

中国标准地铁时速120公里B型车在株下线

具有快速、智慧、绿色、节能、舒适等特点

本报讯(株洲晚报融媒体记者/高晓燕 通讯员/张灿强)12月21日,中国标准地铁时速120公里B型车在中车株机公司下线。该列车搭载时速120公里永磁同步牵引系统,将运用于无锡至江阴城际轨道交通工程PPP项目“锡澄S1线”。

中国标准地铁时速120公里B型车为6节编组,最高运行速度120km/h,最大载客量为2032人,具有快速、智慧、绿色、节能、舒适等特点。时速120公里的永磁同步牵引系统首次应用于我国城轨车辆,并实现了批量开发与应用。列车较以往的地铁列车节能30%,应用“车辆+电网”双向变流技术后,还能进一步实现制动能量的回收再利用。

列车采用智能集成的“车辆+信号”融合控制系统和智能化轨道检测系统,能够实时对标、精准停车,提高了运行控制的实时性和乘客乘坐的舒适性,还能自动识别线路异常,并将实时数据传输至车辆控制中心,实现精准检修,节约人力资源和维护成本。

外观设计采用流线型设计,以太湖明珠为设计

元素,前窗采用全景曲面大玻璃,简洁流线,富有现代气息,体现着无锡奋进的城市精神。白色车体高贵典雅,红色飘带灵动飘逸。内饰设计创意则源自无锡传统园林中的“月亮门”,兼具历史感与时尚感,展现出历史和未来的联结。

系列化中国标准地铁列车,是我国在地铁领域的最新自主创新成果,代表着国内地铁未来技术发展方向,最显著的特点是以中国标准为主导,从零件、部件到整车实现标准化,使造地铁列车就像“搭积木”一样,大大缩短研制周期,提升了我国城市轨道交通装备的技术水平和核心竞争力。其中,中国标准地铁时速120公里A型车也由中车株机公司牵头研制,已于2021年11月开工。

锡澄S1线全长30.4公里,是无锡市首条城际轨道交通线。这款列车的下线,意味着无锡首个高速城际轨道交通示范性项目、中国中车首个智慧城轨示范线项目正式落地,也进一步推进了中车株机公司全寿命周期一体化服务的智慧城轨系统解决方案的应用。

一攀打倒余庆伟
什么时候株洲搞个地铁咯
1小时前·湖南 回复 13

这个车有我的一份功劳,我自豪,我骄傲
43分钟前·湖南 回复 7

这个烟花真好看,还带电源线的
刚刚·广东 回复

哇哦,新出来的车
▲网友评论(编辑截图)

第十二届中国陶瓷艺术大展日前举行 醴瓷作品《洛阳春晓》获金奖

本报讯(株洲晚报融媒体记者/刘毅 通讯员/吴琪 王力鑫)在日前举行的第十二届中国陶瓷艺术大展上,醴陵陶瓷作品《洛阳春晓》喜获金奖。



▲第十二届中国陶瓷艺术大展金奖作品《洛阳春晓》。 通讯员供图

中国陶瓷艺术大展每四年举办一次,被誉为中国陶瓷界的“奥林匹克”,是中国陶瓷界规模最大、最具影响力的活动之一。本届大展以“最美中国风,从‘新’向未来”为主题,共有4000余件(套)作品报名参展,包含陶瓷产品设计、传统艺术陶瓷、现代陶艺3个大类。

《洛阳春晓》是醴陵陈扬龙窑艺术总监、醴陵釉下五彩瓷“薄施淡染”工艺主要研究者和直接传承人申彬的作品。这是一个高34厘米、腹径37厘米的瓷瓶,直口、溜肩、鼓腹,饱满圆实,为当代极简主义造型。瓶身描绘的牡丹有的迎风初绽,有的热烈盛开,充满个性。

《洛阳春晓》采用“薄施淡染”工艺绘制,入泥三分,出水三分。复合色的叠加创新,更使牡丹变化丰富又气韵独特。作品绘制丰满、施彩精绝、纹饰连贯,令人赏心悦目。

美达影城(12月22日)

阿凡达:水之道
12:25 13:20 13:50 14:20 15:10 15:50
16:50 17:45 18:35 19:20 20:20 21:10
名侦探柯南:万圣节的新娘
13:40 17:15 19:30 21:35
航海王:红发歌姬 15:50 18:00 20:10
芦淞区钟鼓岭七星潮流购物公园五楼(株洲书城对面)
订票热线:28106878

