

泰国交通部长宣布

中泰铁路合作项目12月奠基

或于明年5月开工建设

据新华社11月22日电 泰国交通部长阿空·丁披他耶拜实20日宣布,泰中铁路合作项目定于12月19日举行奠基仪式,标志着这一合作项目启动。

中国驻泰国大使宁赋魁强调,中方从来没有向泰方提出在铁路沿线一公里范围内享有开放权的要求,中方始终坚持平等合作方式。

或于明年5月开工

阿空当天在曼谷出席由泰国盘古银行主办的“灿烂未来:21世纪海上丝绸之路”时宣布上述消息。奠基仪式将在泰国中部巴吞他尼府举行。

中国驻泰大使宁赋魁在同一论坛的主题演讲中说,中泰铁路合作联委会至今已举行8次会议,泰国内阁本月17日正式批准泰中铁路合作政府间框架协议,中泰双方将于下月正式签署这一协议。

宁赋魁指出,双方签署这一框架协议的同时,将签署中国从泰国购买100万吨大米的备忘录。

泰国媒体先前报道,泰国内阁批准

日本研究发现

幸福感与人脑特定部位有关

据新华社东京11月22日电 (记者蓝建中)人为什么会感到幸福?这与大脑的活动有关。日本京都大学的一个研究小组发现,幸福感越强的人,大脑一个部位楔前叶的体积越大。这一发现将有助于弄清人类感到幸福的脑机制,并在将来开发出增强幸福感的方法。

楔前叶是大脑顶叶内面的一个小正方形结构,虽然尚不清楚楔前叶的详细信息功能,但是曾有报告显示,通过冥想训练,楔前叶的体积会改变。近期的研究也发现,楔前叶与许多高水平的认知功能有关,如情景记忆、自我相关的信息处理以及意识的各个方面。

京都大学副教授佐藤弥率领的研究小组注意到,感到快乐和高兴的时候,楔前叶的活动量会提高。他们以51名平均年龄22.5岁的年轻人 为对象,利用磁共振成像调查了他们的大脑,并对这些年轻人进行了问卷调查。问卷约有50个问题,包括“是否认为自己比同龄人幸福”、“是否有生活目标和计划”等。结果显示,越是感到幸福的人以及认为人生有意义的人,其楔前叶的体积越大。

芬兰研究发现

发酒疯或系变异基因所致

据新华社11月22日电 为什么有的人喝多了爱发酒疯?平素温文尔雅的姑娘一沾酒精就秒变女神经?

芬兰研究人员认为,这是基因在作怪。赫尔辛基大学研究人员说,鉴于酒品不好是一个持续特征,这其中一定有深层次的原因。他们从基因层面研究后发现,酒品不好的人体内一种名为五羟色胺受体2B的基因发生变异,这让他们喝醉后就像变了个人一样。这样的人通常不善自控,也容易出现情绪问题。在芬兰人中,携带这种变异基因的人约占总人口的2.2%。

日本研究人员

合成“恐怖气味”可驱鼠

据新华社东京11月21日电 (记者蓝建中)狐狸等肉食动物排泄物的气味会让老鼠感到恐惧。日本研究人员因此合成了一种能够引起实验鼠强烈恐惧感的“恐怖气味”。

日本关西医科大学研究员小早川高领导的研究小组注意到,刚出生的实验鼠就有躲避猫和狐狸等肉食动物的倾向,他们通过分析狐狸排泄物中气味物质的结构,合成了同样的物质并进行改进,使实验鼠闻到这种物质散发的“恐怖气味”后显示出更加强烈的排斥反应。

小早川高指出,这一发现不仅可以用于开发驱鼠药,还有望帮助弄清大脑如何处理与恐惧感有关的信息,开发与恐惧感有关的精神疾病疗法。

的两国铁路合作政府间框架协议草案内容包括:12月19日在巴吞他尼府的清拉诺站举行列车总控制及维修中心(OCC)的奠基仪式。

该奠基仪式象征中泰铁路合作项目启动。不过,铁路项目正式开建可能将延迟至明年5月。

据报道,阿空17日在内阁会议上说,项目动工建设还有待明年5月进行,取决于泰中双方就项目投资形式、建设成本和贷款利率作出的最终决定。中泰铁路合作联委会定于11月底举行第九次会议,继续商讨以上细节事项。

阿空20日在论坛上说,泰中铁路合作项目拟首先开建曼谷—坎桂路段和坎桂—呵叻路段;玛塔卜—罗勇路段和呵叻—廊开路段需要进一步做可行性调研。中方将向泰方提供第一期工程细节资料,下一步将向泰方提交项目全线可行性研究报告。

