

# 1到100,我们如何能得到更多

## ——《黑神话:悟空》成功出海的启示(下)

本报记者 张 彧 詹丽华 唐骏垚 通讯员 丁书童

### 浙报观察

“我们最多只能算是一名斥候,为中国文化出海探了探路。”这是《黑神话:悟空》(下称《悟空》)上线前夜,杭州游科互动科技有限公司(下称“游科”)的创始人冯骥对《悟空》的定位。

短短4天,在中国3A游戏领域,《悟空》完成了从0到1的跨越。在外网,关于《悟空》的纪录还在不断刷新,但大家已不意外了,人们更期待中国的精品游戏从1到100的嬗变。

我们能不能看到更多《悟空》的出现?中国文化出海又能否得到足够的勇气和启示?这才是《悟空》西行路的后半场,我们需要思考的方向。

### 抓住每支“桨”,突破最后一公里

美国社会学家戴蒙·森托拉发现,一个新事物出现后,在大众中的扩散比例需要达到25%才能引爆流行,其中争取到分母的“绝大多数”就是成功的关键。

“以前的中国文化产品出海,很难越过‘小院高墙’,真正传达到大洋彼岸的寻常百姓家,但现在情况不同了。”浙江传媒学院出版学院副教授王武林认为,进入移动互联网时代,每个人都可能是国际传播的一支“桨”。你的文化产品越优秀,产生共情的“桨”就会越多,影响世界的声音就会越足。《悟空》的成功,某种程度上,就是一种Z世代(通常指20世纪90年代中期后出生的人)“群众路线”的成功。

相比销量和在线人数,游戏业界看重的是《悟空》在全球最大游戏平台Steam(蒸汽平台)上的好评率——发售3天后,目前已经累计收获了35.5万份评价,其中英语区的好评率达到94%以上,超过此前对中国游戏接受度最高的东亚区,这说明中国文化触达的“朋友圈”在扩大。这种触达后的认同效果立竿见影。上手实测后,有大批海外网友涌入曾经给《悟空》打低分的海外媒体官方账号“打抱不平”。

从《悟空》的全球爆发中短暂抽离,我们仔细回想会发现:《悟空》并不是近年来第一个“出圈”的中国文化产品,科幻小说《三体》一举摘下雨果奖,Netflix(奈飞娱乐平台)开发的剧集也获得广泛关注;电影《流浪地球2》实现中国内地和北美地区同步上映;中国微短剧也以“爽点密集、反转不停”在海外市场“杀疯了”。

优质的出海产品,为突破文化壁垒触达“最后一公里”,构建起有效的桥梁。它们展示的只是中国文化出海的几种可能性,要催生出更多的现象级爆款,我们不能只依赖于游戏中“初见惊艳”的文化特色,还必须从游戏格局中寻找新的可能,抓住文化话语权,才能找到中国文化旗帜插遍全球的机会。

### 贴国风标签,并不是免死金牌

有人评价《悟空》爆火,是因为脱胎自中国经典的西游IP,自带流量属性,但这并不足以解释它持续数日的高话题度。相反,制作团队对中国传统文化特别是非遗文化的创新性转化,每天都在刷新热搜上的关键词。

最新出圈的是游戏中NPC(非玩家控制角色)的陕北说书片段,“黄风岭,八百里,曾是关外富饶地”,一曲苍凉的《黄风起兮》,让网友感叹:“简直头皮发麻,文化输出拉满。”

这段时长不到两分钟却获得超千万观看量的曲艺表演,出自陕北说书非物质文化遗产传承人熊竹英。他坦言,制作团队一开始提出希望将传统文化和游戏结合到一起时,他觉得不可思议,“创新并不是一件容易的事”,但最终他认可了这种跨界融合,“把原汁原味的传统文化搬到游戏里面,让全世界都听到中国味。”甚至一句“心急吃不了热面皮”的台词,也让“热面皮”这一陕西汉中的非遗元素,成了网络“热梗”。

### 坚持长期主义,静下心来培养“水手”

有专家担心,《悟空》火爆之后,会出现大量“披着传统文化外衣”的“速成



近来,游戏《黑神话:悟空》带热杭州的电脑、游戏机销售。图为8月22日,在杭州百脑汇电脑城,一名市民在观看游戏《黑神话:悟空》实机演示。本报记者 徐彦 实习生 王陈韵 摄

同时“上大分”的还有山西,游戏中36处取景地中,27处出自山西,且绝大多数由制作团队现场实景扫描而来,其中就包含非物质文化遗产山西彩塑。

截至2022年底,中国列入联合国教科文组织非物质文化遗产名录(名册)项目共计43项,总数量居世界第一。

“除3A制作外,非遗很可能成为诞生下一个《悟空》的优质土壤。”浙江大学传媒与国际文化学院“百人计划”研究员赵瑜佩判断,目前,在众多自主研发并成功出海的游戏中,不少产品通过数字技术将中国历史典故、非遗、传统曲艺等“移植”其中,比如火爆全球的手游《原神》,去年推出《流光拾遗之旅》,邀请非遗传承人还原非遗的制作过程。该系列纪录片制作15种语言字幕版本,在全球社交平台上发布,海内外播放量超过3000万次。

