



GENOMICS
基龍米克斯

溫馨送暖 基米相隨

活動優惠時間

2025.04.01-06.30



狂賀

基龍米克斯正式取得

IDT™

INTEGRATED DNA TECHNOLOGIES

台灣代理權

商品涵蓋



Oligo &
Reagents



PCR /
qPCR/
dPCR



Gene
Synthesis
&
Fragments



NGS
Library
Preparation
Kits



More...
&
More !!

更多更豐富的商品，歡迎洽詢！

Olink Reveal 強勢登場!

採用強大蛋白資料庫搭配NGS操作流程,達成同時檢測1000+ biomarkers, 具備極佳CP值!!



◀ Olink 為全球最大英國生物資料庫 (UKB) 在蛋白質體學平台的首選! 迄今已發現 > 14,000 pQTLs 發掘新藥標靶與優化疾病預測 並具100+篇peer reviewed studies

 <p>創新技術 PEA 雙抗體設計</p>	 <p>蛋白質 1000+</p>	 <p>訊號偵測 NGS</p>	 <p>檢體需求 4 µl 血清、血漿、 或其他類型 可諮詢</p>
--	---	--	--

廣泛的蛋白質體覆蓋度
涵蓋 100% Reactome* 頂層生物通路, 以及 64% 所有生物通路, 確保全面的蛋白質體分析能力。

發炎蛋白深度分析
可檢測 537 種發炎相關蛋白, 涵蓋96% Reactome 免疫反應通路, 提供對發炎機制的全面解析。

精選蛋白質標誌物組合
提供約 1,000 種可穩定檢測的蛋白標誌物, 具有高比例的 cis-pQTLs (順式蛋白質數量性狀位點), 有助於蛋白質-基因體學 (Proteogenomics) 研究, 揭示基因變異與蛋白質表現的關聯性。



* Reactome 為一生物訊號與代謝途徑的開放式數據庫。

Inner circle: number of diseases, grouped by category, identified with the Olink Reveal Library and demonstrated through the comparison with the UK Biobank results, insight.olink.com/olink-data/reveal-ukb. Outer circle: Broader disease potential.

您發PAPER我送優惠



5折起

活動內容

只要您是基龍米克斯NGS定序服務客戶，並且於期刊論文**材料與方法/致謝/文章內容提及「Genomics BioSci. & Tech.」**以及使用的**NGS服務項目**，經審核通過後即可享有NGS產品不限品項5折起優惠！

