

品牌风采



中国工程院 重大项目课题组 调研天水两机床企业

■ 鲍工

7月11日,由中国工程院院士徐志磊、项目综合组组长孙守迁教授带领的重大项目“创新设计发展战略研究课题组”一行20余人在甘肃省天水市工信委相关人员的陪同下深入到天水锻压机床(集团)有限公司、星火机床有限公司进行调研创新设计等工作。

项目调研组由中国工程院院土徐志磊、浙江大学、西北工业大学、沈阳航空航天大学、南京理工学院、清华大学、香港理工大学、上海交通大学等高校的教授和相关学会的项目主管和工作人员共同组成。专家们认为,要使我国能从制造大国走向制造强国乃至创造强国,必须重视设计,抓住这一创新龙头,为创新驱动战略提供新的推动力,依靠创新设计实现强国梦。于是中国工程院于2013年设立了“创新设计发展战略研究”重大咨询项目,由两院院士路甬祥副委员长任项目组长。

调研组一行分别听取了企业关于公司基本情况及创新设计的汇报,并参观了企业相关生产现场。徐院士表示,工程院组织知名高校的专家来企业调研,就是通过企业具体设计创新的实物,为项目的关键共性技术及其重点领域的发展战略,提出促进创新设计的保障措施与政策建议,进一步助推我国转型升级走向创新型国家。

投资百亿元 华晨集团 欲深耕海洋工程市场

■ 纪慧

近日,广州华晨集团与中船重工完成了十个自升式海工平台的采购签约,本次合同金额达到100亿元。华晨集团董事长程立新表示,公司最早开始转型是看到海洋工程领域的发展势头,因而涉足海工领域也顺应了市场需求。

本次向中船重工购买的十个自升式海工平台的船体总长81.3米,型长63.6米,型宽40.4米,型深5.8米,满载吃水3米,甲板面积约1500平方米。这种自升式海工平台可用于配合钻井平台钻井及服务于油田生产,另外还可以应用于海上油田建设、油田增产、修井作业、生活支持、风电安装等。

据程立新介绍,海工平台的建造周期为18个月,合同生效后的第18个月,船厂向公司交付第一条船,首条船交付后每间隔3个月,船厂向华晨集团交付一条船。对于这十个海工平台的将来用途,程立新表示,公司目前的主要业务集中在海工设备的租赁,本次购买的十个海工平台未来是进行出售还是租赁,作为民营企业,还是要遵循市场需求,要看哪一个价值更高。

由工信部、国家发改委、国家海洋局等部门制定的《海洋工程装备制造业中长期发展规划》提出,到2015年,我国海工装备年销售收入达到2000亿元以上,工业增加值率较“十一五”末提高3个百分点,其中海洋油气开发装备国际市场份额达到20%。市场预计“十二五”期间,我国海洋工程建设投资将达2500亿元至3000亿元,市场前景广阔。

程立新认为,华晨集团向海洋工程领域的转型,也是看到了行业的前景,国家各项鼓励政策的出台也无疑对海工行业发展起到了很大的促进作用,公司希望在这一领域深耕下去。“此次出资委托中船重工进行海工平台的生产,会随着工程的推进,采用按工程进度、按比例分期付款的形式,在后期也会有相应的资本介入。”程立新说。

上海明保阀门 获重庆藻渡煤矿 法兰蝶阀订单

■ 姬连

蝶阀是上海明保阀门有限公司的主流产品之一,主要有D343H、D373H硬密封蝶阀、D371X、D71X蝶阀等一系列,在管道上面使用。6月底,明保公司接到一位来自重庆客户对法兰蝶阀的咨询。由于上海明保阀门品牌在重庆和四川已广为人知,作为开展重庆业务的重要战略,发展市场阀门事业部借助这一优势不断推广公司阀门产品。此次顺利签下这批法兰蝶阀订单,是多年来明保阀门品牌在重庆市场基础打得很好,产品在重庆和四川受到客户一致好评。

藻渡煤矿有限公司是经重庆市人民政府《关于进一步加快煤矿整合工作的通知》批准的“扩建矿井”,重庆市煤炭工业管理局《关于重庆市藻渡煤矿有限公司扩建初步设计的批复》(渝煤行管[2012]207号)批准了扩建工程初步设计,其设计生产能力由15万吨/年扩为21万吨/年。藻渡煤矿是一个以无烟煤为主导产业的煤基地,此次与上海明保阀门合同的签订是双方在此领域的首次合作,对推动双方关系迈入崭新阶段具有重要作用,也为双方的长久合作提供了更为广阔的空间。

朗锐科技:以解决客户真实需求为己任

■ 华控

在深圳朗锐科技集团的蓝图中,一个开放的服务领域既要涵盖嵌入式系统、工控机、人机界面、工业自动化、工业通讯、机器视觉,还要提供智能系统定制、嵌入式应用 ODM、智能家居、垂直行业物联网解决方案,实现多样化的产品及系统一站式服务平台,从而成为优秀的智能系统创新工场。

一家百多人的科技公司自称最有内涵的企业,貌似这跟儒家内敛文化有点不合,但是当你走进朗锐科技集团公司,就会感觉一种向上的神秘力量如阳光般笼罩在你的周围,从企业文化到商业价值观,从企业纲领到分配机制,无不显示这是一家有梦想、有信仰的团队。

朗锐科技不认为是做产品卖给客户的,而是要解决客户真实需求的,解决商品极大丰富的环境下客户依然未能满足的潜在需求,所以朗锐人跟客户说的最多的一句话是:“您还需要我为您做些什么?”

