

## 伟创 AC90-SF 注塑机伺服专用控制器

### 产品介绍

采用伺服系统的注塑机，系统压力、流量双闭环，液压系统按照实际需要的流量和压力来供油，克服了普通定量泵系统高压溢流产生的高能耗，在预塑、合模、射胶等高流量工作阶段电机按照设定的转速工作，在保压、冷却等低流量工作阶段降低了电机转速，油泵电机实际能耗降低了40%—80%；

伺服系统响应速度快，压力上升时间和流量上升时间快至30ms，提高了液压系统的响应速度，减少了动作转换时间，加快了整机的运行节拍；注塑机液压系统自动运行时，当有阀门打开时，系统压力会瞬间下降，伺服系统可以在30ms以内迅速补充油量，恢复压力至设定值；



## 丹佛 伺服驱动器+1.8KW电机

### 产品介绍

自主研发的新一代全数字交流伺服驱动器，主要采用最新数字信号处理器DSP技术和大规模可编程FPGA技术为核心的运算单元，及智能IPM功率模块，具有响应速度快，保护完善，可靠性高等一系列优点。调速比为1:5000，从低速到高速都具有稳定的转矩特性控制定位精度±0.01%，300%的过载能力；采用空间矢量控制算法，比普通的SPWM产生的力矩更大，噪音更小；完善的保护功能：过流，过压，过温和编码器故障；多种显示功能：包括电机转速、电机电流、电机位置、位置偏差、脉冲个数、脉冲频率、直线速度、输入输出接口诊断、历史报警记录等



## 麦格米特 MV600G 高性能矢量控制变频器

### 产品介绍

MV600G为新一代高性能一体化矢量控制平台，采用了先进的一体化驱动解决方案，实现了同步电机驱动与异步电机驱动的一体化，转矩控制、速度控制、位置控制的一体化，其各项驱动指标均达到业界领先水平，满足各种客户应用的高性能化需求。同时MV600具有完善的防跳闸控制以及适应恶劣电网、温度、湿度和粉尘的能力，大大提高产品可靠性和对现场的适应性。

MV600G提供模块化扩展方案，在满足客户通用需求的前提下，方便的扩展可以灵活地满足客户行业化及个性化需求。MV600内置PG接口及强大的速度控制、转矩控制、简易伺服功能，实用的过程闭环控制、多功能输入输出端子、脉冲频率给定、简易PLC、主辅给定控制等，满足各种复杂高精度传动应用的要求，对

降低系统成本，提高系统可靠性具有极大价值。

MV600G通过电磁兼容性整体设计，并采用优化PWM控制技术，满足用户对应用场所的低噪音、低电磁干扰的环保要求。



## 2012第11届中国国际机械装备制造业博览会

展会时间：2012年09月01日至2012年09月05日  
 展览馆场：沈阳国际展览中心  
 主办单位：商务部、国家发展和改革委员会、工业和信息化部、中国国际贸易促进委员会和辽宁省人民政府

承办单位：沈阳市人民政府  
 展会行业：机械工业

展会规模：预计2012年将达到2200多家展商，15万平方米的展出面积，20万人次专业观众。

### 展品范围：

- ◆冶金工业装备：钢铁集团（厂）、冶金工业装备、冶金技术与设备等
- ◆金属加工机械：金属切削机床、金属成形机床、金属切割设备、机床附件、其他金属加工机械
- ◆轴承及相关部件：标准轴承、机械装备专用轴承、特殊轴承、轴承零部件、轴承用油料化工产品等
- ◆锻造、冲压机械装备：锻造与冲压成形设备、辅助设备、精冲设备、封头与施压设备、工装模具以及锻造与冲压润滑、淬火介质、液压油等辅助材料。
- ◆铸造技术与设备：铸造机械装备、特种铸造、铸造工具、铸件、铸件加工处理设备、铸造材料等
- ◆表面处理技术与设备：清洗清理机械装备、打磨机、工业吸尘器、磨光机、抛光机、抛丸机、喷涂

电镀设备、金属表面防锈、表面处理等

◆热处理技术与设备：各种热处理炉、热处理生产线；表面处理和表面改性技术及设备；加热和冷却新技术、新装置；热处理工艺材料及辅助材料、淬火介质、渗剂、涂料、耐火耐热绝热保温材料等；

