# 经济整体回升态势将逐步显现

### 透视一季度CPI和PPI数据

今年以来,我国物价保持平稳运行。国 家统计局11日发布数据,一季度,全国居民 消费价格指数(CPI)平均比上年同期上涨 1.3%,全国工业生产者出厂价格指数(PPI)比 上年同期下降1.6%,继续成为全球物价的重 要"稳定器"。

#### CPI运行在合理区间

稳物价是做好今年经济工作的一项重要任 务,今年政府工作报告将全年居民消费价格涨 幅定在3%左右。

最新数据显示,一季度,CPI持续运行在合理 区间,月度涨幅均低于3%左右的预期目标。

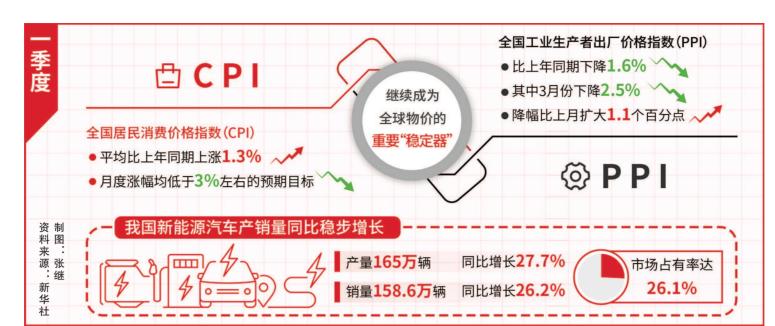
国家统计局城市司首席统计师董莉娟表 示,1月份,受春节效应和疫情防控政策优化调 整等因素影响,CPI同比上涨2.1%,涨幅比上月 扩大0.3个百分点;2月份,受节后消费需求回 落、市场供应充足等因素影响,CPI同比涨幅比 上月回落1.1个百分点;3月份,生产生活持续 恢复,消费市场供应充足,CPI同比上涨0.7%, 涨幅比上月回落0.3个百分点。

在我国CPI"篮子"商品中,食品占比较高。 今年以来,食品价格涨幅持续回落,从1月份的同 比上涨6.2%转为3月份的上涨2.4%。

从环比来看,食品价格环比由1月份的上涨 2.8%转为3月份的下降1.4%。董莉娟分析,3月 份,受存栏量较为充裕及消费需求回落影响,猪 肉价格环比下降4.2%;鲜菜价格环比下降 7.2%,降幅比上月扩大2.8个百分点。

"蔬菜生产受气象条件影响较大,3月份光 照充足和气温回升,有利于提升蔬菜生长速度, 造成部分蔬菜产量增加,价格下行。此外,由于 产区出现'倒春寒'天气,蔬菜上市期有所推迟, 莴笋、菜花等品种价格忽高忽低,波动频繁。"农 业农村部农产品市场分析预警团队蔬菜首席分 析师张晶说。

非食品价格涨幅有所回落。3月份,非食 百分点。非食品中,服务价格同比上涨0.8%, 势影响,PPI环比继续持平。



要闻

涨幅比上月扩大0.2个百分点;工业消费品价格 由上月上涨0.5%转为下降0.8%。

"今年以来,我国核心CPI同比涨幅一直处于 1%左右的区间波动,这表明我国工业消费品以及 服务消费价格保持稳定。"国务院发展研究中心 市场经济研究所副研究员王立坤说。

#### PPI涨幅持续回落

受上年同期对比基数较高等因素影响,我 国工业品价格整体继续下降。一季度,PPI同 比下降1.6%,其中3月份下降2.5%,降幅比上 月扩大1.1个百分点。

从环比看,1月份,受国际原油价格波动和 国内煤炭价格下行等因素影响,PPI环比下降 0.4%;2月份,工业企业生产恢复加快,市场需 求有所改善,PPI环比转为持平;3月份,受国内 品价格同比上涨 0.3%, 涨幅比上月回落 0.3个 经济加快恢复及国际市场部分大宗商品价格走