正如冯骥所言:“好的文化产品,先自然地打动了本地的、跟创作者更相似的文化族群,如果它的品质足够高、持续的时间足够长,它就会自然地辐射到海外,而不是因为你贴了一个国风的标签,就有了‘免死金牌’。”

而如何通过新的载体,实现这些文化遗产在媒介形态演变时代的跨越,又如何以中国文化为内涵,创造可以突破全球文化壁垒的叙事载体,正是《悟空》带给所有人的启发之一。

### 坚持长期主义,静下心来培养“水手”

有专家担心,《悟空》火爆之后,会出现大量“披着传统文化外衣”的“速成

游戏”,去接一波短平快的“泼天富贵”。

这样的趋势已有苗头:在微博上,“黑神话公司员工疯狂被挖”的话题词条,已经达1.6亿阅读量,一方面是对人才的渴求;另一方面也可见业界想要快速催生“下一个《悟空》”的迫切。毕竟风口当前,谁都不想成为“赶不上火车”的人。

但《悟空》的经验告诉我们,远航没有捷径。

一个前期只有30余人,后期不过100余人的年轻团队,竟然能用7年时间,心无旁骛地做出一款世界级的3A游戏。《悟空》的七年磨一“棒”,既是游戏神话,也是业界寓言。

它的成功提醒人们,文化产业发展新质生产力需要耐心、定力,不能急功近利。要让不同文化背景的人能深入理解和欣赏中华文化的博大精深,离不开坚持长期主义。

文化产品想要出海远航,首先要做的是建起牢固的港口。目前,“中国声量”与“中国体量”之间尚不成比例。要实现千帆竞发的愿景,不能只靠一根金箍棒,不能只唱“一个调调”,更不能“千人一面”。

在《悟空》之后,Steam心愿清单榜上前20个最受期待的游戏中有6款来自中国。让人庆幸的是,它们并没有因为《悟空》的成功就套上“传统文化”的皮囊,比如出自中国西山居工作室的《解限机》,就以机甲战斗为主题,是首个使用人工智能NPC的游戏。

文艺创作本身就具有开盲盒的高风险。此时,就更需要政府的“有形之手”贯通上下游产业链,通过政府扶持、渠道创新、对外交流等多种方式“护航”。

大海航行靠舵手,也靠水手。要对齐中国和世界的出海颗粒度,我们需要更强、更完整的人才储备。中国并不缺玩家,也不缺资金和公司,但我们很缺人才。

比如《悟空》团队就曾透露,他们没有足够多的“技术美术师”,而且这样的人才在国内也很稀缺。游戏行业的高端人才短缺,本科教育尚缺乏完整的游戏学科,这限制了高质量产品的开发速度。尽管已有高校及培训机构涉足游戏教育,但完整体系的建立尚需时间。

因此,下一个《悟空》的出现,并不在一朝一夕之间,更重要的是取决于我们的“人才护城河”挖得够不够深。

文化出海,是一场与未来角逐的漫长远征。希望有了先行者,这条路上的“取经人”会越来越多。

# 全省今日出伏

## 长达40天的三伏天结束后,高温仍未熄火

本报讯(记者 张源 通讯员 张晓晨)8月24日,浙江正式出伏,高温最盛阶段已过,但出伏不等于出暑。记者23日从省气象部门获悉,预计26日前全省高温依然是主旋律,局部地区最高气温达到38℃。除沿海外,大部地区最高气温为35℃至37℃,局部38℃。

从7月15日入伏到8月24日出伏,今年三伏天数长达40天,这也是从2015年以来连续第10年超长三伏天。

今年的三伏天非比寻常。从数据来看,首先是热度够高。今年三伏天的平均最高气温仅次于2022年的极端高温。从历史数据来看,杭州41.9℃(8月3日)、衢州42.1℃(8月4日)两个设区市打破当地历史最高气温纪录。其次是酷热持久。杭州、金华、丽水、绍兴、衢州、湖州达到40℃以上酷热高温,其中丽水最持久达到16天,金华、杭州也是10天及以上。再者是雨日稀缺。对于常年同

