预留线路"官宣",多家机构企业均积极参与该项目

广深磁悬浮真的要来了?

文/图 羊城晚报记者 宋王群

24日,广东省高速磁悬 浮的规划建设迎来两大利好 消息。一是中共中央、国务 院最新印发《国家综合立体 交通网规划纲要》,提出研究 推进超大城市间高速磁悬浮 通道布局和试验线路建设; 二是在广州市推进全球重要 交通枢纽建设情况发布会 上,广州市规划和自然资源 局公布的规划图显示,广深 高速磁悬浮预留线路将从广 州东站引出,一路南下经南 沙,跨过珠江口后进入深圳 宝安和前海,最后直入香港 西九龙。

有专家认为,未来5年 至10年,广东省多条高速磁 悬浮通道有望进入动工建设 阶段。虽然目前广东省商业 化运营的磁悬浮轨道里程还 是零,但随着广深磁悬浮、京 港澳高速磁悬浮、沪(深)广

2月24日,在广州市推进全 球重要交通枢纽建设情况发布 会上,广州市规划和自然资源局 公布的规划图显示,广深高速磁 悬浮预留线路将从广州东站引 出,一路南下经南沙,跨过珠江 口后进入深圳宝安和前海,最后 直入香港西九龙。这是广深磁 悬浮预留线路首次"官宣"。而

根据2019年深圳市发展和改革

委员会发布的《广深高速磁悬浮 城际铁路规划研究》招标公告, 公告内文明确指引投标方,研究 将时速600公里高速磁悬浮列车 应用到广深第二高铁的可行性方 案。广深高速磁悬浮投入运营 后,从宝安国际机场至广州白云 机场只需20分钟即可互达。

作为全国为数不多的民营 磁悬浮系统研发企业,深磁科技

创始人兼CEO 彭楚尧向记者表 示,传统轮轨式列车受制于运营 成本、摩擦损耗,时速四百公里 左右已是最高经济时速,如果想 要更高的运行速度,被称为"地 面飞机"的磁悬浮列车是超高速 交通的必然选择。按目前的磁 悬浮技术发展态势,并根据广深 两大一线城市相互交流融合发

展的必要性,广深高速磁悬浮线

路5年内有望开工建设。

羊城晚报记者了解到,目前 针对广深高速磁悬浮通道的规 划方案,中车青岛四方机车车辆 股份有限公司、中车长春轨道客 车股份有限公司、中国航天科 工集团第三研究院等国内顶尖 的磁悬浮研制机构和企业均积 极参与该项目,并正在开展研 究工作。

沪(深)广磁悬浮有望采用自主研发技术

宝安机场到白云机场将只需20分钟

今年2月24日,中共中 央、国务院最新印发的《国家 综合立体交通网规划纲要》, 在国家综合立体交通布局中 提到,研究推进超大城市间 高速磁悬浮通道布局和试验 线路建设。2月9日,广东 省自然资源厅公布的《广东 省国土空间规划(2020-2035 年)》中也提到省域空间内

和沪(深)广高速磁悬浮 通道。

彭楚尧介绍,磁悬浮技术 发展至今已有百年,德国在常 导磁悬浮、日本在低温超导磁 悬浮方面一直保持着技术领 先,我国从上世纪七十年代左 右开始追赶。近年来,由中车 青岛四方股份公司承担的时 速600公里高速磁浮项目进展 顺利,2020年已完成全系统工

程化样机研制及5编组高速磁 浮列车1:1样车下线,并实现 动态试验。同时,今年1月13 日上午,采用西南交通大学原 创技术的世界首条高温超导 高速磁浮工程化样车及试验 线在四川成都正式启用,这标 志着高温超导高速磁浮工程 化研究从无到有的突破,具备 了工程化试验示范条件,"高 温超导磁浮列车技术拥有无

源自稳定、结构简单、节能、安 全舒适、运行成本低等优点, 是理想的新型轨道交通工 具。未来结合低真空管(隧) 道技术,时速可达到1000公 里,为轨道交通带来前瞻性、 颠覆性变革"

