

波仕特生物科技

第40屆 生醫年會



促銷期間：
即日起 - 2026年5月31日



內容精采優惠!買特定產品就送
Switch2、下午茶卷、7-11商品卡
以及發票滿額抽獎!



全基因合成

全基因合成

1. 免費接入pUC57 或其他載體超過百種 (參考 QR code)
2. 免費進行序列優化，可提升蛋白表現的產量
3. 專業的技術支援，限制酶切位及載體評估
4. 重視智慧財產權，基因及序列所有權均屬於委託客戶
5. 研擬專案委託合約，資料不外流，Plasmid 不留存！

免費載體



詳細活動快詢問當區業務！！
滿5000 贈商品卡500元
滿萬元贈商品卡1000元
 (此頁商品，不含Sub-Cloning)

片段基因合成

1. 線性，無載體
2. 長度限制: <3000bp (250-3000bp一般序列，歡迎提供序列評估困難度！)
3. 交付 400ng DNA
4. 附基因合成報告，QC：定序結果、Agarose電泳檢測

STEP 1 基因/ ORF DNA
sequence optimization

STEP 2 選擇基本載體或
蛋白表現型載體

STEP 3 擬定&簽署基因合成
委託客製合約

基因合成交貨項目

- 4 µg plasmid
- 基因合成報告
- QC：定序結果 & Alignment 檔案

專業一條龍 Sub-Cloning 服務

交由波仕特代勞！將目標基因 subclone 到您提供的特定載體，並進行定序確認。交付項目：①Plasmid DNA ②E.coli Plate (DH5α or XL1-Blue) ③DNA 定序結果 ④結案報告

加購價\$5,000

引子合成

快速、隔天到！

快速引子特惠區

Desalt 純化

- 特色: 最速合成！
- 長度範圍: 10-35 mer
- 優惠: 3 OD/6 OD
- 到貨時間: **隔天到**

OPC 純化

- 特色: 最速合成！
- 長度範圍: 10-50 mer
- 優惠: 2 OD/5 OD
- 到貨時間: **隔天到**

經濟實惠區

RPC 純化

- 特色: **經濟實惠！快速！**
- 長度範圍: 10-60 mer
- 優惠: 2 OD/5 OD
- 到貨時間: 3-4 工作天

*12點前下單，限台北市區客戶，外縣市加一天

高品質引子超值區

PAGE 純化

- 特色: **純度>90%！** 附紙本 Mass QC data
- 長度範圍: 11-59 mer
- 優惠: 2 OD/5 OD

HPLC純化

- 特色: **純度>95%！** 附紙本 Mass QC data
- 長度範圍: 11-59 mer
- 優惠: 2 OD/5 OD

*到貨時間: 一般 5-6 工作天, 特殊引子 7-10 工作天

探針專區

TIB MOLBIOL

Taqman/ LightCycler Probe

特色: **Roche 指定廠牌！**

- 長度範圍: <30 mer
- 優惠: 1 OD/2 OD
- 項目: 5'端 FAM/ TET/ HEX/ YAK/ Cy3/ Cy5/ Cy5.5/ LC670
3'端 Dabcyl/ TAMRA/ BHQ-1/ BHQ-2/ BBQ



qPCR SyGreen/ Probe Blue Mix

熱銷品 10 mL 只要 \$ 6,XXX



- ✓ 2x Master Mix
- ✓ 有不同濃度的 ROX 染劑選擇
- ✓ HotStart Taq，產物專一性更高
- ✓ Blue Mix 為非 PCR 抑制性染劑，便於實驗操作
- ✓ 適合複雜 DNA template，包括 GC-rich 的序列
- ✓ 適用於標準或快速的 PCR 步驟（快速 PCR，40 cycles <40 分鐘）

qPCR選擇工具►
快速找出與儀器
兼容的產品



qPCR 操作專區

3



品名	編號	包裝
qPCRBIO SyGreen Blue Mix (Lo/ Hi/ Separate- ROX)	PB20.15/16/17-05	1 ml x5
qPCRBIO Probe Blue Mix (Lo/ Hi/ Separate- ROX)	PB20.25/26/27-05	1 ml x5

1-step RT-qPCR 試劑

產品 75 折

品名	編號	包裝	特色
qPCRBIO SyGreen 1-Step Detect (Lo/Hi- ROX)	PB25.11/12 -01/-03/-12	100/ 300/ 1200 rxns	• 高靈敏度 • 熱穩定性RT(45-55°C) • 可適用快速 PCR 條件
qPCRBIO Probe 1-Step Go (Lo/Hi/No- ROX)	PB25.41/42/43 -01/-03-05	100/ 300/ 500 rxns	• 靈敏度: 1pg total RNA • 2 Tube 型式
qPCRBIO Probe 1-Step Virus Detect (Lo/Hi/No- ROX)	PB25.51/52/53 -01/-03/-05	200/ 600/ 1000 rxns	• 推薦病毒檢測 • 靈敏度: 4 RNA copies • 熱穩定性RT (45-55°C) • 2 Tube 型式

Real-time PCR 即時聚合酶鏈鎖反應儀



QuantGene 9600 Real Time PCR, 4 channel

(bioer/#FQD-96C)

- ✓ 大螢幕觸控式操作面板，可單機或PC端操作
- ✓ 6分區獨立控溫，升降溫速率最快可達6.5°C/秒
- ✓ 6檢測通道設計
- ✓ 熱蓋可自動調節，以適應各種試管
- ✓ 全自動彈出樣品倉
- ✓ 頂部偵測，無需校準

驚喜優惠價
6XX,XXX 元



LineGene Mini S

(bioer/#FQD-16B)

