



政府開放資料的 MCP 服務

你問一句話 AI 去查政府資料

不用找資料集、不用下載 CSV、不用對欄位。

七個國家 / 地區政府開放資料，收在同一個 MCP 端點——台灣最深。

hub.twinkleai.tw

資料是公開的，但答案不是

以前

要自己走完七關

- 到 data.gov.tw 用關鍵字亂猜
- 一個資料集一個下載連結
- Big5 還是 UTF-8，開開看
- 民國 114 年要自己換成 2025
- 「臺北市」跟「台北市」是兩個值
- 每個機關的欄位名都不一樣
- 寫完 pandas，資料又更新了

現在

只要問一句

「2025 年台北市各行政區的平均房價單價，從高到低排給我」

AI 自己找到資料集、自己看欄位、自己下條件、自己聚合，回你一張表。

中間那七關還在，只是搬到我們這邊做完了。

它是什麼

一個 MCP 服務， 把政府開放資料接到你的 AI 上

52,000+

筆台灣資料集

data.gov.tw 全目錄 + 縣市平台，
工具實際讀得到的筆數

7

個國家與地區

全站 76 萬筆以上，
台灣是最深的那一塊

3

步就查到資料

找工具 → 看參數 → 執行

第一段 · 怎麼開始

三步上手，不用綁信用卡

01

登入就是註冊

到 **hub.twinkleai.tw**，點「開始使用」或「登入」。

只有兩個按鈕：
使用 **Google** 登入
使用 **GitHub** 登入

沒有 email / 密碼註冊這條路。

02

金鑰自動發

首次登入就自動建立帳戶並發放 **API key**，不用再按「建立金鑰」。

在 dashboard 看金鑰
或走頁尾「取得 API key →」
到 **/docs#auth**

金鑰長 **sk-...**，絕對不要上投影片或直播畫面。

03

接上你的 AI

文件頁 **/docs** 會自動把你的金鑰填進每段設定範例，複製貼上就好。

三條路：Claude Desktop 一鍵安裝檔、Claude Code 一行指令、自己接 API

下一張有可以照抄的設定。

連線設定：挑一條路就好

最簡單

Claude Desktop

下載按鈕「↓ 下載 Twinkle Hub for Claude Desktop」，雙擊 **twinkle-hub.mcpb**，跳出對話框輸入金鑰，確認即完成。

或手動編輯 `claude_desktop_config.json`：

```
"twinkle-hub": {  
  "type": "http",  
  "url": ".../mcp/",  
  "headers": { "Authorization":  
    "Bearer sk-..." }  
}
```

一行指令

Claude Code (CLI)

```
claude mcp add --  
transport http  
twinkle-hub  
https://api.twinkleai.tw/m  
cp/  
--header "Authorization:  
Bearer sk-..."
```

自己接

任何 MCP client

只要三件事：

Endpoint

`https://api.twinkleai.tw/mcp/`

Transport

`streamable-http`

Header

`Authorization: Bearer sk-...`

文件頁另有 Codex CLI 與 curl / Python 版本。

網站導覽 · 1 / 3

/docs

安裝設定， 照抄就好

登入後金鑰會自動填進每一段範例，而且有一鍵複製。所以不要抄投影片，叫學員自己打開這一頁。

三個分頁，挑你用的

Claude 桌面版一鍵安裝檔，或 CLI 一行指令

Codex OpenAI Codex CLI

自己串接 curl、Python、工具參考、認證

文件 / Claude

10 分鐘完成接入

Twinkle Hub 是一個 MCP endpoint。以下依你使用的工具分節，照著做完就能接上。

Claude

Codex

自己串接

開始

Claude

Codex

自己串接

取得 API key

登入後這裡會顯示你的 key，下面的設定也會自動填好。

取得 API key →

Twinkle Hub Desktop Extension

我們將 Twinkle Hub 打包為 Claude Desktop 的一鍵安裝檔 (`.mcpb`) — 下載後雙擊，貼上您的 `sk-...` key 即可完成安裝，無需手動編輯 `claude_desktop_config.json`。

↓ 下載 Twinkle Hub for Claude Desktop

雙擊下載的 `twinkle-hub.mcpb`，Claude Desktop 將彈出安裝對話框，請輸入 API key（可從 [dashboard](#) 取得），按下確認即可完成。

