昨日,《科技日报》7版

刊登稿件《河南洛阳:把创

新落到产业上,重塑发展

优势》,介绍洛阳市坚持以

创新引领发展主战略,突 出以科技创新引领产业升

级,聚焦产业发展推动科

技创新和成果转化,奋力

闯出高质量发展新天地的

做法和实绩。本报今日全 文转发,敬请关注。

前不久成功举办的北京冬奥会,国

家速滑馆"冰丝带"的幕墙玻璃,来自洛

阳北方玻璃技术股份有限公司;"世界

第一宽桥"——济南黄河凤凰大桥的减

隔震支座,由洛阳双瑞特种装备有限公

司量身定制……"洛阳创新"捷报频传。

市委书记江凌不止一次地要求坚持以

创新引领发展主战略,突出以科技创新

引领产业升级,聚焦产业发展推动科技

创新和成果转化,真正把创新落到产业

上,并要求各级领导干部加强对产业发

展和科技创新规律的研究,奋力闯出高

民代表大会上,洛阳市市长徐衣显在政

府工作报告中提出,洛阳要以打造更高

水平的国家创新型城市为抓手,聚焦聚

力伊滨科技城规划建设、高新区重塑重

振、智慧岛创新社区建设、新型研发机

构发展、高新技术企业倍增,在新一轮

区域经济版图重构中重塑洛阳发展新

搭建平台

加速集聚高端创新资源

场,科技日报记者看到塔吊林立,11栋

研发中心大楼即将全部封顶。这里是伊

中兴智慧城作为龙头企业产业链整合

作用,吸引信息通信企业在洛阳市集聚

滨区正在打造的一个智慧岛创新社区。

在洛阳伊滨区中兴智慧城项目现

洛阳市科技局负责人介绍,在发挥

在不久前召开的2022年洛阳市人

质量发展新天地。

优势。

在多个场合,河南省委常委、洛阳

## 河南洛阳:把创新落到产业上,重塑发展优势

洛报融媒记者 戚帅华

发展的同时,中兴智慧城还将全面导入 智慧园区、金融服务、孵化服务等平 台,为科技型人才提供一站式创新创业

有了高层次的创新平台,企业创新 才能如虎添翼。去年以来,洛阳充分 发挥国家自创区洛阳片区的龙头作 用,着力建设智慧岛创新社区、新型研 发机构、中试基地等创新平台,着力打 造高能级创新平台矩阵,加速集聚各类 高端创新资源,不断激发高质量发展新

创新激情"唤"起来了。高效成型 铣磨车、免示教智能视觉机器人、激光 增材技术……在位于洛阳高新区的清 洛基地,一项项先进的创新成果不断涌 现,持续为产业转型升级赋能。作为省 级重大新型研发机构,清洛基地成立5 年来,已形成独具特色的"平台+孵化 器+实业"的运营模式,重点参股孵化企 业20余家。

围绕新型研发机构建设,洛阳着力 强化政策引导,在土地、资金、专项人才 编制等方面予以支持,与国内外一流高 校、科研院所和行业龙头企业合作建设 了17家新型研发机构,有力推动洛阳 产业链转向中高端、关键环。

创新力量"聚"起来了。国家农机 装备创新中心,实现了轮边驱动技术在 国产农机上的首次应用,研发出全国首 款"5G+氢燃料"电动拖拉机,开发成功 智能农业装备管理平台……洛阳已建 设各类创新平台2373个,其中国家级 创新平台95个,国家农机装备创新中 心、国家兽用药品工程技术研究中心、 航空精密轴承实验室等一批"国字号" 创新中心、研发中心、重点实验室,引领 洛阳企业勇攀创新高峰。

#### 培育"尖兵" 企业创新能力不断增强

一个个透明的手机盖板被放入智 能检测设备内,经视觉识别系统扫描,几 秒钟后屏幕显示出检测结果……目前, 在中科慧远视觉技术(洛阳)有限公司 (以下简称中科慧远)里,技术人员正对 一批手机盖板检测仪进行最后的调试。

《科技日报》记者 乔地

手机盖板即安装在手机触摸屏表 面的玻璃,随着智能手机的兴起,其应 用变得极为广泛。此前,国内厂商对手 机盖板的检测主要依赖人工,存在成本 高、难度大、良品率不稳定等问题。

面对市场需求,中科慧远依托自身 技术积累,成功研发出手机盖板检测 仪。这款嵌入视觉识别技术的手机盖 板检测仪打破了国外技术垄断,将检测 效率提高了近20倍,核心性能指标全

如今在洛阳,类似中科慧远这样的 创新主体比比皆是。去年以来,洛阳着 力实施科技型中小企业"春笋"计划、高 新技术企业倍增行动,完善"小申高" "高升规""规变强"等政策支撑体系,鼓 励引导更多企业依靠科技创新做强做 优,培育更多行业"尖兵"

