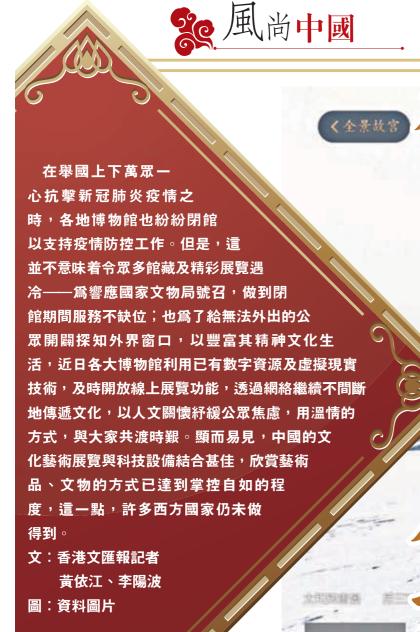
弘义阁

O18866 F



總,並分批在「博物館網上展覽」網 站上公佈相關連結。從網站所示的地圖 縱覽上,可以清楚看到每個省份網上展覽 個數,點擊便可以獲知詳情、進行觀展,這意 味着公眾足不出戶,不僅可以看到本地展館的藏 品與展覽,遠在千里之外的城市展覽亦可隨指尖輕 輕觸碰而盡現眼前。

「空降」紫禁城體味「宮裡年」

打開網頁或手機,來到「全景故宮」網站,公眾就 能飽覽整個空無一人的壯美紫禁城,甚至還能調節至 「賞雪」模式,細味宮內「紅牆白雪琉璃瓦」之空 靈。根據指示進行點擊,即可「進入」各大宮殿,清 晰見到殿內各式陳設佈置,亦可變換站立點同視角, 不會錯過任何一處角落。如此一來,跟隨VR視野參 展者可隨意空降偌大紫禁城內任何定點,避免了人潮 擁擠和遠距離行走的疲累。



其實這是早在去年7月故宮博物院就推出的7款數 字產品之一,除此以外,還有利用高精度三維數據展 示文物細節全貌的「數字多寶閣」,以數十億級像素 展示超高清名畫三百多幅的「故宮名畫記」,引領探 索建築知識和背後故事的APP「紫禁城600」等。

故宮博物院近期特展「賀歲迎祥——紫禁城裡過大 年」也應時提供線上展覽。展覽以多個板塊系統展示 宮中皇族在過年不同時點所使用的節慶用品,包括康 熙帝御筆福字、用於呈送皇帝所食餃子的剔紅漆飛龍 宴盒、畫琺瑯嵌玻璃大吉葫蘆式掛燈等。以紅漆宴盒 為例,點擊藏品便可瀏覽簡介,還可以從平視、俯視 兩個不同視角仔細欣賞。放大圖片,飛龍圖案上的每 一鱗片都可看清,視覺效果甚至比放置在展櫃中觀賞 更為精細。



■故宮博物院近期特展「賀歲迎祥——紫禁城裡過 大年」線上展覽介面



■用於呈送皇帝所食餃子的剔紅漆飛龍宴盒



■數字博物館讓觀眾有機會 「走入」坑内近距離觀賞兵 記者李陽波 攝

■「博物館網

上展覽」網站

楚顯示了每個

省份網上展覽



「親臨」帝陵探秘兵馬俑

「穿越」周秦漢唐數千年——這是於此特 殊時期,陝西文物系統運用新技術、新手 果。 段、新方式,為全國居家防疫的廣大民眾 提供的一個放鬆心情之窗口。

今次推出的「全景兵馬俑」線上板塊, 是利用全景技術拼接兵馬俑一號坑2,000 張4,575萬像素的圖片,形成一幅高達500 億像素的室內全景圖,精細展現了秦兵馬 俑一號坑內的所有遺蹟。選定全景兵馬 俑,便可在威武雄壯的背景古樂聲中,跟 隨光標進入全部實景化的博物館,無阻礙 瀏覽兵馬俑360度超高清全景圖,感受秦 陵文化遺產的磅礴之勢。根據提示點擊標 識,文物細節和詳細介紹一目了然,甚至



同樣,無論身居何處,只需輕輕點擊鼠 連兵馬俑髮髻上的髮絲亦清晰可見,瞬間 標,不僅可以近距離超高清全景觀賞兵馬 活化原本沉悶的展示。原本實地參展,遊 俑等眾多國寶級文物,甚至還可以一日 客只可以繞坑而行遠遠觀看,這樣新型的 觀展方式打破了局限,可以獲得更好的效