本頁

取得 API key

Twinkle Hub Desktop Extension

Claude Desktop

Claude Code (CLI)

計費

如何移除

這頁有錯或漏了什麼？

[到討論區說一聲。](#)

/data

有什麼資料， 這一頁說了算

七個國家與地區，點進去各自有專屬頁。左邊可以依領域篩，右下角會列最近上線的東西。

被問到「到底有幾筆」就看這裡

這是站上唯一讀即時值的頁面，意思是「工具實際讀得到幾筆」。別頁的數字有寫死的舊常數，偏高。

7 個國家／地區的開放資料

七個國家／地區的政府開放資料，收在同一個端點。點任一張卡進入該地專區；各地授權條款見資料授權頁。

● 台灣

52,702 筆資料集

[進入專屬頁](#) →

NEW

● 香港

3,799 筆資料集

[進入專屬頁](#) →

● 日本

18,150 筆資料集

官方收錄 271,890 筆 · 尚未開放查詢 [整合中](#)
[進入專屬頁](#) →

● 韓國

法規數萬 · 判例逾百萬 (API 型)

官方收錄 371,611 筆 · 尚未開放查詢 [整合中](#)
[進入專屬頁](#) →

免費方案現在就能用，付費的即將推出

<i>Free</i> 免費 每 5 小時 50 credits	最受歡迎 <i>Pro</i> 定價即將公佈 給把資料當工作流的個人與小團隊。	Max 定價即將公佈 給重度用量與多人團隊。
額度的權威來源 每 5 小時 50 credits、滾動式回補、每週上限 200、不用綁卡。		Edu 與聯名 學術方案用 Edu 信箱申請、審核後套用；黑客松另有限時高額度代碼。

