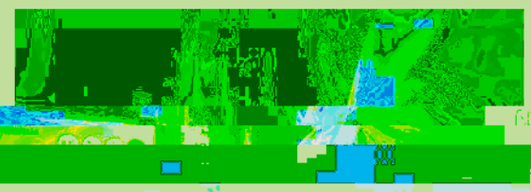
关爱职工健康 筑起健康保护伞





近年来，随着科技的飞速发展，数字化转型已成为各大企业未来发展的必然趋势，新一代科学技术正在以前所未有的速度改变着我们的生产与生活方式。挂丝也能使用机器人来替代？这不，恒瑞厂区迎来了一位重载搬运伙伴——一款智能自动走丝穿丝机器人“安迪”。

AGV正式入驻恒瑞车间，一个更加安全可靠的工作环境

自2024年8月起，工程师陈碧手在司瑞车间开展 填

通讯员 卢凡

传感器防护、紧急停止按钮、安全速度控制、智能避障算法等多种先进技术和安全措施，确保在提高生产效率的同时，为操作人员创造一个更加安全可靠的工作环境。

“安迪”会通过内置的高精度传感器，实时监测周围环境，并根据预设的程序自动调整行走路线和速度。当遇到障碍物时，它会立即减速或停止，以避免碰撞事故的发生。同时，“安迪”还具备自我学习和优化的能力，能够不断积累经验，提高工作效率和准确性。

“安迪”的加入，不仅减轻了工人们的劳动强度，还大大提高了生产效率和安全性。工人们表示，他们现在可以更加专注于自己的核心工作，而不必担心搬运过程中的安全问题。

“安迪”的成功应用，是恒瑞车间智能化改造的一个缩影。近年来，恒瑞车间不断引进先进的自动化设备和智能系统，以提高生产效率和产品质量。同时，车间还注重员工的培训和技能提升，鼓励员工学习新技术和新知识，以适应不断变化的工作需求。

未来，恒瑞车间将继续推进智能化改造，引入更多的智能设备和系统，以实现更加高效、安全、环保的生产。同时，车间还将加强与高校和科研机构的合作，共同研发更加先进的智能技术和解决方案，为企业的发展注入更多的动力。