

中电电气助力扬中市劳模协会理事会议顺利召开

近日，扬中市总工会“劳模模范协会”理事会全体成员会议在中电电气集团扬中基地多媒体会议室召开，扬中市总工会主席、劳模协会会长陈廷荣，市总工会副主席王国平，中电电气集团工会主席孙晓武等参加了会议。会议听取了陈廷荣会长代表市劳模协会所作的工作报告。

扬中市劳模协会理事会议每年召开一次，旨在全面总结劳模协会在过去一年的各项重点工作，并对下一年劳模协会的重点工作进行部署和安排。今年把会场设在中电电气，是对中

电电气集团工会的劳模工作的积极肯定，也是对今后工作的促进和鼓励。

劳动模范协会的主要任务之一，就是劳动模范评选及表彰工作。2004年至今，中电电气集团先后有2人次获江苏省劳动模范、2人次获镇江市劳动模范、4人次获扬中市劳动模范。2011年，扬中市总工会、市劳模协会共推荐3名省劳模、16名镇江市劳模，表彰了20名扬中市劳动模范。中电电气集团法务部总经理郭宏健也于今年五一被评为“扬中市劳动模范”。

Keyence—基恩士2011年小型展会落下帷幕

对于始终坚持直销的销售模式的基恩士来讲，与客户的面对面沟通是基恩士能够在第一时间更准确更直接地把握客户现状和潜在需求的关键，也是基恩士可持续推出新产品来引领自动化行业的重要信息获得途径。

为了与更多的客户更有效地面对面沟通，基恩士在2011年在全国范围进行了数十场的客户现场小型展会，展出了传感器、安全光栅、测量仪、静电消除器、视觉系统、PLC、显微镜、高速成像系统、激光打标机等全面的产品线。在客户现场基恩士的销售工程师与客户进行沟通，把握到了客户目前的困扰或需求，从单一的产品应用到复杂的产品组合应用，提出了有效的解决方案。

目前在制造行业削减人工成本的基础上能够制造出来更高品质、更高技术含量的产品，整个制造工艺系统的自动化，或规模化是不可避免的环节。但这不是某一类产品能够解决的，在这一点上拥有全面的多产品线的基恩士就可以给客户提供整套的解决方案。作为自动化产品的厂商，基恩士希望通过这样的方式使客户的制造工艺和自动化水平处于行业领先状态，这是基恩士最为高兴和自豪的事情。

世界最大电动汽车充换电站落户北京并即将投运

世界上规模最大、服务能力最强的电动汽车充换电站——北京市高安屯充换电站即将投入运营。届时，它每天可满足400辆纯电动环卫车的充换电需求。

为减少污染物排放，北京大力发展电动汽车，而纯电动汽车始终是电动汽车研发的重点，近年来，与之配套的纯电动汽车充换电站发展迅速。截至目前，北京已建成9个充换电站，212个充电桩，可满足699辆纯电动公交、环卫、乘用车的充换电需求。

新建的高安屯充换电站是目前世界上规模最大、服务能

力最强的电动汽车充换电站，它每天可为400辆纯电动车充换电，其中8吨以上级电动环卫车200辆、2吨环卫车100辆、乘用车100辆，可服务北京市现有电动环卫车所有车型。而整车在这里每次换电时间仅需4至6分钟。

高安屯充换电站的换电和配送速度处于世界领先水平。一项数据显示，它每天能同时充电1104块电池，充电桩总容量10080千瓦，每小时可配送24组电池。高安屯充电站采用工业化设计，突出流水线生产的特点，功能布局明晰、简单。

我国啤酒行业生产自动化水平紧跟国际发展步伐

当前，我国白酒业自动化、机械化浪潮席卷而来，白酒生产的机械化道路成为了必然趋势。基于庞大的市场消费能力及消费潜力，国内白酒机械化的井喷将不可避免。

而我国的啤酒行业经过了多年的高速发展，其机械化及自动化水平与全球水平基本同步。而啤酒消费的稳定增长，形成了啤酒设备生产的稳定格局。

国内啤酒机械企业需要在平稳中寻找新的商机，在选材、精度、结构文章来源

华夏酒报、耐用等方面应该投入人力物力，争取有较大的突破。

据《2011年中国饮料食品机械市场分析及投资趋势研究报告》显示：《酿酒产业十二五规划》对酒类机械的现代化发展提出了详细的计划和目标。农村市场的开发将是未来啤酒增量的关键。

