

智能视觉成就高端电子产品 在线研讨迸发智慧火花

全球领先的自动化领域机器视觉供应商康耐视将于2012年10月23日举办以“如何实现更智能的自动化-康耐视视觉技术在电子制造业的应用”为主题的在线研讨会。此次在线研讨会由康耐视和中自网联合主办，康耐视华南区技术培训师杨芳将为参与嘉宾带来精彩演讲和现场互动解答，在此诚邀您的参与。

本次研讨会，康耐视华南区技术培训师杨芳将为您介绍康耐视的视觉背景以及什么是视觉技术，视觉技术在电子制造业领域如何应用，同时与参与嘉宾分享康耐视视觉技术的成功应用案例。除了精彩到位的演讲，本次研讨会还特设互动问答环节，参与嘉宾可实时提问，畅所欲言，可根据您自身生产需要提问任何问题，康耐视技术培训师将一一为您解答。



无论您是向半导体设备或印刷电路板（PCB）制造商供应资本设备，还是为个人电脑或其它消费类电子产品（包括手机、摄像机和GPS/PND系统）制造商生产部件，如光盘驱动器，机器视觉技术均可帮您执行众多操作。

康耐视视觉技术能卓有成效地减少报废产品数量和提高生产效率。经验丰富、品质卓越的康耐视还能为您提供系统解决方案，助您有力提高品牌竞争力。选择机器视觉，选择康耐视，您的产品将在激烈的市场竞争中赢得一席之地。

参加本次研讨会，不仅能享受到机器视觉的技术盛宴，还有机会赢取丰厚大奖。本次活动设立一等奖8名，二等奖10名，三等奖20名，参与奖多名。获奖嘉宾可赢得康耐视精心准备的奖品：16G优盘、礼品笔和价值30元的电话充值卡及中自网会员积分。更多详情，请关注中自网的活动页面，登陆<http://www.ca168.com/online/show-71.html>即可在线报名。我们期待您的参与。

许继电气停牌谋划重组 国家电网或注入旗下部分电气资产

9月26日，许继电气发布公告，因筹划重要事项，公司股票自当日起停牌。“许继电气停牌是为谋划重组。”电气设备行业一位分析师告诉记者，许继电气是“大集团、小公司”，一直有重组和资产注入预期。对于停牌是否为谋划重组，许继电气证券部人士并未否认，她向记者强调：“由于是重大事项，依照监管要求会将信息封闭在2-3人的范围内，董事长和总经理是知情者，关于具体事项，我们并未接到通知。”

关于许继电气可以获得哪些资产，这位电气设备行业分析师表示，许继集团本身就有不少优质资产可以注入，同时，实际控制人国家电网也会对旗下电气设备资产进行规划和梳理。

2009年11月，许继电气曾经提出过定向增发方案，以15.18元/股向许继集团发行不超过11.1亿股，受让福州天宇电气股份有限公司97.85%股权、许继电源有限公司75%股权、许继软件技术有限公司10%股权和超高压直流输电换流阀等七项资产。不少机构看好这次增发方案。

2010年8月，许继电气撤回发行股份购买资产申请，并表示国家电网旗下的中国电力科学研究院已于2010年5月28日控股许继集团，需要对方案进行进一步的统筹规划，在对许继集团原有资产和新注入资产进行系统的梳理、整合后，择机启动相关工作，以实现许继集团的整体上市。

作为输变电领域的骨干企业，许继集团在特高压直流输电招标中大有斩获，这部分业务盈利能力较强，国家电网旗下也可能有电气资产纳入此次资产注入方案。不过，许继电气的重组注定将是错综复杂，变数颇多。三年来，许继集团实际控制人经过三次更迭。2009年1月，平安信托收购许继集团100%股权完成过户，许继集团实际控制人由许昌市政府变更为平安信托。平安信托在支付近10亿元收购成本之外，又向许继集团提供20亿资金。2009年7月，电科院收购许继集团60%股份，国家电网成为实际控制人。

国家电网控股许继集团后，直接控制主体也经过了三次改变。许继集团的直接控制人由电科院转到中电装备，再转到目前由国家电网直接持有。平安信托所持许继集团20%股权转让给许继控股，剩余20%股权置换成1989万股许继电气。这部分股票目前市值3.4亿元，远低于平安信托的投资成本。

国家电网拥有国电南瑞、许继电气和平高电气三家电气设备上市公司。国电南瑞主营二次设备，平高电气主营一次设备，许继电气的营收中，一次设备和二次设备都有。如何解决三者之间的同业竞争，成为许继电气此次重组必须直面的难题。国电南瑞已于9月24日停牌。

“由于国家电网旗下电气资产错综复杂，许继电气停牌时间估计会很长，重组方案也会很复杂。”上述电气设备行业分析师最后告诉记者。

霍尼韦尔UOP公司与马来西亚国家石油公司建立合作

9月25日霍尼韦尔UOP宣布，将与马来西亚国家石油公司（PETRONAS）合作开发天然气处理技术。

双方将共同致力于改善天然气在装船液化前脱除杂质所需的工艺技术。双方的开发项目将着重应对生产商将天然气从陆上转移至海上气田附近的运输船上进行液化处理过程中所面临的技术挑战，帮助液化天然气生产商提高经济效益。

这一项目将重点围绕开发先进的二氧化碳(CO2)吸附技术，提升船载天然气杂质脱除设备的可靠性，并同时减少设备重量和占地面积。

“与马来西亚国家石油公司的合作项目再一次显示了UOP不断创新发展气体处理技术的决心，以满足全球，尤其是东南亚地区，日益增长的天然气需求。”霍尼韦尔UOP公司气体处理和氢气装置业务副总裁兼总经理李蓓凯（Rebecca Liebert）表示，“马来西亚国家石油公司是公认的亚洲天然气行业领导者，我们对此合作充满期待。”

