

UniMAT矿用模块首度亮相 2012第十五届成都制博会



2012年7月19日-7月21日，UniMAT亿维携手四川海普，在成都世纪城新国际会展中心，参加了2012第十五届中国西部（成都）国际装备制造业博览会，展位号：3号馆D05-1、D05-2。

展会上，亿维展出了自主研发的全线UniMAT PLC产

品，且重点展示了智能矿用隔爆型馈电开关控制系统，该系统采用了亿维CPU224和即将面市的矿用模块，主要用于煤矿井下，具有过载、短路、欠压，漏电保护（选择性漏电保护）及漏电闭锁等功能，达到了国标要求的漏电保护效果，同时还降低了成本，有着优秀的行业应用前景。

另外针对工业自动化领域广泛应用的MODBUS-TCP通讯协议，亿维还推出了相应的MODBUS-TCP通讯方案，该方案采用UN153-MB (MODBUS-TCP) 连接UN300系列I/O模块，完美支持各种具备MODBUS-TCP功能的HMI、PLC、DCS、IPC和组态软件，进行分布式I/O采集和控制，轻松组建多样性组态方案。该通讯方案最多可级联32个UN153-MB从站，每个从站可以连接8个UN300系列I/O模块（最多支持8192点），便于组建大型I/O集控系统。且通过RJ45自适应10/100M以太网接口传输数据，速度快，组网便利。

UniMAT PLC目前广泛地运用于冶金、汽车、电力、石化、环保、水泥、水处理、新能源等行业中，同时为包装机械、橡塑机械、陶瓷机械、电子设备、纺织机械、工程机械、制药机械、矿山机械等设备提供配套。为期3天的展会，UniMAT高品质PLC以及独家的5年质保承诺给成都的业内人士留下了深刻印象。

Winmation精益改善，快乐分享

秉承精益生产的管理理念，Winmation一直在积极组织开展效率提升、成本节约等各类改善活动。

近日，Winmation开展了一次精益改善案例分享会。本次分享案例有13例，年节约工时初步估计在167h左右，部分改善对提升产线物料的整理工作起到关键作用。

会上，分享者们为大家详细讲解了Winmation已实施改善案例的前后对比，不仅让大家深入地了解各项改善的目的、内容及效果，而且更使大家意识到精益改善的重要性。

人人都是改善的主人，处处都是改善的契机。Winmation将继续秉承精益生产、卓越运营的管理理念，树立全员改善的意识，以帮助中国用户消除浪费，创造更大的价值。



“熔接光纤，熔接未来”

—2012年藤仓-凌云光纤熔接机技术培训会深圳站成功举办

北京凌云光子技术有限公司举办的“熔接光纤，熔接未来”的光纤熔接机技术培训会，继2012年7月17日第一站的北京地区培训会在新的公司总部地址取得圆满成功，7月18日，第二站深圳地区培训会在深圳科技园朗山酒店隆重举办，并获得圆满成功，为光通信器件制造、光纤激光器和传感等领域应用的客户在生产、研发及特殊研究的光纤熔接上提供了深入和全面的技能提升和支持。

在深圳地区技术培训会上，凌云公司大客户二部副经理余家新重点介绍了藤仓公司光纤熔接处理一体化解决方案全线产品。客户技术服务部副经理吴单飞详细讲解了特种熔接机标准使用操作规程，使用操作经验分享与熔接技术心得，并进行现场光纤熔接实例操作和演示。高级技术服务经理张志君随后重点讲解了使用注意事项，熔接机日常维护与常见故障解决方法。日本藤仓公司的高宏才经理和赵晓丽经理提供了现场支持。培训会内容全面覆盖光纤

熔接处理一体化解决方案全线产品，主要包括藤仓最新的FSM-100系列特种和保偏光纤熔接机、光纤涂覆机FSPR-02、光纤全自动处理器APM-100和单芯光纤熔接机FSM-60S等。

此次培训会吸引了大族激光、新飞通光电、东莞东源光电、杰普特、广州奥鑫、莱特尔、深圳大学等众多知名光纤器件及激光器制造商和高校共53名技术骨干和研发工程师参加。在完成培训会时凌云公司为用户颁发了培训证书。用户反馈经过培训后对改善生产过程的光纤熔接工艺、特种光纤熔接处理等方面应用有非常大的帮助和启发，给予了培训会良好的评价。

第三站上海地区和第四站武汉地区的技术培训会将分别在2012年7月20日和7月31日举行。北京凌云光子技术有限公司，是日本藤仓公司特种熔接机产品中国区的总代理，与普通熔接机产品在高校和科研院所领域的独家代理。

银川变压器获全国“安康杯”优胜班组奖

日前，卧龙电气银川变压器有限公司装配车间铁芯班荣获2011年度全国“安康杯”竞赛优胜班组奖。

2011年，中华全国总工会、国家安全生产监督管理总局在全国企事业单位范围内开展了“抓班组，提高管理水平；重教育，推进安全文化”为主题的“安康杯”竞赛活动。银川变压器积极响应号召，展开了一系列以安全卫生为主题的各种生产活动，并形成制度化，建立起一套科学的长效机制。

铁芯班有5条大型剪切生产线，在设备操作、铁心叠装及硅钢片的吊运方面对安全生产要求较高。班组成员在班长强丽芳的带领下，认真执行《安全生产法》和其它各项

安全生产的规章制度，规范使用各种机器、工装吊具等生产设备，并定期对生产设备、安全装置、消防设备、防护器材等进行检查、护养，做到防患于未然。不仅如此，班组中特殊作业人员，还需经过特殊培训，方能持证上岗。