活動辦法

方法1

掃描QR code填寫問券，
提供文獻相關資料。

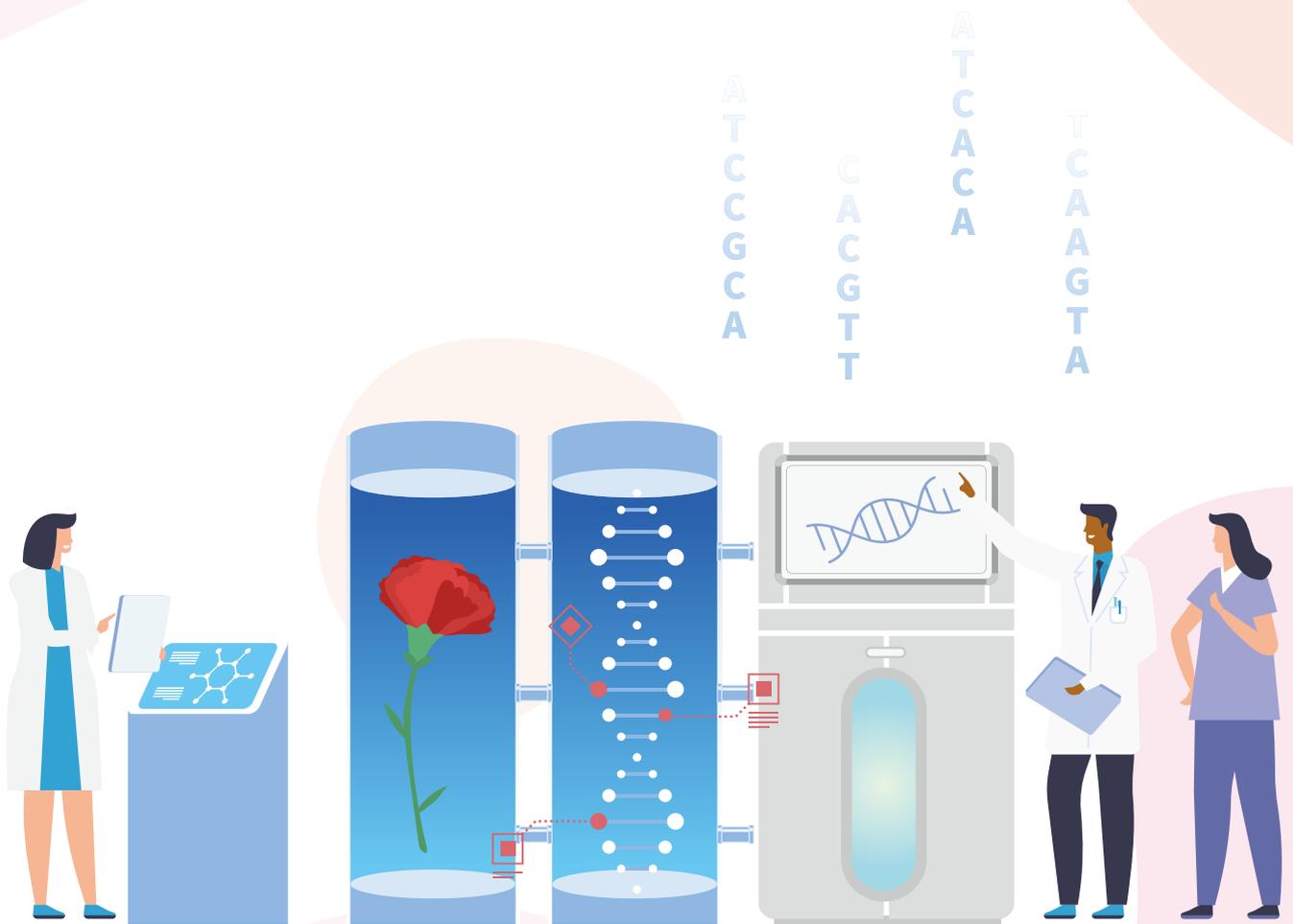


方法2

將文獻 PDF 檔案 E-mail 至
support@genomics.com.tw (或是提供
給負責業務)，註明單位/姓名/聯絡方式。

*以上兩種方式擇一即可，經確認後將以 E-mail 發送優惠確認信函。

*可追溯至 2015 年的期刊論文，每篇文獻限用一次，不可與其他優惠並用。



基米NGS 服務好評不斷!

全程MIT

檢體不外送

資訊不外流

mRNA-Seq DGE 基因表現量分析服務含標準分析

- 樣品來源：Total RNA
- 定序規格：150 PE \geq 20 M Reads

Human Whole Exome Sequencing 人類全外顯子定序

- 建庫試劑：
 - Twist Exome 2.0
 - Roche KAPA HyperExome V2 + Mitochondria
- 建議深度：> 100X
- 定序規格：150 PE

升級

Target Methylation Sequencing 目標區域甲基化定序

- 物種：Human only
- 建庫試劑：Twist NGS Methylation Detection System
- 建議數據量：200X (25G)
- 送樣數量：4-plex或其倍數

30X Human Whole Genome Sequencing 30X人類全基因體定序含標準分析

- 建庫方法：PCR-Free WGS建庫
- 定序規格：150 PE, 90G數據量

Whole Genome Methylation Sequencing 全基因體甲基化定序

- 物種：Eukaryote (非人類物種請諮詢)
- 建庫試劑：NEBNext EM-Seq kit
- 建議深度：> 30X

欲知更多NGS定序服務
請洽當區業務!