改善,重点项目加快推进,钢材、水泥等行业价格环 比有所上涨,其中黑色金属冶炼和压延加工业、水泥 制造价格环比均上涨1.3%。国际输入性因素带动 国内石油、有色金属相关行业价格下行,其中石油和 天然气开采业价格环比下降0.9%,石油煤炭及其他 燃料加工业价格下降0.4%。

"PPI涨幅持续回落,有助于改善上下游工业 利润结构,缓解中下游制造业企业成本压力,激发 微观主体活力。"王立坤说。

#### 保持物价平稳运行具有坚实基础

物价关系经济运行,影响百姓生活。专家表 示,随着国内需求逐步改善,对相关价格的支撑作用 将有所增强,加之国际输入性因素影响犹存,稳物价 存在一定压力,但从全年走势来看,保持物价平稳运 行仍具有坚实基础。

国家统计局新闻发言人付凌晖表示,我国粮

董莉娟分析,3月份,国内生产和市场需求持续 食生产保持增长,粮食产量连续8年稳定在1.3 万亿斤以上,库存比较充裕;猪肉产能处于合理 水平,不具备大幅上涨条件;能源价格稳定,去年 我国有效释放煤炭先进产能,能源自给率在80%

> 国家发展改革委明确,统筹做好就业增收工 作,加强重点商品保供稳价;国家能源局要求,全力 做好今年天然气保供稳价工作,确保民生用气需求; 贵州遵义建立统一的保供"白名单"制度,强化联保 联供机制和供应保障力量,保障"米袋子"供应有力 有序……近段时间以来,各有关部门和各地统筹做 好保供稳价。

> "展望全年,我国工农业产品和服务供应充 裕,产销衔接畅通,市场秩序良好,经济整体回升 态势也将在物价上逐步显现,预计物价总水平将 总体运行在合理区间。"中国宏观经济研究院综合 形势研究室主任郭丽岩说。

新华社记者 魏玉坤 水金辰 (据新华社北京4月11日电)

#### 据新华社北京4月11日 电 (记者宋晨)记者从中国航 天科技集团有限公司获悉,近

日,位于航天科技集团六院165 所铜川试验区的亚洲最大推力 液体火箭发动机试车台完成全 系统调试,考台试车方案通过 评审。

目前,六院165所铜川试验 中心正在进行试验准备,该试车 台将推动我国液体动力"八年九 机"研制任务迈出重要一步。

"发展航天,动力先行。"六 院11所大推力发动机总体研究 室副主任张晓光介绍,"八年九 机"研制任务由航天科技集团 六院规划,旨在适应航天强国 建设需求 — 从 2021 年到 2028 年,研制以500吨级液氧煤油 发动机和百吨级补燃循环氢氧 发动机为代表的9型泵压式液 体火箭发动机,支撑我国载人 登月、深空探测、天地往返重复 使用运输系统等重大航天任务

"八年九机"研制任务的9 型发动机中,有3型设计任务落 在了六院11所大推力发动机总 体研究室。张晓光介绍,火箭发 动机行业的特点是研制周期较 长,所以只要有工程应用前景, 发动机就会预先研制。

研发和生产必须齐头并 进。面对繁重而复杂的研制生 产任务,如何将蓝图变为现实, 需要数字化转型作为支撑。这 其中,3D打印技术正大显身手。

据介绍,早在2016年,长征 五号运载火箭首飞火箭上就有3 种发动机部件由3D打印而成, 开创了3D打印技术航天型号飞 行应用的先河。

不久前,由航天科技集团六 院11所和液体火箭发动机技术 重点实验室主办的"数创·动力 杯"液体动力3D打印设计大赛 广泛征集了全国3D打印爱好者 的结构轻量化创新设计,为后续 航天液体火箭发动机设计研发 提供了有益参考。

■本报记者

#### 徐晶卉

过去两天,国内生成 式人工智能服务领域热 闹极了:阿里云推出"通 义千问"大模型;商汤科 技"日日新"、昆仑万维

"天工"大模型、有赞"加我智能"在同一天发布; 360基于大模型开发的人工智能产品矩阵"360 智脑"率先落地搜索场景……再加上百度已发 布的"文心一言",国内互联网巨头们在3月许下 的诺言正在一一兑现。

这些类ChatGPT产品相继浮出水面,是否 意味着国内人工智能(AI)的"高阶"竞赛已开 始?面对这些眼花缭乱的产品,"大厂"之间又 究竟该拼什么?

