

專案質詢

8-7-13-0496

立法院議案關係文書 中華民國 104 年 5 月 20 日印發

案由：本院丁委員守中，因工研院去年與 Facebook 簽署合作備忘錄，成立全球首座開放運算計畫認證中心，除此之外，Google 在 2012 年 4 月投資 3 億美元在台興建資料中心，並在 2013 年 12 月正式啟用後加碼至 6 億美元，興建第二期廠房。工研院應藉此機會，利用台灣地理、政治和技術上的獨特優勢，以類似 OCP 認證中心的方式，積極和 Google 協同合作發展我國雲端技術的計畫，並規劃興建國家雲端運算中心，特此向行政院提出質詢。

說明：

- 一、工研院去年與 Facebook 簽署合作備忘錄，成立全球首座 OCP（Open Compute Project，開放運算計畫）認證中心，可望與 Facebook 和 Microsoft 平起平坐。
- 二、Google 在 2012 年 4 月宣布投資 3 億美元，在台興建 Google 台灣資料中心，並在 2013 年 12 月正式啟用，且準備加碼提升至 6 億美元，興建二期廠房，成為亞太區網路科技產業的大事。
- 三、雲端運算是政府推動的四大智慧型產業之一，台灣又處於亞太區的核心地帶，加上開放的政治環境，不論地理和技術上，台灣都是適合發展全球性雲端資料中心的地點
- 四、工研院應以類似 OCP 認證中心的方式，和 Google 協同合作發展我國雲端技術的計畫，並藉台灣技術和地利之便，規劃興建國家雲端運算中心。