

文旅深度融合,为上海年味增“鲜味”

方翔

新民眼

今天是传统的“腊八节”。俗话说,过了腊八就是年。申城的年味从一碗飘香的腊八粥开启,像这两天在上海大世界一楼中庭举行的民俗展示体验活动,集中展示特色年俗、年货、仪式等,在日常生活品味不一样的年味。

“兵马俑”与“秦始皇”合跳科目三、来旅游就送钻石……各地文旅这段时间竞争变得越来越激烈。这两天,一些网友在上海文旅的账号下留言,希望能够出点“花”招。然而也有网友留言,“我们还

是‘不响’吧”,在同城热搜榜上,“上海文旅局以不变应万变”的话题也冲到了前排。

为啥“不响”,上海的文旅产业本身就很有底气:去年春节黄金周,上海接待游客突破千万,达到1002.29万人次,实现旅游收入166.40亿元,已成为游客体验都市旅游的首选城市。刚刚过去的元旦假期,多个入境旅游团陆续抵沪,助力上海打造“中国入境旅游第一站”。登新高、观日出、迎新跑、撞晚钟等丰富的活动,令申城都市旅游优势凸显,成为海内外游客首选旅游目的地。

“不响”不代表不作为。将传

统文化元素提炼成东方美学生活方式,通过文旅的文化内涵和吸引力,促进传统文化的传承和发展,上海一直在行动。本周日,2024豫园民俗艺术灯会正式亮灯启幕。作为国家级非物质文化遗产,豫园民俗艺术灯会在甲辰龙年迎来第29次绽放。持续40天的奇幻旅程,引领市民游客在浓浓的年味中揭开星辰大海的神秘面纱。1月26日起,上海博物馆遴选本馆极具特色的5件龙形象文物珍品,同时借展辽宁省文物考古研究院藏红山玉玉龙和西安博物院藏唐代鎏金走龙,以不同时期、不同造型的龙文物精品讲述中华龙形

成与发展的传奇片段。春节前夕让大家重温或体验年俗活动,营造浓浓年味的同时,更是为上海春节的旅游市场做好铺垫。

上海作为一座历史文化名城,拥有丰富多彩、独具特色的文化遗产资源。邂逅不一样的年味,不能吃“老本”,更要寻找新的文化IP:豫园文创今年推出的两款龙年灯笼,早在灯会开始前已成网红;春秋旅游为徒步爱好者量身定制新年节目,结合热门的影视剧打卡地元素,推出“龙年画龙·乘龙开运”走出2024龙年轨迹特别徒步活动;锦江旅游在城市漫步中,结合了热门影视剧出现的饭店宾馆,

还特别推出了“沪语版”……流量经济时代,从有形的文化IP到无形的文化IP,把上海城市资源转化为文旅资源,激发农历新年文旅创新活力。

如果说各地文旅“花式营销”的火爆,映照出市场加速复苏的好势头,那么对于上海来说,抓住市场机遇,就应实现“硬实力”和“软实力”的双轮驱动,在文旅深度融合中让游客感受“上海服务”的优良品质,让他们行得顺心、吃得放心、住得安心、玩得开心、留得下来。

邂逅年味、提高“鲜味”,新春上海的文旅市场不会让你失望。

引导支持企业投入基础研究

上海市今年『探索者计划』启动

本报讯(记者 马亚宁)基础研究不仅仅是高校科研院所的“专利”,面向产业的应用基础研究企业有更多科学理想。昨天下午,上海市2024年“探索者计划”启动,联影医疗、鸿之微科技、华测导航、中国商飞、曦智科技、上海电气等各个产业的创新龙头纷纷加入。

基础研究是整个科学体系的源头,也是所有技术问题的总机关。“十四五”时期,上海按照党中央和国务院要求,强化基础研究系统布局,加快形成政府投入为主、社会多渠道投入机制,进一步激发各类创新主体活力,引导、支持企业投入基础研究,“探索者计划”应运而生。

据介绍,“探索者计划”是由上海市科委引导高校和科研院所开展市场导向的应用性基础研究的重要举措,通过邀请重点行业的领军企业“出题”,并与企业共同出资,依托市科委平台进行项目遴选和管理,进而搭建更为有效的企业与高校和科研院所的合作平台,同时优化基础研究多元投入,提升相关领域自主创新能力。

自2021年设立以来,先后有三家企业参与“探索者计划”,共同支持了50余支来自高校和科研院所的高水平研究团队。据透露,随着2024年“探索者计划”的启动,将有更多企业加入,覆盖集成电路、民用飞机设计、先进计算、高端装备与先进制造、合成生物等多个领域。

“高端医疗设备行业是技术壁垒高、创新密集、人才密集、资本密集的高新技术产业,基础研究的突破,对联盟乃至整个产业的发展都至关重要。”谈及与政府携手支持基础研究的原因,联影集团董事长薛敏说。据透露,联影集团已牵头十余项科技部“数字诊疗装备研发重点专项”项目,其中世界首创“时空一体”超清TOF PET/MR、中国首台640层CT、国产首台高清低剂量三维断层乳腺机等项目已完全实现产业转化,投入市场。自加入

