

科瑞邀您参加上海国际汽车装备展

由中国汽车工程学会等单位主办、上海恒进展览有限公司承办的“上海国际汽车制造技术与装备及材料展览会（AMTS2012）”，将于2012年8月22-24日在上海新国际博览中心举办，作为汽车加工领域传感器技术中的国际品牌翘楚—科瑞传感器，此次携带核心产品盛装出席。

本次展览预计展出的展品除了常规电容式、电感式、光电式传感器以及专业识别系统之外，重点推介的还有科瑞最新推出的C44方形电感传感器以及2030光电传感器。

科瑞新型C44方形传感器，其先进的封装技术，不仅保证了自动化过程的稳定性，而且延长了在恶劣环境下的使用寿命。

科瑞新品2030系列光电传感器，在保证科瑞常规产品原有的性能和功能的基础上，经过了充分的用户调研，以确保在真正了解客户需求的基础上，为客户提供更具价值的高品质产品。

2030系列光电传感器适用于汽车输送过程和汽车零部件生产过程中的到位和通过检测。其坚固小巧的设计和高端的性能，可以完美地满足目标客户的各种检测需求，大

大提高生产过程中的稳定性和可靠性。

随着中国汽车市场的成熟和发展，先进的汽车制造技术和装备是诸多竞争要素中的关键。科瑞真诚地期望来自海内外的各界专业人士在上海国际汽车装备展上与我们拓展合作，共同分享最新的产品和技术。

展会时间：2012年8月22日至24日

展会地址：上海新国际博览中心

展 位 号：E3馆E2-E12号



国网能源院与国务院研究室座谈交流

8月20日，国务院研究室综合司副司长范必、工交贸易司副巡视员卫新华，中国国际经济交流中心副研究员景春梅一行访问国网能源研究院，双方就能源电力发展重大问题进行交流。国网能源院院长张运洲、党组书记喻学豪、副院长蒋莉萍、总经济师李英及有关人员参加座谈。

张运洲院长介绍了国网能源院的基本情况、功能定位，以及在服务政府决策和国家电网公司创新发展中的重要支撑作用。

座谈中，与会人员围绕能源电力远距离输送、电网安全、印度大停电深层次原因、我国电力体制改革思路、煤电运平衡、美国能源独立启示等内容，进行了交流和探讨。



国内首个工业废渣破碎再利用官方专题网隆重上线

近年来，随着节能环保趋势的不断推进，工业废渣再处理成为了国家“十二五”发展中的闪光点。早在今年的国家经济工作会议上，高新环保型经济就以政策条例首次被列入发展当中。因此，为了解决废渣排放企业在回收利用上的一些设备选型问题和工艺问题。近期，郑州鼎盛率先推出了国内首个工业废渣破碎再利用官方专题，详细介绍了煤矸石等5种常见工业废渣的破碎处理方案，并成功上线。

据了解，工业废渣是指工业生产过程中排放的固体废物，中国的工业部门每年排出的废渣达数亿吨，其中以冶金、能源、采矿、化工等部门的排放量最多。处置工业废渣，需耗用大量人力、物力和财力，堆存废渣又占用大量土地，排入水域，则淤塞河道，妨碍航运。要想发展节能经济，实现可持续发展，工业废渣再利用势在必行。

郑州鼎盛选取了工业废渣中的煤矸石、粉煤灰、脱硫石膏三类排放量最大的废弃物作为主要处理对象，从废渣

现状、再利用价值、加工工艺三个方面进行全方位、多元化的解读，并提出具体的解决方案，为客户高效率的回收处理提供了重要的参考依据。

不仅如此，电石渣、钢渣这种常见的废渣处理方法也在专题中得到了淋漓尽致的体现。据鼎盛有关负责人表示，落后水泥产能淘汰的残酷事实让更多行业开始意识到节能发展的必要，因此，废弃物的再生利用成为了行业绿色发展、节约发展、低成本发展的有效途径。先进的节能理念再加上郑州鼎盛专业的煤矸石破碎机、粉煤灰破碎机、电石渣破碎机等设备，工业废渣被重新应用到建筑、工业、水泥等行业将是发展循环经济的重要一步。

工业废渣的破碎再利用不仅解决了环境污染的问题，而且废弃物的二次利用也达到了企业节约资源和成本的双重目的，真正为绿色工业、绿色中国的建设画上了浓墨重彩的一笔。

FANUC机器人亮相重庆汽车装备展

近年来，汽车生产企业争相在西部设厂，发起了一场汽车制造业的西进运动，更加凸显了其在我国整个汽车制造业的显著地位。以“发展汽车装备制造业、助推西部汽车工业发展”为主题的CIAME2011重庆国际汽车装备展应运而生。世界机器人巨头FANUC将盛装亮相，以专业的产品和领先的技术，助推西部汽车工业发展。

作为世界上第一个突破25万台的厂商，FANUC机器人在汽车行业具有极高的知名度和美誉度，本次将全面展现其在汽车焊接、冲压、总装等工艺领域的深厚技术底蕴和创新解决方案。本次FANUC机器人携多套新型的机器人系统，精彩亮相重庆汽车装备展，演绎汽车生产线上机器人弧焊、点焊、激光切割、冲压等完美的解决方案。