朗锐人不认为开公司是老板赚钱的,而是要凝聚一大批有创业梦想的人共同做点事情,共同实现曾经少年时的梦想,所以这家公司的股东比员工多,任何一个具备创业资质的年轻人都可以在朗锐平台上孵化自己的公司。“未来已来,万物互联,世界大同,人皆宇宙。物联网时代,我们的组织也就是以物联网为模型的自组织体系。”CEO 蔡高升脱口道出这艰深的理论。

华丽转身 打造智能系统创新工场

从最开始代理工控主板,到投入自主研发嵌入式产品,然后是做设计服务及开放平台,再到现在深耕物联网,用十年的积累,朗锐实现了华丽的转身。

深蓝宇科技是工控机和嵌入式系统领域的很有个性的技术型企业,其工控应用整机



● 朗锐科技集团 CEO 蔡高升

不同于其他卖产品的公司,在朗锐科技,所有的有形产品无形服务都是围绕客户当下的现实需求,农业物联网、建筑物联网,智能家居、机器视觉等,都是未来大有可为的行业。‘您还需要我为您做些什么?’成为朗锐人跟客户说的最多的一句话。

系统和嵌入式工控主板,在业内颇具名气。朗锐科技 H.K. 以深蓝宇为核心的实业班底,通过投资换股,打造出的朗锐科技集团就显得新锐而且霸气了。

在朗锐科技的蓝图中,一个开放的服务领域既要涵盖嵌入式系统、工控机、人机界面、工业自动化、工业通讯、机器视觉,还要提供智能系统定制、嵌入式应用 ODM、智能家居、垂直行业物联网解决方案,实现多样化的产品及系统一站式服务平台,从而成为优秀的智能系统创新工场。

要打造一家“内涵”工场,立基就是开放,朗锐的开放体现在从技术到系统,从企业文化到运营体系。比如朗锐 DMS (Design & Manufacture Services) 设计服务,通过整合产品设计、产品制造等环节,为客户产品提供从头到尾的整个服务,为客户做主,替客户主动思考,解决客户产品开发中的各种难题。朗锐还开放技术平台,不仅限于自主研发,也分包予项目给认证过的合作伙伴及个体创业者。

在朗锐科技的规划中,2014年是平台战略年,将通过泛平台架构实现商业模式的无边界融合,通过阿米巴经营实现全体员工参与经营管理,通过价值链管理实现商业模式和价值观的有效整合。

专注垂直应用 做物联网的践行者

物联网,是智能世界走向智慧世界的一个伟大变革,构筑开放的物联网系统平台,以及面向行业应用的物联网系统,朗锐科技走出了自己的路。在朗锐科技的理解中,以物联网为核心的产业革命正在颠覆旧有的商业模式,朗锐科技必须紧紧抓住这一潮流。事实上,朗锐科技基于多年积累的嵌入式技术,在多个垂直行业率先推出了成熟的物联网解决方案,成为物联网产业的一位忠实践行者。

朗锐科技在养殖物联网、农业物联网、电

梯安全物联网、建筑物物联网等都有了可靠、稳定和安全的解决方案,而且已经有了许多实际应用。物联网既是一场产业革命,同时,物联网也是一种精神,一种勇于实践的精神!令人难以理解的是,朗锐科技根据物联网的世界观,改造企业的组织架构,从人的思维意识层面植入物联网的价值。

其实,物联网的涵盖范围极大,但其硬件技术实质无非是通讯、数据采集以及控制。朗锐科技在过去十多年所积累的产业经验和技能,正是与物联网的核心内容息息相关,所以说,深耕垂直行业物联网,朗锐科技本身就具有先天的优势。

同时,基于前面提及的开放企业平台,朗锐科技与合作伙伴携手,整合、共享上下游全产业链的优势资源,搭建了产业 M2M 云平台,完善了在物联网产业链感知层、传输层、平台层的布局,成为物联网产业真正意义上的运营商。

俗话说,酒香还怕巷子深。在现代商业社会,企业形象和实力的展示必不可少。2014工业计算机及嵌入式系统展(IPC&Embedded Expo)将于8月份在深圳会展中心举行。作为展会的“常客”,朗锐科技今年将继续盛装亮相,全方位展示其强大的产品组合和整体综合实力。

“作为国内唯一专注工业计算机及嵌入式领域的大型技术展会,工业计算机及嵌入式系统展是全面展示各种嵌入式技术及其在各垂直行业中的创新应用的一个理想平台。去年我们参加工业计算机及嵌入式系统展取得了不错的效果。”蔡高升介绍说。

