

智能视觉成就高端电子产品 在线研讨迸发智慧火花

全球领先的自动化领域机器视觉供应商康耐视将于2012年10月23日举办以“如何实现更智能的自动化-康耐视视觉技术在电子制造业的应用”为主题的在线研讨会。此次在线研讨会由康耐视和中自网联合主办，康耐视华南区技术培训师杨芳将为参与嘉宾带来精彩演讲和现场互动解答，在此诚邀您的参与。

本次研讨会，康耐视华南区技术培训室杨芳将为您介绍康耐视的视觉背景以及什么是视觉技术，视觉技术在电子制造业领域如何应用，同时与参与嘉宾分享康耐视视觉技术的成功应用案例。除了精彩到位的演讲，本次研讨会还特设互动问答环节，参与嘉宾可实时提问，畅所欲言，可根据您自身生产需要提问任何问题，康耐视技术培训师将一一为您解答。

无论您是向半导体设备或印刷电路板（PCB）制造商供应资本设备，还是为个人电脑或其它消费类电子产品（包



括手机、摄像机和GPS/PND系统）制造商生产部件，如光盘驱动器，机器视觉技术均可帮您执行众多操作。

康耐视视觉技术能卓有成效地减少报废产品数量和提高生产效率。经验丰富、品质卓越的康耐视还能为您提供系统解决方案，助您有力提高品牌竞争力。选择机器视觉，选择康耐视，您的产品将在激烈的市场竞争中赢得一席之地。

参加本次研讨会，不仅能享受到机器视觉的技术盛宴，还有机会赢取丰厚大奖。本次活动设立一等奖8名，二等奖10名，三等奖20名，参与奖多名。获奖嘉宾可赢得康耐视精心准备的奖品：16G优盘、礼品笔和价值30元的电话充值卡及中自网会员积分。更多详情，请关注中自网的活动页面，登陆

<http://www.ca168.com/online/show-71.html>即可在线报名。我们期待您的参与。

西门子温州分公司正式成立

值西门子携手中国140周年之际，西门子（中国）有限公司10月16日宣布：西门子中国温州办事处正式升级成为温州分公司，以进一步支持温州的经济发展和城市建设，加强与温州的合作伙伴关系。西门子中国温州分公司的成立充分表明了西门子对温州市场的坚定信心，以及全面融入当地经济的长期承诺。温州市副市长郑朝阳女士、西门子（中国）有限公司高级副总裁、华东区及上海分公司总经理高岩博士出席了庆典，并共同为温州分公司揭牌。

“温州正站在新的发展起点上，推进产业转型，打造生态型国际性现代化大都市。这需要温州具备战略思维、先进理念和国际视野。西门子作为全球领先的电子和电气工程企业，在多个领域都拥有先进的技术和丰富的经验，我们非常欢迎像西门子这样的国际知名企业，通过友好合作参与和支持温州的经济发展与城市建设，分享你们的全球经验，实现我们共同的发展愿景。”郑朝阳副市长表示。

“温州是中国改革开放的先锋城市，也是最具经济活力的中心城市。西门子作为最早与中国开展深入广泛合作的外资企业之一，希望能秉持和发扬我们双方共有的开放

和进取的精神，继续深入合作，为建设‘三生融合幸福温州’助一臂之力。”西门子（中国）有限公司高级副总裁、华东区及上海分公司总经理高岩博士表示，“节能环保、创新科技、基础设施建设等领域都是西门子的优势所在，也与温州的‘十二五规划’发展战略不谋而合。西门子先进的绿色环保技术、产品以及全球的发展经验将为温州推进大都市建设、推进产业升级和生态文明建设奠定坚实的基础。”

作为全球电子电气工程领域的领先企业，西门子通过与温州在多领域的合作已经成为温州经济发展的重要组成部分。西门子为温州众多企业提供了工业自动化、工业驱动、工业过程仪表等产品和技术服务，帮助当地企业提升产业能力、实现产业转型。通过技术授权，西门子支持温州知名企业正泰电气股份有限公司、华仪电气股份有限公司、长城电器集团有限公司等生产制造一流的电气柜产品。西门子与温州亚龙科技集团有限公司共同建立了“西门子-亚龙技术中心”，主要研发生产自动化教学仪器设备等，并助力亚龙实现产品升级。此外，西门子还为温州人民医院等多家医疗机构提供了重要的医疗设备及服务。

新汉参展2012国际轨道交通技术博览会

近日，新汉参展2012国际轨道交通技术博览会（InnoTrans），并带来了列车专用计算机、车载通讯计算机和车载一体化计算机等一系列解决方案，引来参观者纷纷驻足观看。

在列车专用计算机方面，nROK系列凭借其坚固的外观结构和非常强大的功能成为一大亮点，尤其是nR00K 3000，VTC 100也都可提供。

通过EN50155认证，支持隔离直流电源输入保护，确保恶劣环境下稳定、高可靠运行。其创新设计在于将I/O对齐、多种选项可配置、热插拔存储和IP65保护等，使系统管理变得简单。适用于快速公交系统、城轨、市郊铁路、高铁、电车和轻轨等应用领域。