- ✓ 先進的掃描技術，訊號雜訊比極佳
- ✓ 尖端的檢測技術，訊號穩定
- ✓ 自動增益功能，數據精準可靠
- ✓ 外觀精緻小巧，結構堅固耐用
- ✓ 觸控操作介面，操作簡便
- ✓ 功能配置齊全，設備效能穩定

驚喜優惠價
___,___ 元



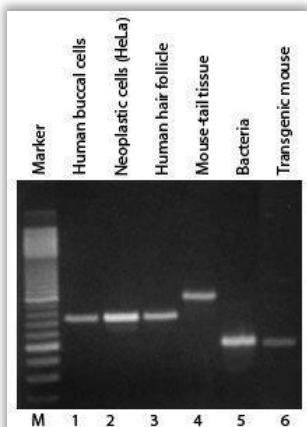
QuickExtract DNA Extraction Solution

- 單一管子 10 分鐘內完成 DNA 萃取
- 不含毒化物，安全使用
- 樣本：毛囊、羽毛、斑馬魚、小鼠尾毛、血液樣本、細菌
- 應用：Genotyping, CRISPR/Cas9 library screening, Viral/microbial screening...

買50mL QuickExtract DNA
or QuickExtract Plant
送 PCR Mix 5支

(買 Cat.QE09050 或 QEP70750 贈 Cat.30033-1-C)

4



▲ FailSafe PCR (Cat. FS99060) amplifications of gDNA extracted from a variety of tissues or cells.



產品編號	包裝
QE09050	50 mL
QE0905T	5 mL

Publication Reference

- 應用於 qPCR 病毒檢測
Ladha, Alim, et al. "A 5-min RNA preparation method for COVID-19 detection with RT-qPCR." *MedRxiv* (2020): 2020-05.
- NASA 把即時微生物分析帶到國際太空站
Stahl-Rommel, S., et al. "Real-time culture-independent microbial profiling onboard the International Space Station using nanopore sequencing. *Genes* (Basel). 2021; 12 (1)." 2021,

EconoTaq PLUS GREEN 2X Master Mix

- 2X Premix 形式，方便使用
- 高CP值，適合常規 PCR
- 可耐 98 °C，適合擴增高 GC 的模板(~75%)
- 含 DNA 電泳追蹤染料 (~5k & 75 bp)
- 擴增長度 ~ 5 kb DNA
- 保存穩定，耐 10 次凍融，可於 4°C 冷藏 3 個月

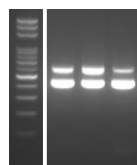
買10支送
QuickExtract DNA, 5mL 或
QuickExtract Plant, 5mL

(買 Cat.30033-1 贈 Cat.QE0905T)

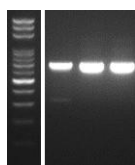
產品編號	包裝
30033-1	1.25 mL x 10 支
30033-1-C	1.25 mL x 5 支

搭配 QuickExtract 使用

a. 鳥羽毛



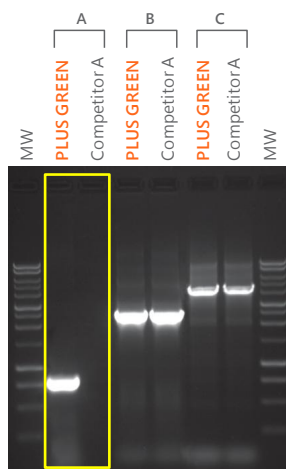
b. 昆蟲組織



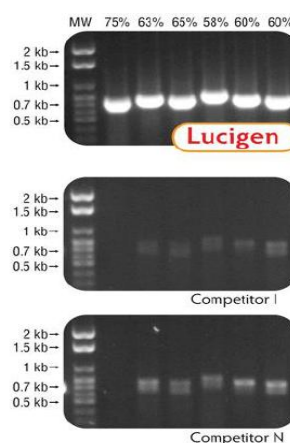
◀ 樣本用 QuickExtract 萃取後，以 EconoTaq Mix 擴增，測試 annealing 溫度 51, 53, 56 °C (左至右) 結果：Target: a. 650 bp & 450bp; b. 700bp)

Competitor A: GoTaq Green Master Mix (Competitor A) ▶ Panel A, a prokaryotic single-stranded DNA binding protein (gDNA); Panel B, prokaryotic DNA polymerase A (gDNA); Panel C, 4.5 kb gene (plasmid DNA).

競品比較



擴增高GC含量序列



▲ GC-rich regions from human gDNA were PCR amplified using 98 °C denaturation.

Publication Reference

- Genotyping
Canaday, Laura M., et al. "Refined cell transfer model reveals roles for Ascl2 and Cxcr3 in splenic localization of mouse NK cells during virus infection." *The Journal of Immunology* 214.8 (2025): 1917-1925.

RNA 五大神兵

TRI Reagent : REzol™ C & T (Cat #PT-KP200CT)



- 包裝: 200 mL
- Easy-to-use: 單一試劑使用方便
- 操作簡單: 操作時間: < 1 小時
- 有機層具有紅色指示劑: 分層清楚減少DNA、蛋白質污染
- 適用sample廣泛: 動植物組織、細胞

各種搭配方案，
快詢問當區業務！！

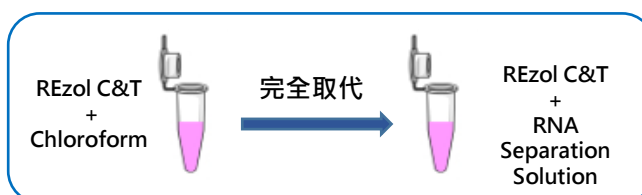
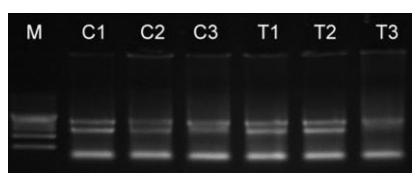
方案
再贈

RNase/DNase/EtBr Terminator (Cat #PT-R475-500ML)

- 一瓶三效: 有效去除實驗環境中的DNase、RNase和EtBr!
- 非鹼性、非腐蝕性、非致癌性
- 耐熱及穩定，65度存放兩周效力不變

RNA Separation Solution (Cat #PT-KP040)

- 包裝: 200 mL
- 搭配Rezol C&T: 分離RNA並降低DNA污染
- 取代氯仿: 毒性較小，無須毒化物廢棄處理



Comparison of Phase Separation Reagent, Chloroform and RNA Separation solution in the single-step method of total RNA isolation. Non-denaturing gel electrophoresis of the total RNA purified from Zebra fish by REzol™ C&T.
M: Marker. C1-C3: Chloroform. T1-T3: RNA Separation solution.