免費額度：夠你把今天學的全試一遍

FREE · 線上可用

50 credits

每 5 小時一輪 · 滾動式回補
另有每週 200 credits 上限

- 資料集搜尋、查列、聚合、即時查詢
- 國考 / 教檢 / 教甄 考卷檢索
- 任何 MCP client 都能串接
- 無需綁定信用卡

回補方式：最舊的用量滿 5 小時後陸續釋回，不是整批重置。

Pro

每月深度查詢基本盤，可依領域加購用量包。

定價即將公佈

Max

更高額度與並發，給重度使用與團隊。

目前只開候補名單

Edu 學術方案

用 Edu 信箱寄出申請即完成信箱驗證，審核通過後套用。

聯名活動

黑客松 / 聯名活動會發限時高額度代碼。

兩句一定要講的話

免費方案單次資料集查詢最多回 10 列——這是回傳上限，不是資料量上限。

額度用盡時 gateway 會先攔下呼叫，回補後自動恢復，不用做任何設定。

什麼時候該升級

Pro 解決的，是免費方案一定會撞到的三道牆

免費方案的牆

一次只回 10 列

聚合統計夠用，但要逐筆看、要做完整分析就不夠。

每週 200 credits 上限

認真做一個專案，一兩天就會撞到。

深度語料鎖著

官網寫明：部分深度語料檢索與全文取回，保留給 Pro。

PRO · 官網標「最受歡迎」

深度語料解鎖

判決、函釋這類要「全文取回」的研究，從做不到變成做得到。

全部工具 · 優先佇列

尖峰時段不用跟免費流量搶，查詢等待時間短。

用量可以依領域加購

每月有深度查詢基本盤；不夠就加購用量包，官網寫每包每月 +3,000 次。

Email 優先支援

卡住有人回，不用在討論區排隊。

現在能做的一件事：到 </pricing> 加入 Pro 候補名單。價格官網尚未公布，上線會先通知名單上的人。

MAX · 給團隊與企業

當它不再是一個人的工具， 而是整個團隊的基礎設施

Pro 解決的是「一個人做得夠不夠深」。Max 解決的是「一個團隊扛不扛得住」。

巨量流量

更高的滾動額度與併發。十個人同時查、或接進你自己的產品持續打，都不會互相卡住。

多人協作

多座席，每個人一把自己的金鑰；再加上用量儀表板，誰用了多少、花在哪裡一目了然。

可以客製

要哪些語料、怎麼接、用量怎麼配，都可以依你們的實際用法談。不是把現成方案套在你身上。

當成基礎設施

SLA 與回應時間承諾，加上專屬支援窗口。要把它寫進公司流程，這兩個是前提。

Max 目前尚未開放排隊

同樣的官方來源，隨身帶著走

連接器綁在你的帳號上，不是綁在那台電腦上。設好之後 iOS 與 Android 的 Claude app 都看得到，額度與計費同一本帳。

設定路徑（在電腦版或網頁版做）

Customize → Connectors → + Add → Add custom connector

填名稱 → 填下面這個網址 → Continue → 選 **Sign in now** 登入授權 → Add

`https://hub.twinkleai.tw/mcp/`

選單名稱以當下 app 版本為準

不用貼金鑰

走登入授權，示範時不會把 sk- 投上螢幕。

免費帳號也能加

自訂連接器限 1 個，剛好放這個。



動手 1

裝起來，問第一個問題

五分鐘，照這四步

- 開 hub.twinkleai.tw，用 Google 或 GitHub 登入
- 打開 /docs，找到你用的那個 client
- 按「複製指令」，貼上，重啟
- 問一句：「你現在能查台灣哪些政府資料？」

卡住了怎麼辦

- 工具沒出現 → 沒重啟，重啟就好
- 說沒權限 → 金鑰貼漏了，少了 Bearer
- 一直轉 → 會場網路，換手機熱點
- 真的不行 → 先看旁邊的人的畫面，別卡全場

成功的樣子

它會開始列出領域——採購、實價登錄、法規、專利、醫療、地理之類的。看到這個就成功了。

第二段 · 有什麼資料

七個國家與地區，台灣是主場

國家 / 地區	資料集數	備註
台灣	52,000+	全目錄 + 縣市平台 + 自建深度語料
英國	64,000+	data.gov.uk
日本	18,000+	e-Stat 等官方來源
新加坡	4,600+	data.gov.sg
香港	3,700+	data.gov.hk
美國	5 個聯邦 API	普查、SEC、聯準會、國會、聯邦採購
南韓	整合中	目錄規模大，但查詢工具尚未開放

今天全部用台灣的例子。想做跨國比較的人記得：問的時候要說清楚是哪個國家，工具是用國碼分流的。

台灣 · 目錄層

五萬筆資料集，按領域找得到

data.gov.tw 全目錄 + 縣市平台，來自九百多個機關。每一筆都標了領域、機關、更新頻率與品質等級，所以 AI 可以用條件篩，不是只能關鍵字亂猜。

不動產與地政

經濟、產業、公司

政府採購與補助

預決算與會計

稅務與稅收

交通、道路與停車

民航與無人機

治安、警消與災防

司法、法務與裁罰

醫療、衛生與食藥

環境、氣象與水文

教育與科研

農林漁牧

勞動與就業

人口、戶政與選舉

文化、觀光與體育

外交、領事與兩岸

政府公告與檔案

地理底圖（橫向層）

能源水電與電信（橫向層）

目錄裡沒有的，我們自己建

語料	涵蓋	可以回答什麼
政府採購	2015-04 至今 · 16 萬筆以上招標與決標公告 · 每日更新	誰得標、多少錢、哪個機關花最多
不動產實價登錄	2012 年起 · 買賣 / 租賃 / 預售三類 · 六都 + 16 縣市	房價、租金行情、學區比價
法規時光機	11,796 部法規 · 221,943 條條文 · 含修法沿革	某個時點的條文原文、新舊對照
判決與判例	判決書原文檢索 + 判決分析語料 · 判例與大法官解釋	法院怎麼判、可援用的要旨
專利	智慧財產局發明 / 新型 / 設計 · 每筆附權利狀態	前案調查、這件專利還有效嗎
國家考試	國考 + 教檢 + 教甄 · 試卷與題目可分別檢索	考古題、特定題型與標準答案
醫療與食藥	ICD-10 中文病碼 · 藥品許可證與仿單 · 食品營養成分	病碼對照、適應症查藥、營養標示
地理與無人機	行政區 / 村里界 / 學區 / 選區 · 民航局禁航限航區圖資	座標反查行政區、這裡能不能飛
觀光統計	民國 45 年 (1956) 至今官方報表 · 70 年時間序列	來臺旅客結構、國人出境趨勢
臺北市平台與台灣百科	data.taipei 市府獨家與淹水防災圖資 · 社群共筆台灣百科	淹水熱區、避難地圖、敘事型問答

