



展现坚实步履 释放多重信心

省十四届人大三次会议第一场“厅长通道”开启,4位省直部门主要负责人回应社会关切

● 长沙晚报全媒体记者 匡春林

1月14日上午,省十四届人大三次会议第一场“厅长通道”开启,省科技厅厅长朱皖,省工业和信息化厅党组书记、厅长王卫安,省财政厅党组书记、厅长陈博彰,省交通运输厅党组书记、厅长刘扬等4位省直部门主要负责人先后步入“厅长通道”,围绕热点话题,回应社会关切。

省科技厅厅长朱皖:

全省科技创新呈现新气象

“2024年,湖南以‘五大标志性工程’为总揽,大力实施创新提升行动,全省科技创新呈现新气象。”朱皖介绍。

投入产出再上台阶。研发经费投入总量达到1280亿元,基础研究投入占比首次超过全国平均水平;知识产权价值信用贷款规模突破210亿元,带动发放各类科技贷款超6000亿元;技术合同成交额突破4800亿元。

创新平台增量提质。全国重点实验室重组列入35家,总数和在全国占比实现了“双提升”;新获批国家技术创新中心1家,总数居全国第2;长沙建设全球研发中心城市新增研发机构1178家。

科研攻关成果丰硕。全省“十大技术攻关”、重大科技攻关等项目,突破关键核心技术130余项;“江海号”最大直径盾构机打通长江最长公路隧道;耐盐碱水稻新品种亩产突破500公斤。

朱皖介绍,今年将从三端发力,进一步加快科技成果转化,促进科技创新和产业创新深度融合。从供给端发力,健全成果转化导向的评价机制;从需求端发力,加大研发奖补受众面,推动研发费用加计扣除等政策应享尽享,激发企业内生动力;从转化端发力,建好用好技术成果进场交易平台,加快融入全国统一大市场,让渠道更顺畅。



朱皖



王卫安

省工业和信息化厅党组书记、厅长王卫安:

努力构建湖南工业经济增长的“第二曲线”

“我们将加快推动新旧动能的接续转换,努力构建湖南工业经济增长的‘第二曲线’。”王卫安介绍,2025年,省工信厅将从4个方面重点发力,培育经济新增长点。

在未来产业方面,将找准未来制造、未来信息、未来空间、未来健康、未来能源、未来材料等与湖南契合的细分领域,构建应用场景。

在新兴产业方面,提高新能源汽车的产销渗透率,力争产量突破120万辆。大力推进文化和科技融合。

在优势产业方面,将推动工程机械和轨道交通装备产业向新能源、新材料、安全应急装备等领域拓展,向再制造、后服务和海外市场延伸。在传统产业方面,将推动湘绣、湘瓷、湘

酒、湘茶等进一步增品种、提品质、创品牌,围绕生猪、柑橘、黄桃等开展精深加工。

王卫安介绍,工信部门将更好发挥中小企业服务“一张网”的作用。在政策方面,为充分发挥省级层面15亿元贴息资金的杠杆作用,探索将大规模设备更新的固定资产申报门槛降至200万元。在融资方面,将重点推进商业价值信用贷款改革试点,与更多银行合作推广“工信E贷”模式,惠及更多专精特新中小企业。在创新方面,将持续开展校企合作“双进双转”活动,实现高校科技成果转化和企业转型升级的相互促进。在转型方面,将纵深推进“智赋万企”行动,支持建设一批有行业代表性的智能工位、智能产线,推广应用一批“小快轻准”的转型方案。

省交通运输厅党组书记、厅长刘扬:

确保实现平安春运、便捷春运、温馨春运

“我省现代化综合交通运输体系基本形成,推动物流成本实现十年连降,自2021年起连续4年低于全国平均水平。”刘扬介绍。

刘扬表示,2025年,将从4个方面入手,落实好相关工作部署。

优化运输结构降成本。实施“一湖四水”港航提升工程,加速畅通湘江、沅水“十”字水运大通道,完善港口布局,推动大宗货物运输“公转水”“公转铁”。

发展多式联运降成本。在长株潭、衡阳、怀化等城市大力推进多式联运示范工程,推动公路、铁路、水路、航空等多种运输方式,推广“一箱到底”“一单到底”服务模式。

扩容补网降成本。实施高速公路主通道扩容工程,按不低于8车道标准,扩容改造南北向主动动脉京港澳和东西向主动动脉昆昆高速

公路湖南段。推动“高质量县县通高速”。

科技赋能降成本。利用大数据、人工智能、北斗等新技术赋能,加快提升交通基础设施智能化水平,推进智慧高速、智慧港口、智慧航道、智慧物流园建设。

刘扬表示,面对即将到来的春运“挑战”,全省交通部门将多措并举,全力保障实现“平安、便捷、温馨”的春运总目标:全面排查隐患,前置应急力量,强化“一路多方”机制,确保实现“平安春运”;加快推进交通基础设施数字化转型,对路网运行进行预测预警,确保实现“便捷春运”;大力保障服务区加油、用餐、停车、充电、如厕等服务,确保充电设施正常运行,提供充电桩“随手查”服务,及时了解出行沿线充电桩使用状况,并加密布设应急移动充电桩,开展高速公路阳光救援,确保实现“温馨春运”。