◆起重运输物流机械装备：叉车、液压车、升降机、提升机、输送机、仓储设备、起重滑车、吊装设备及吊具、千斤顶、手动葫芦、电动葫芦和普通绞车、工业机器人及机械手等、通用部件：吊钩、链条、钢丝绳、输送带、制动装置、卷筒、滑轮、减速机、车轮、脚轮、联轴器等

◆流体机械：风机、空压机、泵阀管道、过滤设备、压缩与分离机械装备、真空设备、净化设备、干燥设备、风动工具和气动马达等相关流体机械装备

◆五金装备：五金工具、五金机电、五金机械、五金机械制品、计量称量与包装机械、塑胶机械等

### 展会联系：

电话：024-23250152

传真：024-23250180

联系人：马欢 13478166901

在线QQ：1923394250

地址：沈阳市和平区和和平北大街94号星光大厦2F 110023

## 超高分辨率 台达HMI新品带来极炫体验

### 产品介绍

随着数字电路和计算机的发展，越来越多的人机界面HMI被应用在各类型的工业监控系统中，而且功能也逐步朝着特种化、易操作化、通讯方式多样化不断地发展。近日，台达集团再推新品DOP-B07 PS415/PS515——台达B系列7吋液晶显示器专业标准型SVGA/WVGA人机界面。这两款人机界面在保留了B系列传统强项功能的同时增加了更多特色功能，提供了更加多样化的选择。台达集团的B系列人机界面打破了传统的工艺模式，自推向市场以来，以其独特时尚的外观、质感的材质、超炫的显示界面、人性化的软件、优良的品质及有竞争力的价格已经在市场上博得一致好评。



## 西林电气 EH800A系列 开环矢量控制变频器

### 产品简介

多种记录间隔EH800A系列开环矢量控制变频器是西林电气推出的新一代产品，采用具有时代特色的全新外观设计，并使用独特的控制方式，实现了高转矩、高精度、宽调速驱动，满足通用变频器高性能化需求。是将客户通用需求、客户个性化需求与行业特性需求等有机融合的产品。具有实用的PI、简易的PLC、灵活的输入输出端子、脉冲频率给定、主辅给定控制、摆频控制、定长定时控制、停电停机参数存储选择等特点，为设备制造业客户提供高集成度的一体化解决方案。



近日，深圳市西林电气技术有限公司通过全国销售会议和相关媒体，正式对外披露和发布该机型，并面向全国开始推广。EH800A系列开环矢量控制变频器已成功应用于数控机床、金属机械、工业洗衣机、离心机、石材机械等低频力矩要求较大的行业及场合。

## 苏州迅鹏推出XP系列热电偶隔离器

### 产品介绍

XP系列热电偶隔离器是苏州迅鹏仪器仪表有限公司自主生产的产品。该信号隔离器用于接收现场热电偶传感器的信号，经过隔离和线性化处理，转换成与温度成线性关系的一路两路标准信号输出。该热电偶隔离器广泛应用于机械、电气、石油、化工、钢铁、污水处理、楼宇建筑等领域的数据采集、信号传输转换、PLC、DCS等工业测控系统，用来完善和补充系统模拟I/O插件功能，增加系统适用性和现场环境的可靠度。

## 倍加福最新推出光纤传感器SU18/SU19系列

### 产品介绍

继SU18标准型光纤放大器，SU19高分辨率4位数型光纤放大器发布后，最新的SU18/35增强型光纤放大器也与近期引入中国市场。进一步延伸了光纤传感器的应用范围。

新推出的SU18/35增强型光纤放大器延续了原有产品操作简便的风格。该系列的产品通过滑动开关，即可进行工作模式，时间模式，亮/暗通模式的切换。旋钮调节型产品仅需使用一字螺丝刀即可进行检测距离的调整，Teach-In按键设定型仅需定位被检测对象，按下放大器的设定按钮，即可完成检测距离的设定。



## 智宸重工 ZDY ZLY ZSY硬齿面圆柱齿轮系列

### 产品介绍

硬齿面减速机是按照国家标准（Gb19004-88）生产的，主要包括ZDY（单级）、ZLY（两级）、ZSY（三级）三大系列性能特点：1.中心距，传动比等主要均经优化设计，主要零、部件互换性好。2.齿轮均采用优质合金钢渗碳、淬火而成，齿轮硬度达HRC58-62。3.体积小、重量轻、精度高、承载能力大、寿命长、可靠性高、传动平稳。

