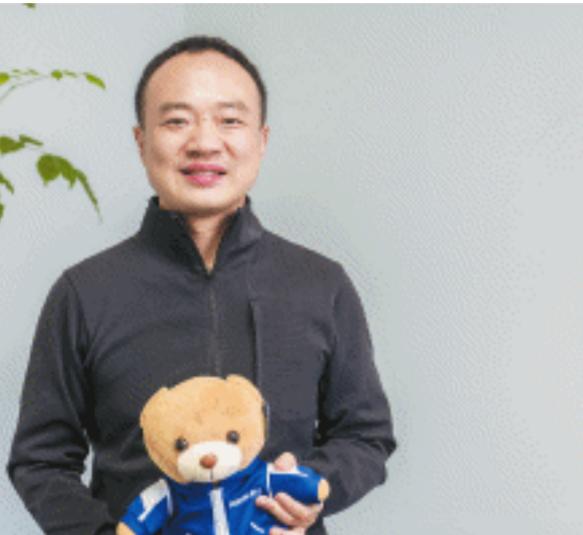


化学“学霸”跨界 为全国城市装上“地下CT机”

“校友回湘”寻访组专访上海巡智科技有限公司创始人刘琛



刘琛认为，跨界让他跳出了单一领域的思维定式。长沙晚报全媒体记者 陈飞 摄

人物名片

刘琛，湖南师大附中1995届校友，上海巡智科技有限公司创始人、总经理，中国航天科工二院206所特聘专家，上海市政公路协会特聘讲师，同济大学城市风险研究院地下资产智能安全研究中心的首席研究员。聚焦城市地下资产管理和现场智慧管理，公司先后荣获高新技术企业与上海市专精特新企业称号。

人物素描

他曾是中学化学奥赛的全国一等奖获得者，如今跨界以人工智能与智慧水务为支点，推动城市地下资产管理和现场智慧管理的革命性变革。从化学实验室到科技企业掌舵者，从学术殿堂到行业峰会，刘琛的每一步都印证着“科技以人为本”的初心。

对话校友

长沙晚报：您对长沙智慧地下管网建设有何建议吗？

刘琛：长沙智慧地下管理已树立标杆——雨花区710公里排水管网实现全域监测，五一商圈人流预警、管廊机器人巡检等创新实践领跑全国。建议进一步深化数据融通，打破部门壁垒，如将AR定位与市政平台结合，实现资产“扫码即现”，针对老城区管网盲区，推广三维激光扫描技术，变被动抢修为智能预判；同时联动高校与企业，孵化智能传感器等硬科技，探索公益基金反哺社区改造。作为在外游子，愿以技术为纽带，将上海在地下空间数字化、AI运维等经验与长沙需求对接，助力构建更安全韧性的城市生命线。

长沙晚报：人工智能加速教育变革，您认为培养适应未来的人才更应注意哪些方面？

刘琛：在世界范围内，教育领域也面临着巨大的变革，由于人工智能等科技的发展始终，巡智科技以“AR智能管网管理系统”为核心产品，利用多模态内容审核技术，为供水企业提供智能化解决方案。如某水务企业通过该系统每年节省数百万元成本，同时提升管网维护效率。刘琛强调：“技术必须扎根现实场景，才能真正创造价值。”巡智科技自主研发的AR智能管网管理系统，通过三维可视化与AI巡检，实现了城市地下资产的智慧化管理，填补了国内空白。

2024年，刘琛被聘为中国城镇供水排水协会智慧水务专业委员会委员，这既是对个人能力的认可，也是对巡智科技行业地位的肯定。在巡智科技的未来蓝图中，城市地下管网将不再是“看不见的角落”，而是智慧化管理的核心场景——这或许正是科技改变生活的最佳注脚。

跨界AI 填补国内城市管理技术空白

凭借化学奥赛全国一等奖的优异成绩，刘琛被保送厦门大学化学系。然而，他并未止步于实验室，而是将目光投向更广阔的科技领域。通过厦门大学IMBA和复旦大学EMBA的学习，他系统掌握了商业管理与科技创新的结合之道。

