

宫"?"故宫所做的数字化一定是要从博物馆的角度出发,让 文化遗产的'本体'活起来,是为了让文化遗产的'基因'活 起来,是为了让在文化遗产中的'人'活起来,致力于优秀传 统文化的创作性转化和创新性发展。"2019年5月,故宫博物 院数字化研究所工程师张雨辰在一次公开演讲中如此表示。

用 3D、全景、VR 等技术把宫殿楼宇搬上云端是最基本的 操作, 但"进击的故宫"并未就此止步。"AR 试衣"只能在 线上线下的服装店里应用吗?不,故宫里的成套的宫廷服饰也 可以这样"穿"在你身上, 试穿满意还可以一键把图片下载到 手机里,接着分享给亲朋好友。为了让小朋友也能体会这样的 乐趣、了解宫廷服装搭配的知识,故宫的工作人员特意在这套 系统里适配了儿童的体型,不能更贴心了吧!

穿好了也要吃好。"养心殿御膳房"的数字化让观众们走 进这个故宫美食的诞生地、按照提示一步步在虚拟环境中烹饪 四道最有特色的菜肴, 出锅后还要选择正确的餐具盛放摆盘。

"吃饱喝足"后, 当你"漫步"到数字化的万春亭, 可以 顺手在平板设备上观察、拆解它的大木结构模型: 还可以和皇帝 嫔妃一样,在这里捧起一把"饲料","喂一喂"御花园里的小鹿。

这些数字化项目里的互动元素虽然没有被正式冠上"游戏" 之名, 但俨然已充满了游戏的核心要素。

有谁不爱游戏呢? 所以故宫自己开发了十多个网页小游戏,

还频频与其他游戏厂商合作。《王者荣耀》中的甄姬"游园惊梦" 皮肤、《恋与制作人》的故宫篇章、《奇迹暖暖》里的宫廷套 装……故宫官方参与设计制作的这些游戏扩展包,人气和它的 实物文创产品一样旺,例如能让玩家角色穿上霸气"皇后冬礼服" 的宫廷套装,下载量就达到了4000万。

直接与厂商合作开发一部完全是故宫主题的游戏,同样 不在话下。"5点就要起床?皇帝不能偷懒多睡一会儿么!""一 天两顿饭?堂堂的皇帝竟然得饿着?"在《皇帝的一天》里扮 演小皇帝, 经历在故宫里的饮食起居、办公学习和休闲娱乐, 人们不禁发出这些感慨。想知道自己修建故宫是怎样的体验,《故 宫:口袋宫匠》可以满足你。

当故宫收藏的《千里江山图》成为手中可以变幻的风景, 穿越时空寻找画中的线索, 串联起人物间的缠绵故事, 你是否 会为之沉醉? 2019年1月, 故宫博物院与游戏厂商联合开发的 移动端游戏《绘真·妙笔千山》上线,解谜的同时, "人在画 中行,心在画中游",让来自故宫的国风吹出了"圈"。

## 国风"百景图"

创意同样起源于一幅名画,一年后,《江南百景图》掀起

## 圆山江里千

