

【 招商信息 】

山东滕州成海机床有限公司

名称: Z3050 摇臂钻床寻代理
地址: 山东省滕州市新居街 1-3
联系人: 魏传猛
代理级别: 省级、地市级、县级
邮编: 277500
电话: 86-0632-5836677
传真: 86-0632-3976813

江苏南京万合分析仪器有限公司

名称: 铝合金分析仪器招商
招商级别: 地市级
招商区域: 全国
地址: 南京市高淳县阳江镇新桥村下桥 278 号
联系人: 孙海保
邮编: 211300
电话: 86-025-56863203
传真: 86-025-56863303

合肥德尔曼电器有限公司

名称: 蔬菜保鲜柜寻求代理
地址: 安徽省合肥市经开区芙蓉路 1388 号
联系人: 许虎
代理区域: 辽宁、吉林、黑龙江
邮编: 230601
电话: 15357905340
传真: 086-0551-63545341

【 供应信息 】

河南省新乡市豫新电器有限公司

名称: LGYQ1 高压鼠笼电机液体启动柜
地址: 河南新乡辉县市占城镇
联系人: 马福礼
电话: 0373-6993066
移动电话: 15893865000
传真: 0373-6993065
电子邮箱: xxyxdq1@163.com
邮编: 453700
QQ: 295663015
网址: http://www.xxyxdq.com

西安骊创电子公司

名称: 钮子开关
地址: 陕西省西安市太白南路 269 号
中天国际 B 座 2308 室
联系人: 王晓莉
电话: 029-83956026
移动电话: 13720529750
传真: 029-83955253
电子邮箱: 2631540484@qq.com
邮编: 710065
QQ: 2631540484
网址: http://www.lckjdz.cn

广东省中山市迪奥机电有限公司

名称: 凌霄离心自吸式清水泵 ZDK 系列
地址: 广东中山小榄镇民安南路 8 号
中山市五金商贸城 206 号
联系人: 郝晓伟
电话: 86-0760-22113242
手机: 13678941424
传真: 86-0760-22113242
网址: diao979.nicsbuy.com

杭州昌泰盛建材有限公司

名称: 彩色不锈钢阳台栏杆
地址: 杭州萧山所前镇
联系人: 刘生
电话: 4006010571
移动电话: 13429199266
传真: 0571-82772890
电子邮箱: xschangsheng@163.com
邮编: 311200
QQ: 1443722554
网址: http://www.xschangsheng.com

业内人士认为,国内电缆企业进军国外市场的想法应该暂且搁置,火候还远远未到。目前真正应该做的是借着国际电缆巨头“杀”入中国电缆市场的机会,努力学习其带来的先进管理理念和管理文化,此外充分利用他们带来的充裕的资金和高端的技术。通过自身的学习、借鉴和吸收,从而做到“师夷长技以制夷”。

国内缆企进军国际市场“火候”未到

■ 钟行

国内电线电缆行业“走出国门”的呼声高涨,的确,笔者能清晰地感受到本土产品“走出国门”口号带来的那种自豪感和荣誉感,但是当我们回归到现实,我们很残酷地发现,这仅是我们的一厢情愿或者说是妄想而已。国内电缆产品想要乘风破浪、漂洋过海打开国外市场格局谈何容易!

当下国内电缆市场混乱,且超过 97% 的电缆企业是中小型企业,近乎 100% 的电缆企业长期陷入中低端市场的恶劣竞争中。由于我国各行各业的大开发、大发展——航天航空、船舶、轨道交通、特高压电力、新能源等行业已经打开了世界鲜有的电缆巨大机遇,即便是连这样的市场我们都难以把握和占据,被国际知名电缆商打得落花流水,我们还异想天开地打算去抢占其他国家的市场份额,似乎有点不可能。

当然,即便是可能也只能是非洲国家之类的(如果国际巨头未涉入,这也并非不可能)。可以想象,如果我国的电缆产品漂洋过海到了法国,遇到了耐克森,结果将会如何?

诚然,随着世界经济一体化、全球化,再加上我国加入 WTO,我国在各方面都很融洽地融入到了国际经济社会中,并且很好地利用国际资源和国际市场来发展本国经济。但是也并非是所有行业都能够顺利地这么干,首先以国内电缆研发能力及电缆产品质量,这样干的风险是极大的。除非我们跑到国外依然发挥自己的“优势”,大打价格战,低于成本价中标……

可以说,不管走不走国际路线,作为当下仅次于汽车制造行业的第二大行业——电线电缆行业来说,已进入到一个关键时刻,全行业需进行战略性调整,努力提升自己来面对国际市场更多的挑战。而笔者所说的“面对国际市场更多的挑战”,更多指的是国际电缆巨头在不断“入侵”我国的电缆市场,而面对这些电缆寡头如耐克森、普睿司曼、LS、住友我们已难有招架之力,甚至眼睁睁地看到我们绝大部分的高端市场被他们所竞相蚕食!

