

优质效 提升“含新量”“含绿量”“含金量”



在武汉国家航天产业基地,一名工作人员走在快舟火箭总装厂房内。(湖北日报全媒记者 任勇 摄)

湖北日报全媒报道组

湖北以优质效为关键点,狠抓科技创新、绿色转型、民生改善,聚力提升发展“含新量”“含绿量”“含金量”,厚植支点核心优势。

一场关乎“量”与“质”的深刻变革,正在重塑湖北发展新范式。

勇攀科技高峰 提升发展“含新量”

科技创新是提升竞争力的关键。近年来,湖北始终重视创新、鼓励创新、锐意创新,锚定世界一流、勇攀科技高峰,科技创新已成为湖北最闪亮的金字招牌。

要把湖北科技创新这个“最大优势”转化为推动高质量发展的“最大增量”,必须抓住人才队伍、科创平台、科研攻关、成果转化等关键要素和环节。

聚焦做强高能级科创平台,省科技厅党组书记、厅长冯艳飞表示,将进一步强化使命担当,支持湖北实验室围绕全省和地方产业发展需求,“以需定研”布局科研任务,力争尽快在优势领域取得更多突破性成果,建好用好科技“汉交所”平台,持续开展宣传推介和对接活动,促进更多实验室成果落地转化。

在强化高效率科研攻关方面,省科技厅将进一步提高科研攻关的组织化、系统性和精准度。比如,加大基础研究多元投入,优化基础研究选题机制,推动实现更多“从0到1”的突破;拓展实施“尖刀”攻关,强化“里程碑”管理,在6G、量子等领域突破一批技术瓶颈制约;围绕未来产业,布局实施人形机器人突破、量子科技攻关等八大工程,构筑新赛道的“卡位”优势。

如何加快高质量成果转化?湖北技术交易所所长盛建新表示,将立足湖北的科教资源和产业基础优势,构建完善、高效、协同的科技成果转化服务体系,制定更加精准的激励政策,充分激

发科研人员创新活力,加快湖北科技成果高质量供给、快通道对接、高效率转化。

推进科技创新,企业争当先锋。

用在人形机器人指尖的电子皮肤,竟然出现在风机叶片上,用于监测表面覆冰状况。这一产业跨界,得益于武汉华威科智能技术有限公司与华科大、三峡科创园等联合研发。

“以‘用’为导向,研发更有生命力。”华威科总经理朱晓辉说,“湖北造”电子皮肤在发展中实现从追赶 to 领跑的逆袭,离不开湖北的科教和产业优势。公司将加快建设人形机器人多模态融合智能感知产业创新平台,联合华科大、产业上下游企业开展协同攻关,进一步放大湖北优势,积极抢占新赛道。

铁四院负责人表示,作为湖北科创矩阵重要一员,铁四院将践行创新驱动发展战略,加快技术研发步伐,积极推动交通基础设施设计的标准化、集成化、智能化和自主化,实现设计从手工绘图 1.0、计算机辅助 2.0 到智能设计 3.0 的跨越,高质量推动勘察设计行业数字化转型发展。

紧扣绿色转型 提升发展“含绿量”

绿色低碳是湖北高质量发展的鲜明底色。

省生态环境厅党组书记、厅长严天文表示,将认真落实省委十二届十次全会精神,坚定不移推进长江大保护,持续做好生态修复、环境保护、绿色发展三篇文章,整体提升支点生态承载力。同时,深入打好污染防治攻坚战,推动绿色低碳发展,守牢生态环境安全底线,实施美丽湖北战略,加快建设人与自然和谐共生的美丽湖北。

中碳登是国家碳市场建设的重要基础设施平台,正在助力更多鄂企加速绿色转型,重塑湖北产业生态。

湖北宏泰集团党委书记、董事长曾鑫表示,将坚持改革创新、抢抓发展机遇,进一步夯实中碳登的核心枢纽地位,高质量服务全国碳市场运行。同时,发挥集团金融全牌照优势,加快形成适配的碳金融服务体系,推动湖北产业绿色低

