动 制

造业

——习近平总书记在上海、江苏盐城考察时的重要讲话 激励广大干部群众坚定信心、勇毅前行

习近平总书记近日在上海、江苏盐城考察时发表的重要 讲话,激励广大干部群众坚定信心、踔厉奋发、勇毅前行。

大家表示,新时代新征程上,要在习近平新时代中国 特色社会主义思想指引下,牢牢把握高质量发展这个首要 任务,完整、准确、全面贯彻新发展理念,全面深化改革 开放,推动科技创新,以中国式现代化全面推进中华民族

全面深化改革开放,增强发展 动力和竞争力

"习近平总书记提出上海要聚焦建设国际经济中心、 金融中心、贸易中心、航运中心、科技创新中心的重要使 命,要在更高起点上全面深化改革开放,加快建成社会主义 现代化国际大都市,这为上海下一步的发展指明了方向。' 上海市发改委主任顾军说。

他表示,我们将按照总书记的要求,坚持"四个放在", 坚持以实施国家战略任务为牵引,聚焦打造浦东社会主义现 代化建设引领区等任务要求,以更大力度的改革、更高水平的 开放、更深层次的创新,不断提升"五个中心"的世界影响力。

改革开放是发展进步的活力之源。学习了习近平总书记 在上海考察时的重要讲话,深圳市前海深港现代服务业合 作区管理局副局长王锦侠表示:"作为改革开放试验示范窗 口,我们要发挥改革前沿阵地的优势,在跨境投融资、跨境 贸易等方面开展创新探索,以改革促开放,以开放促改革, 增强对国内外高端资源的吸引力。'

"总书记对上海提出'要全方位大力度推进首创性改革、 引领性开放'的要求,释放了鲜明信号。"中国(海南)改革发 展研究院院长迟福林说,以开放促改革、促发展是我国现代 化建设不断取得新成就的重要法宝,全面深化改革开放依 然是决定中国未来前景的关键抉择。

"总书记强调,上海期货交易所要加快建成世界一流 交易所。我们将实施高水平金融对外开放,进一步健全重 要大宗商品期货期权品种体系,坚定不移推进期货市场高 水平制度型开放,支持上海增强国际金融中心的竞争力和 影响力。"上期所党委书记、理事长田向阳说。

习近平总书记在考察中再次强调坚持"两个毫不动摇" 提出"落实保障民营企业公平参与市场竞争的政策措施", 这让西安西电捷通无线网络通信股份有限公司董事长曹军

"公平有序的市场环境,特别是保护知识产权的技术创 新环境,对民营企业来说非常重要。"曹军说,"今年公司主 导的2项无线局域网接入控制技术成为国际标准,总书记 的重要讲话让我们对未来的发展之路信心满满。"

以科技创新为引领,助推高质量发展

走进上海科技创新成果展人工智能展区,一排人形机

回忆起向习近平总书记汇报工作的场景,上海傅利叶 智能科技有限公司董事长顾捷说:"我们将锚定创新,继续 潜心在关键核心技术上攻关难题,力争实现在人形机器人

领域的突破和领跑,为构建现代化产业体系贡献力量。' "总书记对展品看得很仔细,详细了解最新的科技成果, 并对科学家提出殷切希望,我们倍感振奋。"上海市科委 主任骆大进表示,未来将持续加强基础研究,持续发力关 键核心技术攻关,持续推进科技成果转化,加快向具有全球 影响力的科技创新中心进军。

安徽合肥高新区,短短几百米长的云飞路上汇聚了几 十家量子企业。

"总书记对科技创新的高度重视,让我们深受鼓舞。"中国 科学技术大学教授、本源量子计算科技(合肥)股份有限公司 首席科学家郭国平说,经过多年艰苦奋斗,中国站在了国际量 子计算研究前沿,今后将继续加大科研攻关和实际应用。

"总书记考察上海科技创新成果展,凸显出科技创新对 于支撑引领高质量发展,以及在国家发展全局中的核心位 置。"北京市科委、中关村管委会副主任张宇蕾表示,新时代 新征程上,我们将沿着习近平总书记指引的方向,加快推动 中关村世界领先科技园区建设,加快培育世界级高端产业 集群,以科技创新服务高质量发展,为建成世界科技强国和 实现中国式现代化提供有力支撑。

