

为什么境外游客越来越喜欢去张家界

携程的数据显示,张家界入境游增速超100%,进入“爆发型城市”第一梯队

近日,携程集团发布的《中国入境游发展年度报告2026》显示,全球国际旅游市场已摆脱疫情影响并创下新高。在增速超100%的“爆发型城市”第一梯队中,张家界与青岛、烟台、牡丹江等城市并列,凭借《阿凡达》IP的持续出圈效应和独特的自然禀赋,对特定客源形成强吸引力。

数据显示,2025年,张家界接待入境游客133.03万人,同比增长32.79%;入境游总花费7.46亿美元,同口径增长20.83%,客源覆盖192个国家和地区。在国际旅游市场整体回暖和国内入境旅游全面复苏的大背景下,张家界的增长表现尤为亮眼。

游客选择张家界,不仅因为它是电影《阿凡达》中“悬浮山”的现实原型,更因为这里构建了一整套让全球游客“畅行无阻”的服务体系。

在支付便利化方面,张家界打造了“大额刷卡、小额扫码、现金兜底”的多元服务体系。全市3240家重点商户实现外卡POS机全覆盖,涵盖景区、酒店、商超等高频消费场景;首创的“汇钱包”服务通过“银行+代兑机构+旅行社+导游”联动模式,解决了小金额兑换难题。2025年全市外卡POS机交易额达5.57亿元,移动支付交易额2.84亿元、增长超2倍。

在通关便利化方面,依托240小时过境免签政策红利,张家界荷花国际机场

开通多条国际及地区航线,30分钟快速通关、刷护照畅游景区成为标配。2026年夏秋航季,张家界荷花国际机场计划执行国内航线41条、国际航线15条,通达境内外39个城市。

在语言服务方面,张家界与高校合作培养千余名韩、泰、俄语讲解员,核发小语种讲解员证1187个,景区导览系统全面覆盖中、英、韩等多语种信息,张家界大峡谷景区更是实现多语种AI文旅智能实时语音交互。

长期以来高度依赖以韩国为主的亚洲近程市场的格局也得到改变,前四月张家界接待欧美游客11.57万人,在入境游客中的占比达35.42%,同比增长

123.43%。其中俄罗斯游客同比增长350.07%,美国游客同比增长76.15%;西班牙游客同比增长185.63%……客源结构优化大大增强了市场抗风险能力。数据显示,2025年张家界荷花国际机场出入境外国人占比高达93.7%,居全国空港口岸首位。

张家界在入境市场中的强吸引力,离不开独特的自然禀赋和长期的文化IP深耕。张家界地貌是世界级自然奇观,也是好莱坞电影《阿凡达》中“悬浮山”的现实原型,由此形成的文化IP持续吸引众多境外游客。今年1月至4月,张家界市接待入境游客32.67万人、同比增长17.89%,实现旅游外汇收入4465.39万美元、同比增长37.14%。 (掌上张家界)

没有导航信号还能飞的无人机,你见过吗

湖南智造无人机突破“盲区”救援

2024年12月,我国华南某市一重点交通项目施工现场发生地面坍塌事故。

指挥部调集了民用无人机、机器狗、无人车等先进装备,却无一能进入事故核心区——因无卫星信号,民用无人机无法飞行,机器狗和无人车也被乱石瓦砾挡住去路,直到一架不起眼的无人机被送入地下。

没有导航信号,它却在黑暗环境中自主起飞、避障、建模,精准飞抵指定位置悬停。

这架无人机的研制者,来自湖南鲲鹏智汇科技有限公司。它的核心团队,脱胎于国防科技大学。

6月2日,记者从该公司获悉,公司完成地下与室内智慧无人机升级工作,让一线救援人员有了“永不退缩的搭档”。

烈火灼烧1分多钟仍能正常起飞

“大家熟悉的民用无人机,核心技术路线依赖卫星信号,一旦进入封闭火场、地下矿井、室内管廊,不仅会失去定位,更扛不住高温、浓烟、粉尘。”鲲鹏智汇总经理李健告诉记者,我国有至少3万个大型管廊,还有无数矿山、隧道、地铁、工业锅炉间、危化车间,这些场景恰恰需要无人机去巡检、探测、搜救。

