

完全自主知识产权!

# 首列中国标准地铁列车下线

记者从中国中车四方股份公司获悉:6月28日,由中国中车承担研制的我国首列中国标准地铁列车在郑州下线,标志着我国在地铁车辆技术领域取得重大突破。

据介绍,中国标准地铁列车是以中国标准为主导。中国标准地铁列车拥有完全自主知识产权,“中国标准”覆盖率达到85%以上。与常规地铁相比,实现了“九化两提升”。

**关键部件自主化。**开展核心技术、关键部件全面自主研发,通过技术攻关,中国标准地铁列车所有关键零部件均实现自主研发制造。

**零件通用化。**对车辆零件进行统型,完成200种易损易耗件、备品备件的简化设计,使零配件最大程度通用化。不同线路、不同车型、不同厂家的车辆、零件可以互换通用,减少了备品备件数量,降低了运维成本。

**部件模块化。**按照“功能、性能统一,电气、机械接口统一”的原则,标准地铁搭建了250多种部件模块,实现模块化设计。模块化使造地铁就像“搭积木”一样,可以大大缩短研制周期,快速满足用户需求,降低地铁车辆设计、制造和维护成本。

**系统集成化。**对车辆软件、硬件进行集成融合,通过多网融合、多屏融合、多部件集成等,提高了车辆的一体化、集约化水平,系统更加稳定可靠。

**功能配置化。**车辆功能实现“菜单式”配置,可“个性化定制”。在基本功能基础上,标准地铁推出了170多项选配功能,涵盖旅客界面、车辆运维、智能化服务等,用户可根据需求个性化



央视截图

定制。

**整车标准化。**统一车辆基本尺寸参数、速度指标、车体轮廓、接口、电气控制原理、通信协议、修程修制等,实现了整车标准化。基于标准化,标准地铁形成了完善的全寿命周期技术与管理维护成本,也为实现城市轨道交通“互联互通”跨线运行提供了条件。

**产品系列化。**在中国标准地铁列车技术平台下,搭建了四种车型的系列化产品平台,即时速80公里A型车和B型车、时速120公里A型车和B型车。同时,每种车型可自由配置驾驶模式、供电方式、车辆编组、车体轮廓等,最大程度满足用户个性化需求。

**产业规模化。**通过协同创新,标准地铁实现了核心技术、关键部件完全自主化,建立了完整的产业链和供应体系,形成了从零部件、部件到系统集成超过300家供应企业的规模化产业

集群,有力保障城轨产业链安全和可持续发展。

**行业规范化。**中国标准地铁列车对车辆各部件和系统的技术规范进行统一,形成了城轨车辆技术标准体系。已编制形成整车技术规格书4套、企业标准205项、团体标准22项、国家标准10项,为指导和规范城市轨道交通行业建设提供了行之有效的标准支撑。

**安全再升级。**通过提高软件安全等级、车体强度、防火标准,增加智能监测技术等,车辆安全性进一步提升。

**性能更优越。**优化降噪设计,车内噪声降低2-3分贝;应用新型节能技术,列车用电量等级达到A级,节能10%;增加智能运维系统,车辆运用维护的智能“九化水平”更高,实现正线故障率降低10%;可靠性更高,列车平均无运营故障间隔里程提高50%;优化修程修制,车辆全寿命周期成本进一步降低”。

据人民日报客户端山东频道

## 中央和地方将启动猪肉储备收储工作

国家发展改革委28日发布消息,6月21日至25日,全国平均猪粮比价4.90:1。按照《完善政府猪肉储备调节机制 做好猪肉市场保供稳价工作预案》规定,已进入过度下跌一级预警区间(低于5:1),中央和地方将启动猪肉储备收储工作。

为了有效缓解生猪和猪肉市场价格周期性波动,

国家发展改革委、财政部、农业农村部、商务部、国家市场监督管理总局等部门联合印发《完善政府猪肉储备调节机制 做好猪肉市场保供稳价工作预案》。预案将充分发挥政府猪肉储备调节作为关键抓手的重要作用,对生猪及猪肉价格坚持“调高”与“调低”并重,以供应保障价格稳,以价格稳促进供应稳。 据新华社

### 天天出彩

体彩排列3(21169期)		
中奖号码:116	投注方式	本地中奖注数 每注金额
直选	443注	1040元
组选3	1195注	346元
组选6	0注	173元

体彩排列5(21169期)		
中奖号码:11680	投注方式	本地中奖注数 每注金额
一等奖	66注	100000元
二等奖	66注	10000元

体彩超级大乐透(21073期)		
开奖结果:08 12 14 20 24 + 06 10	投注方式	本地中奖注数 每注金额
本期中奖情况	1注	8000000元
一等奖	2注	1000000元
二等奖	1注	800000元

福彩15选5(2021169期)		
中奖号码:12 11 13 14	投注方式	本地中奖注数 每注金额
一等奖	0注	0元
二等奖	47注	3964元

福彩东方6+1(2021073期)		
中奖号码:166496	投注方式	本地中奖注数 每注金额
一等奖	0注	0元
二等奖	0注	0元

福彩七乐彩(2021073期)		
中奖号码:8 10 12 14 18 26 28	投注方式	本地中奖注数 每注金额
特别号码:11	1注	0元
一等奖	0注	0元

福彩3D游戏(2021169期)		
中奖号码:042	投注方式	本地中奖注数 每注金额
一等奖	264注	1040元
二等奖	0注	346元
三等奖	1052注	173元
四等奖	337注	10元
五等奖	41注	104元