省财政厅党组书记、厅长陈博彰:

诚挚欢迎投资者参与基金、投资湖南、共创未来

“湖南财政深入贯彻落实中央和省、省政府决策部署,把零基预算改革作为财税体制改革‘头号工程’,全力抓落实。”陈博彰介绍,主要思路可以概括为“3345”,具体指:坚持“三个原则”,即“以零为基”“以事定钱”“以效促用”;打破“三个基数”,即打破政府预算、部门预算、转移支付基数;加强“四个统筹”,即加强专项资金、跨层级资金、跨部门资金、单位资金统筹;实施“五大攻坚”,涵盖产业、高校、科研、信息化和资产管理。同时,加大财审联动力度,构建管理闭环。

“湖南金芙蓉基金正在加速起步起势,我们诚挚欢迎全国、全球广大投资者参与基金、投资湖南、共创未来。”陈博彰还发出邀约。

去年以来,省财政加快金芙蓉基金组建,初步构建了“1+5+N”的基金架构。目前,金芙蓉基金已批准设立新能源、大健康、空天海洋等6支子基金,其中已注册落地3支。

他表示,围绕金芙蓉基金,省财政未来将加强三个方面的工作。加强子基金管理。抓紧研究制定2025年子基金计划,全力推进马栏山文化、现代石化、先进制造业、中非经贸合作等子基金设立。加强激励约束。注重充分授权,尊重市场规律,合理设置容亏率;注重风险防范,进一步完善全生命周期管理。

加强协同联动。向上,对接国家级基金和央企,把更多基金资源导入湖南;向下,加强省市县三级联动,探索省市县特色产业基金,共建基金生态。



陈博彰



刘扬

省十四届人大三次会议第一场“代表通道”开启,6位代表接受媒体采访:

逐梦空天、圆梦乡村,都是履职之路

● 长沙晚报全媒体记者 匡春林

1月14日上午,省十四届人大三次会议第一场“代表通道”开启,省人大代表姜辉、刘慧、肖兴立、吕新伟、李柏霖、傅冠军走上通道,他们从逐梦空天、乡村振兴、文化和科技融合等领域,结合各自履职实际,回应热点关切,回答记者提问。



省人大代表、湖南航天环宇通信科技股份有限公司智能制造工程部部长姜辉:
“问天之路”一定会越走越深远

航空航天及北斗产业,是我省重点打造的三大世界级产业集群之一。

省人大代表、湖南航天环宇通信科技股份有限公司智能制造工程部部长姜辉介绍,从“玉兔号”开始,所有这些月球上采集的照片和数据,都是通过湖南航天环宇的天线传输回地球。过去一年,中国发射了200多颗商业卫星入轨,在轨的商业卫星已经超过350颗,它们同样大量采用了湖南航天环宇的产品传输数据。这些数据成功应用于城市安全、应急救援、基础设施监测等重点领域,助力全球防灾减灾体系建设。

“2024年,湖南将航空航天及北斗产业集群纳入倍增计划中11个重点产业之一,我们干劲满满。”姜辉介绍,2024年10月,湖南建成了自己的“卫星工厂”,每年可以生产200颗500千克至5000千克级小卫星,涵盖了卫星的总装、集成、测试等各个环节,还可以根据客户的需要提供定制化服务。“当前,公司正在进行最新一代宽体客机C929的机翼和发动机核心零部件的研发攻关,这条‘问天之路’,一定会越走越深远。”



省人大代表、常德鼎城区谢家铺镇副镇长刘慧:
把我们的村庄变得更红火更美丽更宜居

“去年,我们港中坪村的粮食生产综合万亩示范片大丰收了,双季稻亩产1203.7公斤,比上年增长4.46%。”省人大代表、常德鼎城区谢家铺镇副镇长刘慧以这样的开头语表达兴奋之情。

“现在的港中坪村人气十足,很多年轻人回到家乡,成了农机‘达人’和‘兴农人’。”刘慧分享了两位返乡年轻人的故事:“80后”戴宏返乡后,和父亲一起种田,他有思路更有想法,去年下半年,他新添了2台插秧机,1台无人机,两天完成了500亩稻田追肥,2024年全年收入达63.5万元;“90后”陈帅宇从“新农人”成为“兴农人”后,亩产年年增收,村里的“老把式”看在眼里、佩服在心里,更意识到科学种田有钱赚,于是纷纷加入陈帅宇的合作社,目前社员有600多人。