2017年,已是国防科技大学副师级教授并担任某国家级实验室主任的李健褪下军装,与团队开启创业之路。

2024年,公司首款地下与室内智慧无人机面世,出现在华南某市一在建重点交通项目坍塌事故现场,成为救援先锋。

如今,该智慧无人机完成升级,获得7项发明专利、13项实用新型专利。

在极端环境实测现场,1000℃的外焰裹挟着500℃的内焰,将该智慧无人机完全包裹在无水酒精燃起的烈火中。灼烧1分20秒后,无人机核心功能正常,一键起飞。

除了硬核的防火性能,无人机还能穿透浓烟,精准定位被困人员。其气体检测系统还可实时监测一氧化碳、硫化氢等有毒有害气体浓度,为救援人员规避风险。

30分钟续航、3公斤最大载荷,无人机还能快速向被困人员投送急救药品、通讯设备、饮用水等应急物资,为生命救



◀ 湖南鲲鹏智汇科技公司全自主研发的“烈焰先锋”消防无人机。图/鲲鹏智汇

▼ 李健(左一)和团队调试产品。图/湖南日报



援抢下黄金时间。

没有信号怎么飞

鲲鹏智汇运营负责人莫琼向记者播放了一段演示视频。

无人机一键起飞后,身处一个完全陌生的室内空间。它没有预设航线,却开始实时扫描周围环境,一边飞行一边用三维激光和视觉SLAM算法构建地图。遇到右侧新出现的区域,它自主决策改变路径,钻进去探索;探完后,又自行生成一条非原路的返航航线,精准落回起降点。

莫琼介绍,机载AI芯片让无人机能在全黑暗、无导航信号、多障碍的环境中智能避障、动态规划路径。

她介绍,除了消防场景,产品还能适配高粉尘、高湿度的复杂工业环境。

更为关键的是,该系列无人机单台市场售价为28万元,仅为瑞士相关产品的1/3。

未来将转向“空中作业机器人”

目前,该无人机已在15个项目正式落地,客户覆盖陶瓷、烟草等生产企业,电力、特警、应急救援等单位。

6月1日,广东省佛山市,某上市公司陶瓷机械生产车间里,粉尘混着湿热的空气弥漫。

曾经,这里的巡检需要三班倒的工人戴着防护装备深入。如今,来自鲲鹏智汇的无人机机库会自动打开,无人机起飞后将按顺序逐一飞到设定的点位,悬停拍摄高清图像、读取气体检测仪数据,完成任务后自动返航充电,整个过程无人干预。

谈及未来,李健表示,当前团队正推进地下与室内智慧无人机的多场景落地。下一步,他们还将向飞行机器人领域迈进,给无人机装上智能机械臂,实现抓取、拧动、投掷等复杂动作,让地下与室内无人机从“巡检工具”变成真正的“空中作业机器人”。 (湖南日报)

小区架空层升级为智慧健身房

6月4日,人民日报第15版报道长沙雨花区左家塘街道车站南路社区利用闲置架空层空间,建设智慧健身中心,串起邻里温情。

“以前想去健身得跑远路,现在楼下架空层就是智慧健身中心。”走进雨花区左家塘街道车站南路社区的智慧社区健身中心,居民李娟正挥汗如雨。“每月25元,还不限次锻炼,方便又实惠。”她说。

车站南路社区下辖多个小区,居民健身需求旺盛。“现在生活节奏快,我们就想着把健身服务送到居民家门口。”社区居委会主任周曼辉介绍。

自2022年开始,社区工作人员通过入户走访、问卷调查、居民座谈会等多种形式,对辖区居民健身需求和场地条件进行系统摸排。通过调研走访发现,许多小区都有一定面积的架空层或物业用房长期闲置,有的堆满杂物,有的电动车乱停乱放,浪费空间资源,还存在安全隐患。对此,社区明确方向:利用闲置架空层空间,引入政府惠民项目,在社区内打造4处低成本、家门口的智慧社区健身中心。

选址确定后,社区工作人员与运营合作方一道,对相关小区的架空层及物业用房逐一进行实地勘测与精细丈量。层高是否符合健身设备安装要求、柱距是否影响功能分区布局、采光和通风条件是否满足长期使用需求……每个架空层健身空间的选址都经过专业团队现场测量和反复核算,在有限的架空层空间内科学划分多个功能区域。

健身中心建成后,不少小区业主担心后期管理。为此,社区引入专业机构负责设计、建设、运维服务,8年服务期内,政府不再追加维护资金。此外,还实行普惠低收费,推出假日卡、周卡等灵活套餐,适配健身群体多元需求。社区还多次召开居民议事会,开放时段、管理模式全程听取民意。“我们组织居民参观建成点位,打消大家顾虑。”周曼辉说。

小小健身场所串联起邻里温情。“如今,邻里之间一同锻炼交流,小区更有烟火气、凝聚力。”周曼辉感慨。架空层作为嵌入式健身空间,成为邻里交融的社交平台、健康理念的传播窗口。

近年来,长沙有效盘活利用社区架空层、闲置用房等空间建设健身设施。截至目前,长沙已累计建成400余个智慧社区健身中心,累计服务市民超5000万人次。 (人民日报)