创新"龙头"动力十足。为进一步 激发企业建设创新龙头企业的内生动 力,洛阳建立了创新龙头企业培育库, 在重大产业关键技术研发等方面给予 重点支持。目前,洛阳共有25家企业 入选河南省创新龙头企业,占全省总数 的21.55%。

"中坚力量"活力四射。洛阳着力 实施高新技术企业倍增行动,目前已 培育高新技术企业903家,主要分布 在先进装备制造、电子信息、新材料, 新能源、节能环保等高新技术领域,有 力支撑了洛阳产业结构优化和制造业 高质量发展,成为创新驱动发展的重 要动力源。

中小企业快速崛起。2021年洛阳 新备案国家科技型中小企业2228家, 同比增长18.5%,一批创新能力强、成 长速度快、发展潜力大的"科技小巨人" 快速崛起,为高质量发展注入新活力。

#### 优化生态 让创新活力不断释放

在位于洛阳国家大学科技园的 视微影像(河南)科技有限公司中试生 产车间里,彭先兆团队成员正在加紧 组装调试一批眼科高端OCT影像设 备。前不久,该企业自主研发的 VG200型OCT影像设备实现小规模

量产,多项性能国际领先。

2015年,彭先兆带领团队从美国 回到洛阳,成为第一个落户洛阳国家大 学科技园的海外归国团队。"选择来洛 阳,是因为这里不仅有良好的创业政策 和资金支持,还有全程'保姆+管家式' 的服务,让我们能够一心一意搞科研。"

洛阳坚持引育并重、以用为本,持 续实施"河洛英才计划",不断完善引 才、育才、留才政策,构筑人才"强磁 场",引来高端"双创"团队。近年,洛阳 采取兼职挂职、客座教授、共享院士等 模式引才,先后柔性引进两院院士36 名,直接引进院士、中原学者等各类高 层次人才33名,落地高层次创业创新 人才(团队)35名(支)。

"英雄不论出处,谁有本事谁就揭 榜。"前不久,洛阳正式实施重大科技创 新项目"揭榜挂帅"制度,着力打通体制 机制"梗阻"、补齐政策制度"短板",迈 出深化科技创新体制改革的关键一步。

理顺机制,成果转化"顺"起来。洛 阳着力建立精简、统一、高效的管理体 系和市场服务体系,改进科研人员考核 评价机制,完善知识产权保护、技术转 让转化、科技成果收益分配等体制机 制,推动科研院所以市场化、企业化、产 业化为发展方向,理顺成果转化体制机 制,加速科技成果转化。

优化服务,引导企业"动"起来。洛 阳深入开展"万人助万企"活动,既抓好 惠企政策落实、创新要素保障、政务环 境优化等工作,尽心尽力为企业减负纾 困,同时更加注重引导企业精准把握产 业发展新"风口"、科技创新新"风口", 通过结构调整、技术创新、深化改革等, 加快实现转型发展、高质量发展。

日前召开的洛阳市科技工作会议, 提出了2022年主要预期目标:全市研 发经费投入强度达到3.15%左右,新建 各类创新平台400个,高新技术企业突 破1100家,国家科技型中小企业达到 2400家,规上工业企业研发活动覆盖 率超过60%,引育河洛创新创业、青年 创新创业等人才团队60个以上,全市 技术合同成交额突破100亿元。

#### 现场短新闻

### "学明白、想明白,才能干明白"

- "组工干部自身能力作风建设,必须摆在第一位。"
- "学明白、想明白,才能干明白。"
- "要认清'潜绩'与'显绩'的关系,多做埋头苦干的实事。"

近日,在市委组织部召开的一场读书交流会上,部机关科 级以上干部结合《习近平在浙江》等书籍,围绕"组工干部能力 如何提升、作风如何锤炼"交流心得体会,切磋工作方法。

"进入新发展阶段,组织工作面临许多新形势、新问题、新 变化,不学习就会陷入少知而迷、不知而盲、无知而乱的困 境。"听到党建综合科科长马义雷的发言,大家频频点头。马 义雷认为,组工干部必须把学习作为一种政治责任,毫不松懈 地加强学习、更加深入地研究工作,持续提升谋事干事的能力

"务实不是只坐办公室,还要走出去、沉下去,少说空话, 多干实事。""两新"组织工作科科长吴旭东开门见山说道。

近期,"两新"组织工作科一直关注如何在外卖骑手、快递 员这些新就业群体中开展党建工作。经过深入调研,根据其 群体人员流动性强、工作内容流动性强等特点,该科室探索在 城市区建立"红色驿站",用暖心服务吸引和凝聚这些群体,广 受好评。

