

品上市时间。

工控行业进入服务竞争时代

作为嵌入式电子产品应用的重要领域，工业控制市场一直是兵家必争之地。相比较消费电子市场，工业控制市场对技术、产品等的发展速度要求并不是很快。然而，随着中国本土信息化带动工业化的大趋势引导下，工业控制市场也迅速出现了新的变化，商业竞争模式也开始从原来的技术、产品主导型，向行业服务转变。

“相比较而言，IPC(工控机)的市场生命周期很长，但是这个领域对质量的要求非常高，技术服务是客户特别关注的。”新汉电脑股份有限公司董事长林茂昌认为，“如今，我们必须按照客户的要求进行设计和服务，客制化的趋势已经形成。”

根据这样的理念，新汉始终以out-side-in的方式吸取市场上的需求与经验，以行业为导向开发出行业专用产品。

据新汉(中国)有限公司林宪明总经理介绍，考虑到工业环境的恶劣环境与高稳定运算平台的需求，新汉电脑针对机械、智能交通与电力/能源三大行业进行以市场为导向的市场推广与专用产品的开发，如：针对智能交通的车载应用就以嵌入式无风扇的技术开发出专用的车载计算机：VIC3300。

机械行业中考虑到设备安装的便利性，整个产品的造型由过去的卧式安装转变成为直立式的安装、前出线的设计，内部提供PCI与PC/104作为用户运动控制模块的扩充等，此专用设备的设计理念获得机械行业用户广泛的认可。

硅玛科技手机滑盖采用 VICTREX VICOTE 涂料

2008年06月11日，英国威格斯公司(Victrex plc)宣布基于VICTREX PEEK聚合材料的VICOTE涂料已获得手机零件制造商硅玛科技股份有限公司(Simula Tech)采用，应用于一般手机、PDA手机与智能手机的滑盖内构部件上。VICOTE涂料所具有的优异耐磨性、润滑性、附着性与易于加工性可增强滑盖内构部件的耐用性，即使滑动20万次以上，滑盖内构部件仍保持原有的滑顺度。其易于加工性，不但可帮助手机零件制造商设计开发出满足市场趋势的创新产品，更可大幅提升手机滑盖的生产效率与成品率，并降低整体的生产成本。这项创新设计并已通过严格的欧盟RoHS认证，成功地帮助硅玛科技拓展欧洲市场。

PXISA 组委会首次在中国召开

近日，借召开PXI技术论坛(PXI TAC)的机会，PXI系统联盟(PXISA)组委会在北京召开了公开会议，这是

此项会议第一次在中国举办，包括航天测控、四川纵横和聚星仪器等多家中国公司参加此次会议。本次公开会议就PXI最新市场信息、PXI在中国的发展以及国内厂商加入PXISA组织的可能性展开讨论。在本次会议上，PXI联盟市场委员会主席Matthew Friedman和技术委员会主席Mark Wetzel分别介绍了PXI系统联盟的任务、组织结构、发展现状和未来工作重点，并且对PXI技术的发展规划进行了详细的介绍。同时，大会上还详细介绍了加入PXI系统联盟的方法以及带给联盟成员的各种好处，会后，几家受邀参加大会的企业纷纷对加入PXI系统联盟表现出强烈的兴趣。

“尖兵之翼—2008中国无人机会” 6月北京开幕

中国一航、西工大带真机参展

由中国航空学会、中国一航、中国二航、西工大、北航、南航联合主办的“尖兵之翼—2008中国无人机会”于2008年6月18-20日在北京温都水城举行。

本届大会主要内容有：国内专家学术研讨、国外专家技术讲座、产品展示、商业洽谈等。中国一航单翅长15米机身长18米的真机亮相展会，西工大带单翅长7米的真机参展。同时，空军装备部部长魏钢、一航、二航领导以及俄罗斯等国的无人机专家等都在大会做精彩报告。此外，大会还将出版论文集并报送有关领导部门、单位和专家。

本届“尖兵之翼—2008中国无人机会”为期3天，规模400人，参展单位约70家。

Altium推出一款创新技术，可使电子设计人员无需猜测就能以3D的方式实时检测设计板与机械外壳是否匹配，从而避免了费用昂贵的试盖工作法，不必再以“等等看”的态度反复进行ECAD-MCAD测试，而这种办法一直是之前影响产品上市进程的主要问题。

美国Mobius公司的CHO(CMOS谐波振荡器)IP，容易集成，且成本低，频率范围广。可应用于USB/SATA/PCIe设备、数字电视及打印机中，可替代PLL和晶体振荡器。MM8511可独立完成时钟发生功能，与晶体振荡器+PLL的组合相比，降低了功耗，提高了可靠性。

从事EMI(电磁干扰)抑制的PulseCore公司推出用于USB2.0的抗EMI芯片PCS3P73U00A，可以实现对电路的有源保护，且不会降低应用电路的性能。