10-07 最新上線

開放國會：立法院的官方紀錄，現在可以直接問

公報全文檢索

官方逐字紀錄，關鍵詞找得到；可限定某位委員有發言的場次

讀原文

檢索只回片段，要看完整案文就用這支

立委問政紀錄

提案、連署、質詢、發言、表決怎麼投、出席率

立法沿革與立法理由

一部法怎麼走到今天，每次修法為什麼改

院會表決

誰贊成、誰反對、誰棄權，以及各黨怎麼投

排行與並列比較

官方紀錄的計數——是計數，不是評分

免費方案就能呼叫，沒有另外的方案門檻。

實際查詢・個人資料保護法

欄位	回來的值
三讀 / 公布	2025-10-17 / 11-11
條文總數	66 條
議事步驟	19 筆
沿革起算	1995-07-12

那次修法增訂 8 條、修正 8 條、刪除 1 條，每條都列得出來，連公報頁數與提案人都有。

回應自己會說涵蓋範圍與授權。公報是政府資料開放授權條款第 1 版（立法院）；立法沿革標「來源系統未公開使用條款」。逐筆看回應就對了。

台灣 · 怎麼判斷能不能信

每一筆資料都自己說了它多新、多完整

update_freq

多久更新一次

從「每 1 月」到「不定期更新」都有。看到「不定期」就要提高警覺。

is_normalised

能不能查列

有沒有被轉成可查的表。沒轉的只看得到 metadata。

quality_tier

政府自評的品質

白金、金等等級。是提供機關自己標的，不是我們評的。

join_keys

能跟誰串

例如「測站代碼」。有 join key 才能跟別份資料接起來。

實際回來的樣子 · 搜「空氣品質」

資料集	更新頻率	品質
空氣品質監測月值 環境部	每 1 月	白金
空氣品質監測 桃園市經發局	不定期更新	金
空氣品質淨化區 新北市環保局	不定期更新	白金

同一個主題、三種新鮮度。要做趨勢分析就該用環境部那份。

第三段 · 怎麼用

三步：找工具 → 看參數 → 執行



discover_tools

用白話找工具

丟一句「查判決」「台北實價登錄」，
回一份候選清單。不執行任何查詢，
不花 **credit**。



inspect_tool

看它吃什麼參數

回完整參數定義、每次要幾 **credit**、
要不要付費方案。像看說明書。



execute_tool

真的去查

帶 **tool_id** 和參數，回真實資料列。
計費、權限、限流跟直接呼叫完全
一樣。

給聽眾的那句話：這三步是 AI 自己走的。你只要說人話。知道有這三步，是為了在它卡住的時候看懂它在做什麼。

第 1 步

discover_tools：用白話問「有什麼能用」

送進去

```
query: "台灣資料集搜尋與查詢"  
country: "tw"  
limit: 20
```

三個參數就夠

- **query** 中英文都可以，講人話
- **country** 給了就只回那國的工具
- **limit** 1 到 20，預設 5

這一步不執行任何查詢，不花 credit。

回來的清單（節錄實際回應）

tool_id	名稱
tw_query_dataset	查詢資料集（結構化條件）
tw_search_datasets	搜尋資料集
tw_get_dataset	取得資料集 metadata
tw_statute_search_text	台灣法規內文關鍵字檢索
tw_judgment_holdings	彙整可援用判決要旨
tw_lookup_icd10	ICD-10-CM 中文病名查詢
tw_dronegis_check_point	無人機座標檢查

每筆還帶 **access** 狀態，所以 AI 一眼就知道哪些要升級方案才能用。

第 2 步

inspect_tool：翻開它的說明書

送進去，只要一個參數

```
tool_id: "tw_query_dataset"
```

回來最有用的四件事

- 每個參數的型別與範例
- 這支一次幾 **credit**
- 要不要付費方案、有沒有限流
- 怎麼呼叫它的正確寫法

實際回來的政策

```
credits_per_call: 1  
requires_paid_plan: false  
rate_limited: true
```

tw_query_dataset 的參數（節錄）

參數	意思
dataset_id	要查哪個資料集
filters	條件清單，每個是 field / operator / value。operator 有 eq、gt、in、between、contains 等
aggregate	聚合：count、sum、avg、min、max
group_by	分組欄位，配合聚合用
order_by	排序。原始欄位一定要標是當文字還是數字排
select / limit	要哪些欄位、最多回幾列