“铁芯班始终把安全生产当成一项重要工作长抓不懈。在今后的工作中，我们将结合PDCA管理定期检查、开展培训，并通过看板、早会等载体，开展班组安全学习教育活动，大力营造班组安全文化学习氛围，加强安全防范和预控工作，有效创新班组安全管理，促使安全生产工作再上新台阶。”公司相关人士表示。

西门子获英国35.6亿美元 风电机组供应协议

丹麦Dong Energy与西门子能源签署一项框架协议，其将向Dong Energy在英国海上风电场供应300台离岸风电机组，其额定功率为6兆瓦，其总装机容量为1800兆瓦，预计，该风电场将于2014年到2017年开始运营。

这项协议关系到西门子能源新的6兆瓦离岸风电机组。西门子能源新的涡轮机属于下一代大型离岸风力涡轮机，其装机容量超5兆瓦。

这项协议将支持西门子能源优化其6兆瓦离岸风电机组的生产，同时巩固其离岸风力涡轮机供应商的市场地位。根据这项框架协议，西门子将设计、制造、供应、安装这些6兆瓦的海上风电机组。

微能科技召开 2012年上半年市场营销工作会议

2012年7月5日，公司2012年上半年市场营销工作会议在深圳总部召开，会议主要传达贯彻公司年度工作会议精神，全面部署2012年下半年市场营销工作。公司总经理、副总经理、营销中心总监出席会议并发表讲话，各大区主要负责人及公司各部门负责人参加会议。

公司领导在会上发表重要讲话，充分肯定了各大区上半年市场营销工作取得的成绩，深刻分析了公司面临的市场形势和问题。

会上各大区主要负责人做出上半年工作汇报，具体对各大区上半年工作情况、市场情况进行剖析；汇集、解决工作中存在的问题、困难；目的是统一思想，达成目标，确定下一步工作重点及具体举措。

会议强调提高客户服务意识，加强职业素养的修炼、培训，提高沟通效率，有效缩短我们与客户之间的距离，从而提升客户满意度，赢得客户，全面超额完成市场营销任务，为公司顺利完成年度总体目标做出更大贡献。

柏克CHP3000系列UPS 签约佛山公安局南海分局

日前，柏克CHP3000系列UPS产品一举中标佛山公安局南海分局，为佛山南海地区人民的安全保卫事业提供了可靠稳定的电源保障。

佛山公安局南海分局是佛山市南海人民政府主管全市公安工作的职能部门，是南海人民警察的领导和指挥机关。南海分局贯彻执行国家、省有关公安工作的方针、政策、法律、法规和市政府颁布的有关政策、规定，起草相关的公安规章、办法；部署公安工作，并检查落实。负责治安行政管理和综合治理，预防犯罪活动和治安灾害事故，维护社会治安秩序；掌握、分析、预测佛山社会治安新情况、新问题，为市委、市政府和省公安厅提供社会治安方面的重要信息，并提出对策。针对不法分子，南海分局采取了有效的措施，多次打击了不法分子，破获了多个案件，为南海人民提供了一个安全的生活环境。

此次的成功中标，证明了柏克CHP3000系列UPS电源已经完全深入应用到重要的场合，充分彰显了柏克UPS产品在我国市场影响力。柏克电源也将会以高质量的品质和优质的服务来服务更多的用户，为更多的关键设备提供可靠稳定的电力保障。

富士通半导体推出面向便携设备的 电源管理芯片MB39C326

富士通半导体（上海）有限公司今日宣布推出面向便携设备的DC-DC转换器MB39C326，可通过自动切换降压/升压工作模式来扩大工作电压范围。MB39C326通过内置开关FET和采用2.15mm×1.94mm的小型封装构成贴装面积小、物料清单成本低的电源系统，且可通过DAC信号动态控制输出电压，支持APT、ET功能。目前，MB39C326已进入量产阶段。

根据市场需求，富士通半导体此次面向便携设备推出的MB39C326是一款效率高、噪声低的同步降压/升压DC/DC转换器，针对使用单节锂离子电池的移动设备所设计开发。该产品支持APT、ET功能，在3G/4G应用中，可大幅提高PA工作效率，帮助PA节电40%以上。与传统转换器2~3MHz的开关频率相比，该产品的开关频率为6MHz，能够使用更小的电感器，从而将电源管理电路的电路板总空间缩小一半。此外，该产品通过独特的降压/升压电路，可根据输入电压自动切换降压/升压操作。当锂离子电池电压改变时，MB39C326可为便携设备提供稳定的电压，并能有效利用锂离子电池的剩电量延长驱动时间。

该款新品可主要应用于主要便携设备包括移动电话、智能手机、电子书终端、PDA等，也可用于使用单节锂离子电池的产品，也可用于RF功率放大器（PA）及RF-PC卡。

MB39C326采用WL-CSP小型封装（2.15mm×1.94mm×0.625mm），20引脚，最大效率达到93%。其输入电压范围为2.5V~5.5V，输出电压范围为0.4V~5.0V（在反馈电阻上增加1个电阻，通过DAC信号输入可实现输出电压的任意改变）。最大输出电流可达到1200mA（降压时）。