BioMasher系列研磨器

創新研發的攪拌棒尖端及離心管磨砂材質內壁使研磨效果UP!!

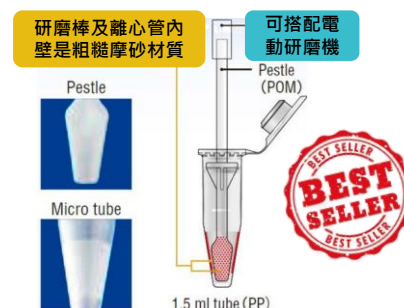


PowerMasher II (Cat #NI-891300)



- 包裝: 1 SET
- 對於大量檢體或是難以均質的樣品，獨家電動攪拌器可幫助研磨
- 轉速: 450轉/分

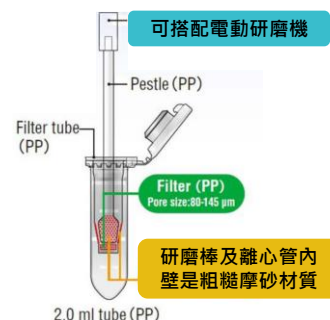
BioMasher II



BioMasher II (Cat #NI-320103)

- 包裝: 100支
- 原創攪拌棒有磨砂尖端及檔流板，可防止研磨中組織飛濺
- 適用動植物組織昆蟲等樣品

BioMasher III



BioMasher III (Cat #NI-320302)

- 包裝: 50支
- 內建Column過濾，分離出均質後的組織液，萃取步驟更Easy!!
- 軟硬組織皆適用，特別是高纖維樣品，用途更廣



聚合酶鏈鎖反應儀 (PCR & qPCR)



cDNA synthesis & RT-PCR

產品	編號	包裝	特色	優惠
MMLV Reverse Transcriptase	PT-MMLV	10,000 U	純酵素 · 200 U/μl	兩組8折
MMLV Reverse Transcription Kit	PT-RT-Kit	100 rxns	超完美成分組	
Super 2 RT-PCR Kit (MMLV)	PT-RP200	50rxns	單管式 · 合成長鏈 cDNA	買二送一
Super 3 AMV RT-PCR Kit	PT-RP300	50rxns	單管式 · 適合困難 RNA	
UltraScript 2.0 cDNA Synthesis Kit	PB30.31-02 PB30.31-10	25rxns 100 rxns	兩管式 · 反應溫度 >50°C Reduced RNase H 活性	75折或 小包裝嘗鮮價 \$5,X00

* (UltraScript 2.0) Reference: Sizer, Rebecca E., et al. "Use of tRNA gene barriers improves stability of transgene expression in CHO cells." Biotechnology journal 19.8 (2024): 2400196.

RNA control 相關產品

任選兩組 8折

產品	編號	包裝
RNA Keeper, Tissue sample storage reagent	PT-R485-100ML	100ml
UltraPure DEPC Water	PT-P560-500	500ml
UltraPure Water, 50 mL	PT-P570-50	50ml
UltraPure Water, 1L	PT-P570	1L
RNase Inhibitor	PT-RI01	2000 U, 40 U/ul
RNase/DNase/EtBR 去除噴劑	PT-R475-500ML	500ml



#BYQ6640E 梯度雙槽 48x0.2ml*2



#BYQ6617E 單槽 96x0.2ml

驚喜價 **\$13X,000** 買再加送 **穩壓器**
購買130組Fast-Run Taq 5X PCR Master Mix (TMM528/528D) 就送梯度雙槽版本！

驚喜價 **\$9X,000** 買再加送 **穩壓器**
購買100組Fast-Run Taq 5X PCR Master Mix (TMM528/528D) 就送單槽版本！

- ✓ 具溫度梯度功能
- ✓ 可儲存2000組PCR程式
- ✓ 可設定至99組cycle數
- ✓ 可細調升降溫速率

- ✓ 8吋彩色觸控螢幕
- ✓ 新一代CPU · 觸控反應更快速
- ✓ 人性化介面 · 簡單易上手
- ✓ 升降溫速率最快可達5.5°C/秒





PCR 相關試劑

波仕特品牌專區

7



Protech DNA Polymerase selection guide

	ProTaq	Protaq Plus	Hotstart Taq	Pfu	Super-Run EX
Cat. No.	PT-525 (-2U)	PT-526 (-2U)	PT-GL-HTAQ	PT-GL-PFU	PT-T535-250U
Size	250 U	500 U	250 U	250 U	250 U
Concentration	2U/μl; 5U/μl	2U/μl; 5U/μl	5U/μl	5U/μl	5U/μl
Hot Start			✓		
A-tailing (TA cloning)	✓	✓	✓	(Blunt end)	✓
3' to 5' exo (proofreading)				✓	✓
Error rate	~10 ⁻⁴	~10 ⁻⁴	~10 ^{-5~6}	~10 ⁻⁷	8.7 x 10 ⁻⁶
Amplicon length	5 kb	5 kb	5 kb	5 kb	20 kb
Feature/ Application	• 經典款 • 快篩 Taq	• 經典款 • 快篩Taq	• 熱啟動酵素	• 高校正酵素	• 高效聚合酶 • Cloning專用

