化。

调度能力--由于AGV系统的可靠性，使得AGV系统具有非常优化的调度能力。

工艺流程--AGV系统应该也必须是工艺流程的一部分，它是把众多工艺连接在一起的纽带。

场地要求--AGV比传统的叉车巷道宽度窄得多。对于自由行使的AGV而言，还能够从传送带和其他移动设备上准确地装卸货物。

电话：024-23769825/23769892;024-31378303/31529178

传真：024-23769825

网址：http://www.hy-im.cn

地址:辽宁省沈阳市浑南新区天赐街曙光大厦C座19层