碳转型,为湖北加快建成中部地区崛起的重要战略支点贡献力量。

7月底,湖北电网光伏装机容量首次超越火电,成为全省统调第一大电源,为湖北经济高质量发展注入了强劲的“绿色动能”。

湖北省能源局将加快推动新型能源体系和新型电力系统建设,持续推进新能源大规模开发,支持多能互补一体化发展、源网荷储一体化发展,促进新能源与传统能源深度融合、与乡村振兴全面融合,使湖北能源结构进一步向清洁化、低碳化转变。同时,加强储能体系建设,促进新能源高比例消纳。

着眼民生福祉 提升发展“含金量”

民生连着内需,连着发展。抓民生也是抓发展。

省人社厅将锚定支点建设不放松,以提升干部能力素质、激励干部担当作为为保障,坚持围绕人、服务人、扶持人、成就人,紧扣加强人力资源开发利用主题主线,更大力度抓创业促就业,统筹推进强保障、提技能、促增收、防风险,办好办成一批群众可感可及的民生实事,推进民生改善和经济增长良性循环,擦亮支点建设的民生底色。

“一老一小”,一头连着“夕阳”,一头连着“朝阳”,关乎民生、连接民心。

省民政厅负责人表示,在养老方面将加快完善政策体系,推进创建92个全国示范性老年友好型社区、72家城乡福利院改扩建工程,加快县乡村(社区)三级养老服务网络建设。同时对近年来民生实事项目运营情况进行“回头看”,确保用得好、服务优。

知音传媒集团“知音托”标准化方案获全省推广,创新模式获省政府通报表扬。该集团负责人表示,将全力打造“知音托”普惠托育服务品牌,探索在市县按“1+N”模式,即每个市、县打造1个托育服务综合中心,N个社区知音托育宝宝屋,带动辐射全省,为更多的老百姓提供优质托育服务。

鄂产东方慧眼系统 分分钟看清地球任一地点

湖北日报讯(记者文俊、通讯员粘来霞、冯星星)8月7日,湖北十大实验室在武汉集中发布30项亮点成果,覆盖空天信息、生物育种、化合物半导体等领域,多项技术全球领先。其中,珞珈实验室发布的“东方慧眼”天地一体化智能遥感卫星系统,是全球首个天地一体化智能遥感卫星系统,具备亚米级光学成像、优于1米的雷达成像能力,数据获取时效性提升至分钟级。

“建成后,对地球上任何地方,5至8分钟就可实时查看到地面的数据。”湖北珞珈实验室副主任王庆海介绍,“东方慧眼”天地一体化智能遥感卫星系统瞄准复杂环境下北斗毫米级定位关键技术开展研究,重点突破了复杂监测环境下连续可靠的北斗实时监测技术精准化等难点问题。未来,还将不断探索将时空智能底座赋能具身智能机器人、低空经济等技术应用。

会上,珞珈实验室与相关企业的东方慧眼智能运控总部共建项目签约,“东方慧眼”星座的高端卫星设计、地面数据中心及运控中心落地湖北。王庆海介绍,该项目已与社会资本达成共识,将共同投入200多亿元。该系统不仅将助力湖北西部地区山体监测、神农架林业管控,还将赋能低空经济、巨型智能机器人等新兴领域,目前已与鄂州花湖国际机场探讨货运物流领域的技术应用。

据介绍,目前,十大湖北实验室已集聚院士66人,形成一支由3547人组成的高水平人才队伍;孵化培育企业45家,实现自我创收近14亿元;产出一批重大代表性成果,带动化合物半导体、先进封装、新能源船舶、现代化工、新材料等产业集群加快发展。

梁子湖再现 “水质哨兵”粗梗水蕨

湖北日报讯(记者刘郢、通讯员李斌、实习生杨雨涵)近日,武汉大学梁子湖生态站科研人员欣喜地发现,在该生态站实验区清澈水域中,国家二级重点保护野生植物——粗梗水蕨重现身影。

粗梗水蕨对生存环境要求极为严苛,仅能存活于清澈洁净、流动性良好的淡水环境中,被誉为“水质哨兵”。

“今年1至7月,梁子湖水质一直保持在Ⅱ类,呈现持续向好趋势。”生态站科研人员于海瀚博士介绍,这是继2023年发现珍稀的国家二级重点保护野生植物水车前之后,梁子湖生态站实验区发现的又一“国保植物”。

