

# 传统过年正转型 科技贺春已盛行

刘琴

今年春节期间,从人工智能(AI)拜年、线上聚会、电子爆竹烟花,到数字红包、无人机表演等,高科技让传统的中国春节科技感满满。

“AI拜年、数字红包,我自己都常常使用。科技贺春的融入让这个传统节日焕发出全新魅力,给我带来了前所未有的独特感受。”第十四届全国政协委员、北京国家会计学院教授秦荣生接受本报采访时表示,在科技飞速发展的当下,传统过年方式正在悄然发生转型,科技贺春已逐渐盛行。

## AI拜年

### 传达暖暖祝福

今年除夕夜,家在北京市的张先生用自己的一张照片和一句春节祝福语即刻生成一张喜庆的拜年贺卡,发送给远在江西省景德镇市的大学同学。

“通过AI技术定制照片贺卡,这样的体验还是挺新奇的。”张先生说。

同样,秦荣生对新式拜年方式也颇有感触。

“以往,拜年总是伴随着舟车劳顿,而如今视频通话让我能随时随地与远方的亲人相见,即使相隔千里,也能在屏幕中看到他们亲切的笑容,

听到熟悉而温暖的声音,仿佛彼此近在咫尺。”秦荣生说。

“AI拜年正逐渐成为新春佳节传递祝福的一种新形式,给人们带来了新的体验。”在秦荣生看来,通过对个人数据和偏好的分析,AI能够生成专属的拜年祝福语,而不再是千篇一律的套话,可以贴合接收者心意和特点。

## “数字”红包

### 送出满满心意

新春佳节期间,红包向来是传递祝福与喜悦的象征。在数字化时代浪潮下,“数字”红包异军突起,迅速成为新春贺岁的“新宠”。

“数字”红包的魅力在于其便捷性,无需准备现金和装红包,只需在手机上轻点一下瞬间就能将祝福送达。无论是相隔千里的亲友,还是近在咫尺的家人,“数字”红包都能跨越时空,让心意即时送达。

大年初一清晨,家住北京市通州区的屈女士就收到了丈夫发来的“数字”红包。“‘99.99’虽然金额不大,却带着一份长久的祝福和爱。”屈女士说。

对于年轻人来说,“数字”红包更符合其生活方式

和消费习惯,掏出手机发送和接收红包,简单快捷。同时,“数字”红包的记录便于保存和查看,让每一份祝福都有迹可循。

“‘数字’红包的出现增添了一份惊喜。每一次点击拆开红包,都像是开启了一个小小的幸运礼盒,金额不论多少,那份心意和祝福都让人满心欢喜。”秦荣生说,“数字”红包不仅传承了红包的美好寓意,更以创新的形式为新春佳节注入了现代元素,让祝福穿越数字世界秒达。

## 电子爆竹

### 让年味十足

以往,欢度春节的喜庆与热闹,离不开爆竹烟花这一不可或缺的元素。随着环保意识的日益增强,传统爆竹烟花带来的环境污染和安全隐患问题逐渐凸显。此时,电子爆竹烟花应运而生,让庆祝春节的方式变得更环保、更绿色。

“传统爆竹烟花在燃放过程中会释放大量的有害气体和颗粒物,如二氧化硫、氮氧化物等,严重污染空气。而电子爆竹烟花不会产生这些污染物,有效地减少了对大气质量的影

响。”在秦荣生看来,电子爆竹烟花最大的优势在于其对环境的友好性。

据了解,电子爆竹烟花还避免了噪声污染。电子爆竹烟花的声音可以控制在适宜的范围内,既能够营造出节日的氛围,又不会对人们的生活造成负面影响。

以往春节期间,夜空总是被爆竹烟花所占有。然而,现在无人机的精彩表演,也成为春节夜空的震撼场景。无人机表演以其独特的魅力和令人震撼的视觉效果,为传统春节的夜空增添了一抹璀璨夺目的光彩。

今年春节期间,位于山东省曲阜市的尼山圣境景区,夜幕降临时,繁星点点的天空成为无人机表演的巨大幕布。成百上千架无人机编队起飞,有序地排列组合,仿佛一群精灵在空中翩翩起舞,通过精准定位和协调的动作,展现出精美的图案和富有寓意的造型,传递着人们对新春的美好祝福,让春节的夜空更加绚烂多彩。

“科技贺春,让传统与现代完美交融。在感受便捷与创新的同时,那份浓浓的年味和亲情并未减少,反而在科技的助力下变得更加醇厚、更加温馨。”秦荣生说。

码上读报

扫码阅读全文

## 人工智能 点亮医疗新场景

在争分夺秒的脑卒中急救中,患者刚完成检查几分钟,医生便能在电脑上查看到“AI医生”的诊断结果,较以往真人看片能快30分钟左右,为疾病治疗赢得了黄金时间。研究表明,如果取栓时间提前半小时,患者的健康生活时间会平均延长4个月。

2024年11月,国家卫生健康委、国家中医药局、国家疾控局联合发布《卫生健康行业人工智能应用场景参考指引》,明确了医学影像智能辅助诊断等84个细分领域的应用场景。

近日,记者走访多家北京三甲医院,看到了AI在医疗领域的丰富应用场景。



《科技日报》2025.2.12  
于紫月

## 钢铁业 深度调整显韧性

钢铁产业是我国重要基础产业。2024年,钢铁行业有效满足了我国经济转型升级对钢铁材料的更高需求,“稳”的态势在持续,“新”的动能在成长,“好”的因素在累积。

与此同时,2024年也是钢铁业深度调整的关键一年,传统用钢行业下行压力加大、原料价格易涨难跌,行业进入“减量发展、存量优化”阶段的特征日益明显。

展望2025年,专家认为,钢铁消费需求减中有增、增中有质,不同品种需求将继续分化,其中,随着促进房地产市场止跌回稳的措施显效,建筑用钢需求有望边际改善;制造业成为支撑钢材需求的主要动力,尤其是新能源、高端装备制造、光伏产业等加快发展将拉动相应品种钢材需求。



《经济日报》2025.2.12  
王云杉

## 全球最大变质岩油田一期项目投产



近日,亿吨级油田渤中26-6油田一期开发项目正式投产,标志着这一全球最大变质岩油田正式进入生产阶段。

据了解,渤中26-6油田位于渤海中部海域,自2022年发现以来,累计探明油气地质储量超2亿立方米。按正常采收率测算,渤中26-6油田能够开采原油超3000万立方米、天然气超110亿立方米,具有可观的社会与经济效益。

图为渤中26-6油田一期开发项目海上作业平台(无人机照片)。

新华社发(杜鹏辉/摄)