



长沙全球量子研发中心启动

发布国产首台套光腔锁频仪,填补了国内高端激光器市场空白

湖南日报3月25日讯(全媒体记者 谢璐)今天,长沙全球量子研发中心项目在望城区大泽湖海归小镇研发中心正式启动运营,国产首台套光腔锁频仪同时发布,助推量子科技从“实验室”走向“应用场”。

目前,量子科技研发集中在量子计算、量子通信、量子精密测量领域,这些领域的应用都需要操控激光,而光腔锁频仪就像一把高精度的尺子,能够精确测量激光波长,稳定光源输出频率,因此它是量子科技成果转化的重要基础工具。

“以前要想实现激光波长、频率的测量和锁定,需要具有电学、光学、机械学等专业知识的人进行团队合作,这台机器拥有高精度温控系统、高集成光电系统和免维护的智控系统,即使是非专业人士也能‘一键操作’完成,能够满足科研、医疗、通信等领域对高精度激光的需求。”中国科学院精密测量科学与技术创新研究所副研究员陈亮介

绍,其填补了国内高端激光器市场空白,价格仅为同类进口产品的20%。

长沙全球量子研发中心项目自去年6月签约落户望城。该项目团队依托中国科学院的关键核心技术,聚焦量子技术产业化的先锋领域——量子精密测量,围绕教育、科研、医疗等领域搭建应用场景,加速相关科技成果的转化和应用,预计2030年前可实现5个孵化项目(含光腔锁频仪)的产业化,年产值达10亿元以上。

擦亮新时代党的建设“金色名片”

——以习近平同志为核心的中共中央贯彻执行中央八项规定、推进作风建设纪实

中央党的建设工作领导小组近日召开会议指出,党中央决定,2025年自全国两会后至7月在全党开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育。

党的十八大以来,以习近平同志为核心的中共中央以制定出台中央八项规定开局破题,坚持自上而下、以上率下,刹住了一些长期没有刹住的歪风,纠正了一些多年未除的顽瘴痼疾,解决了新形势下作风建设抓什么、怎么抓等重大问题。

八项规定一子落地,作风建设满盘皆活,党风政风焕然一新,社风民风持续向好,我们党以作风建设新气象赢得了人民群众衷心拥护。

八项规定,涤荡风气、振奋精神、改变中国。

一以贯之——

“中央八项规定不是五年、十年的规定,而是长期有效的铁规矩、硬杠杠”

2024年岁末,北京中南海,一年一度的党内最高层级民主生活会在此召开。

会议的一项重要议程,就是听取关于2024年中央政治局贯彻执行中央八项规定情况的报告。

“领导干部要把锤炼党性、提高思想觉悟作为终身课题”“坚决同各种不正之风和腐败现象作斗争”……结合不久前结束的党纪学习教育,习近平总书记在会上对中央政治局同志带头弘扬党的优良

传统和作风提出明确要求。

中央政治局每年召开民主生活会,听取贯彻执行中央八项规定情况汇报,开展批评和自我批评,如今已成为惯例。

2012年12月4日,中央政治局审议通过关于改进工作作风、密切联系群众的八项规定。短短600余字,从调查研究、会议活动等8个方面为加强作风建设立下规矩,开启了新时代中国共产党人再塑党的作风的“第一行动”。

习近平总书记曾这样谈制定出台中央八项规定的初衷:“党的十八大之后,党中央讨论加强党的建设如何抓时,就想到要解决‘老虎吃天不知从哪儿下口’的问题。后来决定就抓八项规定,下口就要真正把那块吃进去、消化掉”。

当有的人还认为八项规定不过是“一阵风”的时候,2013年3月19日下午,一条新闻的发布,引起社会广泛关注——“中央纪委通报6起违反中央八项规定精神的典型问题”。这是中央纪委首次向全国公开通报违反中央八项规定精神典型问题。

这年底,中央纪委再次通报10起违反中央八项规定精神典型问题,和上次只通报单位和职务不同,此次通报点名道姓、直指病灶,产生了极强的震慑效应。

行胜于言。

八项规定出台十二年多来,从抓月饼、抓贺卡、

抓烟花爆竹,到抓节假日、抓“八小时外”、抓日常……一个个具体问题的突破,带动面上问题的解决,折射出以习近平同志为核心的中共中央抓作风问题的清晰思路、坚定信念。

一以贯之、一抓到底。党的十八大以来,以八项规定整治痼疾、扫除积弊,作风建设被形象地称为党的建设的“金色名片”。

新加坡《联合早报》报道称,当时很少人预见到,公款吃喝等中国官场的“老大难”问题,竟然出现如此明显的改观。

如何把这张金色名片越擦越亮?习近平总书记一直在进行深邃的思考。

从党的群众路线教育实践活动、“三严三实”专题教育、“两学一做”学习教育、“不忘初心、牢记使命”主题教育,到党史学习教育、学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育、党纪学习教育……接续开展的党内集中教育,始终将作风建设作为重要内容。