PCR Taq Master Mix selection guide

	Fast-Run Taq 5x	Fast-Run Taq 2x	Butter Taq 2x	Fast-Run Advanced
Cat. No.	TMM-528 (-D/R)	TMM-228 (-D)	PT-BMM	PT-TMM-AD
Size	1mL x 2	1.25mL x 2	1.25mL x 2	1.25mL x 2
Reactions	200 rxn	100 rxn	100 rxn	100 rxn
Concentration	5X mix	2X mix	2X mix	2X mix
Dye	No / Yes	No / Yes	No	Yes
Hot Start			✓	
3' to 5' exo (proofreading)		✓		✓
Amplicon length	5 kb	20 kb	5 kb	20 kb
Storage	4°C	-20°C	-20°C	4°C
Feature/ Application	• 常規PCR使用 • TMM528-R 專門針對快萃 gDNA 樣品	• 常規PCR使用 • 適合GC-rich DNA	• 熱啟動酵素	• 高效聚合酶 • Cloning • 定序

品名	編號	包裝規格	優惠
ProTaq DNA Polymerase	PT-525(2U)	250 U, 5U/μl	
Protaq Plus DNA Polymerase	PT-526(2U)	500 U, 5U/μl	
Hotstart Taq	PT-GL-HTAQ	250 U, 5U/μl	
Pfu DNA Polymerase	PT-GL-PFU	250 U, 5U/μl	買二送一
Fast-Run Taq 2x master Mix (w/-) dye	PT-TMM228(-D)	1.25 ml x2	
Fast-Run Taq 5x Master Kit (w/-) dye	PT-TMM528(-D/R)	1 ml x2	
Butter Taq 2x Master Mix	PT-BMM	100 rxn	
Super-Run EX Taq DNA Polymerase	PT-T535-250U	250 U, 5U/μl	2組8折
Fast-Run Advanced TaqMaster Mix	PT-TMM-AD	100 rxns	
Premixed dNTPs, 10mM, 1ml	PT-8010	10mM, 1ml	單品8折 · 五支7折
Premixed dNTPs, 2.5mM, 1ml	PT-8014	2.5mM, 1ml	





Target Amplification

小包裝嘗鮮價
\$3,000 !!

此頁全面 75 折

品名	編號	包裝	特色
PCRBIO Ultra Mix	PB10.32-01/-05	80/ 400 rxns	• 比Taq酶高3倍的保真度 • 具有 HotStart，提升特異性 • 特別針對困難樣本設計 (80% GC)，對PCR inhibitor 有高度耐受性 • 適用目標片段放大，或建庫時接上 barcode

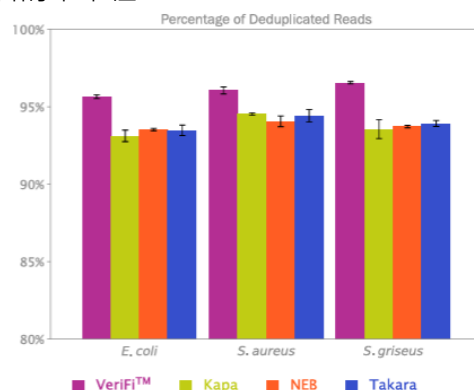
1. Soto-Serrano, Axel, et al. "Matching excellence: ONT's rise to parity with PacBio in genome reconstruction of non-model bacterium with high GC content." *bioRxiv* (2024): 2024-02.
2. Jensen, Thomas Bygh Nymann, et al. "High-throughput DNA extraction and cost-effective miniaturized metagenome and amplicon library preparation of soil samples for DNA sequencing." *Plos one* 19.4 (2024): e0301446.

NGS Library Amplification Mix

這款專為 NGS library 擴增而設計的 2x PCR Mix，顯著降低了 GC 偏差，能夠獲得高品質數據和更高的獨特讀段 (unique reads)。

- ✓ Low GC bias，避免 PCR 造成的擴增偏差，確保最終定序資料的準確性
- ✓ AptaLock™ 熱啟動技術，可達到最高的靈敏度和特異性
- ✓ 高保真度，以最大程度地減少 PCR 錯誤
- ✓ 強大的多重擴增能力，能夠擴增 library 中不同長度的片段
- ✓ 室溫配置即可
- ✓ 耐受血液和化學抑制劑

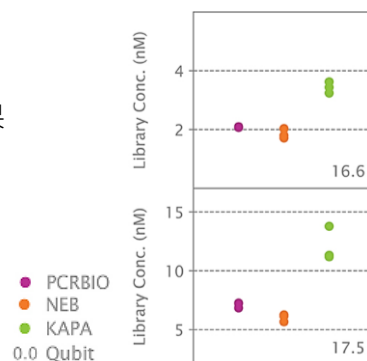
Figure. Higher number of unique reads per dataset. The number of uniquely mapped reads for three microbial genomes with different average GC content (E. coli ~50% GC, S. aureus ~30% GC, and S. griseus ~70% GC) shown as a percentage of total reads in four sequencing datasets. Datasets were generated using Illumina sequencing in a blind experiment where all three genome libraries were amplified with different proofreading polymerases, VeriFi® Library Amplification Mix (purple), KAPA HiFi HotStart Library Amplification Kit (green), NEBNext® Ultra™ II Q5® Master Mix (orange), and Takara SeqAmp™ DNA Polymerase (blue).