另外，随着健康饮酒消费理念的不断深入，黄酒、保健酒、果露酒等酒种也将迎来黄金发展期。未来一段时期内，黄酒、果露酒等其他酒种的生产机械也将迎来辉煌的市场。

哈希仪表与北京电子科技职业学院合作建设“技术服务中心”

2011年12月，哈希公司——北京电子科技职业学院“技术服务中心”成立暨揭牌仪式隆重举行。安江英副校长与哈希公司高级销售总监程立先生共同为“技术服务中心”揭牌。

大会开始时，么居标校长助理首先代表学校致欢迎辞，他表示：借助哈希公司的技术力量和人力资源，在面向全国哈希产品用户开展技术培训、与企业共同探索水质在线监测行业技术规范等方面取得突破，为水工业领域发展提供技术支持和人才储备，实现校企互惠双赢。

安江英副校长在讲话中首先对“技术服务中心”的成立表示祝贺，其次详细介绍了学

校的发展历程和办学理念。北京电子科技职业学院成立于1958年，作为全国100所示范性高等职业院校之一，一直致力于培养高素质的职业技术人才。此次与全球领先的水质分析解决方案提供商哈希公司联合成立“技术服务中心”，希望通过校企双方的共同努力，把“技术服务中心”办成北京乃至全国“水质分析技术及应用工程师的摇篮”，为我国水处理领域培养出卓越的水质分析技术与应用高技能人才。

哈希公司程立总监代表企业发言，首先介绍了公司的成长历程与创新理念，并充分肯定了双方合作的重要性，表达了校企深度合作的愿望。程总说，哈希公司一直重视与高校

的合作交流，通过共建实验室、社会实践、捐资助学、设立专项奖学金等方式支持高校人才培养。此次与北京电子科技职业学院的合作是哈希第一次与职业院校的合作，职业教

育是企业和教育的重要衔接。按照“优势互补，合作共赢”的合作原则，希望技术培训中心将为水工业发展提供技术交流和学术交流的平台。



哈希公司领导和学校领导参加揭牌仪式

龙源电力建成全国最大规模海上风电场 或带来800亿元市场

据经济之声报道，截至12月28日，龙源电力在如东县建成了全国规模最大的海上风电场。根据“十二五”可再生能源规划，2015年中海风力发电装机500万千瓦，业内预计将带来800亿元海上风电蛋糕，未来5年我国海上风电将进入加速发展期。

海上风电安装成本下降到每千瓦1.6万元

12月28日，国电龙源江苏如东海上(潮间带)150MW示范风电场一期工程99.3兆瓦投产发电。加上2010年9月底

投产的如东32MW(潮间带)试验风电场，龙源电力在如东县建成了全国规模最大的海上风电场，总计装机容量达到131.3MW。

龙源电力通过这个海上风电场的建设，探索和攻克了海上风电场建设的一些难题，使我国海上风电场建设的技术达到了欧洲的先进水平。同时把海上风电的安装成本降到了每千瓦1.6万元，只有欧洲的60%左右。按照现在的安装成本和银行贷款利率，海上风电每度电8毛左右，可以满足运营需求。

“十二五”海上风电有800亿元蛋糕

中国目前已经成为世界上最大的风电市场，但目前风机市场增速已大幅下滑，因此风电巨头都把眼光聚焦海上风电。

与欧洲相比，我国海上风电建设刚刚起步，尚处于产业发展初期，但我国发展海上风电有着非常有利的条件。据国家气象局完成的我国首次风能资源详查和评价，测得我国5米到25米水深以内近海区域、海平面以上50米高度可装机容量约2亿

千瓦；5米到50米水深、70米高度风电可装机容量约5亿千瓦。我国海上可开发风能资源约7.5亿千瓦，是陆上风能资源的3倍。

根据“十二五”可再生能源规划，2015年中国海上风力发电装机500万千瓦，到2020年海上风力发电装机3000万千瓦。业内预计，“十二五”海上风力发电装机500万千瓦的规划将带来800亿元海上风电蛋糕，未来5年我国海上风电将进入加速发展期。