#### 不能错过AI的决定性时刻

回顾过去10年,人类与人工智能有两次技惊 四座的切磋。第一次是在2016年,DeepMind开 发的AlphaGo("初级围棋")以4:1击败韩国围棋 大师李世石,让人看到了人工智能在解决封闭问 题时的奇点来临。只是人们并未想到,仅仅7年 之后,OpenAI发布的ChatGPT一夜走红,展现出 通用人工智能的巨大潜力。

这一次,国内互联网巨头们并没有掉队太 个月内,百度、阿里、360、商汤等一批国内企业都 拿出了可公开测试的同类产品。

4月7日,阿里云官宣大模型"通义千问"邀 请测试,并于昨天正式发布。从记者内测使用 情况看,它在回答相对封闭的历史问题以及一 答诸如鸡兔同笼、青蛙爬井等数学应用题上,依 然有所失误。它听不懂人们常说的"谐音梗", 刚刚开始。

### 国内互联网巨头纷纷推出类ChatGPT产品

## "大模型"蹿火,该踩油门还是踏刹车?

## 提供生成式人工智能服务拟禁止非法披露个人信息

式人工智能技术健康发展和规范应用,国家 互联网信息办公室11日就《生成式人工智能 服务管理办法(征求意见稿)》向社会公开征 求意见。征求意见稿提出,提供生成式人工 智能产品或服务应当遵守法律法规的要求, 尊重社会公德、公序良俗,禁止非法获取、披 当明确并公开其服务的适用人群、场合、用途, 画像,不得向他人提供用户输入信息。

征求意见稿指出,生成式人工智能是指基 于算法、模型、规则生成文本、图片、声音、视 频、代码等内容的技术。提供生成式人工智能 服务应当按照《中华人民共和国网络安全法》 规定,要求用户提供真实身份信息。提供者应

采取适当措施防范用户过分依赖或沉迷生成

征求意见稿要求,提供者在提供服务过程 中,对用户的输入信息和使用记录承担保护义 务。不得非法留存能够推断出用户身份的输入 信息,不得根据用户输入信息和使用情况进行

对有时效性的新闻也一头雾水。当然,如何去 全面评测一个大语言模型本身就是很有挑战 性的,"通义千问"与"文心一言"一样,都很讲 究提问技巧,这本身就是模型在理解方面的主 观表现。

此外,华为、腾讯、京东等互联网巨头均公 久。"不能错过AI的决定性时刻。"一位业内人士 布了各家类ChatGPT产品的最新进度,接下来 这样形容抢抓奇点的重要性。尽管每一个项目 也将排队入场。互联网分析师易方寒认为,今 都显得有些仓促,但至少在ChatGPT亮相后的两 年或将成为AI大模型元年,围绕着模型进行开 发的范式正逐渐展开。

#### 看到可塑性,正视局限性

当3月许下的诺言纷纷兑现后,问题接着 些开放性的论述题时,表现得相当成熟,但在回 就来了:ChatGPT让人惊艳的是它的聊天技能, 如何把这种技能落地形成应用?显然,比赛才

"面向AI时代,所有产品都值得用大模型 重新升级。"阿里巴巴集团董事会主席兼CEO、 阿里云智能集团CEO张勇在昨天的云峰会上 表示,阿里巴巴所有产品未来都将接入"通义千 问"大模型。记者从内测的二级界面看到,"通 义千问"还包含了更加细分的写提纲、写诗、菜 "暗示",未来当你被拉入一个新的群聊后,可基 会议中生成实时字幕、生成图片,等等。

除了巨头自上而下的规划外,民间的高手 也通过ChatGPT尝试了意想不到的创意。前几 以满足B端在业务决策方面的需求。" 天,上海一位00后小伙就在B站(哔哩哔哩)展 示了用ChatGPT等AI技术"复活"奶奶的过程。 他首先用AI绘画软件 Midjourney 绘出人像,将 电话录音及录像视频打包放入语音合成系统,