事实上,中国的市场越来越开放,中国

低端药机市场需求萎缩

传统型设备需求减少

■ 全伍

制药机械装备制造行业近年来源源不断有新企业挂牌生产,许多企业都是奔着制药机械装备制造行业广阔的市场而来,通过模仿抄袭制造中低端制药机械装备而在药机市场上立足,赚取利润。

随着下游制药企业需求向高端药机方向转移,中低端制药机械装备市场需求开始趋于稳定,加之国外制药机械设备制造巨头开始不断渗入中国药机市场,本土制药机械设备制造行业中产能过剩的现象便浮现出来

一流影像 完美体验

爱普生 EB-4000 系列工程投影机
打造完美解决方案

■ 纪新

说到高端工程类投影机,很多人会想到在某个大型的展览展会活动现场看到的超震撼的大屏幕画面,或者曾在某公司大型会议室中,看着台上讲解 PPT 时播放的大屏演示画面等。如今,随着各类企业用户对工程类投影机的需求越来越高,如何选择真正适合自己企业的投影机,也成为了企业需要认真考虑的问题,爱普生投影机或许是个不错的选择,它在工程领域里表现卓越,可满足不同用户的需求,并提出完美的个性化解决方案。

爱普生 EB-4000 系列投影机拥有 CB-4550(4500lm XGA) \CB-4650(5200lm XGA) \CB-4750W(4200lm WXGA) \CB-4850WU(4000lm WUXGA) \CB-4950WU(4500lm WUXGA) 等系列机型及成套的完美解决方案,其系列款产品均拥有 5000:1 的对比度,和与流明相等的色彩亮度(CLO)的完美画面表现技术,保证一流的投影图像质量。

投影图像质量一流

众所周知,流明度越高的投影机,投射越大的画面时,就会越清晰,但是在投影机参数中,对应色彩方面还有一项非常重要的参数叫做色彩亮度,色彩亮度高的投影机所投射出的影像比低色彩亮度的投影机会有很大区别,爱普生公司所推出的每一款投影



巨大的电线电缆市场也深深地吸引着国外电缆制造商巨头前来投资设厂,且这些外资企业都取得了骄人的成绩,在中国市场上大显身手。这些外资主要来自日本、美国、英国、法国、德国、荷兰、瑞士、新加坡以及我国香港台湾地区,例如日本古河电工、法国耐克森公司、荷兰菲利普和德国西门子公司。这些外资公司生产的线缆产品在中国具有相当高的声誉,占据了巨大的市场份额,且频频中标国内重点工程。目前,世界排名的前 60 位的厂商已在中国投资,其中 30 家厂商至少拥有一个电缆工厂。他们都想在中国经济快速发展的“蛋糕”中,分得一块。

国外线缆公司对线缆产业研发非常重视,尤其欧美国家的线缆企业,他们在有关产品技术方面保持较强的优势。国内企业必须结合电缆产品目前的现状,加大技术研发投入,制定符合公司发展的技术战略,推进技术创新。同时国内企业要拓宽科技视野、关注世界线缆技术的创新源头,整合资源,从而拥有更多自主意义的技术专利,提高专利成果的转化率。拥有更多属于自己的创新技术已经成为在激烈市场竞争中保持胜利的关键要素。

当下,我国电线电缆行业技术的一些关键领域对外依赖较深,不少高技术含量和高附加值产品主要靠进口。我国线缆品种亟须

开发,线缆产品的总体技术水平和档次也有待提高。并且随着电线电缆利润率的不不断压缩以及生产成本的不断上涨,我们更应该关注的是如何提高竞争力,而非在“走出国门”方面大动脑筋。

因此,笔者认为,国内电缆进军国外市场的想法应该暂且搁置,火候还远远未到。真正应该做的是借着国际电缆巨头“杀”入中国电缆市场的机会,努力学习其带来的先进管理理念和管理文化,此外充分利用他们带来的充裕的资金和高端的技术。通过自身的学习、借鉴和吸收,从而做到“师夷长技以制夷”。

中国电缆企业要坚定不移地抱着走国际化道路的目标前进,不仅要追求量的扩张,更重要的是要成为在全球化品牌形象、商业模式、技术创新等诸多方面的世界级企业。但是在国内电缆行业矛盾日益突出的当下,盲目地呼喊这样的口号,就显得有些可笑。

总而言之,国内电线电缆行业正面临艰难的转型期,在这样的特殊时期里,不能盲目地乐观,也不应该盲目地悲观,只有正确认识电线电缆行业以及电线电缆生产企业自身的不足,从而找到有效的方式来改变这些弊端,才有可能走出国门,走向世界。

和功能方面已经达到国际水平,但是在可靠性和适应性方面就略逊一筹。这也是我国药机设备行业未来发展应解决的一大瓶颈,才能使国产设备更具有国际市场竞争力。

就目前看来,国内市场对低端药机的需求将趋于萎缩,传统型的设备整个需求也将减少。对产品的要求逐步变为主要集中在仪表外观、结构设计、扩大应用领域、提高可靠性等方面。因此,国内制药机械企业应转移重心,在稳固中低端市场的同时,进一步向着高端制药机械设备转移,推高我国高端药机的整体技术含量和技术水平。



