



深度中国 全球视野 时尚新锐 解析立场

首页 国资国企 经参调查 思想观点 区域经济 金融 产经融合 汽车 今日报纸

我国首列无人驾驶磁浮 列车明年下线

2019-03-04 记者 阳建 北京报道 来源：经济参考报

全国人大代表、中车株洲电力机车有限公司董事长周清和3日透露，我国拥有完全自主知识产权的首列商用磁浮3.0版列车正在紧张研制当中，计划2020年初下线。这款无人驾驶的磁浮列车，设计时速200公里，将填补全球该速度等级磁浮交通系统空白。

周清和告诉记者，相比时速100公里的1.0版和时速160公里的2.0版磁浮，磁浮3.0版列车在技术上有全新突破，采用非接触感应供电取代有接触供电轨，牵引电机从原有短定子异步电机变换为长定子同步电机，牵引逆变器也从车身底部“挪”到了地面电站。

周清和说，最新款磁浮列车配有“最强大脑”，由地面运行控制系统控制，可实现无人驾驶。车地无线通信、在线状态监测、大数据分析等技术，能够实时诊断车辆、轨道、供电等多方面的故障，确保无人驾驶安全可靠。

凡标注来源为“经济参考报”或“经济参考网”的所有文字、图片、音视频稿件，及电子杂志等数字媒体产品，版权均属经济参考报社，未经经济参考报社书面授权，不得以任何形式刊载、播放。

头条要闻

+ 更多

标本兼治管好医保“钱袋子”

“稳中有进”成绩单助推高质量发展

更大力度民企支持政策加速落地

消费升级 企业积极布局特色生猪市场

加强房地产金融审慎管理重在稳楼市

国资国企

+ 更多

国有资本投资运营公司试点改革提速

上海农商行支持民企小微举措再升级

长春兴煤矿：智能“云控矿山”推动传统煤矿管理变革

海南电网降低小微企业用电成本

深圳地铁集团国企改革取得突破

思想观点

+ 更多

坚持创新驱动 推动新旧动能转换

未来，创新将在服务实体经济，推动新旧动能转换，解决融资难问题，进而推动经济高质量发展等方面进一步发挥不可替代的作用。[详细]

继续深化改革 让各类市场主体更加活跃

推动形成全面开放新格局

专题策划

+ 更多

新华社民族品牌工程专题

1月金融数据超预期 央行这样解读

2019中国物联网安全高峰论坛

世界中文报业年会

开放共享 携手共进

经参调查

+ 更多

科创板规则亮相 资本市场开启新篇章



2018年以来，资本市场在我国国民经济特别是推进经济高质量发展中的重要性 and 战略地位日益凸显，设立科创板并试点注册制，正是在这样一个历史背景下推出的重大改革。[详细]

下推出的重大改革。[详细]

消费升级 企业积极布局特色生猪市场

昔日“污江”重现“百里画廊”

区域经济

+ 更多

绵阳电力优化营商环境 企业省心得实惠

粤港澳大湾区再创“中国奇迹”珠江篇

推窗见绿 成都公园城市探索“温江表达”

常州高新区35个重点项目集中开工 总投资190亿元

[关于我们](#) | [版权声明](#) | [联系我们](#) | [媒体刊例](#) | [友情链接](#) | [经参介绍](#)
经济参考报社版权所有 本站所有新闻内容未经经济参考报协议授权，禁止转载使用
新闻线索提供热线：010-63074375 63072334 报社地址：北京市宣武门西大街57号
JJCKB.CN 京ICP备18039543号