彭楚尧认为,按目前的研发 进度,沪深广高速磁悬浮在10 年内便可破土动工,15年内可 建成。

将预留京港澳高速磁悬浮 高速磁悬浮的规划,未来广 京港澳高速磁悬浮 东磁悬浮或可实现弯道超 车、后来居上。 韶关 北部生态发展区高快速铁路 ~河源 汕头 粤北至沿海经济带高快速铁路 佛山 来源: 《广东省国 土空间规划 2020-2035 沪(深)广高速磁悬浮 年》公众版 琼州海峡通道 粤东至粤西沿海高铁

2008年10月,深圳地铁

广东磁悬浮应用有望后来居上

集团正式委托北控磁悬浮公 司进行深圳地铁8号线技术 方案研究,磁悬浮第一次进 入深圳市民的视野。由于沿 线居民的反对,深圳地铁8号 线放弃磁悬浮方案,改为地 下轨道。

目前,广东商业化运营的 磁悬浮轨道里程虽然还是零, 但这并不会影响未来广东实 现弯道超车。今年,广东首 条、全国第三条中低速磁悬浮 轨道清远磁悬浮将要正式开 通,全省磁悬浮里程可实现零 的突破。加上广深高速磁悬 浮已进入规划方案阶段,以及 京港澳高速磁悬浮、沪(深)广 高速磁悬浮的规划,未来广东 省在磁悬浮应用上可实现后 来居上。

针对广东省对磁悬浮的 布局,综合开发研究院(深 划)常务副院长郭万达认为, 高速磁悬浮通道的建设对粤 港澳大湾区尤其构成利好, 将广州、深圳两大一线城市 的核心地带连接起来,并连 通东莞,未来接入香港,加上 磁悬浮速度快、噪音低的优 势,城市之间的通达按分钟

羊城晚报记者 孙晶 林曦



上海磁悬浮列车

推动经济高质量发展 弘扬新时代企业家精神

突如其来的新冠肺炎疫情对2020年经济造成巨大冲击,但广东企业

界人士勇于担当,积极投身抗击疫情阻击战。面对复工复产,持续推动广 东经济向高质量发展的重任和挑战,来自经济领域的在粤全国人大代表 和住粤全国政协委员带头迎难而上,发挥了重要的作用。

全国政协委员、香江控股 董事长翟美卿:

热心公益事业 为改善营商环境鼓与呼

2021年的农历春节,全国政协委员、香江控股 董事长翟美卿没有让自己闲下来,继续为今年两会 的提案做准备。

2020年新冠肺炎疫情发生以来,翟美卿的香江 社会救助基金会高度关注疫情发展态势,充分发 挥基金会自身优势,1月28日捐赠1000万元设 立"抗疫专项基金",并迅速启动捐赠工作,分别 向广东省中医院、广东省人民医院捐赠50万元, 用于这两家医院援助湖北医疗队采购必备抗疫 医用物资。

2020年的两会上,翟美卿建议建立企业家反映 意见诉求的"绿色通道"机制,持续改善营商环境。 她建议政府相关部门应积极了解民企在新冠肺炎疫 情中遭受的损失和面临的困难,帮助企业恢复正常 生产。科学理性推进环保整治,不能简单地"一刀 切"、全部关停了事,应确保环保、安监、国土政策统 筹兼顾、精准施策,引导支持资源能源等基础制造业 尽快走出困境。相关的提案都得到了政府相关主管 部门的回复。

今年全国两会临近,翟美卿透露,今年打算提交 三份提案,其中一份是"关于推进农村儿童心理健康 服务体系的建议"。她建议政府加强对中国儿童心 理健康的重视,特别是加强对培育专职心理教师的 投入,提高心理健康教育服务能力,促进专兼职心理 教师的专业成长。

全国政协委员、佳都科技集团 董事长刘伟

专注科技创新 推动AI应用场景落地

国家的十四五规划建议中将科技创新放在了重 要位置。而这也是全国政协委员、佳都科技集团董 事长刘伟从创业之初就坚守的使命。

1992年,刘伟带领6个大学生,在广州石牌酒店 502 房创办了"广州希望电脑技术公司"。从电脑分 销起家到成为IT电子分销巨头再到智能化轨道交 通领域的领头羊,佳都科技集团董事长、佳都创始人 刘伟的创业发展经历让他成为知识分子"产业报国" 的代表性人物。

佳都科技公司坚持人工智能领域的持续投入和 产品化应用,落地轨道交通、公共安全、城市交通3 大垂直场景。截至2020年3月1日,公司累计申请、 获得国家发明专利、软件著作权超过800项,获评 "国家知识产权优势企业"。

