



# 凝聚起自信自强的精神力量

## ——新征程上满怀信心开新局展新貌系列述评之九

### 强信心·开新局

癸卯春节，山海关古城热闹非凡，游客络绎不绝。人们感受着厚重的文化底蕴，也深切体悟着中华民族自强不息的奋斗精神和众志成城的民族力量。

习近平总书记深刻指出：“当今世界，人们提起中国，就会想起万里长城；提起中华文明，也会想起万里长城。长城、长江、黄河等都是中华民族的重要象征，是中华民族精神的重要标志。”

延续千年的文化脉动，激扬自信自强的精神力量。

历史长河汹涌澎湃，唯有中华文明数千年历尽劫波从未中断。这背后，正是千百年来中华民族自信自强、坚韧不拔的民族性格和攻坚克难、勇往直前的民族精神。

充满光荣和梦想的远征，召唤追梦人再启新程——

新年伊始，我国消费市场实现“开门红”——春节期间国内旅游收入同比增长30%，全国消费相关行业销售收入较去年同期增长12.2%，1月全国电影总票房超100亿元。

忙碌的清晨，街边的早点铺香气四溢，门口取餐的外卖小哥络绎不绝；道路上车水马龙，上班族和新学期开学的学生步履匆匆。

壮丽神州大地，最暖人间烟火。一串串跃动的数字、一个个忙碌的身影，为韧性强、潜力大、活力足的中国经济

写下生动注脚。

一年之计在于春。各地各部门更好统筹疫情防控和经济社会发展，拿出“拼”的精神、“闯”的劲头、“实”的干劲，吹响“强信心”的新春号角——

春节后上班第一天，广东便吹响扎实推进高质量发展的冲锋号；浙江启动“千项万亿”工程，围绕先进制造业基地、科技创新强基等九大领域，每年滚动推进1000个以上省重大项目；天津港码头机器轰鸣，国际班列接踵而至；

江西各地翻整田地、播种施肥，为新的一年农业生产丰收打好基础……从城市到农村，从政府到企业，人们铆足干劲、奋跃而上。

从北京冬奥会、冬残奥会上冰雪健儿驰骋赛场取得骄人成绩，到亿万农民辛勤劳动实现粮食生产“十九连丰”；从各地基层干部扎根乡土投身乡村振兴火热实践，到无数医务人员不畏艰辛保护人民生命安全和身体健康……

自信自强的精神力量，正是推动中国发展的活力之源。

党的十八大以来，党团结带领人民攻克了许多长期没有解决的难题，办成了许多事关长远的大事要事：如期打赢脱贫攻坚战，全面建成小康社会；建成世界上规模最大的教育体系、社会保障体系、医疗卫生体系，人民生活全方位改善；不断改善生态环境，祖国的天更蓝、山更绿、水更清……

满完成第一次出舱活动全部既定任务。这是中国空间站全面建成后航天员首次出舱活动。

从载人航天到深海探测，从北斗导航到智能制造，每一次向着高水平科技自立自强的迈进，都凝结着无数科技工作者勇攀高峰、坚持创新的心血和付出。

在改革前沿、在创新高地，在港口码头、在田间地头……每个人坚定前进的脚步，叠加成国家的发展进步。

民族复兴的前景不是铺满鲜花的坦途。开创更加美好的未来，还要从伟大民族精神中汲取前进动力。

2月11日，K9008次“红旗渠号”红色旅游专列从郑州站出发，驶向红旗渠站。游客们在红色旅游、红色教育中，大力弘扬和践行红旗渠精神。

“红旗渠就是纪念碑，记载了林县人不认命、不服输、敢于战天斗地的英雄气概。”习近平总书记指出，没有老一辈人拼命地干，没有他们付出的鲜血乃至生命，就没有今天的幸福生活。

历史长河波澜壮阔，一代又一代人接续奋斗创造了今天的中国。

党的十八大以来，党团结带领人民攻克了许多长期没有解决的难题，办成了许多事关长远的大事要事：如期打赢脱贫攻坚战，全面建成小康社会；建成世界上规模最大的教育体系、社会保障体系、医疗卫生体系，人民生活全方位改善；不断改善生态环境，祖国的天更蓝、山更绿、水更清……

