

# 马来西亚ETS3新型米轨动车组下线仪式举行

## 张剑飞陆兆福马云双陈恢清出席

株洲日报讯(全媒体记者/陈正明)

马中结金禧,铁路传情谊。6月7日晚,由中国中车研制的马来西亚ETS3新型米轨动车组在中车株洲下线。这是我国自主研发、为马来西亚量身打造的第三代新型米轨动车组,将极大提升当地轨道交通网络的载客容量与运行效率,助推马来西亚轨道交通现代化。

省人大常委会副主任张剑飞出席仪式,马来西亚交通部长陆兆福,中国中车总经理(总裁)马云双,市委副书记、市长陈恢清分别致辞。马来西亚国家铁路资产公司总裁拿督阿兹哈,马来西亚国家铁路公司总裁拿督丹尼,中国中车党委常委、副总裁王锋出席。

ETS3动车组采用6节编组,可提供312个座席,运行时速160公里,最小转弯半径100米。相较ETS2,列车动力更强,蓄电池容量更大,具有智能经济、安全可靠、舒适大气等特点。

陆兆福表示,在过去15年里,马来西亚交通部与以中车株洲为代表的中国中车企业有着广泛深入的合作,双方实现了共赢发展,取得了举世瞩目的成就。株洲轨道交通产业集群是中国首个千亿轨道交通装备产业集群,产业生态优势明显。马来西亚交通部欢迎中国企业投资,特别期待中车株洲加大在马投资,继续积极开展本地合作,推动马来西亚成为东盟轨道交通领域的制造中心。

马云双表示,中国中车将全力支持中车株洲继续做好项目执行,用优质的产品和服务、高质量的管理和履约能力践行承诺。衷心希望与马来西亚交通部、国家铁路资产公司和国家铁路公司开展更深层次、更多领域的务实合作,为马来西亚输出更多的中车技术、中车智慧、中车方案,更好服务当地经济建设,为共建中马命运共同体贡献更大力量。

陈恢清说,在共建“一带一路”倡议的推动下,株洲与马来西亚跨越山海、携手同行,经贸合作稳步向前,保持良好势头。此次下线的动车组不仅又一次记录了“一带一路”倡议在共建国家落地生根、枝繁叶茂的合作成果,必将开启两地合作共赢新篇章。期待双方继续加强交流,打造更多代表中马深厚友谊的标志性项目,建立中国中车面向东盟的重要基地,推动中马经贸关系高质量发展。希望中国中车和各大企业继续在株洲布局更多产业板块,落地更多配套企业,助力更多株洲制造驶向世界“轨道”,携手打造轨道交通装备世界级产业集群。市委、市政府将一如既往地提供优质资源和政策配套,助力中车株洲为马来西亚持续提供更多优质的产品和服务,共同树立中马合作新典范。

# 马来西亚ETS3动车组在株洲下线

## 首次配备智能司机辅助驾驶系统

株洲日报讯(全媒体记者/陈正明 通讯员/李禹潜) 中马建交50年,米轨动车出新品。6月7日晚,马来西亚ETS3新型米轨动车组在株洲下线,将运用于马来西亚西海岸线。

相较于上一代,该列车启动牵引力提升24.5%,启动加速度仅为0.8米每平方秒,提升14.2%,辅助系统蓄电池容量提升100%,在紧急情况下车辆能够持续进行通风并维持应急设备工作2小时。

该列车首次配备智能司机辅助驾驶系统,可基于线路环境进行智能分析,提供更经济的驾驶策略。此外,应用智能运维技术,实现重要零部件状态的实时监测、预警、故障远程诊断和处理,单次维保时长从4.7天缩短至1.2天,整车维护保养更加便捷经济。

同时,采用高速轮盘制动米轨转向架与双管冗余制动车制系统,既实现了列车高速平稳运行,又提升了制动可靠性,让列车“跑得稳、刹得住”,其碰撞、防火安全性能均达到国际先进水平。

中车株洲动车组系统研发部电气设计师任泽文介绍,列车还具备舒适大气等特点。比如,列车车头外形线条凌厉,如同钻石切割,灵感源自马来西亚苏丹后查理苏菲亚歌剧院。客室墙壁、乘客座椅的红色装饰取自马来西亚国花扶桑花,美丽大气、热情豪放。商务车厢首次配备全封闭行李舱,并配有视听点播系统,无线上网、快捷点餐、在线支付等功能“触手可得”,让乘客出行更加舒适便捷。

