煮溪晚报

10月4日

新华社发

## "科技游"持续升温

看天下

# "科幻片"走进景区开辟新蓝海

夜空为幕,景区千架无人机 腾空而起,编织出如梦似幻的光 影奇观;戴上VR眼镜,沉睡的兵 马俑仿佛在眼前"复活";火星主 题基地里,孩子们穿上宇航服,开 启一场激动人心的"太空任

这并非科幻电影,而是在全 国多地真实上演的"科技游"场 景。人工智能、虚拟现实、元宇宙 等技术不断迭代,正催生出大量 可感知、可交互、可延伸的文旅新 体验,逐渐打破"隔着玻璃看、跟 着导游走"的传统旅游模式。

"科技游"为何能持续走红? "诗和远方"插上科技翅膀后,又 将飞向怎样的未来?

### 当"科幻片"走进景区

夜幕降临,江苏无锡拈花湾 景区内,一座高约25米的AI塔 被点亮,1500架无人机腾空而 起。光影与水雾交织,夜空化身 "奇幻剧场",游客纷纷举起手机, 惊叹声此起彼伏:"这简直像在看 科幻大片!"

这座AI塔是拈花湾景区融 合多种数字技术打造的虚实交融 演艺项目,一经推出便"出圈"。 今年国庆中秋假期,景区入园人 数同比增长14%;每年吸引游客 超200万人次,长三角地区游客 复游率超过50%。

从灯光秀到无人机编队,从 VR 探秘到与机器人互动,越来越 多景区与文化场馆打造的科技场 景,成为游客"触摸未来"的打卡

在秦始皇帝陵博物院,扩展 现实(XR)技术复原秦陵地宫,让 沉睡千年的历史奇观"活"起来。 在无锡惠山古镇,人形机器人化 身"服务官",与游客对答如流。

科技馆与科普场所,也成为 家庭出游热门之选。

今年国庆中秋假期,福建省 科技馆变身"科技幻境","钢铁 侠"与观众热情互动,"智趣 AI 幻 夜奇旅"活动单日吸引线上线下 超百万人次参与;深圳科技馆的 "宇宙探源"展厅,让青少年"漫



游"太空;青岛科技馆的"浪浪开海 节"上,小朋友戴上 VR 眼镜,化身 "水下考古学家"。

从贵州平塘的"中国天眼"到甘肃 金昌的火星主题实景体验基地,更"硬 核"的科普旅游目的地同样受到追 捧。"今年暑期,特意带孩子去看火箭 发射。他对航天特别着迷,还说未来 想去太空旅行呢!"江苏家长王鑫说。

曾经"闲人免进"的科技企业工 ,如今也成为年轻人争相打卡的 "赛博乐园"。携程数据显示,高科技 与重工业研学游成为今年国庆假期 游的一匹"黑马", 航天与汽车工业游 关注度占比超20%。"大量外国青少 年也对中国的前沿科技感兴趣,尤其 是AI在自动驾驶等领域的应用。"江 苏某研学机构运营人员徐子慧说。

#### 为何自带"爆款基因"?

专家指出,"科技游"自带"新、 奇、特"属性,它的走红是游客需求升 级与技术产业发展同频共振的结果。

近年来,AI、量子计算、航空航 天等领域突破不断,极大激发公众对 科技的好奇;而"科技游"将"高冷"科 技转化为可触摸、可感知的体验,让 旅游从"感官消费"升级为"探知价 值",正成为文旅产业创新升级的新

"以前旅游多是走马观花,现在 既能'穿越'历史,又能'上天入地',

旅游从被动接受变成了主动 参与。"南京游客李冉冉感 慨。"科技与文旅融合,把抽象 的科技内核转化为可触摸的 文化符号,让游客身心愉悦、 开阔眼界。"扬州大学产业经 济研究院特约研究员李广春

杭州推出"杭州科技旅游 十景",深圳发布"最in十大 工业科技旅游路线",江苏发 布智慧旅游创新发展行动方 案……各地正紧抓"科技游" 热潮,积极布局推动科技与旅 游深度融合。

"现在的游客越来越追求 '高情绪价值'和体验式消费, 互动性强的科技场景成为文 旅发展新'刚需',很多项目精 准契合'Z世代''社交打卡+ 文化沉浸'的偏好。"无锡市旅 游业协会会长吴国平分析。

"高视觉冲击、高科技感 的场景容易产生传播裂变。" 抖音生活服务相关负责人表 示,随着5G、AI等技术成熟 与成本下降,景区规模化应用 科技已成为可能。"以前无人 机表演还是'奢侈项目',现在 越来越普及。科技正帮助景 区打造差异化产品,进而创造 二次消费、提升品牌价值。"

对青少年而言,"科技游" 更是连接知识与兴趣的桥 梁。"许多科技馆推出的互动 活动,让高深科技可触可感, 尤其能激发青少年的科学热 情,推动科普教育从'知识传 授'向'素养培育'转变。"中国

科技馆馆长郭哲说。

## 如何挖潜"科技游"?

受访人士指出,"科技游"从 小众探索走向大众消费,正成为 激活文旅市场、拉动消费增长的 重要引擎。以工业旅游为例,全 球工业旅游产值平均约占旅游总 收入的10%至15%,我国目前还 不足5%,增长空间广阔。

吴国平认为,"科技游"有望 催生更多沉浸式、互动型消费场 景,推动文旅业从"门票经济"向 "体验经济"转型。同时,技术应 用也将倒逼景区升级设施与服 务,带动无人机、AI、数字内容等 关联产业发展。

科技与文旅融合,也不应止 步于"简单参观"或"炫技"。中 国旅游研究院数据分析所所长 张杨指出:"科技赋能的终极目 标,不应只是提升效率或创造新 奇体验,而是通过技术创新,让 文化拥有更富生命力的现代表 达。未来旅游业的核心竞争力, 属于那些能以技术激活文化基 因、以生态培育创新土壤的先行

高质量、好口碑的"科技 游",不是简单的"科技馆+工 ,而是真正从用户需求出发, 激发游客探求科技奥秘的冲动, 获得高附加值体验。"当科技不 再是锦上添花的工具,而成为驱 动文旅质变的引擎,在传统的山 水景观之外,必将开辟出一片以 创新为底色的文旅新蓝海。"李

> 记者何磊静 新华社北京10月16日电

## 声明公告機13164692093

行(统一社会信用代码:92420104 MA4JABG168)遗失公章一枚,声