马来西亚国家石油公司是一家产业链全方位集成的石油天然气公司，其气体和能源业务包括天然气和液化气的加工、液化、传输、营销和贸易等各领域。

作为本次合作项目内容的一部分，马来西亚国家石油公司和UOP的科学家们将共同设计新一代气体处理设备，解决船上气体处理的技术难题，双方还将设计并建造一个陆上实验工厂来进一步演示该项技术。

天然气生产商不断地寻求天然气液化的新技术，以便通过海运将液化天然气供应给缺乏本地生产或需要通过管道输送进口天然气的地区。从钻井中提取的天然气通常含有各种不同等级的杂质，必须在气体液化并存储或运输前脱除。

霍尼韦尔UOP的技术、设备和材料能够帮助在天然气液化前除去二氧化碳、硫化氢、汞和水份等杂质，或从气体原料中去除微量硫化物从而生产出更加清洁燃烧的天然气。霍尼韦尔UOP已经为各种工业应用提供超过3,600套气体处理解决方案，其中还包括FPSO海上浮式生产储油船这样的新应用，从海上钻井中找回更多的石油和天然气。

在过去的五年里霍尼韦尔UOP不断发展扩大东南亚业务。2008年6月，UOP在马来西亚吉隆坡建立了一个气体处理设计中心，设计并交付工厂预制的模块化气体处理设备。2012年5月，UOP在马来西亚槟城成立生产和运营中心，专业生产天然气净化膜元件。

和记黄埔西班牙 半自动码头正式启用

和黄旗下和记黄埔港口集团所管理的码头达到52个，遍布全球26个国家，其首个半自动化深水码头—巴塞南欧码头（BEST）今日正式开幕，开幕典礼上除了有和黄港口管理层参与外，还邀请了西班牙国王卡洛斯一世主持。

巴塞南欧码头位于西班牙巴塞隆拿港，属于和黄于巴塞隆拿港的扩建项目。据了解，巴塞南欧码头采用由和黄港口自行研发的新一代码头管理系统，有助提升码头的营运效率及生产力，更能有效处理超大型货柜轮。

腾控科技推出T-950宽 温以太网可编程控制器

北京腾控科技有限公司近期面向市场推出了一款T9系列新品——T-950运动控制型可编程控制器。它能够智能控制模拟量、数字量信号采集与处理，更为惊叹的是，它同时可以完成四个方向的运动信号输出与处理……它是云端数据处理的核心部分，是控制系统中运动信号的核心处理器。

腾控T-950可编程控制器= CPU+4AI+2AO+14DI+12DO+电源，它可以发出高速脉冲输出信号，也可以发出pwm输出信号，同时能够接收高速输入信号。它不仅是PLC与RTU的有机结合，并且，它独特的24V电源输出设计，可为电机驱动器、编码器、传感器等等外部设备供电，给力您的系统工程。

T-950为您提供了丰富的接口，包括RS232/RS485串口，10M/100M以太网接口，CAN接口。不仅如此，T-950还支持多种协议与编程语言，包括Modbus协议，Modbus/TCP协议，IEC60870-5-104协议，TCNet协议，免费的IEC61131-3标准的编程环境，ST、SFC、LD、FBD、IL等编程语言，让您的系统通信轻松完成。腾控科技T9系列新成员的加入，不仅丰富了公司的产品线，同时也标志着腾控科技在运动控制技术的起航。

三菱重工接手日本 国产火箭H2B发射任务

三菱重工27日宣布，该公司将代替日本宇宙航空研究开发机构(JAXA)，正式接手日本国产大型运载火箭H2B的发射工作。

三菱重工将从预计明年发射的4号卫星开始，正式担负H2B的发射任务，但是发射场的安全管理等部分工作仍将由宇宙航空研究开发机构负责。

H2B火箭是H2A的升级版，自2009年以来已连续3次发射成功。此前，三菱重工一直承担该型火箭的研制工作，发射由宇宙航空研究开发机构负责。三菱重工曾于2007年承担过一次H2A的发射任务，H2B投入使用后，日本航天产业的商机开始扩大，三菱重工开始进入火箭发射领域。

博世集团拟在韩国投资 2000亿韩元扩建工厂

博世集团日前表示，将于明年在韩国投资2,000亿韩元（约合1.79亿美元）扩建工厂。

罗伯特·博世韩国有限公司（RobertBoschKoreaLtd.）总裁HermannKaesse表示，出于对韩国汽车行业前景的乐观态度，公司计划在明年对其韩国工厂进行扩建，并增聘300名员工，开发燃油直喷技术。

Kaesse表示，博世集团在韩国的业务部门主要销售汽车零部件、工业设备、安全系统和家用电器，上述业务部门2011年在韩国的销售总额达到了2.5万亿韩元（约合22.5亿美元）。

博世韩国公司主席HermannKaess表示，博世(Bosch)作为全球技术和服务供应商必须响应“在不同经济区域增加波动”的号召，韩国也不例外。

据悉，今年家电企业博世(Bosch)和西门子家用电器韩国公司(BSH)也将成立。该区域应当继续通过引进小型设备来得到加强。

此外，截至今年年底，博世(Bosch)还将扩建其在韩国西部城市大田(Taejon)的“清洁柴油技术”工厂。6月份，博世(Bosch)传动和控制技术子公司博世力士乐公司(BoschRexroth)开始建设其位于韩国沿海城市釜山(Pusan)新厂。

据悉，博世(Bosch)自1972年进入韩国以来，在该国不同分公司雇佣了约3600名员工。