坚持人民城市人民建,提升 城市现代化治理水平

习近平总书记在上海闵行区考察了保障性租赁住房 社区,传递出城市建设以人民为中心的鲜明导向。

"习近平总书记非常关心我们基层群众的生活,我感觉 十分暖心。作为新市民,我们建设上海的动力更足了。" 50岁的上海闵行区马桥镇敬老院护理员易秀芹回忆起见到 习近平总书记时的情景非常激动。

上海保障性租赁住房建设为满足新市民和青年人的住 房需求,打造了"一张床、一间房、一套房"多层次租赁住房 供应体系。易秀芹和舍友钱丽丽每人每月支付900元房 租,就可以享受家具、家电一应配齐的生活。

"住在这里我感觉到安全、有尊严、舒心,感觉工作生活 更有奔头了! 总书记这么关心我们,未来的日子一定会更 好。"钱丽丽说。

从新闻中了解到习近平总书记在上海考察的情况,哈尔滨

太平供热有限责任公司总经理助理胡鸣感受到党和国家时 刻把增进民生福祉作为城市建设和治理的出发点和落脚点, 更坚定了做好本职工作的决心。"冬季供暖是一项事关民生 的重要工作。我们将努力用安全稳定的运行和优质高效的 服务,让用户不仅屋子是暖的,心也是暖的。"胡鸣说。

提升城市现代化治理水平,需要在城市规划和执行上 坚持一张蓝图绘到底。

"习近平总书记指出,积极推动经济社会发展全面绿色 转型。未来如何围绕一池碧水展开城市地理空间重塑,让城市 发展更加绿色、更加有韧性是我们需要思考的重要课题。"湖北 武汉东湖生态旅游风景区工委书记、管理委员会主任刘栿堂 说,高水平的保护和高质量的发展统筹在一起才是最佳发展 路径,城市发展逻辑的转化背后,是发展观念的全面进步。

传承弘扬红色文化,大力提升 文化软实力

东临黄海,西襟淮扬。坐落于江苏省盐城市的新四军 纪念馆完整展现了新四军浴火重生、浴血奋战的光辉历史。

"总书记到这里参观,对于我们是莫大的鼓舞。"新四军 纪念馆馆长仇金标说,我们将牢记嘱托,感恩奋进,用好用 活新四军红色文化资源,讲好党的故事、革命的故事、英雄 的故事,将红色基因血脉一代代传承下去。

在江西省瑞金市红井景区,来自全国各地的游客在讲 解员带领下,喝红井水、听红井史、诵红井文、唱红井歌,接 受红色革命传统教育。

"习近平总书记指出,坚持党的领导是中国式现代化的

本质要求,也是根本保证。我们将深挖红色资源,进一步提 升革命旧址教育功能,弘扬伟大建党精神。"瑞金中央革命 根据地纪念馆馆长杨丽珊说。

冬日里,甘肃省敦煌市依然吸引了众多游客。坚持保 护优先、科学利用,敦煌市持续发掘敦煌文化的当代价值。

敦煌市委书记石琳说:"我们将落实总书记'要注重 传承城市文脉,加强文物和文化遗产保护'重要指示,持续 保护传承弘扬敦煌文化,激发文化创新创造活力,大力提升 文化软实力,扎实推进精神文明建设。"

"习近平总书记在上海考察时的重要讲话为下一步全面 深化改革开放、大城市建设等指明了方向。"浙江省发展规划 研究院副院长兰建平说,长三角地区,尤其是上海、杭州等龙 头城市要率先形成更高层次改革开放新格局,在中国式现代 化中走在前列,更好发挥先行探路、引领示范、辐射带动作 用,更好实现城市让人民生活更美好,持续提升城市能级和 核心竞争力,为强国建设、民族复兴伟业贡献力量。

(新华社北京12月3日电)

走讲江苏省堂州市武讲国家高新技术

产业开发区,江苏恒立液压股份有限公司 高压油缸制造基地生产线上,不同型号的 摆动油缸正逐个通过出厂测试。

今年11月,恒立公司开发的3款新型 摆动油缸实现量产,每年可为公司新增销 售额超1亿元,更带动产业链上400多家企 业升级发展,推动实现产业链供应链自主 可控、安全可靠。