刘伟告诉记者,目前,人工智能技术产品的大规 模场景应用和成果转化依然还面临一定问题。在交 通、安防、医疗、社区治理等城市治理场景的许多创 新成果,由于多方面原因,停留在实验室或者示范项 目中无法大规模应用。为了即将召开的全国两会,刘 伟积极准备了六份提案。他透露,在"关于进一步推动 人工智能应用场景落地,加速创新成果转化的提案" 中,他建议,增强创新意识的培养,鼓励新技术和新产 品在不同应用场景的先行先试、加快建立统一规范的 人工智能场景应用标准,加速形成规模效应以及进一 步完善智能化基础设施,加速行业大数据开放共享。

全国人大代表,广东移动党委书记、 董事长、总经理魏明

勇担社会责任 超常规推进5G"新基建"

"作为与国计民生息息相关的国有企业,关键时 刻必须承担起社会责任,全力以赴为抗击疫情做 贡献。"魏明表示。2020年疫情暴发后,在他的带 领下,广东移动党委班子大年初五即返回工作岗 位,经理人员及关键岗位员工初十起现场办公。 在做好通信网络保障的同时,广东移动着力强化 信息化服务保障,向各级党委政府部门提供大数 据分析报告,主动配合发送公益短信,推出复工复 产 "五件套"等一系列信息化服务,其中仅5G红 外测温产品在各地医院、交通枢纽、工厂等场所部 署超过4000套。

魏明介绍,这一年来,广东移动超常规推进新型 信息基础设施建设,已建设全国规模最大、覆盖最 广、技术最先进的5G精品网络,5G基站规模超过6 万个,其中广州、深圳各建成1.5万个,均入选全国 5G 网络十大优秀城市。在第三届"绽放杯"5G 应用 大赛全国总决赛中,公司联合南方电网、招商港打造 的5G智能电网、5G智慧港口项目斩获一等奖,成为 全国5G行业应用标杆。值得一提的是,2020年中 国移动粤港澳大湾区(广东)创新研究院成功落户广 州,将与鹏城实验室等国家实验室和研发机构开展 创新合作,打造全球5G科技创新高地。

去年,魏明提出了《关于推进解决企事业单位 "信息烟囱"问题的建议》,呼吁推动"上云用云",破 除"信息烟囱",避免社会资源的极大浪费。广东移 动面向九大行业、中小企和社区,创新打造"9+2"信 息化服务平台,以"网+云+DICT"服务千行百业,已 帮助2万家中小企业"上云上平台"。今年全国两 会,魏明将继续围绕信息通信赋能干行百业、服务社 会民生建言献策,为网络强国建设、数字经济发展 贡献力量。

《中国共产党简史》 出版发行

据新华社电 在中国共产党 成立100周年之际,经党中央批 准,由中央宣传部组织,中央党 史和文献研究院等单位编写的 《中国共产党简史》(以下简称 《简史》),已由人民出版社、中 共党史出版社联合出版,即日起 在全国发行。

这部《简史》是按照党中央 部署,为配合全党开展党史学习 教育编写的党史简明读本。《简 史》坚持辩证唯物主义和历史唯 物主义立场观点方法,坚持解放

思想、实事求是,严格遵守两个 "历史决议"和习近平总书记关 于党史的重要论述,忠实记录了 一百年来中国共产党团结带领 人民进行革命、建设、改革的光 辉历程,充分反映了我们党为实 现国家富强、民族振兴、人民幸 福和人类文明进步事业作出的 历史功绩,系统总结了党和国家 事业不断从胜利走向胜利的宝 贵经验,集中彰显了党在各个历 史时期淬炼锻造的伟大精神。《简 史》共10章,70节,约28万字。

省政协召开 党史学习教育动员会

羊城晚报讯 24日下午,省 政协党史学习教育动员会在广 州召开,传达学习贯彻习近平总 书记在党史学习教育动员大会 上的重要讲话精神,传达学习贯 彻全省党史学习教育动员大会 精神,对省政协开展党史学习教 育进行动员部署。省政协党组 书记、主席王荣作动员讲话。