通过D-ID生成数字虚拟人,最后告诉ChatGPT"模

70万,让人工智能透出浓浓的人情味。 就像工业革命一样,大模型未来或许会被各 行各业广泛应用,但CIC灼识咨询经理陈一心提 醒,既要看到应用的可塑性,也要看到目前的局限 则放出了很多"畅想",比如:办公应用钉钉就 要适用场景为基于历史海量数据和信息进行归纳 并生成回复,在B端应用中可以充当一个知识广 于聊天内容,自动生成聊天摘要、待办事项,在 博的助理角色,但内容是否完全可信,仍需使用者 进行人为判别。同时,该底层技术决定了大语言 模型现阶段在预测、推断方面的性能存在局限,难

#### 踩油门与踏刹车都要重视

当业界都在为AI的进化"猛踩油门"时,一封 拉魔盒。

由超过1000名科技领袖 和研究人员签名的公开 信则表达了另一种声 音。信中表示,"广泛的 研究表明,具有与人类 竞争智能的人工智能系 统可能会对社会和人类 构成深远的风险"

对安全性的质疑首当其冲。陈一心解释称, 现阶段大语言模型都跑在公有云上,必然会引发 部分B端用户对数据安全的顾虑。此前,三星引 入ChatGPT不到20天,就发生了3次机密泄露事 件,目前,部分对数据安全要求较高的B端用户要 求AI模型私有化部署、不调用外部模型、保证所 有数据与知识库不出本地,但"通用的大语言模型 目前还无法满足这类要求"。

监管的及时跟进,被普遍认为是一种"踏刹 方式。就在昨天,国家网信办就《生成式人 工智能服务管理办法(征求意见稿)》公开征求 意见,对一些"红线"和"边界"问题作出规 定。比如:提供者应当对生成式人工智能产品的 预 训 练 数 据 、 优 化 训 练 数 据 来 源 的 合 法 性 负 责;又比如:利用生成式人工智能产品向公众 仿奶奶的口吻来交谈",这段视频的点击量已接近 提供服务前,应当向国家网信部门申报安全评 估,并按照相关规定履行算法备案和变更、注

销备案手续。 该意见稿发布的前一日,中国支付清算协会 也发布了《关于支付行业从业人员谨慎使用 Chat-谱、小学生作文等选项。同一时间,阿里系生态 性,"大语言模型的底层通常为生成式模型,其主 GPT等工具的倡议》,指出要"正确认识 ChatGPT 等工具的机遇和风险,全面评估使用ChatGPT等 工具处理工作内容的风险"。目前,国内外多家投 行已限制员工使用ChatGPT。

> 但无论如何,新一轮科技革命的车轮已开始 转动。正如阿里云CTO周靖人所说,"通义千 问"的发布,不是起点,也不是终点,而是既定路 线上的一个节点,它最终通往的是趋近人类智慧 体的一种存在。把好油门与刹车,是为了更好掌 控AI的前行方向,而不是让ChatGPT成为潘多

## 民生活谈员

本报讯 (记者史博臻)市住房城乡建设管 理委主任胡广杰昨天在"2023民生访谈"节目 中介绍,上海计划用10年时间完成"两旧一村" 改诰任务。

具体将分三步走:第一步,到2025年底,中 心城区零星二级旧里以下房屋改造全面完成, 小梁薄板房屋改造基本完成,中心城区周边"城 中村"改造项目全面启动。

第二步,到2027年底,小梁薄板房屋改造、 中心城区周边"城中村"改造项目全面完成,不

#### 上海计划用10年时间完成"两旧一村"改造任务

## 今年再启动10个"城中村"改造项目

成套里弄房屋改造加快推进,"五个新城"等重 点区域"城中村"改造规模化推进,同步推进实 施规划拔点、环境综合整治。

第三步,到2032年底,不成套职工住宅 改造、"城中村"改造项目全面完成,不成 著成效。

数据显示,截至去年底,中心城区剩余零星二 "城中村"点位约679个,涉及农户约10.73万户。 套里弄房屋、公寓、花园住宅改造取得显 28万平方米不成套旧住房改造,还要启动10个