“跨界让我跳出单一领域的思维定式。”刘琛坦言。从创办多家软件企业到被收购的经历，他积累了丰富的行业洞察与资源整合能力。他敏锐捕捉到城市地下管网管理的痛点，于2020年创立巡智科技，聚焦城市地下资产管理和现场智慧管理领域，利用人工智能、增强现实（AR）、混合现实（MR）等先进技术，为公用事业行业提供智能化的管理工具与解决方案，推动了行业的智能化进程。公司先后荣获高新技术企业与上海市“专精特新”企业称号。

“科技不是冰冷的工具，而是解决问题的使命。”他将这一理念贯穿于巡智科技的发展始终。巡智科技以“AR智能管网管理系统”为核心产品，利用多模态内容审核技术，为供水企业提供智能化解决方案。如某水务企业通过该系统每年节省数百万元成本，同时提升管网维护效率。刘琛强调：“技术必须扎根现实场景，才能真正创造价值。”巡智科技自主研发的AR智能管网管理系统，通过三维可视化与AI巡检，实现了城市地下资产的智慧化管理，填补了国内空白。

2024年，刘琛被聘为中国城镇供水排水协会智慧水务专业委员会委员，这既是对个人能力的认可，也是对巡智科技行业地位的肯定。在巡智科技的未来蓝图中，城市地下管网将不再是“看不见的角落”，而是智慧化管理的核心场景——这或许正是科技改变生活的最佳注脚。

长沙晚报：您对长沙智慧地下管网建设有何建议吗？

刘琛：长沙智慧地下管理已树立标杆——雨花区710公里排水管网实现全域监测，五一商圈人流预警、管廊机器人巡检等创新实践领跑全国。建议进一步深化数据融通，打破部门壁垒，如将AR定位与市政平台结合，实现资产“扫码即现”，针对老城区管网盲区，推广三维激光扫描技术，变被动抢修为智能预判；同时联动高校与企业，孵化智能传感器等硬科技，探索公益基金反哺社区改造。作为在外游子，愿以技术为纽带，将上海在地下空间数字化、AI运维等经验与长沙需求对接，助力构建更安全韧性的城市生命线。

长沙晚报：人工智能加速教育变革，您认为培养适应未来的人才更应注意哪些方面？

刘琛：在世界范围内，教育领域也面临着巨大的变革，由于人工智能等科技的发展始终，巡智科技以“AR智能管网管理系统”为核心产品，利用多模态内容审核技术，为供水企业提供智能化解决方案。如某水务企业通过该系统每年节省数百万元成本，同时提升管网维护效率。刘琛强调：“技术必须扎根现实场景，才能真正创造价值。”巡智科技自主研发的AR智能管网管理系统，通过三维可视化与AI巡检，实现了城市地下资产的智慧化管理，填补了国内空白。

2024年，刘琛被聘为中国城镇供水排水协会智慧水务专业委员会委员，这既是对个人能力的认可，也是对巡智科技行业地位的肯定。在巡智科技的未来蓝图中，城市地下管网将不再是“看不见的角落”，而是智慧化管理的核心场景——这或许正是科技改变生活的最佳注脚。

萌娃与孟加拉虎拔河，谁赢了？

人虎拔河比赛成为长沙生态动物园最受游客欢迎的节目之一



正专注于比赛的孟加拉虎。

小朋友正在参加人虎拔河比赛。均为长沙晚报全媒体记者 刘军 摄

长沙晚报4月7日讯（全媒体记者 刘军）虎口拔牙你可能不敢，那虎口拔绳你敢不敢？6日，记者在长沙生态动物园见证了10个小朋友与一只孟加拉虎进行的拔河比赛，最终在大人们的帮助下，小朋友们赢得了比赛。“人虎拔河比赛是去年推出的，每逢大的节假日都会举行。”该园工作人员告诉记者，人虎拔河比赛已经成为动物园最受游客欢迎的节目之一。

“今天有没有人虎拔河比赛啊？”6日上午10时，记者来到长沙生态动物园虎长廊时，一群游客带着小朋友正围着动物园工作人员追问。工作人员一边准备比赛用的绳子，一边表示比赛将在10时30分举行。记者看到，在老虎活动馆内，三只成年的孟加拉虎也在热身，正为即将