代謝體 生物體內的化學密碼，

等你來揭開!

01 標靶代謝體學 (Targeted Metabolomics)

針對「已知」代謝物進行絕對定量，使用超高效液相層析儀搭配三段四極桿式質譜，並且採用一對一穩定同位素內標，提供最精準的定量結果。



應用

生物標誌物
絕對定量

藥物及其代謝
物定量分析

小分子代謝物
客製化平台
開發

腸道菌群與
代謝物
關聯性驗證

02 非標靶代謝體學 (Untargeted Metabolomics)

針對「未知」代謝物進行鑑定，使用超高效液相層析儀搭配高解析質譜，提供精準至小數點下第四位的精準質量。加上雷文虎克獨家標準品資料庫，提供最準確的鑑定結果。



應用

生物代謝物
組成分析

生物標誌物
發掘與疾病
診斷應用

代謝途徑解析
與調控機制
探索

腸道菌群與
代謝物
關聯性研究



基龍米克斯
NGS型錄



雷文虎克
代謝體型錄

想知道更多**基因體**與**代謝體**訊息嗎?
快來諮詢我們!

單細胞定序方案

10X
GENOMICS

Chromium Single cell 系列

- ✓ 揭示細胞異質性，並詮釋不同細胞類型及狀態
- ✓ 搭配微流體系統，標記上獨特的核苷酸分子條碼
- ✓ 以超越傳統的技術，偵測單細胞維度的基因表達分析

On-chip Multiplexing (OCM)

- 搭配GEM-X全新技術，結合混樣上機優勢
- 每條通道獨立進行油滴包覆，匯集後再建庫
- 支援混樣**四組樣本**，每組樣本回收5,000顆細胞
- 降低平均樣品實驗成本，實現單細胞定序自由

雙倍數據量GEM-X系列，
搭配混樣上機OCM技術



新品體驗價(OCM, 4-plex)

4個樣本需同時製備完成

包含建庫、定序與標準分析

\$60,000 / sample
(牌價70,000)

Sanger定序

長年榮獲疾管局、中研院基因體及國家研究單位定序服務指定廠商！

全程
MIT
品質
保證



業界最多台ABI 3730XL定序儀，高通量提供服務



定序結果平均達**850bps**，並提供專人諮詢服務



免費養菌及抽菌服務，免費提供多種常用定序引子



線上系統快速訂購，雲端訂單管理與查詢



24小時發送電子報告，實驗進度不耽誤

Let's explore your Exosomes!

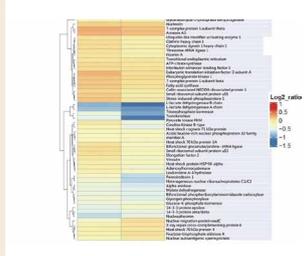
基龍米克斯外泌體檢測服務提供多角度的鑑定分析，從顆粒大小、濃度、表面與內部生物標記物