王荣指出,今年是中国共产 党成立100周年,党中央作出了 在全党深入开展党史学习教育 的重大决策。习近平总书记在 动员大会发表了重要讲话,向全 党发出了开展党史学习教育的 动员令,为深入推进党的建设新 的伟大工程注入强劲动力。省 委坚决贯彻总书记和党中央决 策部署,迅速召开全省党史学习 教育动员大会,作出周密部署, 提出明确要求。我们要认真学 习领会习近平总书记重要讲话 精神,认真贯彻落实中央和省委 的部署要求,提高思想站位,立足 实际、守正创新,高标准严要求开 展党史学习教育,努力为广东在 全面建设社会主义现代化国家新 征程中走在全国前列、创造新的 辉煌作出贡献。

王荣强调,要深刻认识开展 党史学习教育的重大意义,深刻 认识习近平总书记重要讲话的

巨大理论价值和实践指导作用 不断增强学习贯彻的自觉性坚 定性,增强"四个意识"、坚定 "四个自信"、做到"两个维护"。 自觉在思想上政治上行动上同 以习近平同志为核心的党中央 保持高度一致。要深刻把握目 标要求、突出重点内容、落实工 作安排,结合政协工作实际,精 心组织开展专题学习、专题培 训、专题组织生活会、委员读书 等形式多样的学习活动,切实把 学史明理、学史增信、学史崇德、 学史力行贯穿学习教育的全过 程。要充分汲取百年党史的丰 富营养和精神伟力,胸怀"两个 大局",深刻把握"国之大者" 把党史学习教育激发出来的巨 大政治热情,转化为人民政协为 国履职、为民尽责的强大动力, 真正做好学党史、悟思想、办实 事、开新局。要提高思想站位、 加强组织领导、压实政治责任, 确保党史学习教育有力有序有 效推进,以优异的成绩迎接建党 100 周年

省政协领导林雄、邓海光、 郑振涛、袁宝成、薛晓峰、张嘉 极、吴伟鹏出席,省政协各专委 会负责同志、副秘书长、全体机 关干部共200余人参加。

(薛江华 黄秀苗 吴嘉楠)

东莞市政府发布 2021 年一号文 , 推出 16 条 政策打造新动能

建万亿级新一代信息技术

羊城晚报讯 记者余宝珠 报道:25日上午,东莞市政府在 东莞市会议大厦举行新闻发布 会,重磅发布2021年市政府一

号文《东莞市人民政府关于加快 打造新动能 推动高质量发展的 若干意见》。 《若干意见》提出,要在五年

亿级制造业高质量发展梯队,让 新动能成为推动经济增长的重 要引擎。

迈上台阶,打造"万,千,百"

根据《若干意见》的主要目 标,到2021年底,东莞将加快引 进一批重特大产业项目,全市内 外资项目实际到位资金1200亿

元。与此同时,东莞七大战略性 新兴产业基地建设取得实质性 进展,推动东莞成功迈入万亿 GDP俱乐部。

到2025年底,形成万亿级 的新一代信息技术,五千亿级的 高端装备制造,千亿级的新材 料、新能源、服装鞋帽、食品饮 料,百亿级的镇街特色产业集群 等"万、千、百"亿级梯队发展格 局。5年后,"基础研究+技术攻 关+中试验证+科技成果产业 化+科技金融"为主体的创新生 态将有效构建,R&D占比达到 3.2%左右,新动能成为推动经济 增长的重要引擎。

全力以赴为打造新发展格局 战略支点贡献惠州力量

陈骁鹏报道:25日,中国共产党 惠州市第十一届委员会第十一 次全体会议召开,会上惠州市委 书记胡洪代表市委常委会向全 会作报告。报告指出,惠州将全 力以赴做好各项工作,为全省打 造新发展格局战略支点贡献惠

州力量。 报告中指出,惠州要抢抓 "双区"建设重大机遇,着力在全 面深化改革开放上实现新突破, 要围绕增强产业链供应链自主 可控能力,着力在构建更具核心 竞争力的"2+1"现代产业体系 上实现新突破,要立足畅通大 湾区互联互通渠道,着力在构 建以"丰"字道路交通主框架 为核心的大交通体系上实现新 突破。



名为"黄埔真牛"的雕塑傲然而立,科学广场是广州羊 城新八景"科城锦绣"的主景观之一,为迎接元宵佳 节,工作人员正在忙着布置节日场景。 傅俊文 摄