今年3月5日,习近平总书记在参加 十四届全国人大一次会议江苏代表团审议 时指出:"要坚持把发展经济的着力点放在 实体经济上,深入推进新型工业化,强化产 业基础再造和重大技术装备攻关,推动制 造业高端化、智能化、绿色化发展"。

江苏深入贯彻落实习近平总书记重要 讲话精神,在探索新型工业化道路上坚持 自主创新,展现科技自立自强的新面貌、新 成果、新作为;靠新技术激活新动能、拓展 新领域、开辟新赛道。

关键技术协同攻关, 增强产业韧性和安全水平

"油缸被视为工程机械的'左手右臂', 摆动油缸可根据需要实现0度至360度摆 动,应用于高空作业车工作框的转动、凿岩 设备钻臂的定位、公路设备轮胎或履带的 转向等。"恒立公司总裁助理李冬明说。这 些针对国内高空作业车、矿山设备、矿山掘 进机等最新开发的油缸,测试合格后将发 往徐工、柳工、中联重科等工程机械制造商

因技术难度大,摆动油缸的市场以前 被外国公司垄断。"我们与重庆大学、华东 交通大学等合作,与上游供应商协同攻关,

终于实现关键技术突破,拥有授权专利22项。"恒立公司液压技术中 心新产品开发负责人汤成建说,公司已具备年产2万套摆动油缸生 产能力,保障供应链自主可控。

强化科技创新、保障产业安全,江苏各地持续发力。苏州市实施 产业基础再造工程和重大技术装备攻关工程,累计实施省级关键核 心技术攻关项目63个,257个企业产品获得江苏省首台(套)重大装 备认定;徐州市集聚力量开展科技攻关,落实"揭榜挂帅"机制,已向 全球发布10项工程机械核心技术攻关榜单,吸引90余家机构洽谈揭 榜;南通市加快构建以企业为主体的产业创新体系,全市营业收入超 百亿元的工业企业达11家,制造业单项冠军企业27个,国家级专精 特新"小巨人"企业125家……

"江苏加快产业体系优化升级,奋力推动新型工业化走在全国前 列。"江苏省副省长胡广杰介绍,一方面,聚焦物联网等16个先进制 造业集群和集成电路等50条重点产业链,接续实施新一轮产业强链 行动,强链补链延链,打造5个国际领先的先进制造业集群;另一方 面,定期编制发布产业攻关清单,每年实施50项左右攻关项目,系统 推进重大技术难题协同攻关,增强产业韧性和安全水平。

数字赋能流程再造,提升产业竞争能力

南京钢铁集团有限公司智慧运营中心的大屏幕上,关键数据不 断跳动。"从炼铁到炼钢、从轧钢到延伸加工全过程,都通过数字孪生 实时呈现,实现一张网统筹、远程化生产。"南钢数字应用研究院技术

在南钢金润智能制造厂,9000平方米车间里,几名工作人员在 入口处将钢板装上托盘、贴上二维码,这些钢板按程序指令,在抓 夹机器人协助下"乘坐"叉车,在滚道上一站一站"换乘",走完冲 孔、铣边、热处理等加工流程,最后在智慧立体仓库"下车",等待

"南钢围绕数实融合,进行了管理、组织、流程再造,打通了生产 调度、能源、设备等9个部门,让关键节点的数据管家发布指令,让工 业大脑和智慧算法辅助决策,助力企业抵御市场波动。"南钢集团党 委书记、董事长黄一新介绍,今年1至10月,南钢集团实现营收1675 亿元、利润26亿元。

放眼江苏,更多制造业门类正加速"智改数转网联",通过流程再 造提升产业竞争能力,日益模糊了传统制造企业与科技型企业的"边 界"——产业变轻了,也变新了。

在常州华利达服装集团有限公司,记者见证了一片物料的"数字 化之旅"。一方面,自主研发的工位机和工业互联网标识码,记录着 布料从剪裁到出库的全流程;另一方面,缝制在洗标上的射频识别芯 片,记载下成衣从进店到销售的全周期,实现从以产定销到以销定产 的转变。数字化转型助力企业效率提升20%、成本下降15%,年销售 额达到55亿元。