Exosome miRNA qPCR analysis

搭配QIAGEN miRCURY LNA miRNA PCR Assay/Panel高專一性確校引子，僅需125-500ng 樣本可達高敏感度偵測及高再現性。

LC-MS Lipid analysis

使用奈米級流速液相層析質譜儀能鑑定極低濃度的蛋白質，並可透過不同的質譜技術進行蛋白質後轉譯修飾分析與複雜蛋白質的相對定量，以瞭解在不同生理條件下的變化。

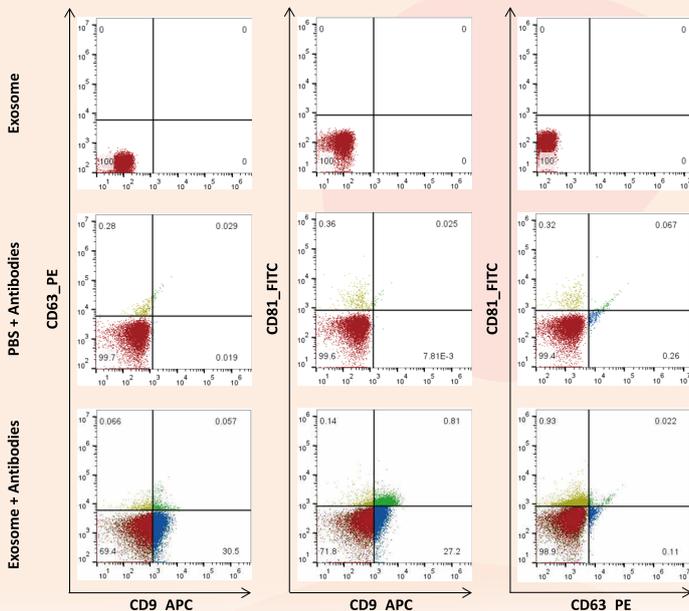
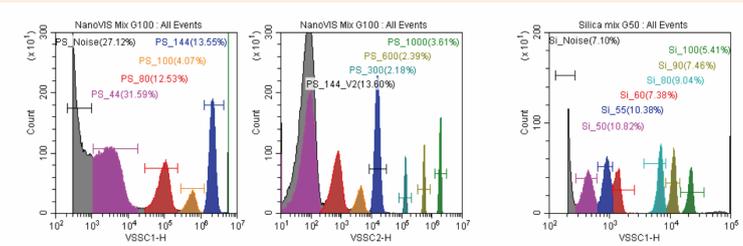


新推出

CytoFLEX nano Flow Cytometer Analysis

與傳統流式細胞儀不同，CytoFLEX nano是首款專為微小顆粒設計的奈米級流式細胞儀，可檢測小至40 nm的奈米顆粒，滿足對微小粒子進行精準表徵解析的需求。

具備高靈敏度的紫光側向散射 (VSSC) 檢測，可有效解析 10 nm 的大小差異。



BECKMAN COULTER Life Sciences

享優惠趁現在

Exosome CytoFLEX Nano-Surface analysis(CD9, CD81, CD63-三染)

買5送5 原價 \$20,000元/sample 現正優惠中!

物、膜脂質組成到miRNA表達分析，完整的技術平台滿足您對外泌體全面性的研究需求！

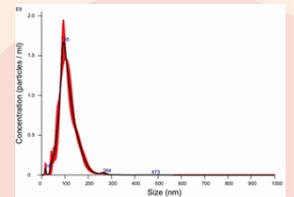
ome small RNA-Seq

可以通過攜帶並傳遞 RNA (如 miRNA 和其他小 RNA 分子) 影響生物效應，參與細胞傳遞。利用 small RNA-Seq 定序技術，解析 exosome RNA 的微「小·泌·密」！

Transmission Electron Microscopy(TEM)

Nanoparticle Tracking Analysis(NTA)

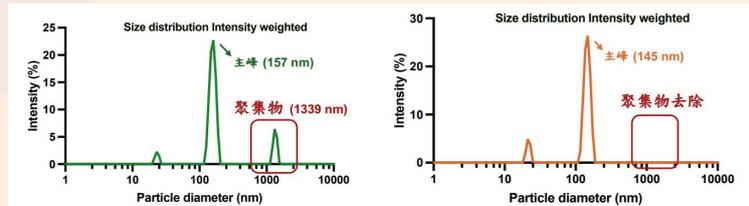
使用 Malvern Panalytical NanoSight NS300 設備，藉由記錄奈米粒子在溶液中的布朗運動(Brownian motion)軌跡，分析外泌體粒徑大小與濃度檢測。



新推出

DLS Size & concentration analysis

Litesizer DLS 700 設備使用動態光散射法(DLS)原理，透過 15°、90°、175° 多角度粒度分析 (MAPS) 實現不同尺寸群體的高解析度，提供從奈米至微米範圍(0.3 nm – 10 μm)的粒子特性分析。

