

由机器人“解开”的婚礼密码，你Get了吗？

科技在变化，时代在发展，现在很多人结婚都玩出了新花样，有的在教堂举行婚礼，有的在草坪举行婚礼，游艇婚礼，冰上婚礼。而这是一场与众不同的婚礼，更为新人们的幸福赋予了智能化因子。

2016年年初，在沈阳新松的C4生产车间里，举办了这样一场与众不同的婚礼！一排排整齐装扮的工业机器人走下了平日里忙碌的生产线，以一个心形的姿态排列着……现场，各种型号的智能服务型机器人当起了迎宾员和接待司仪引领入会嘉宾在签到处签到，送餐机器人贴心的送上喜糖。在讲解机器人的指引下，入会宾客依次入座。



机器人，与人类伙伴一同见证了5对新人们一生中最具意义的幸福时刻，也以它们独有的智慧和情怀，在世界婚庆史和机器人史上留下了史无前例的一笔。五对新人乘坐新松公司最新研发的搬运型智能移动机器人入场，智能移动机器人精确的把新人送达到位于工业机器人调试区内的仪式亭内，连接主舞台和仪式亭的红毯两侧，10台工业机器人组成的杯蜡“罗马柱”方阵将整场婚礼烘托的更加温馨浪漫。五对新人延红毯缓缓走向舞台，机器人担当主持人和司仪为现场来宾依次介绍每对新人的恋爱历程和在工作岗位上所取得的成就。



爱种树的机器人，源自亚马逊河岸的一次漫步

Nick Birch和Tyler

Rhodes，这两个加拿大维多利亚大学工程系大三的学生，逃了四个月的课，却是为了做一件了不起的事情。Nick Birch约了Facebook上认识的一个妹子一同沿着亚马逊河徒步。原本他脑海里的景致，是漫山遍野的森林和绿地，然而现实却格外骨感：亚马逊一带的热带雨林由于乱砍滥伐，已经成为了满目荒夷的不毛之地。Nick把他的所见所闻告诉了自己的好基友Tyler，两人决定开发一款可以种树的机器人。



功夫不负有心人，他们的Tree Rover 种树机器人也在这四个月里孕育成功。机器人采用四轮电动驱动，可以再可以在设定的距离里自动种下一棵树苗。挖坑、种树、压板拍打，几秒钟时间，一棵树苗就这样种好了。



让企业“恋上”自动化，接地气很重要

中小型企业最需要什么智能制造？在上海北展东博 智能工厂与机器人项目组和许多来自汽配制造、3C、模具加工等领域的中小企业接触和交流中，深感中小企业最期望解决的是现有工厂车间和存量设备的改造升级；可快速落地的实用新技术和装备来改善生产过程中的瓶颈工序和薄弱环节；所耗用的成本要适当，最好是技术改造的投入能在两三年内收回。

上海北展东博 智能工厂与机器人项目组在综合汲取了业界各方专家、企业工程技术人员的意见后，再度优化、调整了现场展览布局，促进机器人自动化、系统集成企业与机床制造企业之间的融合交流与协作。350家机器人自动化企业、系统集成商与1000多家中外机床装备、工具制造企业一起，呈现应用于工厂车间层面的智能制造各要素和解决方案。

9月25-28日展会同期，由上海北展东博展览有限公司发起成立的“工业自动化应用联盟沙龙PAS Club”，将在国家会展中心（上海）现场举办面向中小企业“生产”和“物流”自动化升级改造，生产管理数字化创新等现实问题的系列研讨和产需对接活动。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_90993.html