

## 2012“研华杯”全国高校物联网创新创业大赛决赛落幕 —苏州大学“睿讯队”摘冠



2012年8月25日,由中国电子学会以及研华科技联合主办,研华文教基金会承办,中国电子学会物联网专家委员会协办的2012“研华杯”高校物联网创新创业大赛决赛在北京圆满落幕。研华科技总经理何春盛、中国电子学会副秘书长刘明亮、中国科学院院士姚建铨、中国电子学会物联网专家

委员会副秘书长王新霞,同时还有由10多位来自企业、高校、媒体组成的评审团以及工业自动化及物联网相关行业的嘉宾、媒体们共同出席了此次活动。

自2012年3月大赛正式启动至8月决赛落幕,包括华北、华东、西安、西南、华南在内的五大赛区共有102个团队报名参加,75个团队入围初赛,21个团队入围决赛。在北京进行的决赛现场答辩中,经过团队现场汇报、评委点评、团队问答、评委组讨论等一系列环节,大赛评审团最终评选出6个

优胜团队获得由研华科技资助的创业奖金共计十三万元,其中

由苏州大学同学组成的“睿讯队”摘得伍万元大奖桂冠。此次大赛本着“创新+创业”、“研究+营销”、“培训+实

践”、“交流+学习”的公益理念及宗旨,特别延续了台湾“TiC100”中“企业导师制”的宝贵实践经验,力图通过企业管理者与在校学子间的指导与互动、实践与交流等形式,提供产业、技术经验分享的平台,为企业与高校间搭建起人才培养与灌输的桥梁。据了解,在整个大赛的过程中,除团队带队指导老师外,每个参赛团队都有一名研华科技指定的企业导师加入,每个团队的企业导师都担任着为同学们进行产业实践培训及商业模式经验指导的责任。

此次大赛决赛现场共评选出组委会大奖、特等奖、一等奖各一名,二等奖三名、三等奖十五名以及微博达人奖一名,并统一由中国电子学会及研华科技共同颁发奖金、获奖证书及奖杯。



## 安防监控市场将为传感器带来市场契机

安防业产品大多涉及视频监控,声音录取等等即时的资料收录,但如果长时间打开设备,会涉及存储容量的问题,越长时间的录制,需要越大的存储空间。

针对这一问题,一些产品采用红外感应等方式,让设备在需要的时候才启动,大大节省了空间,而如今传感器的进入,将使得这些设备的应用更加合理、更加科学。

### 点评:

组合传感器是单一的传感器封装中加入加速

计、陀螺仪或电子罗盘所形成的不同组合产品,这样通过在各单一封装中整合能够增加更多的应用功能,并且尽可能的节约了空间及成本。

因此这种传感器多应用于价格压力较大或者电路板空间有限的电子产品当中,比如手机等移动消费电子产品以及平板电脑中,未来几年内,传感器中的各种分立器件将逐步整合到6轴的惯性传感器测量单元(IMU)中,成为主导应用形式,届时,将被更广泛的应用到手机以及

平板电脑市场。

随着安防意识的深入人心,如今人们越来越多的开始关注安防监控产业,而安防监控市场又是组合传感器产业的另一发展空间,众多的安防监控产品都离不开传感器的支持,因此正处于发展期间,并拥有广阔的未来市场空间的安防监控市场也将为传感器产业提供更多的市场契机。

另外像某些被强制要求采用一些特定的技术的产品,成本就成为其关键因素,譬如现在已

经逐渐普及开来的汽车领域,为了降低生产成本,组合传感器就成了诸多汽车生产商家的首选。在这些应用愈来愈广泛的领域推动下,近两年来组合传感器市场的销售额一直处于不断上升状态。

现在的智能手机、平板电脑、安防产业以及汽车应用市场属于增速最快的市场,并且在未来所蕴藏的市场空间仍然存在巨大空缺,因此市场潜力仍然可观,这将正处于发展时期的组合传感器产业带来更多的发展新机遇。