福彩快乐8(2021169期)		
本期销售额:7913万元	投注方式	本地中奖注数 每注金额
开奖时间:2021年6月28日	1注	8000000元
开奖号码:	2 6 10 14 19 22 24 25 34 39	
	41 42 45 47 48 49 51 52 59 60	

### 体彩鸡毛信

体彩7星彩奖池1.83亿  
6月27日开奖的体彩7星彩第21073期,全国共开出5注二等奖,每注奖金62235元。目前,7星彩奖池为1.83亿元,6月29日将迎来最新一期开奖。感兴趣的您,可至身边的体彩网点咨询。

# 双色球再传喜报 1039万花落江苏南通

6月27日晚,中国福利彩票双色球游戏进行第2021071期开奖。当期双色球红球号码为01、07、24、31、32、33,蓝球号码为08。

当期双色球头奖开出6注,单注奖金为897万多元。这6注一等奖花落上海、浙江、江苏等地。

当期江苏喜中的1注一等奖来

自南通市,幸运站点是南通市港闸区江通路66号、编号32060127福彩投注站,销售日期是6月27日11时34分17秒,这是一张机选5注的单式票,花费10元,其中第二注号码与当期的中奖号码完全一致,总计中得1注一等奖,奖金739万元,由于双色球感恩回馈月活动仍在火

热进行中,该幸运彩民还获得了300万元的额外奖金,总计收获1039万多元。

本期全国投注总额38440万元。计奖后,奖池资金累计85023万元滚入下期一等奖,下期广大彩民朋友仍可以以2元中得1000万元。 通彩

## 彩市万花筒

# 扎根福彩一线的追梦人

### ——记泰兴福彩32120507销售点

走进泰兴市虹桥镇七圩东风南路18号32120507福彩销售点,“福彩与公益同在,爱心和幸运相连”,两行字下挂着两张照片,照片已微微泛黄,那是销售点业主王文辉2006年4月16日参观中国福利彩票双色球开奖直播现场拍摄的,一张是和主持人的合影,另一张是泰兴市福彩摇奖观摩团的合影。

2003年,王文辉和爱人曹爱琴申请了一个福彩销售点,开始了福彩代销之路。万事开头难,起步时生意不是很好,为了让身边人关注福彩,曹爱琴亲手制作了宣传海报,挨家挨户送上门,热情地和人家拉家常:“这是我们新开的福彩销售点,不要小看这一张张2元的彩票,每张彩票的背后,都有一笔笔福彩公益金,可以帮助很多需要帮助的人,买彩票就是献爱心,

运气好说不定还能中大奖呢!有空来我们店里坐坐啊!”

每次彩民中奖了是夫妻俩最开心的事,他们会连夜用大红纸手写几十张喜报,张贴在人员集中的地方,把这份中奖的喜悦分享给每一个人。夫妻二人“亲情式”的服务使福彩销售点慢慢步入了正轨。

起早贪黑的每一天,两人除了吃饭睡觉,几乎都待在彩票站,以站为家,将一方小小的天地打理得井井有条,销售点的销量连续多年被评为泰州市五星级销售点,近两年更是以300多万的年销售量排到了全市第一名。王文辉有一本“秘籍”,上面密密麻麻地记录着近几年的3D的开奖号码和走势图,日复一日,付出和坚持终于开出了幸运之花,近两年彩票点中出了100万

元以上的3D大奖5个,合计奖金800多万元。

在经营上创新,在服务上同样用心的夫妻俩,坚持“多人少买,理性投注”的绿色经营理念,“理性投注,量力而行,公益同心,福彩同行”“不得向未成年人销售彩票”的警示标语贴在了销售点醒目的位置,时刻与彩民交心,以诚相待。

不仅如此,他们还经常帮助身边的孤寡老人,不时送去一些米、油等生活用品;得知身边的朋友得了重病,第一个带头捐款,用他们的爱心践行福彩宗旨。作为扎根福彩一线、有20多年党龄的老党员,夫妻俩不仅是公益的先行者,更是公益的传播者,将福彩“公益、慈善、健康、快乐、创新”的文化理念传递给每一个人。

泰彩

## 彩市公益行

# 南京福彩: 共学共建同发展 助残济困显真情

近日,南京市纪委监委派驻市民政局纪检监察组党支部与南京市福利彩票发行中心党总支结对开展“共学共建同发展”系列活动。6月22日,深入全市57家残疾人福彩销售点开展“我为群众办实事 走访慰问关爱显真情”慰问活动。

本次走访慰问活动在该市民政局党委委员、派驻市民政局纪检监察组组长韩道辉以及副组长赵岚的带领下,派驻市民政局纪检监察组党支部和南京福彩党总支的党员共同为残疾人销售员送去米、油等生活物资,同时深入了解一线残疾人销售员的家庭情况和经营状况。走访过程中,韩道辉组长强调福彩“扶老、助残、救孤、济困”

的发行宗旨与国家鼓励残疾人自主创业的方针高度契合,要求市区两级福彩机构根据本次走访情况,认真梳理,制定有效的帮扶措施,逐一解决问题。对生活上有困难的残疾人销售员要想办法提供帮助,对业务上有疑问的残疾人销售员要上门提供专业指导。

本次走访慰问活动是派驻市民政局纪检监察组党支部和南京福彩党总支“我为群众办实事”活动的重要一环。活动秉承了福彩公益宗旨和“安全运行、健康发展”的方针,以立足实际、深入一线的工作作风,切实关心残疾人销售点情况,拿出行之有效的方法,解决实际问题。宁彩