

收文編號：1100002865

議案編號：1100420071000600

立法院議案關係文書 (中華民國41年9月起編號)
中華民國110年5月12日印發

院總第 887 號 政府提案第 17250 號之 1694

案由：國立故宮博物院函，為 110 年度中央政府總預算決議，檢送決議(三十七)加強推動各項教育推廣服務書面報告，請查照案。

國立故宮博物院函

受文者：立法院

發文日期：中華民國 110 年 3 月 10 日

發文字號：台博綜字第 1100002135 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨

主旨：大院審議 110 年度中央政府總預算案歲出部分（國立故宮博物院部分）通過決議事項(三十七)略以：「……辦理『博物館開放資料深度運用計畫』，宜積極加強推動各項教育推廣服務，並提升目標值，以發揮故宮藝術資料開放及深度運用之價值，俾提升執行績效。爰此，要求國立故宮博物院於 1 個月內提出書面報告，並送立法院教育及文化委員會。」1 案（附件 1），檢送書面報告 1 份（附件 2），請鑒察。

說明：依據總統 110 年 2 月 9 日華總一經字第 11000013661 號總統令公布「中華民國 110 年度中央政府總預算案審查總報告（修正本）」歲出部分（關於國立故宮博物院）決議事項第(三十七)項辦理。

正本：立法院

副本：立法院教育及文化委員會、立法委員鄭正鈐國會辦公室、本院院長室、黃副院長室、余副院長室、數位資訊室、綜合規劃處（均含附件）

中華民國110年3月
立法院第10屆第3會期教育及文化委員會

「博物館開放資料深度應用」積極加強推動各項教育推廣服務，並提升目標值，以發揮故宮藝術資料開放及深度運用之價值

書面報告

報告機關：國立故宮博物院

大院第10屆第2會期審查110年度中央政府總預算案（國立故宮博物院部分）通過決議事項（三十七）略以：「...辦理『博物館開放資料深度運用計畫』，宜積極加強推動各項教育推廣服務，並提升目標值，以發揮故宮藝術資料開放及深度運用之價值，俾提升執行績效。爰此，要求國立故宮博物院於1個月內提出書面報告，並送立法院教育及文化委員會。」。

對於大院教育及文化委員會以上決議，謹向各位委員報告，請各位委員支持與指導。

一、計畫目標

本計畫扣合四大目標：極大化資料開放、數位服務個人化、大數據精準決策、貼心的數位服務。因應108年新課綱強調跨領域學習素養，透過線上影音、3D 列印、兒童程式設計等科技應用結合本院文物藝術內容，將運算思維訓練導入本院藝術教學設計，推出之 STEAM 創新教案裝載於「創客魔幻列車」巡迴各縣市，走入偏鄉及教育優先區、介接各縣市教育體系，擴大故宮資料受眾族群，並建置數位藝術教育資源平台導入藝術教育現場，達成城鄉共學之目的。

二、加強推動資料開放及深度運用價值

- (一) 本計畫主要受眾以中小學教育現場師生為主，包括中小學教師數位技能之培力、STEAM 教案分享等；並透過巡迴車的方式每年進入中小學、與教育現場結合，進行中小學生之第一線體驗及示範。另也將規劃與各縣市教育局介接，同步優化教育資源服務、擴大教育資料之取用，以及與大學或學研團隊合作、辦理工作坊等。

- (二) 本計畫之績效指標包含博物館創魔列車貼心到校服務校數，規劃每年到訪80所以上中小學，以及故宮教育頻道暨開放平台之學習人數、新增數位內容及新型態開放資料數目等方面預計學習人數達7萬人次以上。

感謝委員對本院「博物館開放資料深度應用」5年計畫之關心。本院將積極推動落實博物館開放資料深度應用工作，懇請委員持續支持本院數位教育推廣方面之預算及業務。