为者常成，行者常至。“撸起袖子加

油干”，更美好的生活在前方。

立春时节，西藏山南市隆子县玉麦乡雪花飞舞。乡政府会议室里，党的二十大代表卓嘎面向全乡干部群众宣讲二十大精神时动情说道：“我们要爱护家乡的山山水水，守好祖国的一草一木。”

在卓嘎和父亲两代人几十年如一日的接力守护下，这个地处中印边境的边陲小乡从曾经的“三人乡”变成67户200多人的“小康乡”，汉族、藏族群众在这里幸福生活，团结一心，守卫边疆。

民族团结一家亲，同心共筑中国梦。团结奋斗是中国人民创造历史伟业的必由之路。只要全党全国各族人民在党的旗帜下团结成“一块坚硬的钢铁”，心往一处想、劲往一处使，汇聚起万众一心、奋勇前行的磅礴力量，就没有干不成的事，迈不过的坎。

今年初，通过电视和网络播出的“张桂梅思政大讲堂”上，云南丽江华坪女子高级中学校长张桂梅深情讲述“梦想的力量”：“对于我来说，创办女高只是实现梦想的第一步，把一批批大山的女儿送出大山，培养成为党的好女儿，是梦想的第二步。我和我的同事们仍在坚守、仍在奋斗。”真挚的话语，感动了观众。

精神和梦想是心中不灭的火炬，是执着前行的动力。新征程上，传承弘扬伟大的民族精神，敢于有梦、勇于追梦、勤于圆梦，我们定能抵达梦想的彼岸，让梦想照进现实。

新华社北京2月14日电

人工智能生成内容再一次引发公众关注——

# AIGC将如何改变人类生活？

不少人担心：“AI这么能干，那我怎么办？”

近日，AIGC——即人工智能生成内容，再一次引发公众关注：一款名为ChatGPT的聊天机器人程序在社交媒体上不断刷屏。

写论文、生成文案、作画、作曲……

“新华视点”记者调研发现，人工智能技术正加速发展，开展智慧含量明显增高的创造性工作。人们追问，未来哪些工作或将被人工智能替代？AI将如何改变人类生活？

### AIGC应用场景不断拓展

近期备受关注的ChatGPT由美国人工智能公司OpenAI发布。有人将ChatGPT概括为“聊天机器人+知识检索+文本生成工具”。它不仅能与人类互动对话，还能完成写文案、论文、代码和翻译等各种具体任务。由于有流畅自然的多轮对话能力、更接近人类表达，且具备更强大的问题处理能力，吸引大量关注。

事实上，近年来，人工智能技术应用场景持续拓展。

据创新工场首席科学家、澜舟科技创始人周明介绍，澜舟科技开发的孟子模型已在营销文案生成、文学辅助创作、研报生成、论文助写、数字人脸生成、新闻报道撰写、智能客服等领域落地。

据合作企业统计，利用孟子模型，仅需几秒就能生成一篇营销文案，成本约2元，而完全由人工撰写约需60元。周明说，孟子模型所学知识远超个体，“写出”的文案在多样性和新颖性方面更具优势。整体来看，利用AI辅助创作，提高内容生产效率、降低成本，已是大势所趋。

中国科学院自动化研究所紫东太初大模型研究中心常务副主任王金桥

也介绍，基于“紫东太初”大模型打造的多模态虚拟人“小初”，已拥有视频生成、智能问答、语音合成等多种能力。“紫东太初”在工业质检、影视创作、手语教学等领域也展现出广阔的落地潜力。

百度正计划推出与ChatGPT类似的人工智能聊天机器人服务“文心一言”，这项工具将允许用户获得对话式的搜索结果。

据相关负责人介绍，百度在人工智能四层架构中有全栈布局，包括底层的芯片、深度学习框架、大模型及最上层的搜索等应用。“文心一言”位于模型层，计划于3月份完成内测，面向公众开放。

### 生活与工作如何改变？

AIGC之所以能加速发展，离不开技术的跃迁。

据王金桥介绍，近年来，通过无监督学习条件下的“大数据+大模型”方式，自然语言处理、语音识别、计算机视觉等任务的性能均显著提升。这些技术的变革使AI越来越“聪明”和“善解人意”，通过大量训练，在很多专业领域可表现出超过人类的创作能力，同时还能够与人类顺畅交流。