"我们计划在4月底前,推动全市城区因地制宜建立50 个'红色驿站',让更多新就业群体凝聚在党组织周围。"吴旭 东一席话,引来阵阵掌声。

"读过这几本书,深刻感受到习近平总书记在想问题、作 决策时的辩证思维。"干部教育科科长韩雷认为,强化辩证思 维,就要善于在把握大局大势中抓住重点。

按照"能力作风建设年"活动安排,今年,市委组织部聚焦 中央、省委和市委中心工作,将谋划实施创新驱动暨产业高质 量发展等研讨班12个班次,组织实施"风口"产业发展等专题 培训班26个班次,力求以大学习大培训大练兵推动干部能力 作风大提升,为洛阳高质量发展注入强劲动能。

短短一场读书交流会,大家亮观点、谈感受、讲工作,干货 满满,台下不少年轻同志陷入沉思。市高层次人才信息中心 科员段祐嘉的笔记本上,有句话尤为醒目:"奋进新征程、绘就 新蓝图,需要我们不断学习、增长才干、锤炼作风,书写无愧于 新时代的组工答卷!" 洛报融媒记者 郭飞飞



## 今后,在洛阳就能领 药品经营许可证电子证书

本报讯 (洛报融媒记者 李岚 通讯员 范丽洁 高娜)今 后,洛阳药品零售连锁企业总部申请药品经营许可证,在我市 就能办理并领取电子证书,实现"一趟不用跑"!

洛报融媒记者从市市场监管局获悉,4月6日,河南省正 式启用药品经营企业(批发、零售连锁企业总部)药品经营许 可证电子证书。此举是落实国务院深化"证照分离"改革、讲 一步激发市场主体发展活力的有力举措,也是药品监管部门 在加快推进网上审批、网上办事方面作出的积极探索。去年 5月,市市场监管局已承接到位省药品监管局药品零售连锁 企业总部药品经营许可下放权限,此项业务在洛阳即可办理。

> 电子证书包括药品经营许可证正本及 副本,与纸质的药品经营许可证正本、副本 具有同等法律效力。

#### ●申办流程

申请人可在网上申请许可事项,经网上预审、受 理、审查并获得批准后,行政审批系统即时向申请人发 出通知并公示。申请人可自行查询和下载许可证电子 证书、打印纸质证书,自主打印的纸质证书与药品监管 部门印制的证书具有同等效力。如申请人下载、打印 证书有困难,可提请市场监管部门邮寄纸质证书。

#### ●注意事项

药品经营许可证电子证书启用前已颁发且在有效 期内的纸质证书,仍可继续有效使用。如需将纸质证 书转换为电子证书,可提出转换申请,转换获取的电子 证书将同步在官方平台进行公示。



### 东方红(洛阳)国际陆港 第一季度实现"开门红"

近日,在中国一拖东方红(洛阳)国际陆港,吊车将货柜运

今年第一季度,东方红(洛阳)国际陆港完成集装箱吞吐 量5612标准箱,同比增长132%,实现"开门红"。近年,该陆港 加快基础设施建设和班列开行,持续打造双向开放平台,积极 构筑"东联西进"的国际物流骨干通道,助力洛阳打造现代物 洛报融媒记者 张怡熙 通讯员 陶建华 摄

# 

## 丹景春醉容

牡丹,花色艳丽,富丽堂皇,素有 "花中之王"的美誉。目前,市区牡丹 观赏园早花品种牡丹进入盛花期,观 赏效果最佳。牡丹观赏园内丁香、碧 桃、棣棠等争奇斗艳。

- ●中国国花园:全园共有约380 个品种牡丹成片开放,开花牡丹约占 本园牡丹的45%,主要分布在秋翁遇 仙亭、国色广场、唐风隋影广场周 边。其中,盛开的牡丹品种有岛锦、 胡红、百园红霞、白雪塔、时雨云等;初 开的牡丹品种有岛大臣、花竞、太阳、 圣代等。园内樱花、黄刺玫、棣棠等争 奇斗艳。
- ●王城公园:全园共有400多个 品种牡丹成片开放,开花牡丹约占本 园牡丹的55%,主要分布在牡丹仙子 观赏区、王城春早观赏区、傲梅渲春 观赏区、甘棠洲观赏区。其中,盛开 的牡丹品种有花游、镰田藤、万花 盛、胜葛巾、玉芙蓉、花王等;初开的 牡丹品种有黄冠、岛大臣、八束狮 子、海黄等。园内鲁冰花、花毛茛、 大花飞燕草、毛地黄、南非万寿菊等 盛开争艳。
- ●隋唐城遗址植物园:全园共有 470多个品种牡丹成片开放,开花牡 丹约占本园牡丹的42%。主要分布在 九色园、特色园、百花园、科技园。其 中盛开的牡丹品种有俊艳红、古城春 色、雏鹅黄、玫红飘香、月宫烛光等;初 开的牡丹品种有黑花魁、蓝田玉、银丝 贯顶、黄金盏、大棕紫等。另外,园内 一级路两侧千余株樱花、碧桃盛开。 千姿牡丹园内万余株垂枝桃、碧桃、菊