注意：不吃 **SQL**。沒有 where 字串、沒有 columns 字串，全部走結構化條件——所以不會被注入，也不會有人一句 SQL 把整份資料撈走。

第 3 步

execute_tool：真的去查

問題：2025 年起哪個機關決標金額最多？

```
tool_id: "tw_query_dataset"  
dataset_id: "pcc-tender"  
filters:  
  announcement_type eq "決標公告"  
  date gte "2025-01-01"  
group_by: ["agency"]  
aggregate:  
  count(*) → 件數  
  sum(award_price) → 累計金額  
order_by: 累計金額 desc
```

回應耗時 **356 ms**，扣 **1 credit**。

十六萬筆公告裡的聚合，比你打開瀏覽器還快。

回來的真實結果（前 6 名）

機關	件數	累計金額
台電 核能火力發電工程處	17	2,293 億
台灣電力股份有限公司	333	1,904 億
台灣中油股份有限公司	682	1,221 億
交通部高速公路局	27	965 億
臺灣港務 高雄港務分公司	31	592 億
臺北市政府工務局	174	469 億

第一名只有 **17 件**卻金額最高——能源建設的單案規模。這種「件數少、金額大」的反差，是只看總額看不到的。

這場最想讓你記住的一件事

三步是 AI 走的。 你只要說人話。

你打的字

「幫我看 2025 年之後，國防部的決標公告裡金額最大的前十件，順便告訴我得標廠商。」

沒有 dataset_id、沒有欄位名、沒有 operator。

AI 背後做的事

- 認出這是政府採購，挑對工具
- 查參數定義，確認 operator 寫法
- 把「2025 年之後」翻成 date gte
- 把「國防部」翻成 agency contains
- 執行、排序、整理成一張表
- 附上來源機關與授權標示

動手 2

問你自己領域的那一題

不要問我準備好的題目。問那個你平常要查半小時、或者乾脆放棄不查的問題。

「我這個產業的政府標案，過去兩年都誰在拿？」

做法務的

「這一條在三年前的版本長什麼樣？中間改過幾次？」

「我的客群集中在哪幾個行政區？那裡人口結構怎樣？」

「我們機關這五年的採購，哪一類花得最多？」

「這個指標有多久的歷史序列可以拿？更新頻率是什麼？」

查不到的時候

把關鍵字變短、或直接問它「有哪些相關的資料集」。不要把句子寫更長。

案例 1

標案情報：這家廠商靠誰養的？

適合業務開發、投標顧問、記者、法人盡職調查。十一年決標紀錄在手上，問法有三種。

往機關看

「教育部 2024 年以後決標給誰最多錢？」

一個 group_by 就看出這個機關的供應商生態。

往廠商看

「某某公司這五年得過哪些標，客戶集中在哪個機關？」

客戶集中度是議價能力，也是風險。

往市場看

「資訊服務類的標案這三年平均金額是漲還是跌？」

進場前先知道池子多大、水溫多少。

實際跑過的第一種問法

教育部 2024-01 起決標金額前幾名

得標廠商	累計金額（元）
崇光金品股份有限公司	32,077,719
緯來電視網股份有限公司	29,850,000
宏碁資訊服務股份有限公司	19,950,000
國富浩華聯合會計師事務所	9,752,675

各 1 件。金額落差看得出採購類型完全不同。

案例 2

房市：一句話換一張行政區排行

你打的字

「2025 年台北市各行政區的平均單價，從高到低排給我，順便附成交件數。」

同一份資料還能問什麼

- 學區比價：這兩個里的行情差多少
- 租金行情：押金談判前先看中位數
- 預售屋：同一案不同樓層的價差
- 都更前後：同地段五年間的單價變化

涵蓋 2012 年至今，買賣 / 租賃 / 預售三類，六都 + 16 縣市。

實際回來的結果 · 2025 年台北市建物買賣

行政區	成交件數	平均單價 (萬 / 坪)
大安區	2,259	106.6
中正區	1,130	99.4
松山區	1,415	92.3
信義區	1,370	88.5
中山區	2,510	84.9
南港區	739	79.7
內湖區	1,968	70.5
萬華區	1,338	63.5
文山區	1,555	61.8