党的十九大将作风建设纳入新时代党的建设总要求;十九届中央政治局、二十届中央政治局第一次会议均研究八项规定实施细则,进一步深化细化;“中央八项规定”写入党的第三个历史决议,作为新时代全面从严治党成就和经验,镜鉴历史、指引未来……

▶▶(下转8版①)

毛伟明在全省产业园区建设领导小组会议上强调

以改革攻坚强园区动力 以创新赋能育竞争优势

湖南日报3月25日讯(全媒体记者 孙敏坚)

25日下午,全省产业园区建设领导小组会议在长沙召开。省委副书记、省长毛伟明在会上强调,要深入贯彻习近平总书记关于湖南工作的重要讲话和指示批示精神,围绕“五好”园区建设目标和“三生”“三态”理念,全面完成园区管理体制机制改革任务,不断激发创新活力和内生动力,将园区打造成为全省高质量发展的引领区、示范区。

省领导张迎春、曹志强,省政府秘书长瞿海

参加。

在听取有关情况汇报后,毛伟明充分肯定园区工作发展成效。他说,自全省开展“五好”园区创建工作以来,各产业园区聚焦“三生融合”“三态协同”,发展定位不断优化,发展贡献不断提升,发展质效不断提高,发展活力不断增强。去年,全省园区规工增加值、亩均税收、产业投资、引进外商直接投资分别增长9.5%、17.2%、20.6%、10.1%;10家园区进入全国100强、4家进入50强,“千亿园区”达12家。

▶▶(下转2版①)

毛伟明强调,要抓好园区高质量发展主要任务。着力改革创新,加快转型升级,推动园区高质量发展,力争今年园区规模工业增加值占比达75%、亩均税收增长10%以上,全省“千亿园区”达15家。要推动园区成为改革创新的“试验田”。全面完成园区管理体制机制改革任务,认真总结园区市场化建设运营、合作共建、绩效薪酬制、岗位聘用制等改革试点成效,总结好部省合作的智能计量衡器产业园、省际合作的湘琼先进制造业产业园、省内合作的“雨溆共建”等做法,持续释放园区发展活力。推动园区成为发展新质生产力的“主阵地”。加快科技创新和产业创新在园区的深度融合,完善“高校、大院、大产业”协同创新机制,推动创新链产业链上下游融通发展,推动园区主特色产业高端化、智能化、绿色化、品牌化发展。推动园区成为引擎优质资源的“强磁场”。

▶▶(下转2版①)

湖南日报3月25日讯(全媒体记者 刘燕娟)24日至25日,省委书记沈晓明围绕“交通运输基础设施建设”这一主题开展“十五五”规划专题调研并主持召开座谈会,强调要深入学习贯彻习近平总书记关于交通强国的重要论述以及关于湖南工作的重要讲话和指示批示精神,充分发挥“一带一部”区位优势,加快构建综合立体交通运输体系,为全省经济社会高质量发展提供重要支撑。

调研中,沈晓明详细听取长江经济带综合立体交通网、湖南省交通网“十五五”规划布局等情况汇报,并来到岳阳城陵矶港、城陵矶新港多式联运物流园、浩吉铁路坪田站实地了解长江水运口岸建设、新港老港协同发展、铁水联运等情况。他指出,要着眼长远,优化临港产业布局,大力发展多式联运,降低企业物流成本,提高运输效率效益。在岳阳三荷机场,沈晓明深入了解机场运营情况,指出要立足实际明确机场定位,大力发展航空物流,努力把机场打造成航空货运枢纽。

座谈会上,在听取有关企业家、专家和地方负责同志对“十五五”时期湖南交通运输基础设施建设的意见建议后,沈晓明指出,交通运输基础设施是经济社会发展的“大动脉”,也是“十五五”规划谋篇布局的重要内容。要站位战略全局,把发挥好习近平总书记对湖南提出的“一带一部”区位优势作为谋划“十五五”交通运输基础设施建设的中中之重,提升相关枢纽在全国交通体系布局中的能级,推动全省交通基础设施建设上新台阶。要以改革创新为动力,积极破解深层次矛盾和问题,更好推动交通事业发展,提升交通本质安全水平。要把高质量发展根本导向贯穿交通运输基础设施建设各方面全过程,牢固树立实事求是的理念,考虑投入产出比,不盲目攀比、不盲目上项目,坚持优先考虑成网,优先考虑补白,优先考虑线路效益,优先考虑接入干线,不断提升运行效率和整体效益。要围绕服务国家重大战略,科学谋划实施一批重大战略性基础性工程,进一步完善综合交通运输体系。要科学设置“十五五”时期目标任务,通过交通运输结构调整,更好推动全社会物流降本增效。要在遵循交通建设规律、符合市场化原则的情况下,推动交通基础设施建设与高质量发展要求相匹配,与人民群众美好生活需要相适应,为奋力谱写中国式现代化湖南篇章提供更为有力的支撑。