"数字经济与实体经济深度融合,不断提升新型工业化质效。"江 苏省工业和信息化厅厅长朱爱勋介绍,在促进数字化转型、推进智能 化改造方面,江苏逐群逐链编制智改数转实施指南,计划到2024年底 累计带动30%规上工业企业完成改造任务,规上工业企业智能车间 和工厂覆盖率达10%以上;加快数据中心、"双千兆"网络等数字基础 设施建设,梯度建设工业互联网平台。

绿色低碳节能减排,提高产业可持续 发展水平

11月15日,徐工装载机械智能制造示范工厂,一条国际领先的 新能源装载机生产线建成投产。崭新的徐工XC975—EV纯电动装 载机整齐列队,从这里发往各地。

"1台新能源装载机每年平均工作时间3000小时,可减少32.3吨 碳排放和118.35吨二氧化碳排放。"徐工集团新能源产品研究所所长 翟跟利说,"每小时电费相比油费可节省100元。8年的全生命周期 可为企业节约成本150万元。"

新能源装载机投产仅一周,订单已纷至沓来。"每月有200台订 单需求,占徐工装载机国内销售的20%。"翟跟利说。

锚定新型工业化路径、推动工业节能降碳,江苏先后出台工业领 域节能技改行动计划、工业领域及重点行业碳达峰实施方案等,每年 将实施50个节能降碳重点项目,全流程提升能效水平。同时,健全 绿色制造体系,加快培育绿色工厂、绿色园区和绿色供应链管理企 业,探索建设零碳工厂和园区。

"作为工业大省,江苏担当着推进新型工业化进程中'走在前、做 示范'的重任。"南京大学产业经济学系主任吴福象认为,培育发展新 动能,塑造产业新版图,江苏围绕科技创新,在产业基础再造和重大 技术装备方面精准发力、攻坚克难;牢牢把握数实融合大趋势,以产 业数字化、数字产业化,增强新型工业化的内生动能;瞄准发展前沿, 打造新能源等战略性新兴产业和新一代人工智能等未来产业,加快 形成新质生产力。

全国铁路建设进入密集投产期

投资持续增长 路网密度加强

高原开来动车。丽香铁路开通运营、川青铁路四川首 段通车,11月底,云南迪庆藏族自治州、四川阿坝藏族羌族 自治州陆续结束不通铁路的历史。

高铁开进机场。津兴城际铁路正在进行试运行,年内 将正式开通。届时,从北京大兴机场可乘坐高铁直达天津, "轨道上的京津冀"再添新笔画。

国铁集团数据显示:1至10月,全国铁路完成固定资产 投资5726亿元、同比增长7.2%;全年铁路有望完成固定资 产投资7600亿元以上,预计投产新线3000公里以上。