机,均会采用高色彩亮度技术,CB-4000 系列的机型还具备降低图像噪点和增加锐度等功能,减少图片颗粒感和重影,让线条边缘更加锐利。

爱普生曾在以往几次的巡展现场,展现了解决画面质量、还原画面细节的超一流技术,投射出卓越的画面,因此多次获得好评。

投影技术完美卓越

CB-4000 系列具备多套完整的方案:包括双通道背投融合方案、正投弧形融合投影方案、汽车模型投影方案建筑模型投影方案以及高清被动产立体投影等多套成熟方案,用户可根据自身使用需求,从中找到最适合自己的企业及工程领域相配套的解决方案。技术方面除了拥有超一流的图像投影质量外,还增添了新的核心功能和特征,包括应用爱

数控机床市场
变阵

普通机床亟待再制造实现数控化改造

■ 姬创

近年来,随着自动化产业的发展不断的进行调整,我国机床产业技术进步的同时也加速实现了可持续发展新型工业化道路转变。随着机床产品生产精密度和效率的提升,2013 年我国数控机床市场前景也有新的变化:目前,我国所使用的机床中绝大多数是普通机床。普通机床数量庞大,安全问题凸显。所以,安全问题成为制约其发展的一大阻碍。增加安全性能,提高机床本质安全水平,解决数控化程度较低、人员伤害事故频发、安全水平较低、生产效率不高的问题。

普通机床完成数控化改造后,可大幅提高机床的加工效率和自动化、智能化程度,降低了操作者接触危险部位的可能性;操作系统和操作界面越来越符合人机工程学的要求,可有效减少操作者的失误率,减少因失误产生的事故。机床经数控化改造后,安全性能得到明显改善,事故率显著降低,将带来巨大的安全效益。

普通机床数控化改造与购置新机床相比,特别是大型、特殊机床尤其明显。专家表示,一般大型机床改造,只需新机床购置费用的 1/3,可节约成本,同时数控化改造还可以节省因全部更新而造成相应的能源消耗和污染排放。对众多台普通机床实施改造和更新,可形成上千万的更新市场需求,对保持经济增长可发挥一定的作用。

根据以往改造经验,普通机床数控化改造后,机床效率明显提高。原来一台机床需要一个人控制,改造后一个工人可以同时操控两台机床。同时,机床经改造后加工精度大幅提高,由人为失误造成的废品率显著降低。而且,降低了工人的劳动强度,节省了劳动力,缩短了新产品试制周期和生产周期,给企业带来巨大的经济效益。

从机床行业的发展来看,再制造是数控机床再次利用的最有效办法。目前国内数控机床市场巨大,应运用新技术对传统产业进行改造,不仅可以提高技术创新还能快速发展新兴产业。

PLC
和运动控制器
未来将逐步取代
继电器

■ 龚空

机床行业在保持了近些年来的高速增长后,开始出现衰退现象,其中普通机床的影响尤为明显,库存开始增加,而数控机床的影响稍微少一些,从而让这个行业重新洗牌。而机床产品数控化高端化的发展带来巨大的 PLC 和运动控制器/卡需求。未来机床的方向是数控化和逐步高端化,这些机床都需要使用大量 PLC 和运动控制器/卡来逐步取代继电器或机械控制,使得机床的整体性能得到提升,因此从长远来看,PLC 和运动控制器/卡在机床行业的应用是很有潜力的。

数控机床是集计算机技术、PLC 技术、自动化技术等于一身的机电一体化产物,作为数控机床核心的控制系统直接关系到设备的正常运行,利用数控机床 PLC 的强大功能,可以充分发挥数控机床控制系统的作用,还可以为数控机床故障诊断及维修带来极大的方便。

PLC 为可编程控制器。在数控机床上所使用的 PLC 也称作 PMC。它有响应快。控制精度高,可靠性好,控制程序可随应用场合的不同而改变,与计算机的接口及维修方便等优点。通常,数控机床上所使用的 PLC 程序包括系统程序和用户程序。由于数控机床很多执行机构的动作都是通过 PLC 的控制指令来实现的,可以利用 PLC 对数控机床进行故障的快速检测和维修,或者是通过修改、编写 PLC 程序为数控机床增添某个可执行动作或功能。

机床行业中的 PLC 的应用以小型 PLC 为主,日系 PLC 在小型 PLC 领域占有很大优势,因此在机床行业中日系 PLC 占据大部分市场份额,而三菱 PLC、西门子 PLC 和 ge-fanuc 由于其数控系统在机床行业中占有优势,因此在机床行业中占有一席之地。机床行业中 PLC 品牌集中度比较高,主要集中于日系品牌(三菱、欧姆龙 PLC)和西门子,台湾品牌台达 PLC 在其中也占有一定的市场份额,而其他的品牌主要有富士、倍福、ls、施耐德、光洋、abb 和横河等。