中山區件數最多 (2,510 件) 但單價排第五——量大不等於貴。

案例 3

法規與判決：問對時點，不要問現行法

實際查詢 · 關鍵字「視訊會議」

全部法規條文裡命中 **41** 條，依相關度排序：

法規	條次	在講什麼
公司法	第 172-2 條	股東會得以視訊開會
公司法	第 356-8 條	閉鎖性公司同上
人民團體法	第 29、25 條	理監事會與會員大會
證券交易法	第 22-1 條	公開發行公司股務準則

涵蓋 **11,796** 部法規 · **221,943** 條條文，含修法沿革。

為什麼「時點」是關鍵

一般法規網站只給你現行條文。但一件 2019 年的案子，要用 2019 年當時的條文判斷，不是今天的版本。

「民法第 184 條在 2015 年 3 月當時的條文是什麼？」

再往下一層：判決

- 法條反查判決：這一條被哪些案子引用
- 要旨彙整：寫書狀時可援用的段落
- 情境相似度：我的案情跟哪些判決像
- 判例與大法官解釋：依字號取全文

判決相關語料屬付費範圍，免費方案試不完。

案例 4

組合題：一個問題，串好幾份資料

單一份資料只能回答單一問題。真正的決策問題都是組合題——而組合是 AI 最擅長的事。

開店選址

「我想在台北開一家給上班族的早餐店，哪一區比較合理？」

串：人口結構與年齡分布 + 店面租金行情 + 行政區與村里界 + 周邊景點人流

買房避開風險

「這個地址會淹水嗎？附近成交價是不是被折價？」

串：臺北市易積水地區圖資 + 避難與供水站 + 同地段實價登錄 + 座標反查行政區

空拍接案前的確認

「客戶要拍這個座標，我能不能飛？罰則是什麼？」

串：民航局禁航 / 限航 / 警戒區圖資 + 座標落點判定 + 附近管制區 + 主管機關與罰則

投標前的對手研究

「這個案子的常勝軍是誰，他們的底價區間大概在哪？」

串：決標公告歷史 + 同類標案金額分布 + 公司董監事與分公司 + 相關裁罰或判決

動手 3

組合題：讓它串兩份以上

題型公式

「我想做某個決定，請你用政府資料告訴我哪個選項比較合理，並說明你查了什麼。」

最後那句「說明你查了什麼」很重要——它會把每一步都列出來，你才知道結論站不站得住。

現成三題，挑一個

- 我想在某區開店，這裡合理嗎
- 這個地址會淹水嗎，附近成交價有沒有被折價
- 這個座標我能不能飛無人機，罰則是什麼

檢查它有沒有偷懶

結論有沒有附來源？幾份資料？有沒有哪一步其實是它自己猜的？敢問才敢用。

第四段・給聽眾的忠告

會踩到的六件事，先講比被問好



免費方案一次回 10 列

這是回傳上限，不是資料量上限。要全貌就用聚合問，或升級方案。



第一次查某份資料會慢

要現場下載或暖索引。實測最久的一次是公報全文檢索 **33 秒**。第二次就快了，不是壞了。



授權標示要照寫

每筆回應都帶來源機關與授權條款。對外使用時要標註，部分語料要求衍生物同授權。



關鍵字是「全部要命中」

查不到先把關鍵字變短，不是變長。「視訊會議」有 41 筆，「股東會議視訊會議」是 0 筆。



欄位名是原始表頭

有的中文有的英文，同一份裡混著。打錯不扣 credit，而且錯誤訊息會把可用欄位列出來。



它不是即時系統

各份資料的更新頻率不同，從每日到不定期都有。涉及權利狀態或法規效力，正式結論一律回到主管機關。

現在就可以做的事

回去登入一次， 問你自己領域的那個問題

三分鐘的事

- 用 Google 或 GitHub 登入
- 金鑰自動發，複製 /docs 的設定
- 問一句你本來要查半天的問題

免費額度每 5 小時回補，不用綁信用卡。

去哪裡找

安裝與設定	/docs
有什麼資料	/data
方案與額度	/pricing
授權條款	/licenses
常見問題	/faq
服務狀態	status.twinkleai.tw

hub.twinkleai.tw · 政府開放資料的 MCP 服務平台 · 七個國家與地區，台灣最深