另外的「平天下」展覽,是秦始皇帝陵

博物院臨時展覽的線上重現,展覽集合全 國33家文博單位的相關精品文物317件 (組) ,其中光是一級文物就佔了三分之 一。展覽展示秦由封國到帝國的發展之 路,以及秦統一的各項措施對中國社會發 展所作出的貢獻,不僅呈現出秦文化的廣 博內涵,更着重反映秦文明對中華文明的 深遠影響。而「四海一」虛擬展示,則是 利用數字網絡技術和信息技術構建的虛擬 化的大型秦文化虛擬大展,通過創新的內 容設計和形式設計,建成文物知識服務系 統和秦歷史文化虛擬展覽,以展示秦的物 質文明和精神文明。該平台目前正處於試 運行階段,已經上線的內容包括文物數據 資源庫、虛擬展覽平台、文物知識圖譜系 統等,觀眾可以在線訪問到文物遺址空中 鳥瞰影像圖、高清全景數據、秦遺址三維 建模和虛擬復原、專題片、互動小遊戲等 豐富內容。

「投身」遊戲體驗寓教於樂

各大博物館亦關注線上展 椅所有部件名稱,拼裝完成 既有趣又能夠習得知識的模 。以蘇州博物館為例,該 館除了利用VR技術推出手機 端的「實境蘇州博物館」, 還 同 步 推 出 了 | 傢 具 拼 裝」、「山水畫DIY」、「國 寶拼拼拼」等多款小遊戲, 博文化。

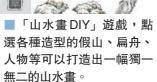
具拼裝」遊戲中從動手拼裝 知,何樂而不為? 的過程裡認識到一把明代座

覽的教育功能,創新開發出後,便可用兩指360度旋轉這 把座椅以欣賞文物細節;你 也可以在「山水畫DIY|遊戲 中,點選各種造型的假山、 扁舟、人物等構造出一幅獨 一無二、屬於自己的山水 畫, 過程中細味中國古代水 墨丹青之美;你還可以於 「國寶拼拼拼」遊戲中盡享 闖關的趣致——每個關卡的 讓公眾在互動趣味中觸摸蘇 拼圖由蘇博藏品或拙政園內 景點相片等組成,每張拼圖 從手機端進入蘇州博物館 還附有詳細文字介紹。考驗 微信小程序, 你可以在「傢 腦力的同時, 又可學習新

■「全景故宮」可以切換 至「賞雪」模式,欣賞宮

城内每個角落的雪景。







■「傢具拼裝」遊戲,參與 者在動手拼裝的過程裡可以 認識一把明代座椅所有部件 名稱。

聯手互聯網公司打造「智慧導覽」

司聯合打造微信小程序「博物官——廣 東文博智慧導覽」,該項目將廣東省百餘 家博物館接入騰訊「博物官」平台,搭建 在此特殊時期,不錯過任何精彩。

物館的陳列展覽近300個,臨時展覽展訊 200餘則,精品文物等展覽導覽講解 至關重要的角色。

近期,廣東省文化和旅遊廳與騰訊公 4,450餘則,同時亦有多個博物館的3D精

品文物及全景展廳導覽。 用戶可以到廣東省博物館觀看廣東歷 史文化陳列,到潮州市博物館欣賞精美潮 完成「廣東文博智慧導覽」小程序聚合編,到廣東大觀博物館一睹國寶級的中國 頁,並在此基礎上製成「廣東文博地 古代青銅鏡……此次線上聯展,既是一 圖」。透過這個平台,館方拓寬了線上宣 項惠民舉措,也是廣東省進一步推動文物 傳渠道,獲得更多瀏覽關注,公眾也可以 合理利用、激發博物館創新活力、促進文 化和旅遊融合發展的積極探索。不難想 打開手機,便可以暢遊廣東省全省博見,這一創舉必會影響未來的參展方式, 互聯網科技亦會在文化傳播過程中,扮演

部分線上展覽推薦

賀歲迎祥——紫禁城裡過大年	故宮博物院
全景故宮	故宮博物院
歸來——意大利返還中古流失文物展	中國國家博物館
壁上乾坤——山西北朝墓葬壁畫藝術展	山西博物院
源·流——99件文物裡的南京	南京市博物總館
實境蘇州博物館	蘇州博物館
越王時代•吳越楚文物精粹展	浙江省博物館
西漢南越王博物館三維全景流覽	西漢南越王博物館
發現三星堆——三星堆與巴蜀考古	四川廣漢三星堆博物館
全景兵馬俑	秦始皇帝陵博物院
甘肅絲綢之路文明	甘肅省博物館
「敦煌藝術走出莫高窟」數字敦煌展	敦煌研究院
西域歷史的記憶	新疆自治區博物館