中方强调三大问题

当天论坛上,中国驻泰大使宁

马里人质劫持事件

仍有至少3名嫌犯在逃

据央视新闻联播11月22日消息

当地时间20日马里首都巴马科丽笙酒店的人质劫持事件目前虽然已经结束,但是马里政府仍在对至少3名嫌疑人展开全面搜捕。21日,马里总统表示,不会向恐怖主义屈服。

21日,马里安全部队对丽笙酒店事发现场展开清理、评估工作,当天还有一些此前的酒店住客回到现场取行李。

马里内政安全部部长表示,除了在丽笙酒店案发现场遭击毙的几名

武装分子,目前仍有至少3名劫持事件嫌疑人在逃,马里警方已将搜捕范围从首都巴马科扩大到全国多地。此前马里总统凯塔已经宣布,全国进入为期10天的紧急状态。

凯塔21日前往丽笙酒店视察并发表讲话说,马里不会向恐怖主义屈服,也不会因为恐惧而关闭边境,马里将与国际社会并肩反恐。

目前丽笙酒店附近,仍有大批安全部队巡逻保卫。

他说,中方向泰方提供的2.5%的美元贷款利率明显低于泰国国内融资成本。美元贷款利率不能简单地同日元贷款利率做对比。中国克服成本压力,向泰国提供低利率美元贷款,充分体现了中方诚意。

宁赋魁指出,有人称中方要求享有铁路沿线一公里范围内的开放权并在泰媒上大肆炒作。这是莫须有的说法,造成了一定误导。事实上,中方自始至终、从来没有提出这样的要求。

就项目分工,宁赋魁说,凡是泰方能够愿意承担的项目部分,均由泰方承担;中方企业将承担泰方在技术上不具备能力的项目部分。

他强调,中泰铁路合作是为中泰两国经济发展提供动能的战略举措。中方始终坚持互商、互建的平台合作方式,做大中泰两国互利合作的蛋糕并促进区域经济互联互通。

韩国前总统金泳三去世

据新华社首尔11月22日电 (记者张青)韩国前总统金泳三22日凌晨因病去世,享年88岁。

韩国首尔大学医院在22日凌晨举行的记者会上表示,金泳三因败血症和急性心力衰竭医治无效,于当天凌晨零时22分去世。

金泳三1927年12月20日出生于庆尚南道巨济郡长木面外浦里的一个渔民家庭,后毕业于汉城大学哲学

系,1954年步入政界,成为韩国历史上最年轻的议员。他是韩国民主化运动标志性人物之一,为反抗当局的独裁统治,多次遭到逮捕、软禁。

1992年12月,金泳三当选第14届总统。执政后,金泳三力推反腐。他推动国会通过法律,规定公职人员必须进行财产登记和公开。在他执政期间,韩国人均GDP突破1万美元,韩国成为经济合作与发展组织成员。



英皇家学会摄影大奖出炉

“飞翔蝌蚪”夺魁

据英国《每日邮报》11月19日报道,英国皇家学会日前公布了皇家学会出版摄影大赛获奖者名单,比利时生物学家伯特·威拉尔特选取独特视角,从水下拍摄了一群蝌蚪,仿佛飞翔在空中,从1000多幅入围作品中脱颖而出,获得本年度最佳自然摄影作品。

据悉,今年的摄影大赛由英国皇家学会的两个生物科学期刊发起。获奖作品将在11月26日的皇家学会活动中展出。

新华社发

金山工业园区河南捷美特镁科技公司发掘市场消费新热点

不断丰富产品种类 实现“多条腿走路”



捷美特公司生产车间内,技术人员操作机器在镁合金管材上冲孔。

吴鹏飞 摄

□本报记者 王峥

与高校合作,产品性能达到中国、日本、欧洲的多项标准

“金属镁精深加工产业的前景十分广阔,在当前国内经济大环境的影响下,我们不仅要坚定不移地进行技术创新、产品研发,还要捕捉市场消费热点,让企业产品种类更加丰富,加快企业转型升级步伐。”11月18日,河南捷美特镁科技有限公司经理刘学权表示。

位于鹤壁国家经济技术开发区金山工业园区的河南捷美特镁科技有限公司,是一家集镁合金型材、镁合金电动车、自行车、山地车、折叠车车架、整车及有关配件的产品研发、生产制造、销售于一体的现代化企业。2014年年初,该公司投资2.2亿元的年产100万套镁合金车架及整车项目投产,是我省第一个生产镁合金车架项目,先后向国内多家自行车、电动车生产商供应镁合金车架产品。

与此同时,该公司在科技研发方面加大资金投入,开展校企合作,不断提升自身的科研实力和产品性能;公司还不定期外出进行市场调研,了解新的市场消费热点,丰富优化产品种类,创造更多经济收益点,让企业实现“多条腿走路”。

刘学权介绍,“镁合金最大的特点是轻量化,所以业内专家学者把它看作轨道交通工具甚至是军品的新型原材料,但是目前市场上镁合金的强度、韧性等还有待进一步优化。为了生产出更多、更好的产品,2014年项目投产之初,我们就与河南理工大学材料学院开展了技术合作,共同攻克技术难关,为生产出性能更佳的产品提供技术保障。”