到来的比赛做准备。

10时30分，参加比赛的小朋友已经就位，大家手握比赛用绳，跃跃欲试。可是，当工作人员将比赛用绳的另一端通过一个小孔伸入老虎活动馆，一只孟加拉虎跑了过来，围着绳子嗅了嗅，却没有咬住绳子的意思。“你快点咬住绳子啊！”一位小朋友急得大叫起来。这时，工作人员拿来块猪肉，抛到绳子的旁边，孟加拉虎一口咬住猪肉，嚼了几口就吞了下去。只见它舔了舔嘴唇，一口咬住了绳子就往后拖，这个突然袭击让绳子另一端的小朋友乱了阵脚，在一旁看热闹的家长迅速加入，帮小朋友们稳住了阵脚。最终，在大人的帮助下，小朋友们最终战胜了不可一世的森林之王。“我们赢了！”小朋友戴鹏程高兴地叫了起来，他说：“这样的比赛太

“老虎争夺绳子时，主要依靠它的爪力量及牙齿的咬合，类似于老虎的捕食行为。”一位饲养员说，这样可以提升老虎的野性，有利于帮助圈养的老虎增加活动量。据介绍，该活动自去年国庆节推出后，吸引了众多游客参加。

多地上调最低工资标准

湖南省最低工资标准分为三档：2100元/月、1900元/月和1700元/月

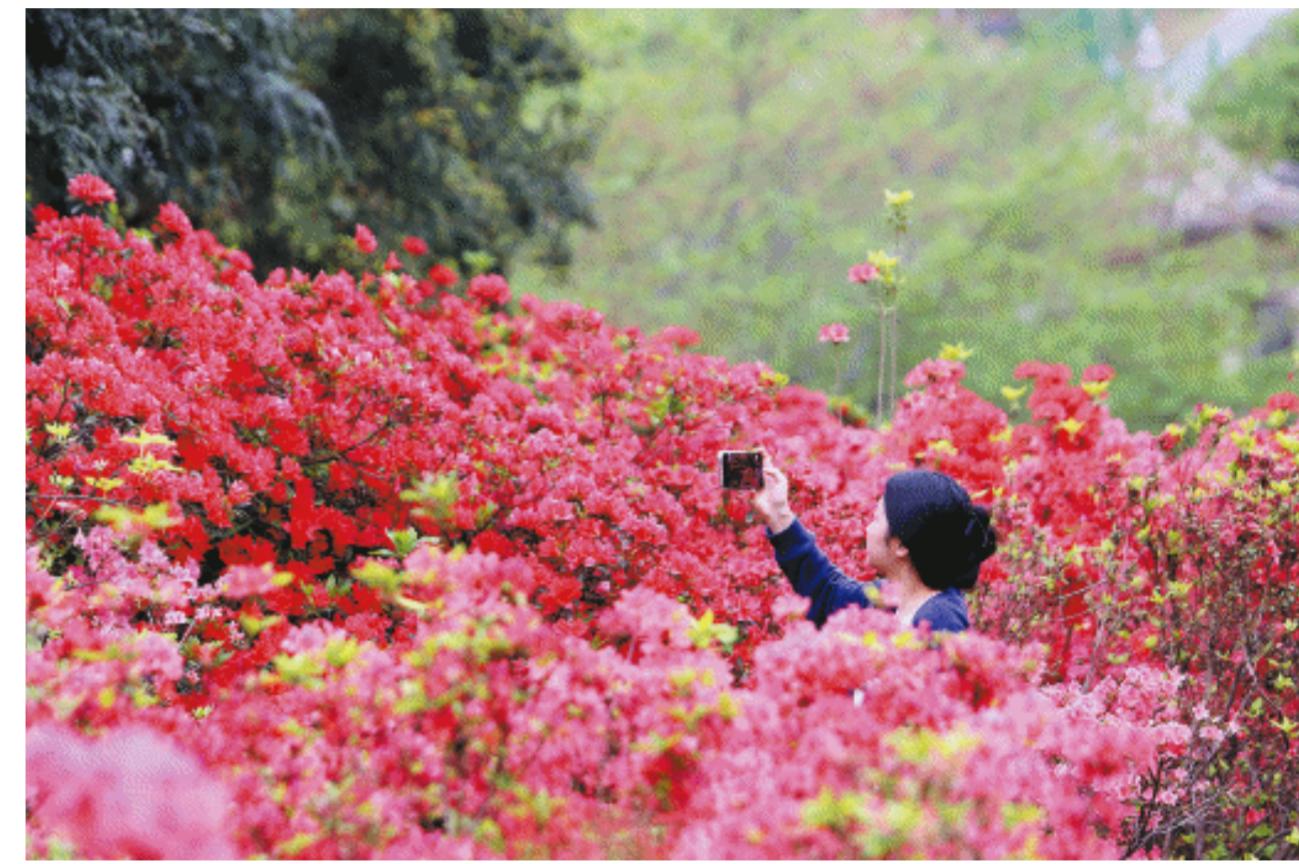
长沙晚报4月7日讯（全媒体记者 刘攀）近日，人力资源和社会保障部正式发布了全国各省、自治区、直辖市的最低工资标准情况（数据截至2025年4月1日）。此次调整中，多省纷纷上调最低工资标准，进一步为劳动者筑牢了权益保障的坚实防线。

