

# NGS 單元服務方案

方案 A : 研究諮詢費 (\$1,000 元/hr)

方案 B : NGS 定序. 1. NTU Techcomm 服務; 2. 委託廠商服務。

方案 C : 轉錄體/基因體資料庫 (ContigViews) 建構. 適用於模式/非模式生物. 採會員制.

年費試算表

收費標準	年費
生農學院	60,000 元
校內	63,000 元
校外	140,000 元

方案 D : 雲端運算設備租用. 適用於染色體組裝分析及 NGS 進階分析. (生農學院、生科院使用者, 補助 50%)

## 1. 設備租用

配備	價格
基本配備 (1 CPU, 1GB memory, 50GB storage)	\$17,200 元/year
加購 CPU	\$1,840 元/CPU
加購記憶體	\$920 元/G
加購儲存空間	\$480 元/40GB

- 該雲端設備使用者可使用生物資訊分析軟體 (\$3 元/CPU hour).

## 2. 使用 2T 記憶體主機 (80 核心) (按計中訂定之收費方式計價)

## 3. NTU Galaxy 帳號 (視窗化的生物資訊分析平台) 採會員制

- 年費 : \$10,000 元/年
- 可享用 22 核心 + 94G 記憶體的計算環境, 基本儲存空間 : 500GB
- 可透過該帳號使用計中 2T 記憶體主機 (費用另計).
- 請參考共儀中心首頁「收費標準」NTU Galaxy 生物資訊軟體使用費

方案 E：生物資訊軟體使用費

收費標準								
自行操作								
	公告費用		生農學院師生優待費用		臺大校內非生農學院同仁		非臺大人士 (元/次)	
儀器項目	使用費 (元)	技術諮詢費 (元)	使用費 (元)	技術諮詢費 (元)	使用費 (元)	技術諮詢費 (元)	使用費 (元)	技術諮詢費 (元)
NTU Galaxy 生物資訊軟體使用費	7000/季 12000/半年 20000/年		3500/季 6000/半年 10000/年		7000/季 12000/半年 20000/年		10500/季 18000/半年 30000/年	

請參考共儀中心首頁「收費標準」NTU Galaxy 生物資訊軟體使用費