期,今年全省降雨日数均偏低,比如湖州、绍兴等地,降雨日数仅是往年的二分之一,舟山甚至还不到常年的三分之一。

出伏后,高温却没有“熄火”的迹象,副热带高压重振旗鼓,掀起的高温浪潮威力不小。好在,此次的高温强度和持续时间都会比之前偏弱。从预报来看,虽然26日前高温仍会持续,但在27日至28日,受低层弱冷空气影响,全省有大范围阵雨或雷雨天气,局部伴有短时暴雨,8至10级雷雨大风和强雷电等对流天气,高温将有所缓解,大部地区最高气温下降到高温线内。到了8月29日至9月1日,气温再次“反转”,副热带高压重新加强,又与大陆高压合并,比如8月30日后杭州最高气温可能会重新回升至35℃高温线以上。

省气象部门提醒,高温天气并未完全离去。公众仍需保持警惕,继续做好防暑降温的准备,外出注意防雷避雨和交通安全。

# 我省8人和5个集体获评全国科普工作先进工作者(集体)

本报杭州8月23日讯(记者 何冬健)为表彰先进、弘扬正气、振奋精神,激励广大科普工作者进一步做好新时代科学技术普及工作,科技部、中央宣传部、中国科协决定对2020年以来在科普工作中作出突出贡献的集体和个人进行表彰。记者从省科技厅获悉,我省有8人获得全国科普工作先进工作者,5个单位获得全国科普工作先进集体称号。

受表彰的集体和个人在弘扬科学精神,普及科学知识,加强国家科普能力建设,加快建立科技强国,推动实现高水平科技自立自强工作中作出了积极贡献。获得全国科普工作先进工作者称号的是浙江大学数学科学学院教

授蔡天新、自然资源部第二海洋研究所副研究员唐立梅、阿里云计算有限公司高级专家曹林、浙江省农业科学院病毒学与生物技术研究所副研究员吕永平、杭州市科学技术局外国专家局局长傅立、台州市科学技术协会科普部部长王茂文、浙江大学医学院附属第二医院眼科中心(浙江大学眼科医院)视觉中心主任倪海龙、宁波市科学技术局基础研究与民生科技处四级调研员全继业。

浙江省疾病预防控制中心健康教育所、北京航空航天大学杭州创新研究院、之江实验室、宁波市科普发展中心、中国茶叶学会等获得全国科普工作先进集体称号。

# 浙江新增3个国家级海洋牧场

## 获批国家级海洋牧场总数已达15个

本报讯(记者 金梁 共享联盟·诸暨 寿思越)近日,农业农村部发布第九批国家级海洋牧场名单公示公告,我省温岭“积洛三牛”海域国家级海洋牧场、岱山大西寨海域国家级海洋牧场、三门五子岛海域国家级海洋牧场顺利入选。截至目前,我省建设并获批国家级海洋牧场已达15个,总投资29389.94万元,形成海域面积10025.16公顷,投放各类礁体53万空立方,各项数据均位居东南沿海首位。

浙江历来注重“耕海牧渔”,较早推行海洋牧场建设,并立足浙江实际,把海域生态修复和生物资源养护放在首要位置。据调查,我省海洋牧场核心区多保持在一类海水水质和沉积物标准,经济生物种类增加20%以上,资源量

增加两倍以上,极大地促进了渔业资源养护和生物多样性。

除生态效益外,我省还积极探索海洋牧场发展模式。以此次入选的3个国家级海洋牧场为例,温岭“积洛三牛”海域国家级海洋牧场依托温岭渔港经济区、三蒜岛旅游区及当地的休闲渔业和生态旅游资源,辅助发展休闲垂钓、海上观光等特色休闲渔业旅游项目,助推渔场振兴和美丽乡村建设;舟山市岱山大西寨海域国家级海洋牧场以生态优先绿色发展为导向,融合大黄鱼数字化精品渔场建设,积极推进“菜篮子”工程高质量发展;三门五子岛海域国家级海洋牧场修复与改善海洋生态环境,保护重要经济鱼类的产卵群体及其幼体,促进海洋渔业可持续发展。



8月23日晚,2024年浙江省街舞超级联赛总决赛开幕式暨“浙样运动”体育公益行动启动仪式在拱墅运河体育公园体育馆举行。比赛自启动以来,已在10个设区市展开分站赛,吸引1500余名街舞爱好者参与。总决赛为期3天,设置齐舞和个人两个大项,共10个小项比赛。图为决赛现场。本报记者 沈昕雨 实习生 张铭 文/主办方供图

(紧接第一版)浙江如何以改革“关键一招”破解新的“成长烦恼”的突围之路,备受期待。

分组讨论中,与会同志一致认为,“八八战略”引领浙江找到了发挥制度优势、塑造发展胜势的成功之道,是浙江新征程上进一步全面深化改革的“金钥匙”、中国式现代化省域先行的“总纲领”。要把“八八战略”蕴含的理念、立场和方法贯穿到进一步全面深化改革的全过程各方面,积极探索创新深化改革攻坚开放提升一体推进的新格局、新体系、新机制,不断塑造制胜未来的竞争新优势。

