

西门子全球最大过程仪表检测标定装置亮相大连



西门子过程仪表客户交流参会者合影

2012年8月27日, 西门子水大流量校准装置在西门子传感器与通讯有限公司举办的“过程仪表客户交流日”上正式亮相。该流量校准装置最大程度提高了西门子传感器与通讯有限公司流量仪表生产能力, 以确保为中国乃至全球市场提供最适合、品质最优的西门子过程仪表产品。同时, 西门子还向到

嘉宾展示了两款新发布的过程仪表产品: 新款质量流量计SITRANS FC 430和新款超声波物位计SITRANS LUT 400。借此, 西门子再次践行了矢志创新以及努力帮助过程行业用户提高生产力并改进生产效率的坚定承诺。西门子(中国)有限公司工业业务领域工业自动化集团总经理王海滨表示: “西门子工业自动化集团一直关注客户的投资回报。我们不断加大对中国市场的投资, 以加强本地研发和生产的能力。从长远来看, 我们将始终致力于为客户提供创新、安全可靠、性价比高并且有市场前景性的产品和解决方案。”

西门子水大流量校准装置是中国东北同时也是西门子全球最大的流量校准装置, 它很大程度上提高了检测精度和范围, 从而保证能够为中国市场量身定做更多高品质的过程仪表。同时, 为大管径流量校准装置的发展奠定了坚实的基础。目前它可校准的流量仪表管径范围为0.6至2.2米, 最终

可实现最大范围3米。

在过程仪表行业, 西门子从未停止其创新的步伐, 目的就是为最大程度地满足不断升级的客户需求。新发布的SITRANS FC430和SITRANS LUT400就是最好的例证。SITRANS FC430配置了超紧凑传感器, 安装方便、响应迅速, 并且拥有世界首个通过SIL3认证的系统, 使用更加安全。SITRANS LUT 400超声波物位计的亮点在于其±1mm的精确度, 这在行业内绝对领先, 并实现了一贯高性能的新一代智能技术。此外, 配置了快速启动向导和四个按钮的组态功能, SITRANS LUT400 便于安装, 操作简单。同时SITRANS LUT 400的节能算法也可以帮助客户降低运行成本。

除了在产品研发及生产方面的不断投入, 西门子还为客户提供了定制的培训项目。西门子传感器与通讯有限公司也在近日升级了培训室, 更配置了新产品样机(包括SITRANS FC430, LR 560, P500, LR250 PVDF), 以便为客户提供更专业的有关过程仪表行业的培训及操作机会。

西门子在中国过程仪表市场的不断成长要归因于当地政府的大力支持。西门子也将与大连市政府更全面探讨如何在当地增加投入、更好地助力当地经济的发展。大连市对外贸易经济合作局局长刘德春和西门子东北亚区首席执行官、西门子(中国)有限公司总裁兼首席执行官程美玮也出席了当天的活动。

智慧城市是“数字城市”的后现代模式

未来的城市将借助互联网、传感系统和地理信息系统实现“人与技术”的紧密融合, 这是城市信息化的一个崭新阶段, 是我们迈向“信息社会”的远景目标。

数字城市是智慧城市的基础和重要组成部分, 建立在“数字城市”基础之上的“智慧城市”将是城市发展的新思维。随着全球物联网、新一代移动宽带网络、下一代互联网、云计算等新一轮信息技术迅速发展和深入应用, 信息化发展正酝酿着重大变革和新的突破, 向更高阶段的智慧化发展已成为必然趋势。方兴未艾的中国城市信息化大潮, 经历了“数字城市”、“信息城市”阶段, 开始迈向“智慧城

市”。

在“数字城市”建设成果基础上, 搭建服务型城市级智慧城市平台, 以互联网、物联网、无线宽带网等网络的多样化组合为基础, 以物联网和云计算技术为支撑, 推进基础性与应用型信息系统开发建设和各类信息资源的开发利用, 探索“智慧城市”建设模式, 发展智慧技术、智慧产业、智慧管理、智慧生活等为重要内容的城市发展模式的城市构想, 将成为新的行业趋势。

点评:

基于“智慧城市”对服务民生、建设和谐社会所具备的巨大价值, 如今部分一二线城市在

提速跨越“信息城市”阶段的同时, 已经迫不及待展开了“智慧城市”的美丽蓝图。北京、上海、广州、深圳、无锡、扬州等十多个城市都已经先后启动“智慧城市”的建设试点。或许“十二五”过后我们就能看到一座全新的“智慧城市”, 人们将步入“数字城市”的后现代模式, 享受无所不在的智慧服务。