今年,朗锐科技的展示内容将包含八大板块:工控机、工业平板电脑、智能家居、农业物联网、建筑联网、机器视觉、设备自动化、DMS 设计服务。

随客户需求而变,朗锐科技正在集团 CEO 蔡高升的带领下不断延伸自己的发展“触角”,拓展自身的生存空间。

中盛新能源强化土耳其市场布局

■ 梅彤

山东中盛新能源有限公司日前宣布与德国 DOMILUX 公司合作的土耳其屋顶光伏示范项目已正式并网运行。

该项目位于土耳其萨夫兰博卢(Safranbolu)的 Karabuk 市,由 DOMILUX 公司承建,中盛新能源提供项目所需的高品质组件 728 千瓦。此项目是中盛新能源在土耳其的第一个免许可(unlicensed)项目,同时也是 DOMILUX 公司在土耳其的首个屋顶光伏示范项目。

DOMILUX 公司 CEO Bernd Künemeyer 说道:“土耳其的光伏市场需求预计将呈现爆发式的增长,中盛可以为我们在该市场获得



超出预期的稳定回报,这是我们携手中盛进入土耳其市场的重要原因,非常期待今后与中盛在这片欣欣向荣的市场合作开发更多的项目。”中盛新能源总裁兼 CEO 余海峰说:“非常感谢 DOMILUX 公司对中盛产品与解决方案的高度评价。土耳其市场发展潜力很大,中盛非常关注这一新兴市场中的‘新星’,

天威 3D 打印线材生产线正式投产

■ 凤凰

近日,天威投资建成的 3D 打印耗材生产线正式投产。目前大部分 3D 耗材生产厂商的生产设备是通过改造普通的挤出设备(如管材、型材等挤出设备)发展而来,而天威生产线是专门为 3D 打印耗材的生产而特别打造的,采用国内最先进的生产设备,自动化程度高。

目前,生产的耗材是 PLA/ABS 两种材料。此两种材料使用的配方,由企业联合美国 3D 材料权威科学家研发而成,天威精密的挤出设备和工艺制作完全展现了它们的优秀——打印出来的成品精度可达 0.1mm,外观光滑细腻,噪音远低于同类打印机。

此生产线刚投产但为赶制订单却非常忙碌。天威 3D 项目负责人表示,天威 3D 打印机及耗材短短一个月已成为京东商城最热销的 3D 品牌,而线下的销售亦非常可观;特别是国外市场已全面打开,现已接到数百台的打印机及上千卷的耗材外单。其还表示天威对 3D 未来也很有信心,目前正通过打造在线交流社区——天威 3D 打印俱乐部培育市场,普及应用。

天威宣布投资建成的 3D 打印耗材生产线正式投产,该产线是专门为 3D 打印耗材的生产而特别打造的,采用了国内最先进的生产设备,自动化程度高。

还计划开发合金线材及其他特殊效果外观线材,例如可使 3D 打印产品外观达到珠光、金属质感、炫黑等喷涂效果的线材,因此生产线的未来发展范围未来将扩展。

据 IDC Japan 数据显示,全球 3D 打印机市场将持续快速发展,预计 2017 年的全球 3D 打印机出货量有望从 2013 年的 6.8 万台增长至 31.5 万台,期间将保持年均增长率 59%。相关服务和耗材市场也将随之迅速增长。

天威是全球最大的通用耗材生产商,具有 30 年的打印耗材研发制造经验并具备良好的创新能力,其表示凭借这些年沉淀下来的基础和优势,有信心在 3D 耗材的开发生产上领航市场。

包钢多项成果 获中国冶金政研会 奖项

■ 耿静波

中国冶金职工思想政治工作研究会第九次会员代表大会日前在长春落幕,包钢多项思想政治工作成果获奖。公司党委副书记贾振国当选中国冶金政研会副会长、常务理事。公司党委常委、宣传部部长彭德亮作典型发言。

作为新中国在少数民族地区兴建的第一个大型国有钢铁联合企业,包钢始终肩负政治责任、经济责任和社会责任。近年来,在严峻市场挑战和巨大考验面前,包钢以职工大讲堂为平台,以培育和践行社会主义核心价值观为重点,凝聚起推动企业走出困境、持续发展的强大动力。

会议讨论通过了《中国冶金职工思想政治工作研究会章程(修正案)》等议程,对优秀成果进行了表彰。《包钢加强职工大讲堂建设,推进思想政治工作创新》成果获创新奖,《包钢建设独具特色的精细化、标准化的执行文化》获优秀奖;包钢思想政治研究会被评为全国冶金企业优秀政研会;公司党委副书记贾振国、炼铁厂党委书记张卫被评为全国冶金企业优秀宣传思想工作。

此次会议对会长、副会长、秘书长进行改选,并选举产生新一届理事和常务理事。贾振国当选副会长、常务理事。包钢成为中国冶金企业政研会团体会员单位。

会上,彭德亮代表包钢作《强化价值认同,注重行为养成,激发创新活力,促进企业发展》的典型发言。