品名	編號	包裝	特色
VeriFi® Library Amplification Mix for NGS	PB72.10-01/05	50/ 250 rxns	專為 NGS library 擴增而設計，提供更高的目標序列覆蓋率和更準確的定量

NGS Library Quant Kit

- ✓ 提供準確快速的定量，一致性和再現性高
- ✓ 於各種樣本類型、濃度、片段大小和 GC 含量，提供一致定量結果
- ✓ 相同時間擴增所有基因庫
- ✓ 採用抗體介導的熱啟動技術，確保所有反應同時啟動
- ✓ 與所有 Illumina® 儀器和 qPCR 平台相容
- ✓ 適用於手動和自動工作流程
- ✓ 使用線上 NGSBIO 基因庫定量工具輕鬆計算基因庫濃度
- ✓ Blue mix 版本，方便操作，提供更高的移液精確度和準確性



品名	編號	包裝	特色
NGSBIO Library Quant Kit for Illumina (Lo/Hi/Separate-ROX)	PB71.11/12/14-01/05	100/ 500 rxns	• Blue mix 方便操作 • 包含：DNA Standards 1-5、Illumina® P5 & P7 Primers
NGSBIO Library Quant Kit Blue for Illumina (Lo/Hi/Separate-ROX)	PB71.15/16/17-01/05	100/ 500 rxns	
NGSBIO DNA Standards for Illumina	PB71.22-05	85 µL each	DNA Standards 1-5

GenePurePro (bioer/#NPA-32P)

只要**3X0,000**元，再送**Switch 2**
(此活動限量一名)



核
酸
操
作
專
區

9



Bioer開發的新一代全自動核酸萃取純化系統。可以處理各種樣品，包括血液、組織和各種細胞。該系統操作簡單，功能齊全，萃取時間一小時內可完成，滿足高純度核酸純化的需求。



高效率

全新設計的磁珠系統可確保沒有磁珠殘留，並適用各種尺寸磁珠



高溫度精確度

增強加熱模組功能，控溫準確，提高裂解和純化效率



智能化

獨特的UI介面設計，可同時顯示所有詳細的程序和參數，方便用戶操作



高安全性

試劑耗材各自獨立以及紫外線燈滅菌，可避免不同批次試劑之間的污染，確保安全



多功能性

加熱模組和磁棒的部分可以從32個樣本更換升級成48個樣本



標準化

可儲存編輯多個程序以確保實驗條件具有良好的再現性

磁珠核酸萃取試劑

BEAVER生物醫藥擁有優秀的奈米磁珠技術，為客戶提供專業的樣本處理解決方案。



產品名稱	規格/ 包裝	編號	特點
BeaverBeads™ Multi-Sample RNA Kit	100 rxns	70418	以 DNase I 去除 DNA，洗滌去除蛋白質、鹽類等，分離純化高品質 RNA
BeaverBeads™ Plant DNA Kit	20 rxns/100 rxns	70409	適配植物的不同組織樣本，有效去除污染物及抑制劑，用於晶片檢測、高通量定序等實驗
BeaverBeads™ Plant RNA Kit	20 rxns/100 rxns	70420	可從 50mg 樣本中萃取 5-20µg RNA，含 Dnase I 去除 DNA
BeaverBeads™ Blood DNA Kit	100 rxns	70423	從抗凝血處理的全血、血清、血漿等樣本中萃取基因組 DNA
BeaverBeads™ Blood RNA Kit	10 rxns/100 rxns	70433	不需紅血球裂解步驟，不需加熱操作，適合不同抗凝血處理的血液樣本
BeaverBeads™ Saliva DNA Kit	20 rxns/100 rxns	70405	從 0.2 mL 唾液或口腔拭子樣本中簡單、有效率地萃取核酸
BeaverBeads™ Tissue DNA Kit	20 rxns/100 rxns	70443	萃取 10-15 mg 的動物不同組織DNA，總量最高可達10 µg 的高品質 DNA
BeaverBeads™ FFPE DNA Kit	20 rxns/100 rxns	70419	專為固定和石蠟包埋樣本設計，能夠高效穩定地萃取高品質的 DNA
BeaverBeads™ Virus DNA/ RNA Kit	20 rxns/ 100 rxns	70416	適用樣本包括血清、血漿、無細胞體液、細胞培養上清液、病毒保存液、動物組織唾液、拭子和環境樣本
BeaverBeads™ Bacteria DNA Kit	20 rxns/ 100 rxns	70408	可萃取革蘭氏陰性菌和陽性菌的基因組 DNA
BeaverBeads™ Stool DNA Kit	20 rxns/ 100 rxns	70411	萃取人類和腸道菌群基因組DNA。根據加入的樣本量 (200mg~1g) 調整反應體系
BeaverBeads™ Circulating DNA Kit	20 rxns/ 100 rxns	70404	從0.2~5mL血清或血漿等無細胞 體液中萃取遊離DNA。血漿回收效率達85%以上

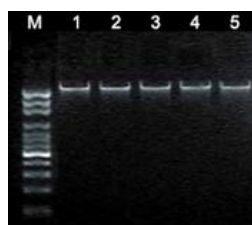


此頁專屬優惠方案，需要開立發票 (不再參與其他優惠)

UE kit 滿 **12,000** 送 **旭集平日下午茶卷2張**



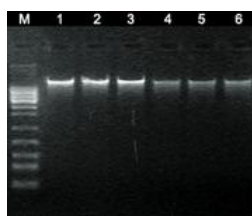
10



哺乳動物細胞中純化的DNA電泳圖

Multisource Genomic DNA Miniprep Kit (UElandy)

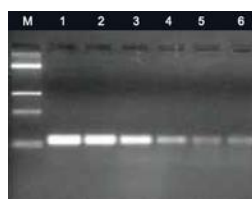
1. 適用於多種樣本:動植物組織、細胞、淋巴細胞、酵母菌、乾燥血液、口腔細胞和骨髓等
2. 產量高:多至20 ug Genomic DNA
3. 快速:無需沉澱，純化的DNA長度大部分可>30kb
4. 兩種純化方式:離心法或真空法