## 2012中国(重庆)国际冶金工业博览会

展会时间: 2012-9-21至2012-9-23

展会地点: 重庆国际展览中心

### 展会介绍:

如果你错过了三十年前的深圳特区、二十年前的浦东新区、十年前的滨海新区,那你千万不要错过现在的重庆。

重庆市是中国最年轻也是最具有活力的直辖市,在党和政府的关怀下正飞速发展。中央高度重视重庆的城市建设和经济发展,并给予了大力的支持。从西部大开发到城乡统筹综合改革试验区,从寸滩保税港的成立到西永保税区的成立,从两江新区的成立到成渝经济圈的形成,这样一个以重工业为基础的未来之城,发展道路上的巨大刚性市场需求必将增加其相关附属金属冶金板材、钢管及机械五金加工、橡塑模具、煤炭化工等领域的产品需求。

中国作为世界最大的钢铁生产国和消费国,在国际钢铁领域具有举足轻重的影响。长期以来,全球钢铁界一直在密切关注中国,并积极进入中国,寻求合作,参与市场

竞争。而中国国际冶金工业展览会多年来一直在起着这样一个交流平台的作用。以重庆为中心的西南重工业、制造业基地,与冶金工业有着紧密的联系,也是国内外冶金企业寻求合作、积极参与的重要市场。冶金工业作为重要的原材料工业部门,为国民经济各部门提供各类金属材料,是经济发展不可缺少的物质基础。

在这历史性的时刻,北京鼎成创赢冶金工业博览会组织筹备工作已经启动。此次展会主要展示与推介最新技术与产品,捕捉市场良机,以国际化为目标,立足重庆,迈向世界,力争为国内外企业和贸易商创造更多的商业合作机会。为广大生产企业,代理商和经销商提供一个全面展示自己的产品与企业形象的机会,使广大消费者与生产企业有一个直接的深层次的交流平台。作为承办单位,我们在此诚挚地邀请国内外冶金及相关行业企业参加本届展览会,我们将为你们的参展提供一切便利和良好的服务。

### 展品范围:

冶金产品与技术:

钢铁产品、有色金属产品、金属制品、金属结构产品及各种应用材料、五金制品、冶金化学药剂、工业润滑油、各种包装材料;

冶金生产工艺技术;

矿石、铁合金、生铁等原材料,冶金焦、耐火材料、炭素材料辅助材料。

冶金装备技术:

冶金矿业、冶金原料处理(矿石、焦炭及其它辅助原料)、冶炼(炼铁、炼钢及精炼)、连铸、轧制、拉拔、精整、镀锌、镀锡、彩色涂层、冶金炉(窑)及加热设备、铸造、锻压、热处理、冶金辅助机械及设备、钢材打号设备、铁合金生产、金属加工机械、金属结构制造、加工及安装;

起重、吊装、运输、传动等冶金辅助机械与设备;

污水处理、废气处理、废弃物利用、环境监测、冶金节能环保设备与技术;

用于冶金、热加工、机械加工、耐火材料生产等方面的自动控制技术和装备、电动设备、电子检测及控制装置、数据处理技术及仪器仪表;

无损检测、理化检验、工艺检测等仪器装

置与技术;

劳动保护、冶金设计、建设单位、冶金媒体等咨询服务。

金属制品及加工处理技术:

钢结构、冷弯型钢、有色金属制品、特钢制品、金属复合材料制品;

特钢制品: 各种专用、通用紧固件、轴承、齿轮、弹簧;

钢丝、钢丝绳及钢帘线;

金属板材、管材、型材及线材切割、冲压、成形、制作技术及设备;

金属加工机床模具与金属成型技术;热处理设备技术、表面技术、防腐涂料;焊接设备、技术与材料。

### 展会联系:

地址: 北京昌平霍营龙锦苑东一10号楼5-401(102209)

电话: 010-56200667

传真: 010-80749169

联系人: 祝远 13581675251

邮箱: zhuyuan0326@vip.163.com

网址: www.dccybj.com