“AI这么能干，那我怎么办？”眼看AI能对各种问题对答如流、对各种资料信手拈来甚至“自圆其说”，不少人有了这样的担心。

未来，哪些职业和工作会被取代？AIGC应用更多落地，将如何改变人们的生活与工作？

受访专家普遍认为，标准化、制式化的创作和职业将被更多替代，而具有独立思考、具备丰富创意的内容及工作，重要性将更加凸显。

清华大学新闻学院教授、元宇宙文

化实验室主任沈阳认为，面对ChatGPT带来的改变，至少要加强两种能力：提出问题和优化答案。对这两方面能力要求高的工作，更不易被取代。

王金桥认为，对于有明确边界、领域知识固定的职业，AIGC可更多取代人类，如数据分析师、客服、导游等领域，或法律审核、医疗辅助诊断、各类资料审核等场景。“人机协同会是长期方向，但要完全代替人类，未来几十年都不太可能。”

AIGC在减少重复劳动、提升生产效率的同时，也会进一步激发创造力，为不同行业带来更多变革。

在王金桥看来，随着AI蕴含的知识、数据越来越丰富，可帮助人类减少重复性劳动。如在家装行业，AIGC可生成1000多种摆放，大量减少配图等工作，人类可以在这些组合里再进行个性化的优化改进。

科技创业加速器OAO创始合伙人杜雨分析称，AIGC应用将提升生产效率，加速内容生产和产品研发进程；改变信息获取来源，优化用户搜索体验；也会降低互联网内容的生产门槛。

清华大学人工智能研究院常务副院长孙茂松教授2017年就带领团队研发出能写诗的“九歌”。在他看来，AIGC有助于拓展艺术创作的想象力。创作者受自身习惯、风格与偏好影响，其想象力易拘泥于某一空间；而人工智能没有桎梏与约束，能更好地激发艺术创造力。

### 跨学科跨领域深度合作

该如何看待AIGC及其未来前景？

有人认为，这是未来互联网世界的基础设施，将“拉开新时代的序幕”。也

有人抱怨ChatGPT“满嘴跑火车”，缺乏常识，不能从本质上了解事物。

沈阳用“代际升级”来描述ChatGPT带来的变革，在他看来，未来两三年AIGC和类ChatGPT产业将高速发展，带来移动互联网功能的进一步升级和变化。

业内人士认为，整体来看，AIGC未来有较广阔的发展空间，而目前在内容质量、投入成本、隐私规范、版权归属等方面仍存诸多问题。

沈阳说，目前已发现ChatGPT存在局限性，如基于知识产权、版权限制，专业报道内容不够；应对重复性问题的能力不足等。

周明表示，在长文本生成、视频生成、融入世界知识等方面，还需更好的建模方法；通过加大模型参数增强AI能力，其训练和推理成本高昂，需要探索更经济、有效的性能改进途径。

此外，隐私保护问题备受关注。王金桥认为，目前相关应用的隐私保护还未设立清晰边界，相关法律也需进一步厘清完善。

虎符智库研究员李建平认为，如同其他人工智能模型一样，ChatGPT是把双刃剑，既可以提升效率，也可能被滥用于剽窃、欺诈和传播错误信息等有害活动。

在规范方面，AIGC与人类的内容生产方式和效率差异巨大，也会出现版权归属、标准判定等新问题。技术的提供方和使用方应加速协同构建完备、可执行的技术应用规范。

周明说，人工智能技术专家需要与跨学科、跨领域的专家及政府部门携手深度合作，搭建坚实的监管框架，才能推动AIGC更健康发展，满足社会需求。

新华社北京2月14日电

清华大学新闻学院教授、元宇宙文

化实验室主任沈阳认为，面对ChatGPT带来的改变，至少要加强两种能力：提出问题和优化答案。对这两方面能力要求高的工作，更不易被取代。

王金桥认为，对于有明确边界、领域知识固定的职业，AIGC可更多取代人类，如数据分析师、客服、导游等领域，或法律审核、医疗辅助诊断、各类资料审核等场景。“人机协同会是长期方向，但要完全代替人类，未来几十年都不太可能。”

AIGC在减少重复劳动、提升生产效率的同时，也会进一步激发创造力，为不同行业带来更多变革。

在王金桥看来，随着AI蕴含的知识、数据越来越丰富，可帮助人类减少重复性劳动。如在家装行业，AIGC可生成1000多种摆放，大量减少配图等工作，人类可以在这些组合里再进行个性化的优化改进。