开奖(开奖日期:2022年12月21日)

福彩
3D 第2022341期 中奖号码:8 4 1
七乐彩 第2022147期
中奖号码:2 3 6 13 18 19 26 23
体彩
超级大乐透 第2022146期
中奖号码:01 21 23 28 35 07 09
排列3 第2022341期 中奖号码:0 8 4
排列5 第2022341期 中奖号码:0 8 4 8 1

人大代表、政协委员风采

李涛代表: 为县域经济发展提供金融“活水”

株洲晚报融媒体记者/邓伟勇

“人大代表不仅是一种荣誉,更是一份责任。”作为金融界的人大代表,攸县农商银行党委书记、董事长李涛始终将“民”放在心中,时刻不忘为民服务初心,为县域经济发展贡献着自己的力量。

县域经济发展离不开信贷资金的支持。李涛立足攸县实际,以实施普惠金融为抓手,以助力乡村振兴为己任,坚持回归本源、专注主业、下沉重心,争当“三农”金融服务的“领跑者”“排头兵”“主办行”。

金融“活水”浇灌,产业茁壮成长。在李涛的推动下,攸县农商银行构建了以“总行层面乡村振兴金融服务中心、基层支行普惠金融服务中心、园区企业金融服务中心、新媒体营销中心、新市民金融服务中心”五位一体的金融服务体系。围绕“一行一品”“一镇一业”重点领域,全力支持油茶、麻鸭、香干、豆

腐等农业优势特色产业发展。

人大代表,就是要想方设法帮助群众解决实际困难。疫情期间,李涛深入本地企业、商户、农户实地调研生产经营情况,当得知客户主体普遍经营较为困难时,他当即召开会议研究让利优惠政策,对“企业、商户、农户”等三类经营主体全面减免各类评估费、登记费等1186万元,惠及2万余名客户。同时,针对农户无抵押、融资难、融资贵问题,大力推进“信用镇”“信用村”“信用户”的评定与创建,在融资规模、授信额度、融资利率等方面给予“一揽子”优惠待遇,每年让利客户达6000余万元。

两年来,在李涛的推动下,攸县农商银行累计向社会各界捐款捐物2200多万元,在疫情防控、扶弱济困、驻点帮扶、奖学金、乡村振兴建设、慈善等事业中彰显着企业责任担当。

吴昌斌委员: 大力弘扬劳动精神和工匠精神

株洲晚报融媒体记者/卢昆红

21年前,吴昌斌在芦淞区建设南路与拥军路的交汇口,开设了一家美发店。彼时,员工仅8人。靠着一般进取心,他不断创新,推陈出新。他创办的湖南逸宁企业管理咨询有限公司,旗下拥有创意美业专业美发连锁、SOULMAGIC造型、香港CORNER整体造型、初心美学整体造型、创艺专业美发造型、逸宁商学院。他用事实证明了一再小的岗位,只要用心学、踏实干,都能有一番作为。

作为去年新当选的政协委员,吴昌斌深感自身政治领悟力有待加强。今年以来,他积极参加市政协组织的一系列履职活动,包括委员大讲堂、主题讨论会、政协株洲市委员履职能力提升培训、党的二十大精神学习宣讲等活动,让他更加明白了政协委员的社会责任

和使命担当。

他表示,株洲要培育制造名城,工厂的工人素质直接决定了工业产品的质量。但根据他的工作经历和调研,他认为年轻人的就业观发生了很大的改变,“不愿意进厂,不愿意学手艺,喜欢自由轻松的工作氛围”。他建议,加强职工思想政治引领,大力弘扬劳动精神和工匠精神,打造严谨活泼的车间文化,吸引年轻人进车间、学手艺。

完善自我,回报社会,既是他企业的宗旨,也是他做人的信条。疫情期间,他多次带领美发志愿者团队为市中心医院、省直中医院一线医护人员免费理发,为社区抗疫小组捐赠口罩、酒精、消毒液等防疫抗疫物质,用自身的行动引领不怕苦、不惧难的年轻人。

家书抵万金

胡耀军

“家书抵万金”,这是唐朝诗人杜甫的五言律诗《春望》中的名句。杜甫在诗中写道:国破山河在,城春草木深。感时花溅泪,恨别鸟惊心。烽火连三月,家书抵万金。白头搔更短,浑欲不胜簪。从杜甫的诗句中,足可以看出,在诗人所处的那个年代,一封家书是何等的重要。

