

GCP 開發/實驗環境 月費

服務	規格描述	計價單位	單價 (USD)	數量	月費 USD (基準)	月費 USD (含地區)	月費 TWD
GKE 節點池	3× n2-standard-8 (8 vCPU/32GB) 跑部署與前處理	每節點·月		3	\$0	\$0	NT\$0
GKE 叢集管理費	regional 叢集 (首個 zonal/Autopilot 叢集可免)	每月		1	\$0	\$0	NT\$0
Vertex AI 平台	Workbench notebook + Pipelines (實驗管理/排程)	每月		1	\$0	\$0	NT\$0
Training (H100 訓練)	1× a3-highgpu-1g (H100 80GB) LLM/影像訓練	每小時		300	\$0	\$0	NT\$0
Inference – L4 端點	g2-standard-8 (L4) 常駐推論	每小時		600	\$0	\$0	NT\$0
Inference – A100 端點	a2-highgpu-1g (A100 40GB) 部分工時	每小時		130	\$0	\$0	NT\$0
VM – GPU 實驗機	g2-standard-8 (L4) 互動實驗，部分工時	每小時		300	\$0	\$0	NT\$0
VM – CPU 機	n2-standard-4 (4 vCPU/16GB)	每月		1	\$0	\$0	NT\$0
Disk	pd-ssd 永久磁碟	每GB·月		2,500	\$0	\$0	NT\$0
Cloud Storage	Standard 物件儲存 (上傳/模型/結果)	每GB·月		10,240	\$0	\$0	NT\$0
Cloud SQL	PostgreSQL 8 vCPU/32GB + HA + 500GB SSD	每月		1	\$0	\$0	NT\$0
Pub/Sub	資料管線訊息佇列 (上傳→前處理→訓練)	每月		1	\$0	\$0	NT\$0
合計					\$0	\$0	NT\$0

(參考) asia-east1 估算

NT\$0

說明：

- 金額主旋鈕是 Training 的 H100 時數 (E欄) 。每 +10 小時約 +US\$110 (≈ NT\$3,500) 。
 - 地區加成 (B6) ：us-central1 填 1.00 ；部署在 asia-east1 (台灣) 改 1.18 。
- 單價來源 (us-central1, on-demand, 2026/06) ：H100 a3-highgpu-1g \$10.98/hr ；A100 a2-highgpu-1g \$3.67/hr ；L4 g2 約 \$0.85/hr ；Cloud Storage Standard \$0.020/GB·月 ；GKE 管理費 \$0.10/hr≈\$72/月 。實際請以 GCP 計價機驗證 。