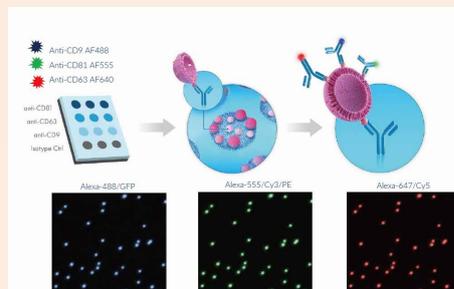
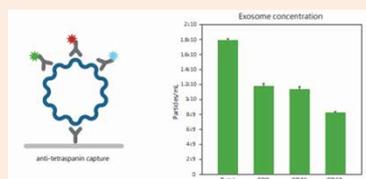


過濾前

過濾後

Nanoview exosomes characterization

使用 Exoview R200 設備之單粒子干涉反射成像感應 (SP-IRIS) 技術與螢光成像，可提供全方位外泌體表型信息分析，包括粒徑大小、濃度、比例分佈，以及攜帶蛋白表達與生物標誌物 (如：CD9, CD81, CD63 等) 檢測。



markers

ole



全方位純化、分析及檢測的卓越技術

標準化的核酸純化暨分析方案，提供最精確、最踏實的實驗數據。
QIAGEN助您工作效率UP UP，是您實驗上最好的選擇!!!

01
STEP

樣本穩定與保存

有效維持微生物樣本的完整性，確保後續檢測數據不受影響。

- 專為糞便或土壤檢體設計
- 無需乾冰，室溫即刻穩定
- 確保RNA表現量不受影響

Cat.	Product Name
14800	PowerProtect DNA/RNA (500 ml)
14810	PowerProtect DNA/RNA (1000 ml)



02
STEP

樣本均質化

微生物樣本具備高度複雜性與結構強韌性，因此均質化完全才能有效避免分析偏差。



▲ TissueLyser III

- 多元化適用配件，可容納不同體積檢體
- 新增觸控螢幕和旋鈕，操作更直觀方便
- 內建7種預設程式，可另增5種客製程式

Cat.	Product Name
9003240	TissueLyser III
11990	Plate Adapter Set



▲ Vortex Adapters

- 完美銜接Vortex-Genie 2 Vortex機型
- 不同配件，可搭配不同尺寸的裂解管

Cat.	Product Name
13000-V1-24	Vortex Adapter for 24 (1.5–2.0 ml) tubes
13000-V1-50	Vortex Adapter for 2 (50 ml) tubes

研究微生物樣本，QIAGEN提供完整的工作流程

- ✓ 採用**升級款研磨珠**均質各類型樣本，避免因裂解條件不當而影響微生物豐富度實驗數據。
- ✓ 新一代 Inhibitor Removal Technology (IRT)**有效去除抑制物**，確保核酸定量與 PCR 反應的準確性。

03 STEP

核酸萃取試劑

針對各類型樣本的特異性進行優化，確保獲得高品質與高產量的核酸產物。



▲ 糞便樣本

Cat.	Product Name
51804	QIAamp PowerFecal Pro DNA Kit (50)
78404	RNeasy PowerFecal Pro Kit (50)
80254	AllPrep PowerFecal Pro DNA/RNA Kit (50)

同時萃取microbial DNA與RNA，效率提高

Cat.	Product Name
47014	DNeasy PowerSoil Pro Kit (50)
47016	DNeasy PowerSoil Pro Kit (250)
12866-25	RNeasy PowerSoil Total RNA Kit (25)
12866-25	DNeasy PowerMax Soil Kit (10)
47082	RNeasy PowerMax Soil Pro Kit (10)

適合量大(5-15g)的土壤樣本



▲ 土壤樣本

04 STEP

樣本自動化萃取方案

減少手動操作造成的誤差，確保樣本品質穩定，提高微生物研究的重複性與可靠性。



▲ QIAcube Connect

Cat.	Product Name
51826	QIAamp PowerFecal Pro DNA QIAcube Kit (240)
47126	DNeasy PowerSoil Pro QIAcube Kit (240)