湖南省最低工资标准分为三档，分别为：2100元/月、1900元/月和1700元/月，小时最低工资标准为21元/小时、19元/小时和17元/小时。

据悉，最低工资标准是指劳动者在法定工作时间或依法签订的劳动合同约定的工作时间内提供了正常劳动的

前提下，用人单位依法应支付的最低劳动报酬。其中，正常劳动，是指劳动者按依法签订的劳动合同约定，在法定工作时间或劳动合同约定的工作时间内从事的劳动。劳动者依法享受带薪年休假、探亲假、婚丧假、生育（产）假、节育手术假等国家规定的假期间，以及法定工作时间内依法参加社会活动期间，视为提供了正常劳动。

在劳动者提供正常劳动的情况下，最低工资标准不包含以下三项内容：延长工作时间工资；中班、夜班、高温、低温、井下、有毒有害等特殊工作环境、条件下的津贴；法律、法规和国家规定的劳动争议仲裁、向人民法院提起诉讼。



杜鹃花开 厂区即景区

不用远赴郊外，就能邂逅春日里的杜鹃花海。7日，记者在国家3A级旅游景区——岳麓区晚安家居文化园看到，满山坡的杜鹃花已全面盛放，给春日增添了一抹梦幻色彩。漫步其中，微风轻拂，花枝摇曳，如诗如画。这里不仅是花的海洋，更是拍照打卡的绝佳胜地，无论是亲子出游、情侣约会，还是朋友相聚，都能在这里收获美好的春日记忆。

长沙晚报全媒体记者 贺文兵 摄

◀上接1版①

我们将加快拓展面向全球的高标准自由贸易区网络，推动商签形式多样的多双边经贸协定，与各国建立更加紧密、互惠的经贸关系，让贸易伙伴更好分享中国发展红利。我们将以更大力度维护全球产业链供应链稳定，引导企业有序“出海”，为当地创造更多投资、就业和产业发展机遇，促进世界经济繁荣稳定。

中国始终是全球经济的稳定锚和避风港，欢迎外资企业来华投资兴业。中国是世界第二大经济体，对全球经济

增长贡献率长期保持在30%左右，在过去一个时期，无论是应对上世纪末的亚洲金融危机还是2008年国际金融危机，都为全球经济稳定发挥了重要作用。当前，中国拥有超大规模市场和完备产业链，是全球第二大消费市场，拥有全球最大规模中等收入群体，具备应对外部风险挑战的坚实基础和强大韧性。同时，中国经济向“新”而行，正在加快建设现代化产业体系，因地制宜发展新质生产力，制造业高端化数字化绿色化发展态势明显，新技术新产品新业态加速涌现，将继续成为吸引外资的沃土。更为重要的是，中国长期保持政局稳定、社会安定，政策环境的确定性与外部环境的不确定性形成鲜明对比。党的二十届三中全会强调建设更高水平开放型经济新体制，为未来一个时期扩大高水平对外开放明确制度框架。中方持续加强对外开放法律法规体系建设，有效实施外商投资法，为外国投资者打造透明、稳定、可预期的政策环境。正是因为这种难能可贵的确定性，越来越多的国际投资者看多看好中国市场和发展前景。中方欢迎全球各国企业来华投资兴业，共同分享中国市场发展的巨大机遇。