今年6月,梁子湖省级湿地自然保护区还迎来了8位特殊“客人”。经专业人员现场辨认,它们是有着“鸟中大熊猫”之称的青头潜鸭。

生态持续向好,离不开科学精准的治理修复。于海瀚介绍,目前,梁子湖生态站正通过围网种草的方式,扩大水生植被覆盖面,持续发挥净化功能,维持全湖水质和生态。

梁子湖的生态实践,正是湖北扛牢生态大省政治责任,不断提升发展“含绿量”的鲜活注脚。

数据显示,今年1至6月,全省省控断面水质优良比例达92.0%。长江、汉江干流总体水质为优,丹江口水库水质保持Ⅱ类,库区总磷浓度同比下降29.4%。洪湖水质保持Ⅳ类,总磷浓度同比下降34.1%。梁子湖、斧头湖水质保持优良。

绿色生态是湖北的宝贵财富、最美底色。目前,湖北正大力实施美丽湖北战略,统筹推进美丽城市、美丽河湖等系列建设,全力打造“两山”理论创新实践基地和生态文明建设示范区,让荆楚大地“青山常在、绿水长流、空气常新”。

赤壁推进一张处方改革 让群众享受就医便利

湖北日报讯(记者李婷、通讯员童金健、但唐静)“以前拿药得跑市里的医院排队,现在乡镇卫生院也能用大医院的处方拿药,太方便了!”8月8日,赤壁市赵李桥镇卫生院,高血压患者张爹爹拎着药袋,脸上满是笑意。

这得益于赤壁市创新推进的“一张处方”改革,让基层群众切实享受到就医便利。

省委十二届十次全会提出,要狠抓民生改善,找准经济发展和民生改善的结合点、解决群众急难愁盼的发力点,扎实推进共同富裕的突破点,在就业、教育、医疗、养老、托幼等领域扩内需、增福祉,打造更多新的增长点,提升发展“含金量”。

找准民生痛点,赤壁市聚焦群众“看病难、看病贵、看病繁”问题,打通医疗、医保、医药信息壁垒,推进电子处方在22家医共体单位和143家医保药店自由流转与结算,推动医疗资源下沉、服务能力提升、就医体验优化。

“‘专家方案’家门口就能续用。”赤壁市市卫生健康局党组书记、局长张本强介绍,当地通过统一处方码、标准化诊疗流程等构建电子处方全域流转体系,上级医院就诊患者回基层医疗机构可直接沿用原诊疗处方。

改革成效直接体现在百姓账本上:药品集中采购使部分药价平均下降10%,医共体成员单位每年节约药品成本约600万元;48种药品支持“拆零”销售,可按片开处方,减少浪费;城乡慢性病用药目录统一,依托“云处方”系统实现就近取药或配送;医共体内143项检查结果全域互认,已为上万名患者直接节约费用超160万元。

小小电子处方贯穿诊前、诊中、诊后服务全链条,还催生出生送药上门等便民新业态,有效带动了基层医疗机构门诊量的增长,群众就医获得感实实在在转化为民生“含金量”。



突出 优质效

湖北这样干

提升发展“含新量”

- 狠抓科技创新
- 围绕高水平人才支撑
- 高能级科创平台
- 高效率科研攻关
- 高质量成果转化
- 深入推进“61020”
- 全链条攻关
- 持续完善“71020”
- 高校创新体系
- 健全政产学研金服用
- “北斗七星式”转化体系

提升发展“含绿量”

- 狠抓绿色转型
- 持续抓好中央生态环保督察
- 反馈问题整改
- 坚定不移推进长江大保护
- 协同推进降碳减污扩绿增长

- 下决心“治”
- 下功夫“保”
- 下气力“转”

提升发展“含金量”

- 狠抓民生改善
- 找准经济发展和民生改善的结合点
- 解决群众急难愁盼的发力点
- 扎实推进共同富裕的突破点
- 在就业、教育、医疗、养老、托幼等领域扩内需、增福祉
- 打造更多新的增长点