破解新的“成长烦恼”,既是发展命题、创新问题,也是改革考题、开放新题。“全会提出,要坚持发展出题目、改革做文章,迎难而上、破难而进,全方位推动质量变革、效率变革、动力变革,不断塑造发展新优势新动能。”华灿光电名誉董事长、世界工商联总会会长周福云深有感触地

说,这句话完全说到了他的心里,对企业发展也同样适用。“接下来,我要继续加大投入,加强企业科技创新和产业创新深度融合,营造竞争新优势。”

进一步全面深化改革,还必须切实答好改革为了人民、依靠人民、成果由人民共享的赶考之题。

从上世纪80年代起,宁波市奉化区萧王庙街道滕头村一直在创新路上探索先行。“工作报告中有句话说得特别好:改革为了人民,才有意义;依靠人民,才有动力。”滕头村党委书记、村委会主任傅平均激动地说,“全会给我们指明了省域改革大蓝图中的农村定位,农村担当,使我们对未来发展充满了信心和动力。”如今,滕头村正在谋划通过改革富村、美村、活村,打造宜居宜业宜游的和美乡村,努力在创造乡村美好生活上继续走在全国农村前列。

“三个再”“五个更”的奋斗目标,“7

个高水平”的分领域目标,14项攻坚性改革……“这些目标和任务,体现了浙江勇敢立潮头、永远立潮头的境界追求,必将有力激发全省上下的闯劲干劲拼劲。”令与会同志特别振奋的是,全会明确提出,浙江要勇当先行者、谱写新篇章,必须树立雄心壮志,在更大范围、更高层次上找座次、定坐标。

省经信厅党组书记、厅长詹敏表示,全省经信系统将全会精神为指引,深入实施“415X”先进制造业集群培育工程,推动科技创新和产业创新深度融合、实体经济和数字经济深度融合、教育科技人才深度融合,改造提升传统产业,巩固增强优势产业,传承创新历史经典产业,培育壮大新兴产业,布局建设未来产业,营造各美其美、美美与共的生动局面,加快推进新型工业化,培育发展新质生产力,建设世界级先进制造业集群,打造全球先进制造业基地。

“这几年衢州的发展势头越来越好,归根结底是把改革攻坚和科技创新牢牢抓在手上;接下来要继续保持这样的势头,还是要坚定不移走好‘创改开’这三条基本路径。”衢州市委书记高屹表示,衢州将谋划实施“五链”融合集成改革、以县城为重要载体的城镇化体制机制改革、科技创新体制机制改革、碳账户体系改革、基层智治改革等具有较强系统性、牵引性的重大改革举措,努力在更多领域创造经验案例,在更深层次破解发展问题、在更广维度塑造环境优势。

进一步全面深化改革,是挑战,也是机遇。

“中国式现代化大场景和全面深化改革中蕴含着无限机遇,为广大浙商群体推进产业变革、打造新质生产力指明了方向、提振了信心。”省工商联主席、正泰集团董事长南存辉说,正泰一直致力于绿色化、数字化、智能化发展,积极探索融合前沿技术,布局战略性新兴产业,“我们将和更多浙商一起加大科技创新力度和产业升级步伐,不断在新质生产力的新赛道上跑出加速度。”

改革,贵在行动、重在落实。

“进一步全面深化改革,必须在科技创新上实现再突破。”省科技厅党组书记佟佳莉表示,全省科技系统将进一步健全省委科技委对教育科技人才一体推进的领导统筹,构建“三位一体”的良性循环运行机制,积极破解堵点卡点问题。健全科技成果转化全链条服务机制,加快科技成果转化“书架”走向“货架”。

湖州市委书记陈浩表示,湖州作为绿水青山就是金山银山理念诞生地,将按照党的二十届三中全会精神指引,全面落实省委全会部署的改革任务,持续推动“八

八战略”走深走实,强力推进创新深化改革攻坚开放提升,持续开展“在湖州看见美丽中国”实干争先主题实践,加快打造“六个新湖州”,高水平建设生态文明典范城市,努力在全省在深化改革、扩大开放上续写新篇章作出新的更大贡献。

这一天的会期很短。句句是改革、字字有力度。

这一天的会期很长。走过千山万水,仍需跋山涉水。

正如习近平同志在浙江工作时曾强调的“浙江的活力之源就在于改革”,新征程上,靠吃“改革饭”、走“开放路”发展起来的浙江,更要永葆改革开放先行地的勇气和锐气,主动担当、主动变革、主动作为,以进一步全面深化改革排头兵的姿态,勇当中国式现代化的先行者,奋力谱写中国式现代化浙江新篇章,以“浙江之窗”生动展示中国式现代化的大美画卷、中国特色社会主义制度的无比优越。