近期,上海出台了《城市更新行动方案》, 级旧里以下房屋约38万平方米,涉及约1.3万户; 将通过开展综合区域整体焕新、人居环境品质 不成套旧住房总量约659万平方米,约16.8万户; 提升、公共空间设施优化、历史风貌魅力重塑、 产业园区提质增效、商业商务活力再造6项行 今年将完成12万平方米中心城区零星旧改,完成 动,推动城市更新迈上新台阶。除了"两旧一 村"改造外,相关行动还包括提升"五大空间" 品质等。

### 长三角国际应急减灾和救援博览会5月8日至10日在沪举办

"城中村"改造项目。

## 打造一体化应急管理协同发展交流平台

上海市政府新闻发布会获悉,第二届长三角 度沉浸式体验的基础上,本届博览会将进一步 国际应急减灾和救援博览会将于5月8日至 10日在国家会展中心(上海)举行。本届博览 会以"推进高水平安全 护航高质量发展"为 主题,展出规模在首届基础上进一步扩大,预 计将达10万平方米,观众数量预计突破10万 人次。

上海市应急管理局局长马坚泓介绍,在延 特色的工作经验。

本报讯(记者张晓鸣)记者从昨天举行的 续首届线上线下交流、多层次多维度展示、多角 突出一体化协同,打造长三角应急管理协同发 展交流平台。除了继续保留应急防灾减灾、综 合救援装备、安全防护、产业服务、安全科普和 长三角应急管理成果6个展区外,将进一步丰 富长三角应急管理协同发展成果展区内容,充 分展示三省一市应急协同联动成效及各地最有

推选合肥市作为本届博览会主题市,集中展示 互支撑,推动央企应急救援综合平台建设。 该市近年来安全应急产业发展的最新成果。

本届博览会预计将汇集800余家参展企业 高。值得注意的是,本届博览会首次聚集中电 科、中船集团、航空工业、中国信科和中国电信、 共同谋划推动应急管理事业高质量发展。

本届博览会将首次设立"长三角主题市专 中国移动、中国联通3家电信运营商等作集中展 区"。安徽省作为今年长三角区域合作轮值方, 示,实现各类中央企业救援力量的有效协同、相

此外,本届博览会将举办一场高规格、高水平 的主旨高峰论坛,并围绕应急管理、灾害普查、城 和单位。招商招展中更注重吸引行业头部企业市安全、智慧消防、应急救援、矿山安全、核应急、 和各领域重点企业,展会"含金量"将进一步提 综合减灾、安全生产、危化品管理、智慧城市、安全 文化等主题,举办20余场同期专业论坛和研讨,

#### 共同开创沪闽交流合作新局面

(上接第一版)我们要按照中央决策部署,携手合 作,共同发展。要进一步推进重点领域合作,加强 红色历史文化交流、推进乡村振兴和农业科技合 作、推动三明农特产品入沪、推进文旅产业合作、 促进特色优势产业合作、深化教育卫生领域共建、 开展干部教育培训等等,找准两地合作的最佳结 合点、发力点。要进一步创新完善合作机制,加强 规划引领、统筹协调,充分发挥市场机制作用,打 造一批标志性的合作平台,并广泛动员社会力量 参与。要进一步深化沪闽全方位合作,紧紧抓住 "一带一路"等重大机遇,共同开创沪闽交流合作 新局面,携手在服务全国大局中实现更大发展。

上海市领导郭芳,福建省领导郭宁宁、吴偕 林、黄如欣出席座谈会。黄如欣介绍了沪明对口 合作情况。

#### 体彩公报

#### 中奖号码: 795

组选6每注奖金173元

直选每注奖金1040元 组选3每注奖金346元

排列3第23091期公告 中奖号码: 8 2 1 4 6 5 + 3 - 等奖 0 **0** π 等奖 3 104615 元 三等奖 29 3000 元 1319 500元 四等奖 17926 30元 六等奖 722206

七星彩第23040期公告

排列5第23091期公告 一等奖基金积累数为: 中奖号码: 79544 每注奖金100000元

300763311.76元

5元