

英國帝國戰爭博物館建立數位典藏資源

駐英國代表處教育組

在資訊科技快速進步的時代，使用最先進的科學技術，來改良影像的處理技術、改善現有的典藏觀念、以及發展新的文物典藏方法，是國內外典藏單位的共同目標。

位於倫敦的帝國戰爭博物館(Imperial War Museum)於西元 1917 年成立，並於 1920 年正式對外開放參觀。它共有五個分館，是英國相當著名的博物館。帝國戰爭博物館收藏了自第一次世界大戰(First World War)以來大小戰役的相關文史資料，提供了研究學者以及民眾許多珍貴的歷史資料。由於第一次世界大戰於今年 2014 年屆滿百週年，帝國戰爭博物館因此推出了一個大型的數位典藏計畫「Lives of the First World War」(註 1)。希望透過群眾外包(crowd sourcing)的概念(註 2)，讓數十萬甚至百萬跟第一次世界大戰有直接或間接關係的民眾，不論是軍人、醫護人員、或其家族成員，都能一起參與「Lives of the First World War」計畫，分享他們的自身經驗或是相關的文物，共同創建一個第一次世界大戰相關的永久數位歷史資料庫。

目前為止，此資料庫已經建立了超過 450 萬筆資料，包含了參與第一次世界大戰英國軍人、以及超過 4 萬名女性參與者的索引。預估近期內，帝國戰爭博物館也會進一步諮詢英國皇家空軍(Royal Air Force)、英國皇家海軍(Royal Navy)、加拿大遠征軍(Canadian Expeditionary Force)、澳洲與紐西蘭帝國軍隊(Australian and New Zealand Imperial Forces)等單位，陸續將相關人員的名冊輸入。然而，目前所擁有的資料仍然不完整，因此帝國戰爭博物館希望透過群眾外包的方式，進一步典藏珍貴的文物資料，例如書信、照片、一些統計資料等等，希望在第一次世界大戰結束的百週年，也就是西元 2018 年時，能收藏超過 800 萬筆相關人員更詳盡的資料。

帝國戰爭博物館的數位計畫主持人 Luke Smith 表示：「每個人都能參與此計畫，不管是上傳相關的照片、分享家族流傳下來的故事或自身經驗，或者透過官方提供的資料，來協助重建參與第一次世界大戰人員的背景及經歷，都可以幫助這個計畫的進行。」有意願參與此計畫的群眾，只要用網路的方式，透過平台將資料上傳到資料庫即可。一旦完成後，此資料庫將免費開放所有人閱覽使用。

結合最新科學技術，透過不同媒介的創新應用，來保存歷史上重要事件以及人物的記錄，並將這些典藏資源能以更多元化的方式呈現，建立更完善的知識分享平臺，讓知識能推廣至更多不同的群體，是當前各博物館所面對的重要課題。此外，透過群眾外包的方式，讓民眾能親自參與資料庫建立的過程，不僅提升了帝國戰爭博物館本身的影響力，也能促進增進博物館及民眾間的交流互動，同時也增加了這些典藏資料的應用價值。

註 1：帝國戰爭博物館「Lives of the First World War」資料庫

<https://livesofthefirstworldwar.org/>

註 2：群眾外包（crowd sourcing）的概念，是透過特定的平台，在網路上號召大量的自願參與群眾，利用自己的時間及運用不同的自身經驗，來共同解決和處理問題。相較於傳統的蒐集資料方法，群眾外包所需成本較低，完成的速度也較快，但內容品質則需專業相關人員來控制管理。

提供日期：民國 103 年 6 月 16 日

資料來源：

Research Professional, published 12 May 2014, accessed 30 May 2014, "Museum sets up digital archive to mark war centenary",

<https://www.researchprofessional.com/0/rr/news/uk/charities-and-societies/2014/5/Museum-sets-up-digital-archive-to-mark-war-centenary-.html>

BBC, published 12 May 2014, accessed 30 May 2014, "Lives of the First World War 'digital memorial' goes live", <http://www.bbc.co.uk/news/uk-27369169>

Digital R&D Fund for the Arts, "Project: Imperial War Museum", <http://native.artsdigitalrnd.org.uk/projects/imperialwarmuseum/>

The Independent, published 12 May 2014, accessed 30 May 2014, "WW1 digital archive launches as part of centenary commemorations", <http://www.independent.co.uk/news/uk/home-news/ww1-digital-archive-launches-as-part-of-centenary-commemorations-9353543.html>

Archives Hub, "Imperial War Museum",

<http://archiveshub.ac.uk/features/imperialwarmuseum/>