人類血液Genomic DNA電泳圖

Blood Genomic DNA Miniprep Kit (UElandy)

1. 適用於抗凝劑全血、乾燥血液、骨髓、淋巴細胞等
2. 產量高:多至12 ug Genomic DNA
3. 純化的DNA長度大部分可 $\geq$ 30kb
4. 後續分生運用:如PCR、Southern blot南方墨點法等



稀釋的A肝病毒RNA，經RT-PCR得到基因片段

Body Fluid Viral DNA/RNA Miniprep Kit (UElandy)

1. 適用於血漿、血清、腹水、細胞上清液、腦脊髓液及尿液等樣品等
2. 使用column和離心機分離病毒DNA/RNA，簡單又快速
3. 純化後可直接用於PCR和RT-PCR實驗

品名	編號	包裝
Multisource Genomic DNA Miniprep Kit	UE-MN-MS-GDNA-50	50 Tests
Blood Genomic DNA Miniprep Kit	UE-MN-BL-GDNA-50	50 Tests
Body Fluid Viral DNA/RNA Miniprep Kit	UE-MN-BF-VNA-50	50 Tests

此頁產品全面**75折**

品
牌
專
區

11



PCR DNA polymerase & Mix

品名	編號	包裝	特色
PCRBIO HiFi Polymerase	PB10.41-02/10	200/ 1000 U	• Pfu 酵素 • 產物為 Blunt end
Verifi polymerase	PB10.42-01/05	100/ 500 U	
Verifi Mix	PB10.43-01/-05	100/ 500 rxns	• 耐高溫高效能 Pfu
Verifi Mix Red	PB10.44-01/-05	100/ 500 rxns	• 產物為 Blunt end
HS Verifi Polymerase	PB10.45-01/-05	100/ 500 U	• 可擴增產物 >17.5kb
HS Verifi Mix	PB10.46-01	100 rxns	• 擴增快速: 10-30s/kb
HS Verifi Mix Red	PB10.47-01	100 rxns	• HS: 有 Hot Start 功能

1-step RT-PCR 試劑

品名	編號	包裝	特色
PCRBIO 1-Step Go RT-PCR Kit	PB10.53-05/-10/-50	50/ 100/ 500 rxns	• 熱穩定性RT(45-55°C) • 適合 AT/ GC-rich DNA • 2 Tube 型式

RT 反轉錄酵素 & 相關產品

品名	編號	包裝	特色
RiboShield™ RNase Inhibitor	PB30.23-02/-10	2,500/ 10,000 U	• 抑制 RNase A、B、C • 65 °C 下穩定 >30 min
UltraScript Reverse Transcriptase	PB30.12-01/-04	10,000/ 40,000 U	• 反應溫度 42-55°C • 反應時間 15-30min
UltraScript cDNA Synthesis Kit	PB30.11-02/-10	25/ 100 rxns	• Input RNA 4.0pg-0.4µg • Kit: 為 2 Tube 型式
UltraScript 2.0 Reverse Transcriptase	PB30.33-01/-04	10,000/ 40,000 U	• 熱穩定性 RT (50°C and above) • Reduced RNase H 活性
UltraScript 2.0 cDNA Synthesis Kit	PB30.31-02/-10	25/ 100 rxns	• 反應時間 10-30min • Input RNA 20pg-35ug • Kit: 為 2 Tube 型式

Bst Polymerase & mixes

品名	編號	包裝	特色
IsoFast Bst Polymerase	PB80.10-01/08	1600/ 8000 U	• 反應溫度 55-70°C
IsoFast Bst Polymerase With Dye	PB80.11-01/08	1600/ 8000 U	• 30 min 完成擴增反應
IsoFast Bst Mix	PB80.12-01/05	100/ 500 rxns	• Glycerol-free • 2-part buffer system
Fluorescent Dye	PB80.30-02/10	200/ 1000 rxns	• 螢光染劑獨立包裝
IsoFast Bst 1-Step Mix	PB80.21-01/05	100/ 500 rxns	• 2 Tube 型式 • 附 Fluorescent Dye



核酸膠檢測儀器

凝膠成像系統

Enduro™ GDS II Gel Documentation System
(Labnet/#GDS2-1302)

詳情請洽當區業務
優惠價
3X0,000 元



- **Ready-to-Use設計**, 不須額外的機器組裝, 只要與電腦連接即可使用
- **操作方便**, 自動對焦與自動調整曝光強度 (亦可手動調整)
- **感興趣區域 (ROI) 功能**可在30秒內的時間內最佳曝光
- **無需多次曝光**即可獲得優質圖像
- **可使用 30,000 小時**,不需要再購買替換的紫外線燈泡
- 可將照片另存為 **jpeg 或 16 bit .tiff 檔**



核酸
操作
專區

12



藍光掃膠/切膠儀

(Microtek/#Bio-1000F)

- 核酸電泳膠-觀膠/掃膠/切膠, 一機搞定
- 適用各大廠無毒染劑
- 專利設計, 掃描速度快且效果好
- 人性化軟體介面及操作, 快速上手
- 掃膠面積(長x寬): 17.8 x 12.7 公分



MICROTEK

優惠價 **76,800 元** 或

購買100組 Fast-Run Taq 5X PCR Master Mix (TMM-528/528D)即贈送

MINICOOLER FOR 12/32 TUBES 1.5ml

(092392/913078)

- 實驗室研究好幫手
- Polycarbonate外殼填充無毒隔熱凝膠隔絕外界溫度
- 將樣品保持在-20°C 達60分鐘的
- 長 x 寬 x 高: 240 x 160 x 146 MM
- 可放12支/32支 1.5ML或2ML管



