

玉柴 16VC 首台船电样机研发成功

1月6日,玉柴16VC发动机在工程研究院试验室成功点火,玉柴16VC首台船电样机成功研发。

这款发动机成“V”形,16缸,排量为105.6L,额定功率2000~2400kW,转速1500rpm,最低油耗≤200g/kWh,主要用于陆用发电单机和船舶主机。16VC发动机一缸一个电控单体泵,技术先进;进气管布置在两侧,排气管布置在中间,接近性好,且出水管、进气管、排气管采用分段式设计,制造性好。

据玉柴股份船电事业部副总经理黄永仲介绍,这款样机是玉柴在高速船电单机领域的又一研发成果,填补了玉柴总部高速船电单机大马力的空白。之前,玉柴的船电单机功率都在1650kW以下,在大马力高速船电单机市场上受到制约,而16VC发动机的额定功率在2000kW以上,对玉柴开拓船电市场将是一股强劲的动力。

看着高速运转的高大发动机,晏平高兴地说,玉柴已经定下了三年冲刺年销售船电动力10万台的目标,船电板块的组织机构调整和资源整合也已经开始,船电研发人员此时成功研发出16VC发动机,对全体船电将士是一种极大的鼓舞,对船电板块未来的发展意义重大。(温正华)

“钢贸商危机”倒逼转型 钢铁“短链流通”势头加快



李荣

“国内钢贸商危机确实糟得很,但对于发展钢铁业电子商务、促进钢铁短链流通,却是好得很。”在1月11日举行的第7届中国钢铁物流合作论坛暨西本新干线会员大会上,工信部信息化推进司副司长董宝青这样认为。

相关资料显示,目前中国电子商务交易总额已在全球排名第二,仅次于美国。按目前势头,可能在今年超过美国,成为世界电子商务第一大国。综合消费品领域的“B2C”和生产资料领域的“B2B”,中国经济的电商业化指数已超过10%。

“这个点非常重要,它是一个临界点和引爆点。”董宝青说。在中国,电商业化已过去一种局部的经济现象,扩展为全局性的经济现象;从流通业扩展到制造业,并进一步扩展到服务业和金融业。因此,电商业化对经济的影响,已是“全局性、驱动性、引领性和根本性的”。

据相关业内人士介绍,钢铁业的“B2B”发展较快,已成为投资界关注的一个领域。在所有的工业行业里,钢铁电子商务可能会

走在最前面。

近年来,国内传统的钢贸行业经历了一次危机。据中国物流与采购联合会会长何黎明说,中国钢铁产业正延续低速增长的局面。作为钢厂和下游客户之间环节的钢贸贸易商和物流企业,面临着订单推迟、拖欠货款、利润微薄、资金趋紧等种种问题,企业补库存投入谨慎,一批中小型企业纷纷退出市场。

董宝青认为,在钢铁业产能过剩、供大于求的情况下,过去形成的多级分销体系面临瓦解的局面。在信息技术、互联网高速发展的背景下,“短链经济来了”,钢铁的物流贸易体系势必加速转型。

相关专家认为,传统的钢贸商,将加快向流通商、物流商转型,改变“一买一卖赚取差价”的“坐商”经营模式,提供差异化服务,与上下游企业联动发展,深度嵌入产业链,与客户实现“捆绑式”发展,加强与完善流通加工、物流配送、代理采购、贸易结算、物流金融等物流增值服务,开发利用网上交易平台,推进集成运作,形成虚拟与实体“无缝对接”的电子商务运营模式,是钢铁现货市场未来发展的重要路径。

“嫦娥”投资 100 多亿在河北“置业” 建设高新科技产业新城

近日,嫦娥奔月航天科技(北京)有限责任公司(以下简称嫦娥公司)与河北省石家庄市平山县人民政府正式签订合作协议,嫦娥公司将投资100多亿元,与平山县政府共同建设高新科技产业新城。