花桃、绛桃、关山樱、松月樱、普贤象 樱、郁金樱等正值盛花期。

- ●国家牡丹园:全园共有约350 个品种牡丹开放,开花牡丹约占本园 牡丹的28%,主要分布在南园牡丹展 览馆、精品园、凤丹林、北园、九色台。 其中,盛开的牡丹品种有粉面桃花、金 玉良缘、红宝石、小桃红、明星、鲁菏红、 洛阳红、豆绿、如花似玉、彩绘等;初开 的牡丹品种有霓虹焕彩、冠世墨玉、洛 阳春、金谷春晴、蓝芙蓉、紫蓝魁、洛粉 倾国、黑海撒金等。园内连翘、丁香、紫 藤、碧桃、榆叶梅等百花齐放。
- ■国际牡丹园:全园共有约180 个品种牡丹开放,开花牡丹约占本园 牡丹的30%,主要分布在华夏园、锦绣 园、寒牡丹区、大温室、一级环路。 其中,盛开的牡丹品种有银红巧对、 洛阳红、翰墨丹青、墨润绝伦、蓝月亮、 景玉、赵粉、迎日红、珊瑚台、二乔等; 初开的牡丹品种有胜葛巾、芳纪、太 阳、水墨丹青、新岛辉、老君紫、寒樱狮
  - ●洛阳郁金香牡丹园:全园共有

60余个品种牡丹开放,开花牡丹约占 本园牡丹的30%,主要分布在牡丹东 区。其中,盛开的牡丹品种有白雪塔、 凤丹白、种生红、银红巧对、赵粉、洛阳 红、乌龙捧盛、青龙卧墨池等;初开的 牡丹品种有珊瑚台、乌金耀辉、岛锦、 魏紫、胡红等。园内郁金香、樱花等盛 开争艳。

- ●西苑公园:全园共有约195个 品种牡丹开放,开花牡丹约占本园牡 丹的79%,主要分布在公园北门牡丹 观赏区、人工湖南侧牡丹观赏区、瀛洲 山上、大门口牡丹观赏区。其中,盛开 的牡丹品种有太阳、银红巧对、姚黄、 洛阳红、香玉、岛锦、二乔、桃花飞雪、 珊瑚台、十八号等;初开的牡丹品种有 八千代椿、鲁菏红、花王、旭港等。园
- ●牡丹公园:全园共有210余个 品种牡丹开放,开花牡丹约占本园牡 丹的76%,主要分布在假山东牡丹观 赏区、古牡丹园、廊架。其中,盛开的 牡丹品种有豆绿、春柳、花王、玉兰飘 香、圣代等;初开的牡丹品种有白王狮

内碧桃、丁香、樱花等姹紫嫣红。



▲王城公园牡丹成片开放 洛报融媒记者 张光辉 通讯员 张 晶晶 摄

◀在隋唐城遗址植物园,游客徜徉

花间

洛报融媒记者 鲁博 通讯员 安瑞云 摄

- 子、翁狮子、八束狮子、寒樱狮子、绿幕 隐玉等。园内紫藤、碧桃、樱花等竞相 绽放。 ●洛阳南山牡丹园:园内百园红
- 霞、鲁菏红、贵妃插翠、桃红飞翠、绿幕 隐玉、黄翠玉、黄冠、景玉、白王狮子、 冠世墨玉、卷叶红、凤丹、蓝月亮、黑海 撒金、霓虹焕彩、春红娇艳、如花似玉、 首案红、白雪塔、赵粉等品种牡丹开 放,主要分布在主入口北侧、牡丹花 海、郁金香东侧、木栈道两侧。
- ●天囿牡丹园:园内凤丹白、洛阳 红、银红巧对、景玉、卷叶红、鲁菏红、 胡红、蓝田玉等品种牡丹开放,主要分 布在竹子路、凤杨路、花房东侧。
- ●天香牡丹园:园内洛阳红、黑海 撒金、玉面桃花、贵妃插翠、姚黄、金桂 飘香等品种牡丹初开,主要分布在天 香园西南侧、天香园西北角、天香园中 区、天香园南侧、天香园西侧。园内北 美海棠、日本晚樱、风香果、碧桃等竞

2022年牡丹花情预报小组 2022年4月11日