保冷槽





方案一 買再送好禮3選1

1. ClearView DNA Stain (D2001) *1管
2. 10ml 塑膠吸管 (ZS-1043011) *1箱
3. 128GB 隨身碟 *1支

方案二

購買10組 (TMM-528/528D)
就送任一項



優惠價
X999元



小烏龜 (Labnet/#C1601)

- 可放置更多樣品轉子設計 (8*1.5/2.0 mL或4*PCR Strips)
- 轉子更換方便快捷 (附八連排轉子)
- 外蓋開關容易，便於單手操作
- 內建煞車系統，可縮短操作時間
- 轉速：6000 rpm



優惠價
8X00元



Vortex (Labnet/#S0200)

- 強大耐操的馬達，可有效混合
- 多種轉接頭可選擇，可適用15/50 mL 離心管、微量離心管和96孔盤
- 可置於冷房或培養箱使用



優惠價
X999元



FastPette Pro (Labnet/#P2002)

- 超省力設計
- LED顯示螢幕，可以清楚看到 操作模式、電池狀態
- 易更換電池及配件
- 適用體積0.5-100 mL



優惠價
8X00元



水平電泳槽 (Bioer/#GE-100)

- 適用於agarose gel
- 抗化學腐蝕能力強，使用壽命長
- 簡單輕便，方便攜帶及操作
- 內建直流式電壓
- 附標準置膠組：製膠台*1、大製膠托盤 (11*5.5 cm)*2、小製膠托盤 (6*5.5 cm)*4、齒梳*2

迷你水平電泳系統 (Major Science/#MJ105A)

優惠價 **7200元**



迷你水平電泳系統(含電源供應器) (Major Science/#MJA-100P)

優惠價 **9200元**

- 小片膠12 wells/大片膠25 wells
- 可配合12爪tip間距，可一次加入大量樣本
- 單一壓模：一體成形製膠台
- 透明安全上蓋具備通風孔避免水氣影響觀察
- 可耐130°C高溫
- 膠體托盤 (tray) 具備5 mm高度標示，方便 鑄膠時判斷厚度
- 可一次性製作6個瓊脂凝膠 (2大4小)



MJ105A

MP-100



離心機系列



盤式小離心機 (Labnet/#C1001)

- 適合各種標準PCR 盤
- PCR 實驗前後使用
- 容量：2 microplates
- 轉速：2500rpm
- 計時器：可設定0~99分鐘

優惠價
2X000元

常
用
儀
器



高速離心機 (#C2500)

- 轉速：500~15,000 rpm
- 最大相對離心力：21,200 xg
- 最大容量：24×1.5/2.0 mL微量離心管
- 計時器：可設定0.5~99分鐘或連續
- 長按Quick鍵可短暫離心

優惠價
6X000元

14



輕巧無負擔小儀器

TOPSCIEN

SmartPro-7 Mini Centrifuge 迷你離心機

(Topscien/#8012090)



- 可同時放置多樣品轉子設計 (12×1.5/2.0 mL和4×PCR Strips)
- 附有安全鎖
- 設計按壓自動開門系統
- 可設定時間(1秒-999分鐘)和快速離心
- 轉速: 1000-7000rpm
- RPM和RCF可輕鬆轉換

優惠價
X999元

TOPSCIEN

T-MDBS Mini Dry Bath 迷你乾浴槽

(Topscien/#8011530)



- 溫控範圍: RT+5~100°C
- 從室溫到37度只需要2分鐘
- LED顯示，易于設定和操作
- 設計輕巧，可完全掌控于手中
- 不同的鋁製模塊可選擇
- 透明蓋能使模塊的溫度均勻

優惠價
X999元



Shaking一下，搖出優惠

常用儀器

15



GyroMini 3-D

(Labnet #S0500)

- 專為採血管及離心管混合設計，提供溫和且徹底的混合
- 轉速: 固定24 rpm
- 混合角度: 3D轉動/固定20°
- 平台面積: 24 x 17 cm
- 配有波紋墊，可以牢固地固定檢體
- 可置於冷房和培養箱使用

優惠價
16000元



Deluxe ProBlot Rocker 35-Single platform

(Labnet #S2035-E)

- 伸縮式角度: $\pm 20^\circ$ 前傾角
- 計時器: 0~2小時或連續
- 平台面積: 36 x 28 cm
- 平台最高負重: 6.5kg

優惠價
_____元



Deluxe ProBlot Rocker 35-Double platform

(Labnet #S2035-DE)

- 伸縮式角度: $\pm 20^\circ$ 前傾角
- 計時器: 0~2小時或連續
- 平台面積: 36 x 28 cm
- 平台最高負重: 7.8kg

優惠價
_____元



ProBlot™ Rocker 25

(Labnet #S2025-B)

- 混合角度: 固定7°傾角
- 計時器: 0~2小時或連續
- 平台面積: 28.9 x 20.3 cm
- 平台最高負重: 5 kg
- 適用Resuspending, homogenizing, mixing

優惠價
_____元



盤式震盪器

(Labnet #S2020-P4-B)

- 速度: 100 ~ 1200 rpm
- 計時器: 0 - 99 min 或 持續
- 平台容量: 4 microplates
- 平台面積: 29 x 20 cm

優惠價
_____元



三溫暖抱抱，價格溫暖你心

常用儀器

16



震盪乾浴槽

(含Block D 35x1.5ml或 Block E 35x2.0ml)
(Bioer/#MB-202 /Thermo Shaker)

- 人性化彩色觸控螢幕介面
- 溫控範圍: 0~100°C
- 混合速度: 300~3,000 rpm
- PID溫度控制系統，控溫精確
- 可設定10組連續程式
- 多種Block可選擇，無需工具即可更換