新华社北京4月6日电

◀上接1版②

数据显示，2024年，长沙全市社会消费品零售总额5797.71亿元，同比增长4.2%，位居“福布斯中国消费活力城市榜”前十名，“夜经济发展指数”全国第二。水深则鱼悦，城强则贾兴。政策与市场的双重加持，使长沙逐渐变成年轻创作者的“梦工厂”与就业者的“引力场”。过去10年，有300多万人奔赴长沙，其中80%是年轻人。

年轻人的涌入，带来的巨大消费活力，是对供给侧结构性改革的巨大推动力。在新消费这个对资金和经验要求不高的领域，年轻人只要有好的创意，背着双肩包就可以来长沙创业。

想当年，“90后”安徽姑娘吴畏拖着行李箱来到长沙，与长沙老板共同创立茶饮品牌“果呀呀”，颇受年轻人青睐。短短十年，该品牌已开设门店40余家，创造就业岗位1000余个。类似的传奇故事，每天都可以在长沙上演。

在“文创+科创”的双轮驱动下，近年来，长沙143个新消费品牌扎堆“出圈”，呼应了年轻人对美好生活的向往，也让许多年轻人找到了喜欢的事业。随着网络主播、收纳师、剧本杀主持人等新兴职业涌现，灵活就业成为他们新的选择。零工市场与数字平台降低就业门槛，让兴趣与职业无缝衔接。“轻创业、重体验”的就业模式，推动了传统的“公司+雇员”向“平台+个人”转变，为年轻人提供了低门槛、兴趣化、多元化的创富机会。

海阔凭鱼跃，天高任鸟飞。新消费绝不只是商品与服务的升级，而是城市发展模式的革新。它激活市场需求、赋能创新创业、扩容就业机会，让城市与青年共生共长。“拿深圳工资，住长沙房子，干全球事业”，已成为无数弄潮儿的共同心声。相信新消费掀起的一波波浪潮，将吸引更多有志青年来长沙创新创业谋发展。

同城通 分类信息

生活资讯全搜索 为您服务全天候

公告类:60元/行 资讯类:50元/行 标题限9字以内(占2行) 正文13字/行 套红加收20% 套彩加收30%

公告声明

刘孝悌(湘H3LX00):因你拒绝配合,逾期未来我支队接受处理,我支队现将作出的长沙市交通运输局强制执行催告书予以公告,请你于公告之日起30日内到我单位领取长沙市交通运输局强制执行催告书。逾期未来领取,则视为送达。地址:长沙市雨花区韶山路732号,联系电话:0731-85160952,联系人:李文雄

遗失声明

长沙县精英培训学校遗失民办非企业单位登记证书正、副本,统一社会信用代码:52430121MJJ5431133,声明作废。

公告

刘孝悌(湘H3LX00):因你拒绝配合,逾期未来我支队接受处理,我支队现将作出的长沙市交通运输局强制执行催告书予以公告,请你于公告之日起30日内到我单位领取长沙市交通运输局强制执行催告书。逾期未来领取,则视为送达。地址:长沙市雨花区韶山路732号,联系电话:0731-85160952,联系人:李文雄

遗失声明

长沙县精英培训学校遗失民办非企业单位登记证书正、副本,统一社会信用代码:52430121MJJ5431133,声明作废。

遗失声明

长沙县精英培训学校遗失民办非企业单位登记证书正、副本,统一社会信用代码:52430121MJJ5431133,声明作废。

公告

刘孝悌(湘H3LX00):因你拒绝配合,逾期未来我支队接受处理,我支队现将作出的长沙市交通运输局强制执行催告书予以公告,请你于公告之日起30日内到我单位领取长沙市交通运输局强制执行催告书。逾期未来领取,则视为送达。地址:长沙市雨花区韶山路732号,联系电话:0731-85160952,联系人:李文雄

遗失声明</