另外，车载通讯计算机VTC 7110，其优秀的运算性能和图形处理性能也令参观者大饱眼福。双LAN端口、2个高速存储接口、2.5寸SATA和Cfast槽。灵活的设计可满足更过应用需求，例如8路PoE（通过第二个存储接口）。

而最具性价比的车载一体化计算机解决方案则是VTC 100，其坚固紧凑的外观

以及配置超低电压600MHz ARM处理器，专为交通运输而设计。无风扇设计，支持宽温运行，5G抗震保护，VTC 100可在极端环境下稳定运行。内置GPS接收器，多种WWAN&无线连接，多种标准的I/O端口可与多种外围设备连接。更过车载一体化运行需求，例如电源点火延迟控制和低压电源保护等，



德昌电机推出手提式吸尘器用大功率风机

近日德昌电机宣布推出一款全新的大功率直流风机产品，用于手提式吸尘器。相比传统的风机，新产品的吸力增加了一倍，但产品尺寸保持不变，同时一次充电后的运行时间也没有减少。

据了解，这款风机具有高效的空气动力学性能而且其驱动电机应用了专利的换向界面。因此装配该风机产品的手提式吸尘器的清洁效果更佳且耗时更短。此外，该产品的寿命也比传统风机长一倍，有助于延长手提式吸尘器产品的质保期。

“使用该款新型风机的无线吸尘器将具有同类产品中最优的性能”，德昌电机集团市场策略部高级副总裁丁计明（Jim Dick）说。

九思OA牵手中国光大银行总部

近日获悉，OA行业领军企业九思软件，成功牵手中国光大银行总部，助力光大银行OA信息化建设，进一步提升行业核心竞争力。

迄今为止，九思软件在金融领域，已经拥有中国人民银行、英大期货、光大银行等重量级客户，核心团队还曾为中信银行、山东农村信用社、常熟农村商业银行等多家客户成功部署过OA系统。九思软件在业内，享有“中国管理软件项目成功率第一品牌”和“中国高端协同办公系统第一品牌”等美誉，赢得了客户的青睐。

光大银行自成立以来不断开拓创新，锐意进取，在为社会提供优质金融服务的同时，取得了良好的经营业绩。在综合经营、公司业务、国际业务、理财业务等方面培育了较强的比较竞争优势，基本形成了各主要业务条线均衡发展，零售业务贡献度不断提升，风险管理逐步完善，创新能力日益增强的经营格局。凭借其卓越的创新能力和出色的业绩表现，中国光大银行获得“十佳中资银行”、“年度最具创新银行”等奖项荣誉；招牌业务阳光理财连续被评为“百姓最认可的理财品牌”、“最受欢迎的理财产品”。

此次光大银行签约有丰富OA信息化经验的九思软件，我们相信，双方牵手将会为光大银行的信息化建设添砖加瓦，同时也将在金融领域的OA信息化建设方面开启新篇章。

ABB变频器一年节电3100亿度

ABB集团今天公布了最新节能统计数据，2011年，ABB在全球运行的变频器共为客户节约3100亿度，比去年增长19%。目前，工业电机用电量占全球用电总量的25%，而变频器用于控制电机的运转速度和能耗水平。

ABB变频器在2011年节省下来的电能，如果用化石燃料发电，相当于减少了2.6亿吨二氧化碳排放量；如果以美国2011年电价计算，相当于为客户节约340亿美元电费；同时，这些电能相当于30座核电站的发电量；按照2010年北京市居民生活用电水平计算，可以满足中国4.37亿人一年的用电量。

ABB集团离散自动化与运动控制业务部负责人史毕福表示：“目前全球只有10%的工业电机采用了变频设备，因此进一步降低能耗和成本的潜力是巨大的。在今后很长一段时间里，提高能效仍然是削减能源成本、减少排放的最佳途径。”

电机在工业上用途极为广泛，例如，水泵抽水、电扇运转、空调运行、传送带传输货物，轧钢、电梯运转等，都有电机在幕后默默工作。

ABB变频器的年度节电统计方法是，在安装和未安装变频器的情况下，计算应用设备平均用电量的差额。很多电机在没有配备变频装置时，只能以最大功率运转，而在需求减少时，只能简单地降低速度。根据型号不同，能源成本在一台电机生命周期中占其总成本的92%到95%，所以变频器的投资成本一般可以在两年内收回。

越南机器人市场开始萌芽

据越南《经济时报》10月16日报道，随着世界机器人工业迅速发展，越南机器人市场出现萌芽，未来5-10年将会有较大发展。越南国内对机器人特别是工业机器人的需求将大幅上升。最近，越南政府批准在胡志明市投资建设一家电子芯片厂，总投资额3亿美元，年产电子芯片约4亿块，可用于机器人生产。越媒称，政府应建立机器人工业发展战略，并制定配套政策措施，同时培养一支能满足机器人工业发展的人才队伍。