

檔 號：
保存年限：

國立自然科學博物館 函

地址：40453 臺中市北區館前路1號
聯絡人：唐嬌芳
電話：(04)23226940 分機 762
傳真：(04)23236139
Email：j4143@nmns.edu.tw

電子
文
時

受文者：新北市旅行商業同業公會

發文日期：中華民國107年5月3日
發文字號：館營(一)字第1070003298號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：摺頁內面、摺頁外面(1070003298-0-0. jpg、1070003298-0-1. jpg)

董事長 陳建志

1.重要公文
2.原文上勾
3.簡訊內容

主旨：本館舉辦「博物館大驚奇-VR奇境探秘」特展，敬請惠予
公告，請查照。

說明：

- 一、旨揭特展結合最新的VR科技與體感技術，包含擬鳥互動體驗、澎湖藍洞地景360度觀賞、科博館虛擬VR蒐藏庫與360 VR推廣教室等，身歷其境體驗虛實整合的世界，摺頁電子檔詳如附件。
- 二、自即日起展出至107年(下同)10月31日，票價資訊請參考本館首頁參觀與服務/票價表網頁(<http://www.nmns.edu.tw/ch/visit/price.htm>)。
- 三、開館時間為9時至17時(每週一固定休館，如週一遇寒、暑假期間、國定假日或補假日則照常開放)。
- 四、所屬三園區同步開放VIVE體驗，921地震教育園區與鳳凰谷鳥園生態園區自4月26日起，車籠埔斷層保存園區自5月2日起，週二至週日10時至11時30分，14時至15時30分，體驗時間約10分鐘。

正本：各直轄市及縣市政府教育局(處)、中華民國旅行商業同業公會全國聯合會、宜蘭

擬鳥 互動體驗

空

飛行是潛藏於人類心底最深處、最久遠的渴望之一。過去我們只能在腦海中想像鳥類在飛行時所看到、聽到、感到的，而今透過擬鳥互動VR體驗飛行系統，讓您化身為大冠鷲，在融合現實與虛幻中翱翔於鳳凰谷，體驗不可思議的一切。

過程中，大冠鷲發現自己的好朋友——雀鷹，被抓走了！牠必須循著一路遺落的神秘羽毛去搜尋，救出朋友。趕快來到科博館，化身為大冠鷲，出發去尋找神器的熊鷹吧！



澎湖藍洞地景 觀賞

海

位於澎湖西吉嶼的藍洞是一個由玄武岩構成的透光洞，是世界級的地質景觀。想要一窺秘境，只能搭小船或浮潛從洞口進入，因此人跡罕至，保存了大自然的純樸粗獷。



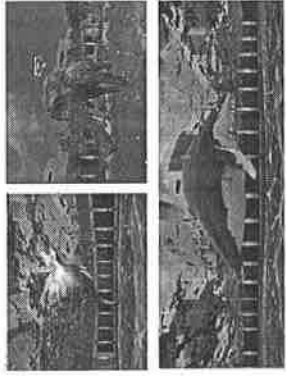
然而當地海流凶險，加上是文化資產保留區，未經申請許可禁止進入。科博館與多方合作取得拍攝許可，透過VR虛擬實境展現藍洞

裡令人驚嘆的鬼斧神工與美妙的光影變化，帶您一睹傳說中被太陽施展魔法後變成湛藍色的洞穴，與被陽光穿透的海水將時光凍結的一刻，以及身處族群風暴中的震撼。

科博館虛擬 VR蒐藏庫

陸

博物館就像是大自然的時空膠囊，有了博物館的蒐藏與研究，讓我們得以穿越時空的限制，更深刻的了解自己目前身處的文化、環境與這個世界的連



為了突破蒐藏文物有限的時間與空間陳列，並且豐富歷史的想像與遠原，虛擬蒐藏庫特別精心挑選了古生物、動物、人類、昆蟲不同學術蒐藏中的五個主題：谷氏猛犸象、龍王蠟、石虎、三連杯、帝王蝶，利用虛擬3D渲染以及RealTime即時運算技術，搭配最佳化的VR設備，讓您在展場就能探索科博館蒐藏庫裡的自然與人文典藏，虛擬接觸、使用或重建那些已經滅絕或難得一見的生物和文物。