科技创业加速器OAO创始合伙人杜雨分析称，AIGC应用将提升生产效率，加速内容生产和产品研发进程；改变信息获取来源，优化用户搜索体验；也会降低互联网内容的生产门槛。

清华大学人工智能研究院常务副院长孙茂松教授2017年就带领团队研发出能写诗的“九歌”。在他看来，AIGC有助于拓展艺术创作的想象力。创作者受自身习惯、风格与偏好影响，其想象力易拘泥于某一空间；而人工智能没有桎梏与约束，能更好地激发艺术创造力。

跨学科跨领域深度合作

该如何看待AIGC及其未来前景？

有人认为，这是未来互联网世界的基础设施，将“拉开新时代的序幕”。也

有人抱怨ChatGPT“满嘴跑火车”，缺乏常识，不能从本质上了解事物。

王金桥认为，目前相关应用的隐私保护还未设立清晰边界，相关法律也需进一步厘清完善。

虎符智库研究员李建平认为，如同其他人工智能模型一样，ChatGPT是把双刃剑，既可以提升效率，也可能被滥用于剽窃、欺诈和传播错误信息等有害活动。

在规范方面，AIGC与人类的内容生产方式和效率差异巨大，也会出现版权归属、标准判定等新问题。技术的提供方和使用方应加速协同构建完备、可执行的技术应用规范。

周明说，人工智能技术专家需要与跨学科、跨领域的专家及政府部门携手深度合作，搭建坚实的监管框架，才能推动AIGC更健康发展，满足社会需求。

新华社北京2月14日电

清华大学新闻学院教授、元宇宙文

化实验室主任沈阳认为，面对ChatGPT带来的改变，至少要加强两种能力：提出问题和优化答案。对这两方面能力要求高的工作，更不易被取代。

王金桥认为，对于有明确边界、领域知识固定的职业，AIGC可更多取代人类，如数据分析师、客服、导游等领域，或法律审核、医疗辅助诊断、各类资料审核等场景。“人机协同会是长期方向，但要完全代替人类，未来几十年都不太可能。”

AIGC在减少重复劳动、提升生产效率的同时，也会进一步激发创造力，为不同行业带来更多变革。

在王金桥看来，随着AI蕴含的知识、数据越来越丰富，可帮助人类减少重复性劳动。如在家装行业，AIGC可生成1000多种摆放，大量减少配图等工作，人类可以在这些组合里再进行个性化的优化改进。

科技创业加速器OAO创始合伙人杜雨分析称，AIGC应用将提升生产效率，加速内容生产和产品研发进程；改变信息获取来源，优化用户搜索体验；也会降低互联网内容的生产门槛。

跨学科跨领域深度合作

该如何看待AIGC及其未来前景？

有人认为，这是未来互联网世界的基础设施，将“拉开新时代的序幕”。也

# 骚乱时临阵脱逃 拜登革职国会“楼管”

新华社北京2月14日电 美国白宫13日宣布，总统拜登解除了国会大厦建筑署主管布雷特·布兰顿的职务，缘由是他涉嫌公车私用并在国会大厦骚乱事件中失职，共和、民主两党要求对他进行革职处分的呼声高涨。

众议院议长、共和党人凯文·麦卡锡当天早些时候在社交媒体推特上说，不再相信布兰顿能继续做好工作，

“他应当辞职或是由拜登总统立即把他开除。”

布兰顿2019年12月获时任共和党籍总统特朗普提名，主管国会大厦建筑署。这一部门负责保护和维护国会历史建筑群以及纪念碑、艺术品等文物。

据美联社、美国有线电视新闻网报道，国会大厦建筑署督察长办公室去年10月公布一份调查报告，指认布兰顿“在行政、道德和政策方面违规”，

比如允许妻女使用他的一辆公务用车，甚至开到南卡罗来纳州和佛罗里达州，以至于这辆车的里程数大大超

出公务出行实际里程。

布兰顿的妻子多次在社交媒体发布关于参观国会的帖子，其中一条写道“欢迎所有爱国者”，疑似召唤特朗普支持者在2020年11月总统选举前到国会“踩点”。

督察长办公室报告说，布兰顿这一做法“以权谋私”，涉嫌违规。

众议院上周举行一场听证会，布兰顿在会上矢口否认有不道德之举。

听证会还披露了布兰顿的其他问题。

比如，2021年国会大厦骚乱事件当天他不在现场。这让民主、共和两党议员气得跳脚。

</div