刘慧说,眼下虽是农闲时节,但是村里一派热火朝天,正式开始新一轮高标准农田建设,4000多亩高标准农田将在今年3月春耕前竣工。“接下来,我们将继续努力,争取把我们的村庄变得更红火、更美丽、更宜居,更兴旺富足。”



省人大代表、湖南幸福时代新能源有限公司董事长肖兴立:
半固态电池技术让新能源车跑得更远充电更快

“技术创新是大厨,没有大厨的巧手,再好的食材也做不出美味佳肴。”省人大代表、湖南幸福时代新能源有限公司董事长肖兴立认为,在新能源产业领域,技术创新是推动产业不断进步、产品越来越好的关键因素。

电池作为新能源产品的“心脏”,如何更加健康强劲?肖兴立介绍,湖南幸福时代新能源有限公司即将推出一款新产品——半固态电池。传统电池如同一杯水,水分子在杯里乱窜,容易“洒”出来。而半固态电池像是在水里加了果冻粉,水分子更加稳定,安全性能大幅提高。半固态电池的能量密度也更高,能让新能源汽车续航里程提升18%,车跑得更远,充电时间缩短三分之一,充电更快。

肖兴立说,如今,湖南新能源企业越来越多,产业链越来越完善,相信湖南新能源产业一定能成为新的万亿级支柱产业,为经济社会发展添砖加瓦。



省人大代表、威胜集团有限公司副总裁吕新伟:
一座座“灯塔工厂”“智慧工厂”拔地而起

省人大代表、威胜集团有限公司副总裁吕新伟介绍,作为一家有着30多年历史的企业,威胜从未中断创新的脚步,产品不断更新换代的同时,生产设备也在不断升级改造,生产效率得到大幅提升。

威胜是能源计量行业的先行者,诞生了中国第一台多功能电能表、第一台0.2S级高精度电能表。吕新伟介绍,从2013年到现在,威胜集团累计投入1.56亿元用于研发设备、测试设备以及生产设备的升级改造。2024年,在湖南省“两重”“两新”政策的支持下,威胜顺利获得2000万元低息贷款,用于公司的设备改造。公司同时也将AI技术用在生产过程中,用人工智能分析产线数据,提前预测可能出现的故障,生产效率提升50%,预计每年可降低生产成本5000余万元。

吕新伟还分享了他近期去生产一线调研时的惊喜发现,项目现场,一台台设备联云上网,工作人员在千里之外精准操作;在智慧化工厂,一台台“机器人同事”包揽“粗活”“细活”,“智慧大脑”控制整个生产全过程。“在湖南,一座座‘灯塔工厂’‘智慧工厂’拔地而起。”



省人大代表、怀化会同县粟裕希望小学教师李柏霖:
将课堂从教室搬到田野、森林、溪畔

“作为一名农村基层教育工作者,我见证了城乡义务教育一体化改革让乡村教育面貌更新,让教育公平进一步实现。”省人大代表、怀化会同县粟裕希望小学教师李柏霖回忆,2017年,她从湖南第一师范学院毕业后,回到家乡一所小学担任语文教师。在这所学校,留守儿童几乎占到全校学生人数的一半。

陪伴孩子们长大的日子里,李柏霖深刻体会到孩子们对未来的迷茫,对陪伴的渴望,为帮助孩子们树立信心,她决定成立“田野诗班”,将课堂从教室搬到田野、森林、溪畔,语文课变成阅读课、生活课、诗歌课。短短几年,孩子们在诗歌、游戏中感受到学习的乐趣,也从中获得对生活的信心。

李柏霖还发现,这些年来,越来越多新鲜血液注入到乡村教育中,这些年轻的教师带领孩子们写诗、跳舞、打篮球,极大地丰富了孩子们的课余生活。“眼下,我将更多目光聚焦于乡村留守儿童心理健康主题。我期待着,能有更多服务和资源进一步下沉到乡村,呵护孩子们健康成长。”



省人大代表、中广天择传媒股份有限公司总经理傅冠军:
让更多“马栏山声音”、湖湘品牌、中国品牌被世界知晓

“湖南文化工作者牢记习近平总书记殷殷嘱托,正着力探索发展文化与科技融合的有效机制。”省人大代表、中广天择传媒股份有限公司总经理傅冠军用“表达创新”“平台创新”“业态创新”3个关键词,精炼总结湖南文化和科技融合发展的成绩单。

傅冠军分享了一个故事:一位在香港读大学的网友,5次来到橘子洲,观看青春剧《恰同学少年》,这场演出有何魔力?傅冠军说:“我们通过精确的音频处理和声场模拟系统,让观众可与百年前的‘新青年’跨时空对话。”

他表示,将更加积极探索文化与科技深度融合的有效机制,讲好中国故事,让更多“马栏山声音”、湖湘品牌、中国品牌被世界知晓。

本版图片均为长沙晚报全媒体记者 郭雨滴摄