GIS云计算技术、移动GIS技术以及二三维一体化GIS技术是当前开展数字城市建设的关键技术。作为中国和亚洲领先的GIS企业, 超图软件长期致力支持云模式的第四代地理信息共享技术研究, 努力推进我国数字城市建设与区域云转型。基于数字城市建设的领先理念与技术,

超图软件可以帮助省、市、县各类型城市快速构建数字城市地理空间框架, 搭建互联互通的地理信息公众服务平台、建立跨部门跨平台信息共享服务机制, 拥有覆盖到数字城市各个行业应用成功案例等一揽子数字城市整体建设解决方案。

以城市光网、无线宽带、下一代互联网和物联网交织成的城市网络, 能创造出怎样的智慧? 在这世纪的挑战与历史的机遇面前, 让我们透过当前数字城市建设与应用成果, 以面向未来的目光更全面地认识智慧城市。

2012中国(广州)国际微特电机及磁性材料展览会

展会时间: 2012-9-20至2012-9-22

展会地点: 广州中国进出口商品交易会琶洲展馆

展会介绍:

中国是微特电机生产第一大国。据资料显示, “十二五”期末中国小电机年产量将达100亿台, 可占全球小电机产量70%。微特电机产品和技术发展趋势将是节能和智能化, 未来20年将从“生产大国”向“技术强国”迈进。随着“十二五”规划对微电机行业整合步伐的加快, “中国(广州)国际微特电机及磁性材料展览会”作为专注于微电机和磁材领域的行业盛会, 将有效依托自身处于产业集聚地的天然优势, 为参展商、观众、买家构建起一座便捷、高效、沟通、互利的“桥梁”, 提供一站式供销平台, 推动着电子产业的快速成长。

中国电子学会是中国电子工业领域规模最

大的学会, 现在拥有个人会员10万余人, 团体会员600多个, 30个省、自治区、直辖市设有地方学会组织。它覆盖了半导体、计算机、通信、雷达、导航、微波、广播电视、电子测量、信号处理、电磁兼容、电子元件、电子材料等电子信息科学技术的所有领域, 是我国最为专业的电子学会。

作为本次展会的主办机构, 在中国电子信息产业有望迎来下个“黄金十年”的背景下, 我们坚信“中国(广州)国际微特电机及磁性材料展览会”必将成为世界级行业盛会, 为电子信息产业的健康快速做出巨大的贡献。

展品范围:

1、各类微特电机: 微电机、中小型电机、分马力电机、减速电机、步进电机、步进直线电机、管状电机、罩极电机、永磁电机、伺服电机、直流电机、力矩电串励电机、防爆电机、高/低压电机、特种电机、振动电机、牵引电机、汽车及电动车用电机、

家用电器电机、计算机外设用电机、通讯设备电机、视听设备用电机、电子产品用电机、办公自动化用电机、工业自动化电机、机器人用电机、医疗器械用电机、航空航天用电机、轻工机械用电机、超声微电机、玩具电机和一般产业用电机等各类电机产品及新技术;

2、电机控制系统及装置类: 电机控制系统及伺服系统、驱动器、调速器、数控装置、变频器、开关设备、转换器、专用设备、电力电子器件及装置等;

3、制造设备类: 绕线机、点焊机、冲压机床、冲制设备、绝缘涂覆设备、塑压机、专用加工设备、充磁机、工模具、生产线等;

4、测试仪器及设备类: 电枢检测仪、电机综合性能测试仪、动平衡机、电量测试仪、测功机、绝缘性能测试仪、磁测量仪器、在线检测仪、CAT、机械检验设备等;

5、配套产品类: 轴承、整流子、精轴、机壳、电刷、换向器、模具、风机、铁芯、

转轴、冲片、端盖、热保护器、垫片、导线、线缆、油脂、磁性材料、绝缘材料、工程塑料、接线盒、接插件;

6、各类电源、电气传动、自动化设备: 变频电源、UPS电源、开关电源、控制自动化系统、工业自动化系统;

7、有关设计软件、驱动软件等;

8、磁性材料类: 各种永磁材料和软磁性材料、非晶材料、各类磁性材料器件、各种磁材原材料、辅助材料、磁性材料生产和检测设备、各种磁条及塑磁制品、电碳制品和电工合金、各类磁性材料应用产品等;

展会联系:

地址: 广州市海珠区琶洲大道东1号保利国际广场南塔501-504

电话: 020-84120589 89899051

传真: 020-8989 9050

邮箱: hss@zhenweiexpo.com

大会官网: www.miaexpo.com

联系人: 胡珊珊