嫦娥科技新城项目集发展IT、光伏、新材料、新能源等高新技术产业为一体,重点引进电子信息与通讯设备制造、太阳能发电及装备制造、节能环保设备、科技孵化示范

等产业,同时依托现有钢铁、电力、装备制造等优势产业发展高精尖项目,吸纳优秀集团公司总部、科研院所入驻。

据嫦娥公司相关负责人介绍,双方将着力把园区打造成为技术创新基地、高新技术企业孵化基地、产学研结合示范基地、创新创业人才和自主知识产权培育中心,突出“绿色、科技、环保、节能”理念。投资总额将超过100亿元人民币。

这是平山县继上个月引进投资200亿元的平山供销社项目后的又一重大产业项目。平山县是全国著名的革命老区,也是国家级扶贫开发工作重点县,这两大项目的顺利落户对平山县加快改革创新、转型升级具有重大促进作用,其龙头效应和杠杆作用将推动老区绿色崛起。

2013年12月,我国成功实施了嫦娥三号任务,为我国航天事业发展树立了新的里

程碑。作为探月与航天工程中心的独资公司,嫦娥公司全权负责中国探月与深空探测工程相关的市场开发和管理,在中国探月工程科技成果转化、为科研奖励和科普教育募集资金,以及扩大探月工程的公众参与等方面发挥了突出作用。嫦娥科技新城项目的签约也标志着中国探月工程的科技转化与市场开发迈上一个新的台阶。

(底东娜)

海尔服务真是好样的

日前,本报记者再次走进家电市场,对各种家电产品进行了走访,在家电行业里,海尔品牌在消费者心中一直牢牢地占据着不可动摇的地位。

一位购买了海尔空调的消费者向我们讲了他新购买海尔空调的经过:这月,该消费者为给新房添置一台空调,首先拨打了海尔公司的服务热线,询问是否能够先上门根据家里的实际情况先设计后购买产品,电话里面的海尔工作人员不仅热情,还真诚答应会根据他的时间,安排师傅前去为他服务。在定好的时间里,海尔师傅准时来到了他家里,海尔师傅针对顾客指定的安装位置、空间以及要求,对空调进行推荐。看到如此难得的服务和推荐的满意空调,他当时就订购了海尔空调。在约定好的安装时间里,海尔安装师傅就带着空调准时上门服务来了。在安装的同时向他仔细讲解了该款空调的功能及保养常识。该顾客说:海尔的服务真是好样的,希望消费者都可以去亲身体会海尔的真诚!(文文)

浙江丰利超微粉碎设备进军俄罗斯

日前,国家高新技术企业浙江丰利粉碎设备有限公司生产的一套QWJ气流式涡旋微粉机,经专程前来的俄罗斯客商现场试机、验收合格,发往俄罗斯。

这是丰利公司继CWM-80型超级涡流磨销往俄罗斯的又一种超微粉碎设备受到俄罗斯客商的青睐,设备将用于蔬菜、干果、可可壳等食品的超微粉碎深加工。超细粉碎是近年来随着材料工业的发展而迅速发展起来的一门新技术,目前已在食品行业得到广泛应用。

作为高档超微粉碎设备的首创者,浙江丰利研制成功的国家专利产品气流式涡旋微粉机,集粉碎与气流分级双重功能于一体,粉碎效率高,可自由调节产品粒度,分级效果理想,进料量均匀且可调节,散热性能好,适合加工多种物料,对热敏性和纤维性物料均能胜任,产品粒度均匀,能粉碎到微米级和亚微米级粒度,是当今性能好、效率高的节能理想微粉生产设备。

标志着我国粉碎工业取得突破性进展的CWM-80型超级涡流磨系国家重点新产品、国家火炬项目,该机拥有世界上最先进的机理—超声波粉碎和喷射功能,能产生高频振动,连续工作,具有同时进行干燥和粉碎的双重功能。不但粉碎率高,粉体粒度细,能耗小、噪声低,还能自动调节细度。尤其对特殊物料和热敏性物料的粉碎,能加工一般微粉机难以粉碎的韧性、纤维性、热敏性和含水量较高的潮湿物料的超细粉碎。