“探索者计划”两年以来,联影集团携手多家高校、科研院所、三甲医院协同创新,推动产品核心性能达到国际领先水平。“探索者计划”的设立,将为这一从“并跑”到“领跑”的进程提供有力支撑。

“探索者计划”的设立,在完善基础研究多元投入机制的道路上迈出了重要一步,为‘从1到1’凝练科学问题和科研成果‘从1到10’转化提供了平台和路径。”上海市科委副主任屈炜说,市科委将进一步加大对“探索者计划”的投入力度,提高财政资金的出资比例,扩大合作企业范围,充分发挥科技型领军企业“出题人”和“阅卷人”的作用,推动产业需求与基础研究的基础研究,激发创新活力,加快科研成果的转化与落地。



上海交大:寒假里“造梦空间”24小时开放

本周大学进入寒假模式,但是在上海交通大学学生创新中心,却仍是一片热闹。这个24小时开放的空间,是交大学子的“造梦空间”,学生们因为兴趣相聚在这里。

“这里是思想交汇、灵感乍现的好地方”,最近AR/VR实验室、上海交大航模队、上海交大赛车队、RoboMaster机器人社团云汉交龙战队……一个个团队寒假里集结在学创中心,为梦想拼搏。

图为数字人团队在工作
本报记者 易蓉 陶磊 摄影报道

达沃斯论坛上,在上海举办的世界人工智能大会被向世界力荐。在2023年大会上大放异彩的“书生通用大模型体系”在新年伊始又迎来了一个重要时刻。

1月17日,上海人工智能实验室与商汤科技联合香港中文大学和复旦大学正式发布新一代大语言模型书生·浦语2.0。其核心理念在于回归语言建模的本质,致力于通过提高语料质量及信息密度,实现模型基座语言建模能力的提升,进而在数理、代码、对话、创作等各方面都取得长足进步,综合性能达到同量级开源模型的领先水平。

筑牢大模型能力基础

据悉,书生·浦语2.0是在2.6万亿token的高质量语料上训练得到的。沿袭“前辈”的设定,浦语2.0包含7B及20B两种参数规格及基座、对话等版本,满足不同复杂应用场景需求。秉持“以高质量开源赋能创新”理念,上海人工智能实验室继续提供其免费商用授权。

过去一段时间,国内外机构开源了多个优秀的大语言模型,并带来丰富的下游应用,有力推动了全球大模型开源生态的繁荣。上海人工智能实验室联合团队研究认为,大模型各项性能提升的基础在于语言建模能力的增强,对于大模型的研究应回归语言建模本质,通过更高质量的语料以及更高的信息密度,筑牢大模型能力基础。

为此,联合团队提出了新一代的

大语言模型书生·浦语2.0发布 长文本中“大海捞针” 一次可读30万汉字

数据清洗过滤技术,包括基于语言质量、信息密度等维度,对数据价值进行综合评估与提升;利用高质量语料的特征,从物理世界、互联网以及语料库中进一步富集类似语料;同时针对性补充语料,重点加强现实世界知识、数理、代码等核心能力。

“大海捞针”近乎完美

长语境输入及理解能力,能够显著拓展大模型的应用场景,比如支持大型文档的处理、复杂的推理演算和实际场景的工具调用等。然而,大模型有限的上下文长度,仍是当前学界及业界面临的重要难题。通过拓展训练窗口大小和改进位置编码,书生·浦语2.0能够一次性接受并处理约30万汉字(约五六百页的文档)的输入内容,准确提取关键信息,实现长文本中“大海捞针”。

为测试浦语2.0在真实长文本处理任务中的能力,研究人员将一份时长3小时的公开会议录音转录稿输入模型中,并要求浦语2.0从中提取出关键信息。测试结果表明,尽管在未校对的文本中存在较多错别字,但浦语2.0仍从中准确提炼出了关键信息,并总结了发言人的主要观点。

记者了解到,书生·浦语2.0各项

能力获得全面进步。根据大语言模型的应用方式和用户关注的重点领域,研究人员定义了语言、知识、推理、数学、代码、考试等六个能力维度,在55个主流评测集上对多个同量级模型的表现进行了综合评测。结果显示:书生·浦语2.0的轻量级(7B)及中量级(20B)版本性能,在同量级模型中表现优异。

大模型挑战赛启动

据悉,综合性能的增强,带来了下游任务的全方位能力提升。新发布的书生·浦语2.0提供优秀的对话及创作体验,支持多轮任务规划及工具调用,并提供实用的数据分析能力。

为促进AI生态发展,推动大模型在各行业的应用落地,书生·浦语大模型挑战赛同日启动。赛事由上海市经济和信息化委员会、上海市科学技术委员会、徐汇区人民政府共同指导,上海人工智能实验室主办,上海市人工智能行业协会承办。赛事面向学术界研究人员、全体开发者和企业、创业团队,包括开源探索赛、技术精英赛、行业应用赛和创新路演赛。首期春季赛包含行业应用和创新创意两个赛道,即日起面向全球进行场景和赛队征集。

本报记者 郜阳