省领导秦国文、李建中参加。

毛万春在长沙理工大学宣讲调研

为加快建设人才强省 贡献政协智慧力量

湖南日报3月25日讯(全媒体记者 陈昂昂)

25日,省政协主席毛万春率队在长沙理工大学宣讲全国两会精神,看望政协委员,围绕我省“十五五”规划编制以及战略腹地、产业备份基地建设等方面工作开展调研。

省政协副主席虢正贵参加调研。

毛万春一行深入电网防灾减灾全国重点实验室、源网荷储综合能源系统实验室等地,详细了解学校电气、能源学科建设以及科研成果转化、相关项目推进等情况。在湘江卓越工程师学院,毛万春仔细听取了拔尖创新人才培养情况的介绍。

随后,毛万春主持召开调研座谈会。会上,长沙理工大学主要负责人汇报了学校工作情况及下阶段建设发展目标;省政协办公厅、文教卫体和文史委负责

同志和长沙理工大学其他与会委员、政协委员代表等立足工作实际、各自研究领域,围绕调研主题深入交流,提出意见建议。

毛万春指出,今年全国两会期间,习近平总书记在看望参加全国政协十四届三次会议的民盟、民进、教育界委员时,强调强化教育对科技和人才的支撑作用,深刻阐述了新时代新征程教育的先导性、基础性支撑作用,为建设教育强国指明了前进方向、提供了根本遵循。希望长沙理工大学集中资源发展优势学科,深化体制机制改革,创新人才管理机制,培养高水平的师资队伍;不断提升教学方法,强化实践教学,推动产学研用深度融合,为科技发展、国家战略需求培养更多优秀的青年人才。▶▶(下转2版②)

拓通道 强平台 湘粤携手打造南向出海国际通道

湖南日报3月25日讯(全媒体记者 彭可心)

今天,湖南省商务厅与广州港集团有限公司在长沙签署“拓通道 强平台”战略合作协议,聚焦构建“湘粤丝路快线新通道”,打造贯通粤港澳大湾区与长江经济带、辐射中西部的高效铁海联运网络。这标志着湘粤国际物流通道体系建设迈入双向流通、数智升级的新阶段。

根据协议,双方将以“构建湘粤丝路快线新通道”为核心目标,以湖南五大国际贸易通道为合作架构与依托,以株洲铁路枢纽为核心,联动衡阳、郴州,链接长沙、岳阳,构建覆盖湖南全域、辐射中西部地区的高效铁海联运网络,推动湖南打造“网络化、双向化、智能化”的国际物流通道体系,成为中西部地区对外开放的核心引擎。

湘粤非铁海联运通道自2021年首发以来,通过株洲枢纽的持续扩容增效,已累计发运班列突破1200列,服务半径延伸至长江经济带的内陆港。此次提质增效,将通过多式联运标准化、通关服务一体化、数字平台智能化等尝试,推动湘粤两省港口资源共享、腹地经济联动、政策创新协同,着力打造辐射中南地区的南向出海通道,形成立足湖南、贯通粤港澳、对接“一带一路”的亚非欧陆海新动脉。

广州港是华南最大综合性主枢纽港,广州港集团作为广州港的核心主体企业,运行中欧(亚)、省际、城际海铁联运班列39条,外贸航线总数超过170条,湖南货物可经南沙港与全球主要港口直联直通,为湘企打造优质、优价、高效国际供应链提供硬核支撑。

湖南印发建立健全社会信用体系重点改革任务实施方案

湖南日报3月25日讯(全媒体记者 张璐)近日,中共湖南省委办公厅、湖南省人民政府办公厅印发了《湖南省建立健全社会信用体系重点改革任务实施方案》,并发出通知,要求各市州、县市区委,各市州、县市区人民政府,省直机关各单位结合实际认真贯彻落实。

《湖南省建立健全社会信用体系重点改革任务实施方案》全文如下。

为深入贯彻落实党中央、国务院关于推进社会信用体系建设高质量发展的决策部署,根据省委、省人民政府建立健全社会信用体系重点改革任务要求,结合我省实际,制定本实施方案。

一、工作目标

全面加强政务诚信、商务诚信、社会诚信和司法公

二、重点任务

(一)完善信用法规制度标准

1.推动地方信用法规建设。深入开展《湖南省社

会信用条例》宣传贯彻和执法检查。鼓励市州完善社会信用相关制度,推动在其他地方性法规中设置社会信用体系建设相关条款,提升信用建设法治化规范化水平。

2.完善信用管理制度。强化信用目录清单制管理,定期编制全省公共信用信息基础目录、失信惩戒措施基础清单和企业融资信用信息清单,发布信用核查校验、行业信用评价及分级分类监管、信用承诺事项清单;强化行业信用管理制度建设,分领域制定完善信用评价、失信行为和严重失信主体认定、信用奖惩等制度标准。

3.加强信用标准化建设。制定公共信用信息归集共享标准规范,加强系统管理、数据交换、服务应用等标准化建设。完善统一社会信用代码制度,健全赋码数据共享与校核机制。▶▶(下转8版②)