▲ EZ2 Connect

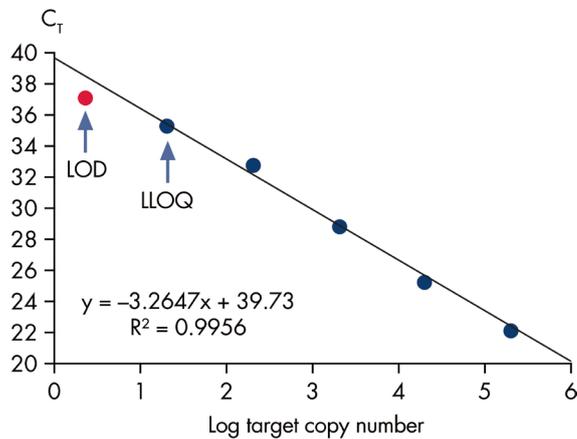
Cat.	Product Name
954634	EZ2 PowerFecal Pro DNA/RNA Kit (48)

新
推出

05
STEP

定量檢測 (Real-time PCR)

進行微生物檢測與定量時，均勻的擴增效率與條件至關重要，以確保靈敏度與特異性。



▲ LLOQ可評估Microbial DNA qPCR的檢測靈敏度。

*Limit of detection (LOD):能檢測95%陽性樣本的最低濃度，至少需40次重複測試。

*Lower limit of quantification (LLOQ):落在標準曲線範圍內的最低濃度。

Specific and sensitive microbial detection with real time PCR

Assay 330025 Microbial DNA qPCR Assay

Kits 330033 Microbial DNA qPCR Assay Kits

包含一套完整qPCR所需品，
如positive control與microbial DNA-Free water

QIAquant 即時螢光定量PCR系統

- 快速簡單、節省時間，輕鬆獲得可靠的實驗結果
- 支援96 well或384 well plate，最多至五色檢測
- 快速的擴增反應，30分鐘可完成40個cycle
- 高靈敏度，具備光電倍增管放大螢光訊號
- 精準溫控，準確性達±0.1°C、均一性達±0.15°C
- 具備梯度功能，線性範圍達40°C



06
STEP

定量檢測 (Digital PCR)

以高精確與靈敏度克服微生物樣本檢測的低表現量問題，無需標準曲線時線絕對定量。



Detecting and quantifying microbes with digital PCR

Assay	250207	dPCR Microbial DNA Detection Assays
dPCR Mastermix	250101	QIAcuity Probe PCR Kit (1 ml)
	250102	QIAcuity Probe PCR Kit (5 ml)
	250103	QIAcuity Probe PCR Kit (25 ml)
	250131	QIAcuity OneStep Advanced Probe Kit (1 ml)
	250132	QIAcuity OneStep Advanced Probe Kit (5 ml)

QIAcuity Digital PCR System

- 奈米孔版 (nanoplate) 搭配微流體系統進行微量螢光檢測
- 一台搞定微滴製備、PCR擴增、定量檢測與分析
- 應用於突變檢測、拷貝數變異、基因表達研究等



IntelliStack™ 震盪培養箱與二氧化碳震盪培養箱

為您的細胞、細菌、酵母等樣品培養及其他應用提供準確且可重複的生長條件。無論您需要一台或是多台設備，都可以根據您的工作流程需求和處理量進行個人化配置。



廣泛 之應用性

- 寬敞的內部空間容納各種容器類型和尺寸，最多同時培養8個5L樣品瓶。
- 同時提供CO₂或非CO₂控制搭配Orbit 25或50 mm機型。
- 門開啟方向分為向上或向下開門設置。
- 可堆疊最多三台此設備以達成實驗室空間最大化。

兼具 精確與智能

- 10英寸直觀的彩色觸控螢幕，輕鬆調整溫度、速度、CO₂和濕度等參數。
- 實時智能系統有助於監控培養過程，確保樣品生長的最佳條件。
- 最多可設定12個步驟的程式，確保實驗的重複性和準確性。
- 泡沫隔熱和變頻壓縮機有助於確保溫度均勻性並提高效率。