后续,该动车组将在马来西亚东盟制造中心本地化制造。自2010年至今,中车株洲已服务马来西亚轨道交通15年,累计提供包括城际动车组、干线动车组、混合动力动车组及轻轨列车等多种类型车辆,并在当地成立多家公司,实现了制造、采购、用工、营销和维保的本地化。中车株洲董事长傅成毅介绍,公司将持续推动轨道交通装备数字化、智能化、绿色化转型升级,为马来西亚提供轨道交通装备全生命周期系统解决方案。



马来西亚ETS3新型米轨动车组下线仪式。 株洲日报全媒体记者/易翔 摄

# 天台快评 企业文创擦出工业旅游“新火花”

曾彦予

日前,中车株洲电力机车研究所有限公司自主创建的文创咖啡馆——沉香居,正式开门迎客。同时,带有企业历史印记的工业冰箱贴、咖啡打工人贴纸、花式印章、四季杯、厂矿杯等特色独具的文创产品,也面向市民、游客开放选购。企业文创与工业旅游擦出了新的“火花”。

新文创让文化可感可知。文创产品,虽然有文化意蕴加持,但首先也是一种产品,要符合市场规律,贴近市场需求,兼顾艺术和实用的角度,让消费者可感可知。表达企业职工心情的特色贴纸、厂矿杯、历史印记冰箱贴这些文创产品,能与职场年轻人形成共鸣,

用生活化的产品形态,带动文化传承发展链条,产生效益和价值。优质的文创产品不再停留于简单的复制或拼凑文化元素,需要结合企业自身特点,向表达企业精神、提升城市品牌转变,通过一个个文创产品,形成文化符号,根植于城市肌理之中。

新场景激发沉浸式体验感。旧标识变身新名片,沉香居选址于中车株洲所最具故事感的地标——1985年随中车株洲所落户茅塘塘时同步建立的“老门楼”,虽然保留了老门楼的外立面特征,但室内设计上大胆采用了工业风格,墙壁由裸露的红砖砌成,钢铁质感的桌椅与工业风的清冷装饰相得益彰,新旧时空的交替,给人全新的体验感。走进沉香居文创咖啡馆,仿佛踏入了这个企业的发展历程博物馆,这里陈列的图文资料不仅展示了中车株洲所公司在轨道交通领域的行业地位,更详细地描绘了这个在国家现代化进程中的工业传奇。让人们在品味咖啡甜点的同时,又能来一场“边听、边感受”的沉浸式“穿越”之旅,深度感受企业文化特色。

植入企业厂矿文化基因的文创,通过新潮创意,让历史文化积淀释放出历久弥新的活力。这不仅是一个企业的名片,更可以为城市工业旅游赋能,为“制造名城”贴上独特的专属标签。

# 习近平会见巴基斯坦总理夏巴兹

新华社北京6月7日电(记者孙奕) 6月7日下午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华正式访问的巴基斯坦总理夏巴兹。

习近平指出,中国和巴基斯坦是山水相连的好邻居、信义相交的好朋友,更是守望相助的好伙伴、患难与共的好兄弟。中巴全天候战略合作伙伴关系不断深化,拥有坚实的民意基础、强大的内生动力、广阔的发展前景。中方愿同巴方坚定相互支持,拉紧合作纽带,深化战略协调,加快构建新时代更加紧密的中巴命运共同体,为地区和平、稳定、发展、繁荣作出更大贡献。

习近平强调,中巴铁杆友谊历久弥坚,关键在于双方始终相互理解、高度信任、坚定支持、感谢。中方在涉及中国核心利益和重大关切问题上长期坚定支持中国。中方也将一如既往地坚定支持巴方捍卫国家主权和领土完整,支持巴方走符合本国国情的发展道路,支持巴方坚定打击恐怖主义。中方愿推动高质量共建“一带一路”同巴方

发展规划对接,因地制宜开展农业、矿业、社会民生等领域合作,以打造中巴经济走廊“升级版”为中心,共建增长、民生、创新、绿色、开放“五大走廊”,推动高质量共建中巴经济走廊走深走实,助力巴基斯坦经济社会发展。希望巴方持续创造安全、稳定、可预期的营商环境,切实保障在巴中方人员、项目、机构安全。中方愿同巴方加强在联合国、上海合作组织等多边机制内的协调配合,共同推动平等有序的世界多极化和普惠包容的经济全球化,聚焦发展议程,应对安全挑战,完善全球治理,维护发展中国家共同利益和国际公平正义。

夏巴兹表示,在习近平主席英明领导下,中国在脱贫、反腐和发展方面取得世界瞩目的伟大成就。习近平主席的远见卓识和杰出领导力,得到巴基斯坦人民和世界各国人民的由衷敬佩和高度评价。习近平主席着眼全人类福祉,积极促进世界和平,主张对话而不对抗,提出的共建“一带一路”和