据了解,在与高校开展技术合作,优化镁合金原材料性能的基础上,该公司坚持高标准生产,所使用的镁合金原材料由下属公司鹤壁昌宏镁业提供,公司从原材料检验到成品加工建立了完整的可控生产流程,所生产的产品先后通过中国GB(中国国家标准)、欧洲EN(European Norm,即欧洲标准)、日本JIS(Japanese Industrial Standards,即日本工业标准)的检测。

“我们希望通过努力,打造产品口碑,提高企业知名度,做好承接天津自行车、电动车产业转移的准备工作,通过三到五年的努力,使企业成为全国知名的自行车、电动车镁合金材料生产加工基地和研发基地。”刘学权说。

刘学权说。

奔赴多地考察,发掘民用市场消费热点

来到捷美特生产车间,除了一排排刚刚下线的自行车车架以外,几架轻便的家用折叠梯吸引了记者的目光。“上个星期,我刚从浙江回来,发现婴儿手推车、家用折叠梯、折叠床的出口量很大。”刘学权说,他先后到多个沿海城市进行考察,发现这几种产品销量很大,而镁合金材质轻便耐用,是铝合金材质不错的替代品。

刘学权介绍,他与当地一家企业进行了洽谈,商量用镁合金生产更为高端的婴儿手推车和折叠梯,目前正在打样儿。“传统镁合金产品市场竞争激烈,我们必须寻求新的市场消费热点,加快产品转型升级步伐,促进企业发展提质增效。”

刘学权表示,目前公司的镁合金车架产品除了给园区企业配套,还销售到珠三角、长三角等地区,因为这些地区不仅消费水平高,出口贸易也十分发达,高端产品出口量很大。“下一步,我们计划增加镁合金家用折叠梯、婴儿手推车、折叠床等民用产品,丰富产品种类,让企业实现‘多条腿走路’,多元化发展,提高企业的经济效益。”

德芬根(鹤壁)年产500万套汽车线束保护件项目,投产两个月收获大量订单

产品远销天津、长春等地

本报讯(记者 王峥)德芬根(鹤壁)年产500万套汽车线束保护件项目,总投资2亿元,由法国德芬根工业集团与天津恒都(鹤壁)橡塑有限公司投资建设。项目自9月20日正式投产至今刚刚两个月,却收获了大量订单,产品除给天津集团配套外,还远销到天津、长春等地。

说到其中缘由,德芬根(鹤壁)汽车零部件有限公司经理赵金钢告诉记者:“我们依托法国德芬根工业集团在汽车保护电子产品生产领域的先进技术和市场资源,同时与天津集团开展技术合作、配套供应,迅速开拓了国内市场,所以生产的汽车线束保护件、流体管路等产品,都有稳定的客户和成规模的订单。”

德芬根(鹤壁)汽车零部件有限公司拥有国际领先的生产设备和工艺,是国内唯一拥有全自动化生产波纹管技术的企业。赵金钢表示:“生产过程

全是靠电脑自动化设备来完成,减少了人为出现的偏差,同时效率在原有基础上提高了将近一倍。”

为了加快企业发展步伐,满足客户多元化需求,该公司计划在高端化、精细化上下功夫。据介绍,FTT项目主要产品之一是塑料材质的汽车燃油管,目前国内市场上的汽车燃油管基本上都是金属材质,塑料材质的汽车燃油管在具备同样性能的前提下,可以进一步为汽车减重,受到越来越多国际汽车生产商的青睐,市场前景很好。”

FTT(First Time Through,即首次通过率)项目,是国际汽车生产制造企业拥有的一种精益生产项目。11月17日,记者从位于鹤壁国家经济技术开发区东杨工业园区的德芬根(鹤壁)汽车零部件有限公司了解到,2016年,该公司将引进FTT项目,项目投产后,公司年销售收入将增长50%。



德芬根生产车间内,技术人员在设置汽车线束保护件生产线的电脑程序。

吴鹏飞 摄

开发区

组织干部职工深入辖区开展志愿服务



两名工作人员在捡拾人行道上的垃圾。

吴鹏飞 摄

本报讯 为全面推进创建省级文明城市系列工作有序开展,使创建省级文明城市意识扎根辖区群众心中,日前,开发区组织机关全体干部职工100余人,深入东杨工业园区开展街道卫生清理志愿服务活动。

卫生清理工作按照一个部门承包一条街道的原则展开,大家手持工具,一丝不苟地对各条街道进行打扫,不放过任何卫生死角。活动过程中,不少沿街商户和附近群众自发加入志愿服务队队伍中,机关干部积极向群众宣传创建省级文明城市有关知识,动员大家都积极为全市创建省级文明城市工作贡献一份力量。3个小时的活动结束后,整个园区6条主干道得到了彻底清扫,面貌焕然一新,此举得到了群众的广泛赞赏。

(李攀)