科士达Epower系列200KVA并机系统进驻郑州市110中心机房

近日，科士达Epower系列200KVA并机系统进驻郑州市公安局110中心机房，将为郑州公安现代化接警和指挥调度核心系统提供7×24小时的可靠动力保障。

在国内数据中心应用市场上战绩卓著的科士达Epower系列电信级UPS是科士达针对以数据中心为代表的关键应用环境而推出“三剑客”中主力不间断电源产

品，它在线路拓扑结构和监控软件等方面得以全面创新，电气性能更为优越，运行更稳定，同时兼容性更强，在高可靠性、安全性、管理性，扩展性、节能效果等方面具有显著的表现，完美适用于银行、通信、政府等行业大中型数据中心及大型工业控制系统等关键负载应用环境。该系列产品在长期应用中，不仅获得众多荣誉奖项，更海量应用于政

府、金融、通信、交通、教育、广电、能源、制造、医疗卫生、公安国防等各个行业领域数据中心机房，承担了包括国家金税工程、西气东输工程、青藏铁路、国家新一代雷达网工程、国家广电总局“村村通”工程、全国武警三级网工程、2008北京奥运会、第十一届全国运动会、2010年上海世博会在内的一大批国家或行业重点工程不间断安全供电重任。

多年来，科士达在参与河南省公安系统信息化工程中，凭借出色的产品和服务品质享有卓著的声誉。在本项目目前已有一大批包括200KVA在内的高端大功率并机系统稳定运行在包括河南省公安厅及下属市局的中心机房。

源科将携多款新品亮相2012第45届国际消费电子展(CES)

2012年1月10日，第45届国际消费电子展(简称CES)将在美国拉斯维加斯开幕，预计将迎来来自全球110个国家和地区的2600家厂商，超过12万名的专业观众参加此次盛会。每年一度的国际消费电子展是由美国电子消费品制造商协会主办，1967年6月在纽约首次举办以来，该展览已经成为采购消费类电子产品、个人电脑、通讯产品的重要渠道，也是了解全球电子消费领域产业发展趋势的风向标。作为全球规模最大的消费科技产品交易会之一，每年都会吸引IT和家电行业的巨头参加。作为国内固态存储领域领导品牌的源科公司，也将携旗下多款新品高调亮相该展览。

源科公司自创办以来一直都非常重视一年一度的国际消费电子展，目前公司正有条不紊地协同各代理商及媒体朋友进行参展前的准备工作。展会期间，源科公司将展出旗下军工、工业、商用、消费等四大系列代表性产品，主要参展的产品除了商用类红旗系列加密固态硬盘外，源科还精心准备了两款新品：基于Marvell控制器的2.5寸SATAIII Falcon系列固态硬盘和箭鱼系列的超级本(Ultrabook)解决方案7毫米2.5寸SATA 6Gbps。

其中，源科红旗固态硬盘是源科推出的全球首款手机加密固态硬盘，拥有RFID用户权限和手机加密双重方式。RFID用户权限控制

采用AES128加密算法对用户的使用权限进行控制，而手机加密功能是当硬盘上电后，用户与硬盘之间能通过通讯网络来互相通信，用户可以通过指定的手机号码来控制硬盘，对硬盘进行功能操作。

源科红旗加密技术全球领先，不受空间和地域的限制，是军队、政府、高端商务人士防失密的首选产品。

Falcon系列固态硬盘是世界上持续随机读写速度最快的SSD，读取IOPS高达70000，写入IOPS高达65000。产品采用Marvell控制器，具有True Speed性能特点(硬盘性能不受读写数据类型及规则程度影响)，产品读取速度达到525MB/S，

写入速度达到445MB/S，性价比极高的一款固态硬盘，产品主要针对商用市场及高端消费类市场。

针对超薄型笔记本电脑爱好者，源科即将推出一款超薄SATA III (6Gb/s)接口的SSD，产品厚度仅有7mm，使用SandForce 2281方案，性能超强，读取速度高达540MB/S，写入速度也达到500MB/S。

源科公司在本次展览中的展位位于拉斯维加斯会议中心南馆4区(S4)第37015号。欢迎各位媒体朋友、用户莅临源科展位，相信一定能够带给您全新的体验。