樣品保障

- 內建校準系統、熱保護開關和參數警報，提供可靠的樣品保護。
- 藉由蒸汽發生器與選配的水瓶套件精確控制艙內濕度。
- 支援PDF或CSV格式並可以USB下載運行數據、歷史警報和操作日誌。
- 可設置用戶權限，僅允許授權人員修改關鍵參數，提高設備使用安全性。

便利性

- 滑動式平台設計，能輕鬆拿取樣品。
- 通過LED內部照明燈，在不開門的情況下即可清晰查看樣品狀況。
- 每台設備左側的密封接入口可自由接入管線以放入其他設備使用。
- 雙向UV照射燈、圓角設計和不銹鋼內艙材質，易於清潔。

Savant™ SpeedVac™ SPD140DDA 離心濃縮機

此機型為中等容量的離心濃縮機，採用模組化設計，適用於乾燥具侵蝕性的有機溶劑、強酸、強鹼以及組合化學溶劑。

廣用性
應用

- 輻射燈管、PTFE塗層的腔體和管道設計有助於乾燥低沸點和高沸點溶劑，並有效乾燥強酸和強鹼，如DMSO、甲烯氯(CH₂Cl₂)與TFA等。
- 加熱型玻璃蓋可縮減乾燥時間並防止冷凝。
- 真空斜率和真空度的雙重控制有助於消除樣品碰撞及凍結現象。
- 具自動真空洩壓閥，可有效減少樣本突沸情形。

直覺且便利
之操作

- 直觀的按鍵式面板，可設置並查看時間、溫度和真空度。
- 提供4個預設程式和8個用戶自定義程式以實現高效率運行。
- 可通過USB插槽下載實時運行數據，增強數據的傳輸能力。

安全
有保證

- 標準蓋配備軟關閉機制，確保鎖緊，保障樣品和使用者的安全。
- 上蓋開啟之卡榫有助於裝載或卸載轉子。
- 濃縮完成時將發出聲音警報提醒使用者。

獨家代理 LPD 產品線的低溫儲存設備、二氧化碳培養箱與生物安全操作台，品項完整且功能齊全，滿足您對設備的需求！

二氧化碳培養箱

生物安全操作台

低溫儲存設備



Lunch and Learn 活動

Lunch & Learn with GENOMICS and Thermo Fisher Scientific!



Lunch and Learn 活動

現正
進行中

舉辦時間 12pm – 1pm

時長 1 hr

活動主題

1. ULT 101 and Best Practices
如何更好的操作超低溫冷凍櫃
2. Using Copper to Prevent Contamination
如何有效降低培養箱的汙染
3. Vapour Phase or Liquid Phase, How does it affect my samples?
氣態或液態氮氣如何影響樣品
4. Do's and Don'ts for BSC Newcomers
使用 BSC 時有些什麼注意事項
5. Why Certified BSC is Important
為什麼 BSC 的認證很重要

將提供什麼？

通過多元且豐富的儀器活動分享：
您將掌握如何正確使用儀器，讓實驗進行得更順利，讓設備的運行壽命更長。您將獲得更多樣的儀器新知，進一步了解儀器的相關資訊以及認證的重要性。