咨询热线:0575-83105888 83100888 83185888 83183618 地址:www.zjfengli.com 邮箱:fengli@zjfengli.cn

蒙威飒 : 厉兵秣马闯市场

赤峰蒙威飒羊绒制品有限公司以其上乘的质量,严格的管理,使“蒙威飒”品牌的美誉度、诚信度深入人心,其产品远销全国各大城市,企业迅速成长起来,成为业界的一匹“黑马”。

狠抓质量 强化品牌

该公司自成立以来,始终贯彻“质量第一”的指导思想,严格执行企业制定的“从严治厂、从严管理规定”,在员工中树立“不重视质量的员工不是好员工”的新观念,真正形成全员重质量,全员抓质量的良好氛围,

使质量成为企业的立业之本。该企业深知要想在市场竞争中站稳脚跟,并有所发展,没有高质量的产品作保证,是不可能实现的,为了适应市场需求,提高产品质量,企业制订了一套完整有效的工艺操作规程,原料进厂检验制度和成品入库验收制度等措施,原料进厂到产品出厂每一环节层层把关,责任到人,且各部门相互制约,相互监督,最大限度地防止和杜绝管理上的漏洞。

营销创新 开拓市场

如果说该公司取得成绩的前提是质量、

品牌,那么取得成就的基础是市场,而市场的占有决定营销的创新。该公司始终坚持以市场为导向,以销售为龙头,精心培育市场。在“确保内销保生存,拓展外销促发展”的总体思路下,苦练内功,精心打造营销队伍,大胆进行营销创新。针对各个不同市场,运作的营销模式,采取有效的战略战术,准确定位,以人无我有,人有我精的产品,适应各层次消费者的需求。与经销商建立有情有义的亲情关系,利益共享,厂商共赢,切实实现以人为本的人性化经营方式。

危机管理 未雨绸缪

钻机履带式自移装置在大平矿研制成功

本报讯(记者任二敏 通讯员李国东李志军)日前,从郑煤集团大平矿传出好消息,经过该矿探放队工程技术人员一个多月的精心设计加工,钻机履带式自移装置终于研制成功并投入运行。

该装置利用槽钢、钢板、四根液压缸等

材料焊接成一个支撑架,并加工一个履带底座,将支撑架放置在履带底座定位盘上,在定位盘中部安装一个滚动轴承,可实现全方位旋转。用废旧刮板链配合钢板加工成履带,并环抱在用厚钢板、圆钢、轴承等焊成的轴轮上,利用废旧钻机液压马达作为动力,

通过液液压压操作手柄实现履带底座升降和前后移动。此装置具有操作简单,移动方便,安全可靠等优点,适宜小坡度或平巷巷道的钻机移动使用。经过在井下13111回风巷试运行,取得了明显效果。有效解决了在用老式钻机不能自移,给挪钻、运钻带来诸

多不便的问题,减轻了职工劳动强度,提高了工作效率。

据了解,购置一部钻机履带式自移装置需8万多元,而该矿研制一套履带式自移装置成本仅用5000多元,为矿节约了资金投入。

专利拍卖招商公告

受专利权人委托,北京金槌志成国际拍卖有限公司将对下述专利(申请)权进行拍卖,欢迎报名参与竞买。详情可查阅我公司网站www.jcbcpm.com,或致电010-57110083索取详细资料。

- 1.一种神锤自给力动力机(2013102205711) 本发为免能源动力机械,目的是把物体的重力转变成动力,能永恒的转动,产生永久的动力,用它带动发电机,可以给人类再生无限的能源—电—热能,高效且无需任何能源,达到了零污染,零排放。
- 2.二氧化碳气体密度验证装置(ZL201320278132.1) 本专利结构简单,污染小,节约能源,操作简便,具有双重验证功效,可观察塑料袋的膨胀看二氧化碳的密度比空气重,可通过橡皮筋被拉长看二氧化碳的密度比空气重。本专利可供学生实验使用。
- 3.熏蒸活络磁疗温灸棒(ZL201010146829.4) 本专利是理疗用的刺激人体特定反射点的仪器,能够对穴位及其附近的皮肤施灸,并且兼有温灸和磁疗功能,针对穴位施灸能够有效治疗多种疾病,软组织挫伤、浅静脉曲张、毛细血管瘤、外伤性血肿、