上个世纪八十年代,通讯不似现在这样发达,远方亲人间的交流,若是家里遇到特别紧急的事情,才会去打一个长途电话或拍一封电报,一般来说,主要的沟通方式,大多只是依靠“鸿雁传书”了。那个时候,要收到一封盼了又盼的家信,差不多也要等上一至两个星期的时间。因此,当从邮差手中接过一封亲人的书信,内心里那种“家书抵万金”的感觉特别的强烈。

周末,我在《唐诗三百首》里,翻找出一封1983年9月10日,我岳父从沅陵老家写给我和夫人的一封信。这封家信距今虽然已经有近40年了,但是,现在读起老爷爷这封信中的每一句平常的家常话,它依然会深深打动我。

当时老爷爷给我们写这封信,已年过八旬,身体状况极差。老爷爷在信中写道:“久未给你们写信,因我气管炎病缠身,每天咳嗽不止,没有精神执笔,使你们不知家中情况,我实不安。我虽然每天咳嗽,但是其他还是正常,望你们安心工作,且不要与我为念。我昨天接到你们的来信,知道你们一切都平安,我们始放心。”老爷爷在信中反复交待我们:“我的绒裤不要操心给我买,家里还有两条旧绒裤可以穿……一不要买,二不要做,希望你们牢记莫忘”。老爷爷在信中还说:“当思,目前物价逐渐提高,而你俩夫如每月的收入有限,因此要十分注意节约,耐烦照顾好小窝,你们上个月寄的人民币20元收到了,勿念。目前沅陵的物价,特别是鸡和鸡蛋,母鸡每斤1.8元,鸡蛋每个0.16元。猪肉很难买到,就是买到也是肉食水产公司的冻肉,价格每斤0.96元,但一斤精肉要搭一斤肥肉与皮。别没办法只有不吃。其他的小菜,有的贵,有的还便宜。今年沅陵丰收,黑米只卖0.28元。家里平安勿念。并祝你们平安此复。83.9.10父怡耀启”。老爷爷信中所写,每一句都很极其平常的家常话,但每一句都充满了长辈对晚辈的无限的关心疼爱。

我岳父余怡耀老先生,育有三个女儿。大女儿就是我夫人,八十年代初,我在株洲工作,夫人从怀化市委党校调到地处株洲的湖南建材地质总队政治处工作。夫人的二女儿当时在广州空军衡阳459医院当兵,从事护理工作,且身怀六甲。他的二女婿远在东北黑龙江军区当兵。最小的女儿在沅陵,也刚刚成家。

这封信我珍藏的信件,就是我岳父在他去世前三个月写给我们的家书。当时,他已年过八旬,患有严重的哮喘,由于早年因工负伤,腿脚行走还十分不便,我们又不能在他身边尽孝。那时我们自己一家三口,工资收入也不高,我们还是会按月给家书寄回去20元或30元钱。老爷爷却总是担心我们,他每次给我们写信,都会反复叮嘱我们不要给家里寄钱。他宁愿自己多省一点,也只怕我们多花钱。

老人家一生勤俭,他很少考虑自己,时常挂念的是身边的亲人。

老爷爷作古至今已快有40年,但我依然能够从我岳父当年在世时给我们所写的家书的字里行间中,感受到他老人家对儿女的呵护与关爱。他勤俭节约的精神,为他人着想、关爱他人的品格,一直影响着我们的。

“家书抵万金”,一封普通的家信,就是老爷爷留给我们最为宝贵的精神财富!

现代诗

人生如梦

阿真

听他人讲述他人的一生
觉得一生像一个故事那样
迅速过去
比一个节目、一首歌更快
更戛然而止
比一个笑话更短
有时候梦醒了
你仍觉得人生如梦
但梦更快、更恍惚
而你带着点儿略有感情的东西
坐在床上
感到有什么在这世上流失了



谢艳君

▲神农谷。(网络图片)

