附表一：國際文化交流活動報告表

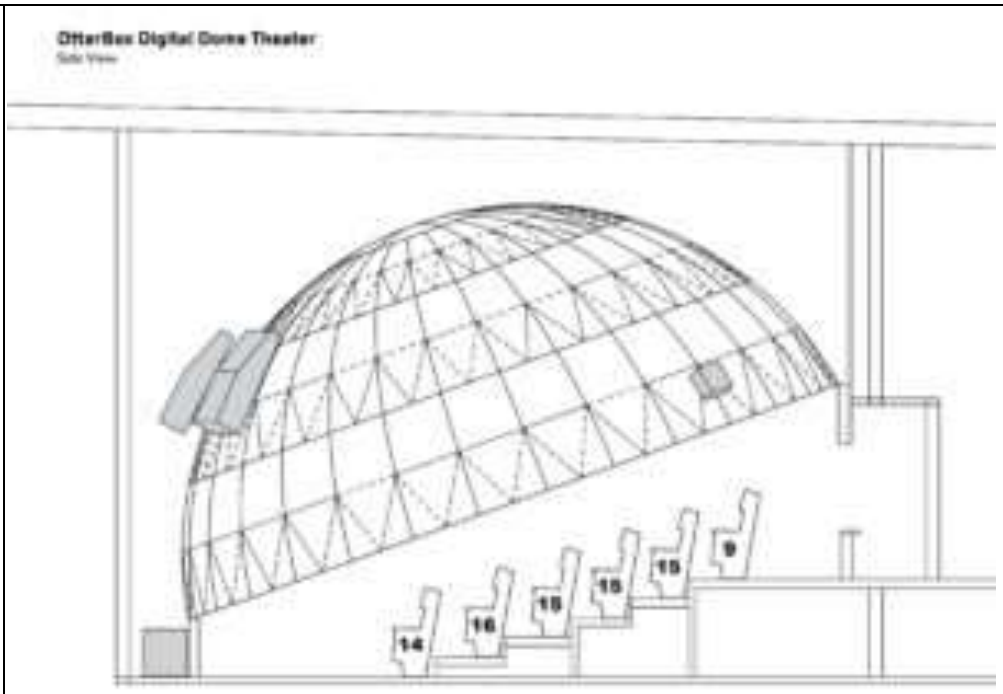
請務必填寫執行補助案計畫時所收集（如下列）之相關資料，作為本會國際文化交流資料庫之使用，其中標記（※）之符號將為公開上網資訊。

