

**【有勁生物科技】**  
**科學研究 核酸 NGS 定序委託單**

委託單編號(由有勁生物科技集團填寫):

委託日期:            年    月    日

**一、基本資料**

客 戶 (實驗室主管)		電 話	
客 戶 E-mail			
聯 絡 人		行動電話	
聯 絡 人 E-mail			
電 話		傳 真	
學校/機關名稱		單位 (科系/所)	
統一編號			
聯絡地址			

**二、委託內容**

委託單分項號碼	A	B	填寫範例
樣品來源物種學名			<i>H. sapiens</i>
樣品數量			3
定序系統 提供 Illumina 及 Ion torrent 兩種 NGS 系統			Illumina
定序方式 請填寫 single read 或 paired-end			Paired-end
定序長度			125
送件樣品類型 請填寫 genomic DNA、plasma DNA、 ChIP DNA、total RNA、或 Small size RNA。			Genomic DNA
library 類型 請參考官網表單「科學研究_3_定序委託單附件」或洽業務人員協助			Whole genome library
所需資料量 請參考官網表單「科學研究_3_定序委託單附件」或洽業務人員協助			10 G
其他需求			

## 【有勁生物科技】 科學研究 核酸 NGS 定序委託單

委託單編號(由有勁生物科技集團填寫):

委託日期: 年 月 日

### 注意事項:

- 申請有勁生物科技集團(係指有勁生技科技股份有限公司、其子公司及所屬關係企業,以下簡稱「本集團」)定序服務請詳閱本說明,對於本說明或是在填寫過程中有任何疑問,歡迎洽詢本集團業務人員。若資料填寫不完整或是樣品不符合樣品需求規格,造成樣品處理的方式錯誤,本集團不負擔其中風險與責任。
- 本委託書經雙方簽章後,「委託契約」即成立生效;除有不可抗力事由、法定終止事由或經雙方書面合意外,任何一方不得於委託期間任意終止,否則,除應支付/退還全額委託費用外,尚應賠償他方損失。本集團接受委託後,如客戶無特殊要求,則以本集團實驗室標準流程進行試驗,本集團有權視委託內容的作業需要,安排由本集團旗下任一事業完成委託事務,此時,委託關係存在委託人與該事業間,並由該事業直接向委託人開單請款。本合約為壹式參份,由本集團、委託人及受託事業各執乙份。
- 樣品需求與保存:
  - 甲、為了確保定序品質,客戶應在送件前,再次檢視樣品品質、濃度及總量是否符合本集團訂定之定序服務樣品需求列表(請至本集團官網參閱「科學研究\_3\_委託單附件」),將樣品資訊確實填寫於「科學研究\_4\_樣品送件單」,並檢附電泳照片,「科學研究\_4\_樣品送件單」需與樣品一同寄送。
  - 乙、收件後,本集團需要 3 至 5 個工作天再次確認樣品品質是否符合需求,確認後將通知客戶樣品是否合格。合格者,則進入實驗的階段。不合格者,將會要求重新送件,或簽署同意書繼續進行實驗,但本集團不保證其定序品質。經確認為未符合樣品需求規範之樣品,僅代為保存二星期,若未特別註明,之後將以廢棄物處理不另行通知。
  - 丙、樣品符合本集團樣品需求,且 Library 製備結果符合標準,則保存六個月。
- 樣品收件方式:
  - 甲、送件樣品類型:
    - i. DNA 樣品:請利用冷凍方式運送至送件地點。
    - ii. RNA 樣品:請將樣品保存於-80°C 等待收件,並利用乾冰配合冷凍方式寄送,以確保核酸品質。
  - 乙、送件地點:23871 新北市樹林區復興路 376-5 號,連絡電話:02-26758068  
網址:<http://www.yourgene.com.tw>  
E-mail:[bioinfo@yourgene.com.tw](mailto:bioinfo@yourgene.com.tw)
- 若因顧客遞送前未善盡樣品完整包裝責任,致使樣品污染或溢出損失,本公司將不負責此運送過程所造成的損失。
- 當樣品或 library 送達本公司並經確認、寄送「送達通知」信件後,本公司始負擔保管責任。
- 每份委託案件經簽署送樣後,服務包含兩次品質檢測及報告書提供,然若品質未達標準而需三次以上送樣及品質檢測,則需依案件類型酌收工本費用。
- 為維持定序品質,實驗流程將依照本集團實驗室標準流程進行試驗,若 Library construction 過程需要調整,請事先與本集團業務人員接洽,以確保定序委託單內容符合客戶要求。
- 由於濃度定量上存在誤差,會導致定序資料量與所需資料量間誤差的存在,若資料短少在百分之五以內,則不額外進行定序補足資料量。
- 在不影響顧客委託案件進度下,本公司定序儀器於接案後若因不可抗力必須進行保養或維修時,得於條件相近的定序系統作業前提下,在告知顧客情況後,將委託案件的定序 library 轉送新加坡或臺灣合作單位完成定序委託。
- 此委託書經雙方同意並了解責任歸屬,並於雙方確認簽署後始產生契約效力;其他交流不可輕易違背此份契約,若契約內容需要變更,應簽署最新委託書並以最新內容為依據。

顧客簽名: \_\_\_\_\_ 日期: 西元 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

接洽專員簽名: \_\_\_\_\_ 主管審核: \_\_\_\_\_

日期: 西元 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日 日期: 西元 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日