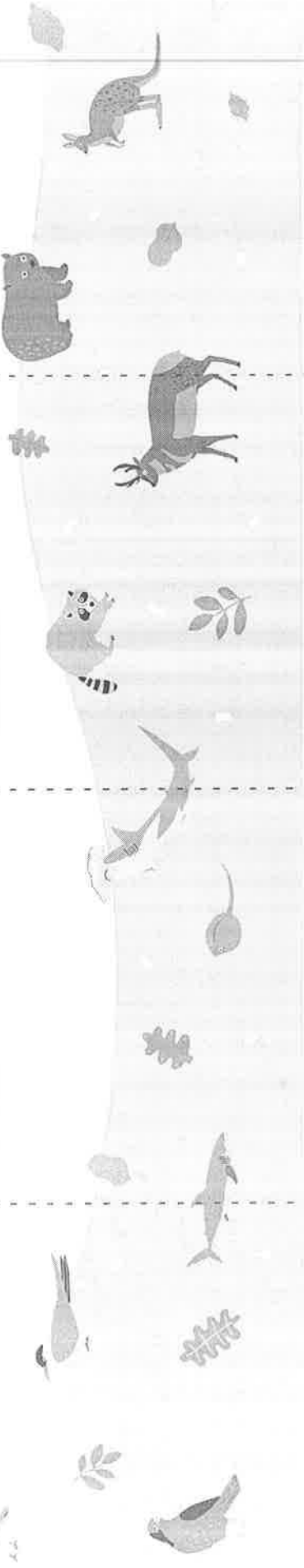
VR 推廣教室

教室

因應科技的發展，科博館推出VR虛擬實境體驗展，並在鳳凰谷鳥園生態園區、921地震教育園區及草蓆埔斷層保存園區推出相關虛擬實境的體驗服



來。VR教室，每一個體驗者可以直接操作HTC Vive等新穎的設備，並觀賞不同科技產品的教案，如360度環景直播教學等，讓觀眾對於相關科技的發展與運用有更深刻的體認。



The Marvel of the Museum
博物館大驚奇

VR奇境 探秘

Explore a
Wonderland
in VR

04.26 - 10.31

360
VIRTUAL
REALITY

// 交通資訊

高鐵來車
• 高鐵臺中站搭乘接駁車到科博館(SOGO百貨)

高速公路來車
• 中山高速公路(國道一號)
• 臺中交流道下,沿臺灣大道至本館
• 中清交流道下,沿中清路,健行路至本館

第二高速公路(國道三號)
• 快官交流道下,由中彰快速道路五權西路開口下,轉文心路到臺灣大道至本館
• 快官交流道下,由市政路開口下,轉文心路到臺灣大道至本館

快速道路來車
• 中投快速道路:由五權南路出口,轉志明南路到臺灣大道至本館
• 中彰快速道路:由五權西路開口下,轉文心路到臺灣大道至本館
或由市政路開口下,轉文心路到臺灣大道至本館

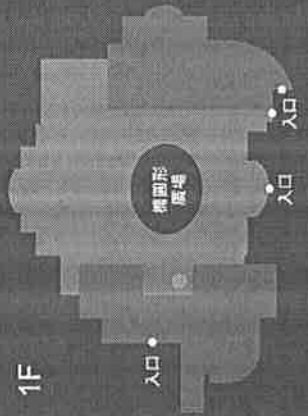
臺中火車站轉乘公車
• 臺中客運:35、304、323、324、325、307
• 仁友客運:45、48
• 統聯客運:37、125、300、301、302、303、306
• 巨業巴士:305(大甲)、306

// 科博館地圖



地址:台中市北區館前路1號

// 展場位置地圖



地點:國立自然科學博物館一樓「曙光廳」北側展示區

翔鳥互動體驗 Birdly Interactive Experience

澎湖藍洞岩洞觀賞 Penghu Blue Cave

本館VR展廳 The Museum's VR Collection

VR推廣教室 VR Promotional Classroom

主辦單位 國立自然科學博物館
NATIONAL MUSEUM OF NATURAL SCIENCE

協辦單位 海洋國家公園管理處 澎湖縣政府