在“激光切割工作站”中，FANUC机器人搭载激光切割工具的组合应用，展示高精度的激光切割效果。2轴关节型的切割工具提高柔性化生产，可实现高速高精度的切割，

甚至可切割1mm直径的小圆孔。相比传统的激光切割机，机器人激光切割精确度高、灵活性强；占地空间少，利于生产布局优化；在很多情况下，可减少一项或多项高成本的制造工序，产生巨大的成本效益。

2012年最新发布的机器人FANUCR-0iA，机身设计紧凑、细巧，整体结构超轻量，在保持原有可靠性的同时，实现了优异的性价比。R-0iA搭载2轴变位机，通过二者高精度协调动作，同时以最新的伺服技术，实现弧焊应用最优化高速动作。搭载林肯新款电机，演示无飞溅高品质焊接工艺。

重庆已提出大力发展工业机器人服务汽车制造，目标是到2015年建成国内机器人产品最齐全、产业链最完整的机器人产业基地，打造中国“机器人之都”。FANUC机器人的专业形象、品牌号召力和标杆作用将为此个战略目标的实现提供强大的助推力。在此，我们诚挚邀请您在本次展会莅临上海发那科展台，领略FANUC机器人的精妙演绎。

魏德米勒让您的工作变得更轻松

魏德米勒针对客户的特点应用，全新研发了四款工具产品，可使工作更轻松便捷。即使在密闭的空间里，如在配电箱里，弯头螺丝刀也能轻易触碰到弹片。而金属刀头的设计使得螺丝刀更加坚固耐用，减少磨损。

魏德米勒新款六星螺丝刀Torx®，具有T型把手及六星刀头，可带给使用者最佳的握感及超高的舒适度。六星的结构非常适用于W系列接线端子产品（如：WDU 50N IR），并能轻易地触到沉底螺丝。这使其大大减少了螺丝刀头的磨损情况。

魏德米勒新款Robertson螺丝刀丰富了魏德米勒螺丝刀产品系列。其方形的刀头设计使得此款产品具有极高的牵引力，同时可传递高扭矩。正如魏德米勒十字/一字螺丝刀及可互换的刀头一样，魏德米勒Robertson螺丝刀具有VDE绝缘认证的，且能安全可靠地在电压高达1000 V AC 及 1500 V DC元件上使用操作。

亚控科技诚邀您共赴2012中国水博览会

亚控科技作为国际领先的专业自动化、信息化软件公司，拥有世界上最长的工业自动化、信息化软件产品线，拥有多项国际领先技术和专利技术。十几年来，亚控深入研究水行业需求、发展趋势，创造性地将自动化和信息化技术完美融合，针对从原水、自来水到污水等不同关键环节的一系列监控系统完整解决方案。

届时亚控科技将参与第七届中国（国际）水务高峰论坛，并与您一同分享全面的水行业完整解决方案及案例。敬请莅临！

时间：10月29-31日

地点：北京国家会议中心

展位号：B4007

可扩展的分布式网络架构让您的工程“伸缩自如”

力控ForceControl V7.0工业监控组态软件的设计完全符合远程及大型生产管理与监控模式。根据实际需要，可按照历史服务器、事件服务器、报警服务器、WEB服务器、企业门户等多种应用模式进行系统部署，适合各类SCADA系统和企业生产信息化的监控与调度应用。

ForceControl V7.0工业监控组态软件内置的分布式实时数据库支持多种工厂模型的信息数据类型及结构，图形监控系统与数据归档采用分离结构，可以构造复杂灵活的分布式监控系统，其可扩展的分布式网络架构让您的工程“伸缩自如”。

易事特消防设备应急电源通过国家最新3C标准认证

近日，易事特自主研发生产的消防设备应急电源产品，经国家消防电子产品质量监督检验中心检测合格，并由公安部消防产品合格评定中心对产品检验报告及工厂审核报告进行技术评定，最终确认该系列产品顺利通过了最新标准的“国家强制性产品认证”。这不仅是易事特在产品质量管理体系中取得的重大成效，更是易事特在企业发展中以消费者利益保护、环境保护、国家安全保护为己任的良好体现。

据了解，易事特自成立以来，始终把产品质量放在首要位置来抓。按照DB/T19001-2008《质量管理体系要求》，建立有完善的质量管理体系，全方面多渠道保证产品品质的可靠性与保障性。此次顺利通过国家最新标准的3C标准认证，是公安部消防产品合格评定中心委托“国家消防电子产品质量监督检验中心”对产品技术资料及检验报告进行检测，通过型式试验、初始工厂检查、获证后监督合格后，由公安部消防产品合格评定中心确认并颁发认证证书，同时还在公安部消防产品合格评定中心网站上认证业务系统进行公布。该项认证不仅规范了产品市场经济秩序、打击假冒伪劣行为、促进产品的质量管理水平，还最大限度地保护消费者权益。

目前，该系列应急电源已经成功应用于国内外的交通枢纽、体育场馆、高层建筑、隧道、大型娱乐场所、冶金、化工、电力、矿山、工厂等安装使用的消防联动控制系统及组成系统的各类设备中，包括消防联动控制、气体灭火控制器、消防电气控制装置、消防设备应急电源、消防应急广播设备、消防电话、传输设备、消防控制室图形显示装置、模块、消防电动装置、消火栓按钮等，最大限度地保障了消防系统的安全性、可靠性和保障性。