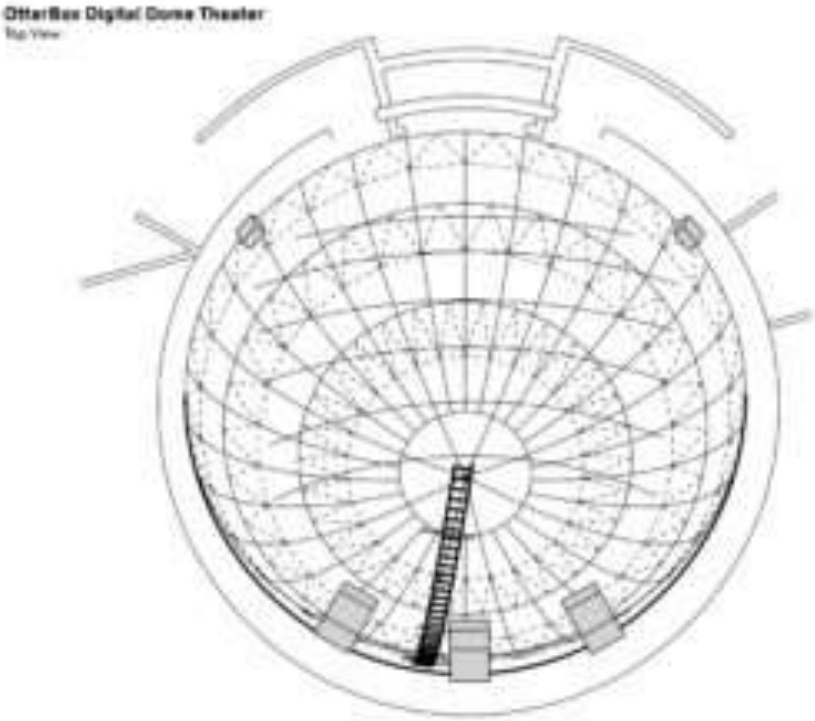
註：如本表不敷使用，請自行影印。

<table>
<tr><td rowspan="10">※一、您所參與的活動（請勾選參與性質，並填寫相關活動/機構名稱，其欄位可自行增加）</td><td>□藝術節 □音樂節 □戲劇節 □研討會 □展覽
■ 駐村計畫 □競賽 □影展</td></tr>
<tr><td>活動名稱：2018 MORPHOS 數位球幕駐村計畫</td></tr>
<tr><td>2018 MORPHOS Digital Dome Artist-in-Residence</td></tr>
<tr><td>網站：https://bit.ly/2HuOnMc</td></tr>
<tr><td>主辦單位（中文）：丹佛藝術+科技促進組織</td></tr>
<tr><td>（英文）：Denver Arts + Technology Advancement</td></tr>
<tr><td>□學校邀請 □機構邀請 ■人才徵選 □課程/講座
□其他_____</td></tr>
<tr><td>機構/舞團名稱（中文）：柯林斯堡探索博物館</td></tr>
<tr><td>（英文）：Fort Collins Museum of Discovery
網站：https://bit.ly/2r1J8g0</td></tr>
<tr><td>※二、活動期程</td><td>(起)西元 2018 年 04 月 08 日～（迄）西元 2018 年 05 月 15 日</td></tr>
<tr><td rowspan="3">※三、活動地區
（請詳列）</td><td>(1)OtterBox Digital Dome Theater
(408 Mason Ct, Fort Collins, CO 80524)</td></tr>
<tr><td>(2)Downtown Artery
(254 Linden St, Fort Collins, CO 80524)</td></tr>
<tr><td>(3)The Lincoln Center
(417 W Magnolia St, Fort Collins, CO 80521)</td></tr>
<tr><td>※四、活動簡介(或藝術節起源、特色、重要性與現況)（約 400 字）</td><td>MORPHOS 是一項致力於推廣數位球幕的藝術家駐村計劃，並特別為有意將作品發展成沉浸式體驗的藝術家提供的工作坊和個人協助。為滿足對球幕（fulldome）日益增長的創作需求，DATA(Denver Arts + Technology Advancement)將透過球幕沉浸式製作，達到專業訓練與展示各地藝術家的作品。2018 年為此駐村計畫的第四年，MORPHOS 數位球幕藝術駐村計畫將於 2018 年 4 月 9 日至 5 月 15 日在美國科羅拉多州舉辦。

MORPHOS 數位球幕藝術駐村計畫是專為有興趣透過數位球幕劇場實驗和探索 360 度沉浸式數位環境的藝術家而設計。入</td></tr>
</table>

	選的藝術家們將接受球幕(Fulldome)和虛擬實境(Virtual Reality)的技術培訓、一對一概念與技術整合諮詢、製作支援、團體出遊、歡送晚宴以及公開展示駐村成果，MORPHOS 駐村藝術家同時須參加主辦機構 DATA 的國際性的球幕研討會、藝術季和展演。
※五、活動場地資訊	場地名稱（中文）：OtterBox 數位球幕劇院 （英文）：OtterBox Digital Dome Theater
	場地簡介(含該場地技術設備、觀眾席數、場地特色)： 總圓頂解析度：4Kx4K 圓頂直徑：11.9 米 圓頂座位：84 個單向座位 圓頂傾斜：20° 圓頂模型：Spitz NanoSeam 投影機：Sony VPL-GTZ280（x2） 頻道數：4 數位系統 01：Digistar 6 伺服器：Dell Precision Rack 7910，雙 Intel Xeon E5-2620,32GB 記憶體，NVIDIA GTX 1080Ti（x5） 數字系統 02：Uniview 伺服器：HP Z840 工作站，Intel Xeon E5-2620,32GB 記憶體，NVIDIA Quadro P5000（x3） 數位即時系統：BlendyDome VJ 硬體：Macbook Pro 音響系統：5.1 環繞聲系統 喇叭：JBL 專業屏幕陣列影院系列 總功率：6200 瓦 信號處理：倫敦 SoundWeb 算圖軟體：Adobe 產品，Blender 相機：Nikon D3200，Kodak PixPro 4k，Samsung Gear 360（2016） 鏡頭：Sunex 5.6 毫米魚眼鏡頭 錄音設備：Zoom H2N





柯林斯堡探索博物館擁有 16,000 平方英尺的常設及特展的展覽空間、兩間設備齊全的研究課室、一個地方歷史檔案館和一個數字球幕劇院。該博物館提供科學和技術上的實踐探索，並設有與科林斯堡和科羅拉多北部地區相關的歷史和科學主題展品。

OtterBox 數位球幕劇院是由 Global Immersion 建造的一個直徑 11.9 米的數字全景影院。該影院設有 Spitz NanoSeam

	屏幕，使用 Sony VPL-GTZ280 的 2 台投影機以及 5.1 環繞聲系統。
	場地網址：http://fcmod.org/events/category/film/
※六、檢附場地照片（含室內、室外，至少兩張）	

※七、主辦單位/機構聯絡	聯絡人	Ben Gondrez	電話	+1-970-416-2434
	e-mail	bgondrez@fcmod.org		
	地址	408 Mason Ct. Fort Collins, CO 80524		

※八、主辦單位簡介	Denver Arts + Technology Advancement info@denverartstech.org http://www.denverartstech.org 為非營利組織，透過研討會、講座、錄像、駐村藝術家和社群媒體達到教育的目的。堅信數位媒體是產生對話及交流的有力工具。 ● 社區中心：結合研究、教育、創作、展覽，並培育和強化當地社區連結。

	● K-12 研討會和教育計畫 ● 沉浸實驗室(Immersion Lab) ● 媒體藝術(Media Art)製作 ● 專業工作培訓計畫