临近年底,全国铁路建设进入密集投产期:昌景黄高铁 开通在即,标志着杭昌高铁即将全线贯通;广西防城港至东

发展作出全面部署。

本报北京12月3日电 (记者林丽

推动业务与标准化深度融合。以证

鹂)国家标准委、中国证监会近日联合印

发了《关于加强证券期货业标准化工作的 指导意见》,首次围绕证券期货业标准化

券经纪业务、期货经纪业务、投资银行业

务、证券投资咨询业务、期货投资咨询业

关业务标准研制,构建覆盖证券、基金、期

标准化工作与业务监管工作密切结合,促

进监管规则与标准的有机衔接。鼓励行

业协会制定反映各参与主体共同需求的 证券期货基金领域团体标准,鼓励经营服

务机构积极参与企业标准"领跑者"活动。

信息披露电子化、风险防范化解、金融科

作需要、行业数字化转型、行业绿色发展

货业跨领域标准统筹协调,及时修订标准

化工作管理办法等基础性文件,加强标准

查统计和信息反馈制度,加强重点标准的

试点应用,加强标准成果的共享与推广,

课题研究,缩短标准研制时间。

加强标准化人才培养。鼓励行业核心机构、经营机构

和信息技术系统服务机构配备标准化总监并明确岗位职

责,鼓励相关高层人员担任或兼任标准化总监,采用内训和

强化行业核心机构对信息交换标准的实际应用。

外训相结合形式,构建阶梯式人才成长体系。

健全标准化工作体系。加强证券期

加大标准贯彻实施力度。推出一批 标准实施评估典型范例,建立标准实施调

强化重点领域标准供给。重点加强

培养行业主体标准化工作意识。将

货和债券等金融产品的标准支撑体系。

兴铁路12月2日启动试运行,中越边境城市东兴即将接入

尤其是西部地区,因地质复杂一直是铁路建设的"硬骨 头"。今年以来,随着贵南高铁、川青铁路、丽香铁路、成自 宜高铁等一批铁路工程取得新进展,西部铁路建设跑出"加 速度"。数据显示:1至10月,重庆、四川、贵州在建铁路项 目完成固定资产投资844.6亿元,同比增长20.23%。

啃"硬骨头",难度多大? 川青铁路从成都平原向青藏 高原过渡,11次穿越活动断裂带,被设计单位列为国内最 难修的铁路之一。中铁十二局项目总工王晓光坦言,榴桐 寨隧道是自己参与过的最难修隧道,全长16.4公里,列车通

过5分钟,工程建设用了10年。

啃"硬骨头",意义何在? 王晓光说:"整个施工过程,走 两步、退一步,但坚持走下去,才能走出西部地区对外联通 的'高速路'。"川青铁路开通前一天,67岁的四川茂县居民 刘永明给在广州的女儿发去消息:"动车开到家门口了,今 年过年,你们全家一定要回来。"

随着我国铁路投资增长,全球最大高速铁路网持续加 密:在黑龙江,最北高铁哈伊高铁建设迎来新进展,在建最 北端高铁站——伊春西站完成封顶;在广东,汕汕高铁汕尾 至汕头南段11月25日进入试运行阶段,进入开通运营倒计 时模式;在陕西,备受瞩目的延安至榆林高速铁路开工,黄 土地上的"幸福路"持续铺展。

数据显示:1至11月,全国铁路投产新线1636公里,其 中高铁1488公里;截至11月底,全国铁路营业里程达15.55 万公里,其中高铁4.37万公里。

风潮涌动,盛景如斯。前10月,全国铁路货运总发送量 41.72亿吨、同比增长0.7%,客运发送量32.85亿人次、同比增 长119%。依托一条条铁路,流动的中国更加生机勃勃。



位于浙江台州市黄岩区西部山区海拔1000米处的大寺基山脊优能风电场,利用风力资源,促进节能减排,缓解供电 压力。据了解,风电场可提供8000万千瓦时绿电,每年节约标煤30多万吨。浙江电力利用自身优势主动服务风电场,引 导绿色低碳生产生活方式,实现生态保护和可持续发展。 蔡 婷摄(影像中国)

300家5G工厂入选2023年名录

本报北京12月3日电 (记者王政、刘温馨)工业和 信息化部近日印发《2023年5G工厂名录》,遴选产生了 300家已建成的5G工厂,覆盖24个国民经济大类。

当前,"5G+工业互联网"蓬勃发展,全国项目数已超 8000个,5G已由生产外围辅助环节深入至核心控制环 节。为加快"5G+工业互联网"在工业生产各领域、各环节 的全面应用,此前印发的《5G全连接工厂建设指南》提出

100个标杆。此次名录中 公布的300家工厂,便是在各地报送基础上遴选产生的。

推动万家企业开展建设、

建成1000家工厂、打造

看行业,24个国民经济大类中通用设备制造业,计算 机、通信和其他电子设备制造业,电气机械和器材制造业 5G工厂被选入名录数量位列前三;看场景,"5G+工业互 联网"有20个典型应用场景,进入名录的5G工厂实践均 超过50%;看成效,采矿业、制造业、建筑业能源效率分别 提升6.3%、15.3%、15%。

韦

证 合发布 务、资产管理业务等为重点,积极开展相 指导意见 业 标 技、绿色金融等领域标准建设,有力服务 证券期货业市场风险防控、投资者保护工 和行业基础性工作。