舉辦地點 貴機構/單位

掃描報名活動



客製化主題

上述主題都沒有您感興趣的嗎？
歡迎填入貴單位想了解的主題，
我們將規畫專屬主題進行分享

額外加碼

只要當場次報名人數達 6 人以上，
即額外贈送一組樂高
*限前三組符合資格者

儀器保養與維修服務

服務 理念

定期保養維護，儀器穩定長久
設備異常警示，基米維修放心

服務 品項

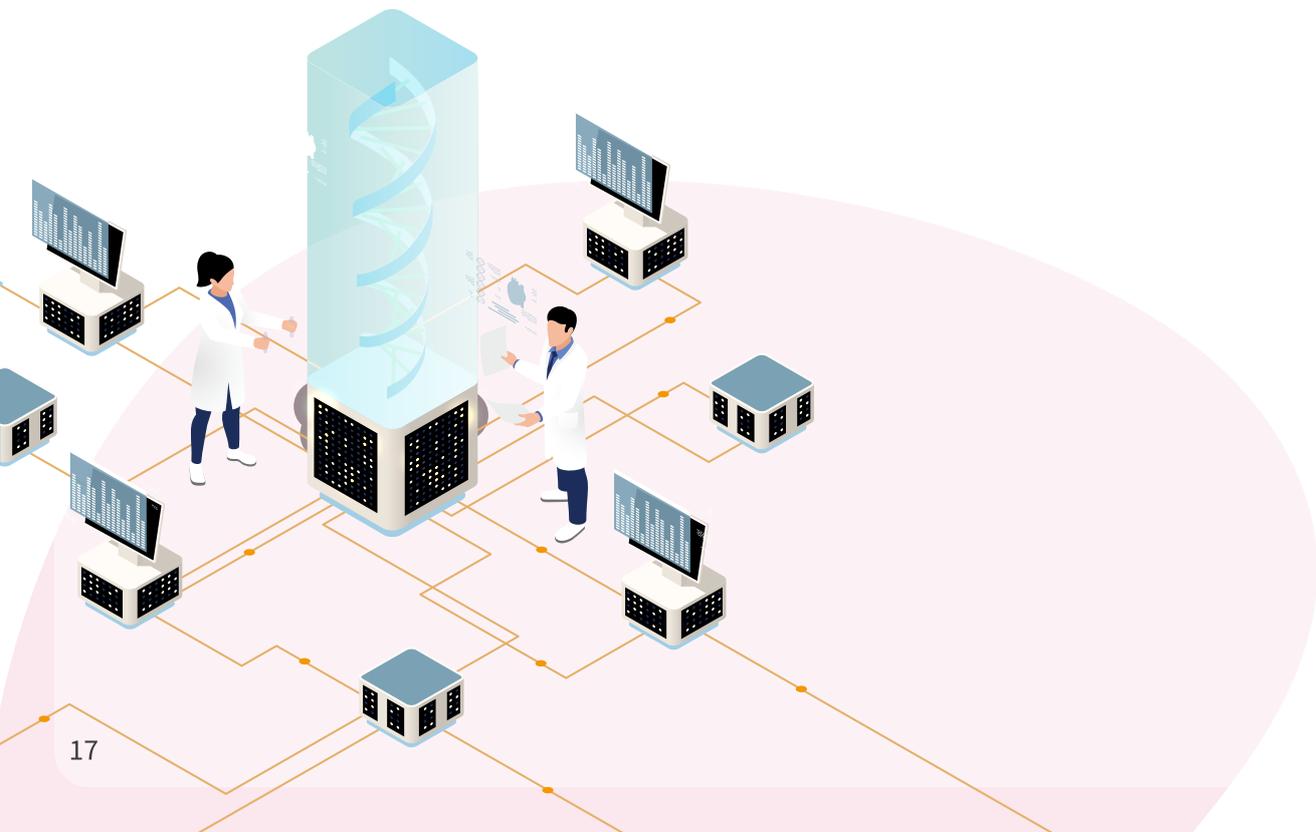
- 生物安全操作台 (Biological Safety Cabinet)
- 二氧化碳培養箱 (CO₂ Incubator)
- 低溫儲存設備 (Cold Storage Products)

服務 優勢

原廠認證的工程團隊
涵蓋全台的服務範圍
提供合理公道的價格
無微不至的貼心服務



MEMO





Your Bright Future

Starts From **GENOMICS**



官方LINE



官方網站



臉書粉專



IG粉專

基龍米克斯生物科技股份有限公司
Genomics BioSci & Tech. Co., Ltd.

新北市汐止區新台五路一段100號14樓
Tel: 02-2696-1658 Fax: 02-2696-1589
活動時間：即日起至2025/06/30

-欲了解詳情請洽各區業務-