全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议,为解决当今世界面临的问题,推动建设更加和平、美好的世界提供了战略引领,巴方高度赞赏并全力支持。中巴经济走廊有力促进了巴基斯坦国家发展,实实在在地造福了巴基斯坦人民。巴方将学习借鉴中国的治国理政经验,同中方持续高质量共建“一带一路”,深化各领域务实合作。巴政府再次对今年3月达苏恐袭事件造成中方人员遇难表示深切哀悼,将坚决打击并严惩涉案恐怖分子,采取切实有效措施,确保在巴中方人员、机构的安全。我愿重申,没有任何势力能够阻挡中国发展壮大,没有任何势力能够动摇中巴铁杆友谊。巴方将坚定不移做中国最可信赖的朋友和伙伴。一个中国原则是巴政府坚定不移的承诺,台湾是中国领土不可分割的一部分。巴方将继续毫不迟疑地坚定支持中国在涉台、涉藏、涉疆、南海等所有核心利益问题上的立场。

王毅、张又侠参加会见。

# 高考首日平稳有序

## 2.51万余名考生书写“青春答卷”



南方中学教师列队,与入场考生击掌。 株洲日报全媒体记者/戴凛 通讯员/刘艺琴 摄

株洲日报讯(全媒体记者/孙晓静 戴凛 通讯员/邱婷婷) 6月7日上午9时,随着一阵清脆的开考铃声响起,2024年高考拉开序幕。我市2.51万余名考生踌躇满志走进高考考场,以笔为媒,逐梦这个火热的夏天。

高考首日,上午进行语文学科考试,下午进行数学学科考试。市教育考试院相关负责人表示,当日考场秩序井然,考风考纪良好。

### 考场内外温情满满

清晨,本报派出多位记者蹲点全市多个考场,见证考场内外的故事。

上午7时许,市二中考场外,醒目的20余个红色大棚一字排开。作为每年高考的“老朋友”,棚顶已挂上各班学生的签名横幅。“我们相约北大见”“金麟岂是池中物,一遇风云便化龙”等励志标语令人热血沸腾。G2101班棚内,班主任老师精心准备了“考场加油包”——每人一杯清茶、一颗棒棒糖和老师暖心的拥抱。

在南方中学考点,老师们穿上了喜庆的红衣。在通向考场的通道上,列队与考生击掌祝福。该校还为考生设置了候考室,并安排了老师现场解答疑问,方便考生充分利用候考时间。

在市中考点,一名坐着轮椅的考生在同学和老师的搀扶下,经过“双安检”进入考点。在市八中考场,每位高三班主任都带着一支象征一举夺魁的向日葵,让每位考生摸一摸,沾沾喜气。

### 有一种青春叫高考

在九方中学,高三班主任身穿喜庆的红色衣服,将整理好的资料包发放给每位学生。

因“旗开得胜”的好寓意,不少送考妈妈选择了旗袍。与以往不同,除了传统旗袍,新中式服装也颇受青睐。“第一门考语文,既有好兆头,也希望以文化底气加持。”一位妈妈笑着说。

▲在市中考点,一位坐着轮椅的考生结束考试后,手举向日葵,脸上带着自信的笑容。 株洲日报全媒体记者/刘震 摄

▲在九方中学,高三班主任身穿喜庆的红色衣服,将整理好的资料包发放给每位学生。

▲在九方中学,高三班主任身穿喜庆的红色衣服,将整理好的资料包发放给每位学生。

▲在九方中学,高三班主任身穿喜庆的红色衣服,将整理好的资料包发放给每位学生。

▲在九方中学,高三班主任身穿喜庆的红色衣服,将整理好的资料包发放给每位学生。

▲在九方中学,高三班主任身穿喜庆的红色衣服,将整理好的资料包发放给每位学生。

▲在九方中学,高三班主任身穿喜庆的红色衣服,将整理好的资料包发放给每位学生。

▲在九方中学,高三班主任身穿喜庆的红色衣服,将整理好的资料包发放给每位学生。

▲在九方中学,高三班主任身穿喜庆的红色衣服,将整理好的资料包发放给每位学生。

# 中央驻湘生态环保督察组值班电话和邮箱

督察进驻期:2024年5月9日至2024年6月9日  
专门值班电话:0731-82673688  
专门邮政信箱:湖南省长沙市A312号信箱  
受理举报电话时间:每天8:00-20:00

# 中央第五生态环境保护督察组向我市移交第二十八批信访件

(2024年6月6日8时-6月6日20时)

6月7日,中央第五生态环境保护督察组向我省交办第二十九批共计155起群众信访件(来电举报85件,来信举报70件),其中重点件8件,涉及株洲的交办群众信访举报件6件,含重点件1件。