- 静脉曲张、胃痛、痛经等。
- 4.空心挂面搓条盘条机(ZL201320189392.1) 本专利包括机架、挂面搓条装置、挂面盘条装置和挂面输送装置,与现有技术相比,本专利具有不需要人工进行操作,提高了生产效率,降低了工人的劳动强度等特点,因而具有很好的推广应用价值。
- 5.一种提高交流发电机过负荷能力的装置(ZL201320028806.2) 本专利包括发电机及其输出电网,可以花很少的投入,进行很小的改造,达到使交流发电机超发有功功率20-25%的效果,为经济发展提供大量的电力,也可以利用该专利增加电网的调峰作用,增加电力系统的安全性。
- 6.气球装饰框架(ZL201220607894.7) 本专利包括装饰框架和多个的气球,其设计新颖,结构简单,装饰框架造型多样化,满足市场需求,装饰框架上会有分类标识体,帮助使用者把不同颜色的气球装入对应的装饰单元中就可以形成需要的图形。
- 7.一种治疗食道癌、胃癌的纯中药粉(201010500178.4)

- 本专利能直接分解癌细胞,变成垃圾排出体外,降火解毒、消炎消肿,消灭肿块,保护食道,护胃功能好,按病人体质、轻重、热寒,正确下量,一般当天可止痛,5-10天可明显见效,服药一个月为一疗程,半年左右即可痊愈。
- 8.斜度工作台(ZL201220439900.2) 本专利可与所有没有角度调整的机床配合使用,应用于需要角度机械加工制造,零部件精加工各个领域,用途广泛,实用性强,能快速找正,定位基准准确可靠,特别适用于大中型模具斜销孔的钻、铰、镗加工。
- 9.一种伞具(ZL201220672678.0) 本专利通过在伞杆顶部设置照明装置,同时加设具有反光、聚光功能的材料层于伞布,使得伞具在遮阳挡雨的同时,在夜里也可以起到照明作用,使用者可以根据自己需要去调节光源亮度,环保、实用、安全。
- 10.烧伤烫伤的中药药物(201110263494.9) 本专利可治疗各种烧伤、烫伤,可达到没有疤痕、保持留有毛孔,可用电力加工在治疗过程中对环境要求低,不需要特殊设备,大幅度缩短治疗时间,减轻病人的痛

- 苦,减少抗生素及静脉营养支持,可恢复原貌。
- 11.汽车碰撞保险杠(2010102281069) 本专利在塑料外壳中,压爆管、变形板、连板、支架和底座按力顺序连接。压爆管将汽车产生的碰撞力转换为对空气的压缩力,当空气的压缩值达到一定时爆裂口爆裂将压缩空气施放,从而保护车身不变形和人身安全。
- 12.可调节烟气浓度香烟烟嘴(ZL201220250223.X) 本专利是现有香烟过滤嘴的升级换代产品,可随时调节一支烟的浓度和口感,从而更好地满足吸烟者的需求,同时有助于戒烟,并可用于处置的独立烟嘴,使用灵活广泛,值得推广。
- 13.空调外机拆装专用磁性扳手(ZL201320152826.0) 本专利在外长柄筒上安装外手柄,达到省力的效果;为防止螺母掉落,在六角内空扳手的上下端安装磁铁吸住螺母;将扳手下端挖空,可以穿过锁牢。当使用这种扳手安装、拆卸空调外机时,可达到安全、方便、快捷的效果。

国药准字H46020636

快克

复方氨酚烷胺胶囊

请在医生的指导下
指导下购买和使用

海南亚洲制药有限公司生产
海南快克药业总经销