午后溯溪归来,近四点。我们没有住度假酒店,而是事先预订好了民宿,它在比神农谷殊深布更深的山谷里。小径似从绿色的海洋中蜿蜒而出,柳暗花明地盘旋而上。

终于,一条小街呈现在脚下。这算是炎陵桃源洞村的一处人口密集地,长约五百米,两边全是民宿,夹杂着几家土特产店。房屋新旧不一,也没有像其旅游区那样装饰成一致的仿古檐梁墙瓦。桃源洞村,真乃世外桃源,万阳河的水声清脆如铃,四周的座座高山阻隔了你与外界。鸟群来来往往地诠释蓝的密度,自在流云朵朵高悬,有几朵歇在山尖,一切动态皆信马由缰。

走进民宿,客厅兼饭厅的大屋里有两桌扑克牌。老板娘从门口一桌站起,热情迎接我们。挨前台的桌子上有一盘切好的西瓜,一盘洗净的蜜桃。我问可吃否,有人立刻回答我:“吃吧吃吧!”老板娘领我们上楼指着我手中的西瓜说:“这些水果,每年山里住一月,老熟人了。”我想起家附近那家清真面馆,每年夏天要关一个月,店主是回族人,回老家不吃不喝过斋月。

民宿由前后两栋三层的楼房组成,中间处在二楼架了连接的桥,房间设施简陋但很干净。安顿下来,我下楼去点晚饭。没有菜谱,菜品都在老板娘口中厨房灶台。我直奔后者。柴灶炒菜,老板娘兼厨师,老板娘兼职更多,接待收银端菜洗碗。我帮忙烧火,交流间得知他的上辈是我们醴陵人,六十年代父母因修荷田水库移民至此。国人最重家园,万不得已,不会舍弃自己的根源,哪怕它是一片贫瘠的土地。何况,迁徙之地更偏僻,贫瘠。

二十个房间住满了客人,催菜的声音不断传来。我说,现在你们已发家致富了,是旅游开发受益人。四十多岁的他憨笑道:“跟着父母吃红薯丝饭、照煤油灯的苦日子也熬过了,不说了,其实每年靠旅游也只有七八两月,而且是近十年的事,主要是拍油马路一修,网路一牵,什么都通了,村里的梨子李子黄桃,菌笋药材都能卖到好远,好山好水里长出的都是宝贝呢。”

我点头,又问:“平常,你们种田?”
“这深山老林,哪有田,儿子上大学,我和老婆闲时都外出打工,合计起来赚的钱刨了开销还能余些,希望下次你们再来住,能住在重新装修的房间!”他说。

我给他亮出一双大拇指点赞,脑子里瞬间浮现出他们夫妇站在装饰一新的民宿里喜悦满满的样子。他又说:“冬季两个月加这两个月,我们就围着村子转,你们花钱还来享受的好风景,我们自己也来对待。他呵呵一笑,幽默得可爱。”

山中清苦,月月年年。我尊敬这种没有被环境与经历磨损的乐观和怡然,它们其实很容易被剥夺、损毁及自我否定。人生是个自愈的过程,无论走到哪段路程,眼睛要向峰顶向希望看。

老板娘提着篮子进来,空心菜、丝瓜、豆角、茄子、红薯叶,一股脑儿倒在泉水流入的大陶缸旁,是才摘的。竹条为薪柴,烧得炮竹般炸响。火光映红了他们的脸膛,映红了整个屋膛。摆上餐桌的肉食菜贵得还不算离谱,蔬菜好吃得有些离谱。桃花源的主人,室内室外地忙碌着。

饭后散步,暮色里的青山白纱飘飞,朦胧而梦幻。是薄雾起,是炊烟升,是山中草木披挂夜露前的深情。山谷,以它原始的沉寂与散步的人呼应。人们不停地拍照,取景拍自己。仙境永在,凡夫俗子只能带走几日可辨的记忆。猫狗们也来凑热闹,它们不吓唬人,也不怕人,或比人更欢快地打闹,或更悠闲地踱步黄昏。除了种菜养猫狗这里的人还酷爱种花,一路走来,我发现每家每户的大门口,窗下,屋侧角,大丽菊,绣球,木槿,凌霄,牵牛,一盆盆一架架堆满正党的花事。美啊!他们伴着万阳河从不停歇的背景音乐,在自家门口将日子过成了诗和远方。

入夜,山风愈发清冽,房间的空调成了摆设。撒满神农谷的月光搁浅在我的薄棉被上。奔向湘江的万阳河从窗边流过,枕着叮当细响,我听见一份笃定,从容,出发前困扰我的徘徊、低迷、燥热暑气,早已放逐谷底……