優惠價 元 或

購買80組 Fast-Run Taq 5X PCR Master Mix
(TMM-528/528D)即贈送

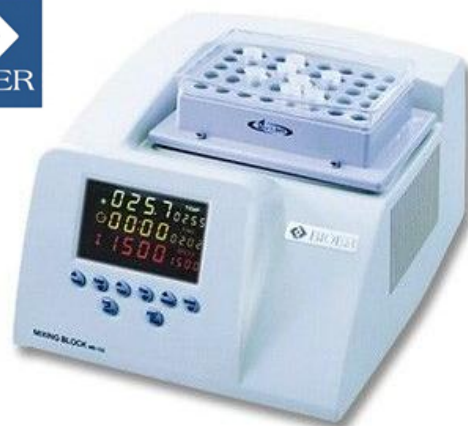
震盪乾浴槽

(含Block A 40*1.5ml)
(Bioer/#MB-101 /Mixing Block)

- 溫控範圍: 0~105°C
- 混合速度: 300~1,500 rpm
- 採用PID溫度控制系統
- 多種Block可供選擇
- 操作介面簡單

優惠價 元 或

購買50組 Fast-Run Taq 5X PCR Master Mix
(TMM-528/528D)即贈送



加熱乾浴槽

(含Block A 40*1.5ml)
(Bioer/#HB-201 /Heating Block)

- 溫控範圍: RT+5~100°C
- 可設定連續五組溫度程式
- 採用PID溫度控制系統
- 多種Block可供選擇
- 操作介面簡單

優惠價
18000元

加熱/冷卻乾浴槽

(含Block A 40*1.5ml)
(Bioer/#CHB-201 /Cooling & Heating Block)

- 溫控範圍: 0~100°C
- 可設定連續五組溫度程式
- 採用PID溫度控制系統
- 多種Block可供選擇
- 操作介面簡單

優惠價
24800元



二代輕量型- AxyPet Pro



AxyPet Pro 單爪-2支 優惠價**1X,888**元，
再送**6孔pipet架子**(PT-A003)
AxyPet Pro 8爪 -1支 優惠價**1X,999**元

AxyPet Pro 單爪		AxyPet Pro 8爪	
體積範圍(ul)	編號	體積範圍(ul)	編號
0.1-2	AP-2-P	1-10	AP-8-10-P
0.5-10	AP-10-P	5-50	AP-8-50-P
2-20	AP-20-P	20-200	AP-8-200-P
5-50	AP-50-P	50-300	AP-8-300-P
10-100	AP-100-P		
20-200	AP-200-P		
100-1000	AP-1000-P		

17



- 色彩標示按鍵易分辨體積
- 低阻力按鍵保護手指
- 人體工學設計輕鬆不費力
- 可高溫高壓滅菌、抗UV
- 提供簡易校正工具，適用多種液體
- 手感佳，超輕 (< 80 g)

Pipetman 直購優惠價

- (1) 購買AxyPet單爪：1支**4,888**元 / 2支**8,999**元 / 6支**26,300**元，一次6支再送6孔架(PT-A003)
(2ul / 10ul 規格，單支需再外加500元)
- (2) 購買AxyPet 8爪：單支**16,000**元，贈送1支AxyPet單爪(任選)
- (3) 購買電動單爪：單支**16,000**元，贈送1支AxyPet單爪(任選)
- (4) 購買電動8爪：單支**32,000**元，贈送1支AxyPet 8爪(任選)

*保固3年，1年1次免費校正
*電動1ml規格請洽業務



AxyPet單爪		AxyPet 8爪		電動單爪		電動8爪	
體積範圍 (ul)	編號	體積範圍 (ul)	編號	體積範圍 (ul)	編號	體積範圍 (ul)	編號
2 - 20	AP-20	1 - 10	AP-8-10	0.5-10	P3600L-10	0.5-10	P3608L-10
10 - 100	AP-100	5 - 50	AP-8-50	2 - 20	P3600L-20	2 - 20	P3608L-20
20 - 200	AP-200	20 - 200	AP-8-200	10 - 200	P3600L-200	10 - 200	P3608L-200
100 - 1,000	AP-1000	50 - 300	AP-8-300				



StepR pipettor (Corning/ #4217)

- 適用體積：1-5000ul
- 應用於大體積或多次重複體積的實驗
- 分注液體：高黏度、高揮發性、高密度、高表面張力

驚喜優惠價
16000 元
再送小七商品卡!

Axygen Filter Tip驚喜大優惠-任選一箱即享7折優惠

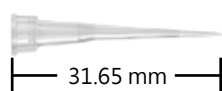
	產品名稱	原廠編號
Filter Tip	10 µL Filter Tips / 盒裝 / 滅菌	TF-300-R-S
	20 µL Filter Tips / 盒裝 / 滅菌	TF-20-R-S
	100 µL Filter Tips / 盒裝 / 滅菌	TF-100-R-S
	200 µL Filter Tips / 盒裝 / 滅菌	TF-200-R-S
	1000 µL Filter Tips / 盒裝 / 滅菌	TF-1000-R-S
加長型Filter tip	10 µL 加長Filter tip/盒裝/滅菌	TF-10XT-C-R-S
	200 µL 加長Filter tip/盒裝/滅菌	TF-200XT-C-R-S
	1000 µL 加長Filter tip/盒裝/滅菌	TF-1000XT-C-R-S
低殘留 Filter Tip	10 µL Filter Tips / 低殘留 / 盒裝 / 滅菌	TF-300-L-R-S
	10 µL 加長Filter Tips / 低殘留 / 盒裝 / 滅菌	TXLF-10-L-R-S
		TF-400-L-R-S
	20 µL Filter Tips / 低殘留 / 盒裝 / 滅菌	TF-20-L-R-S
	100 µL Filter Tips / 低殘留 / 盒裝 / 滅菌	TF-100-L-R-S
	200 µL Filter Tips / 低殘留 / 盒裝 / 滅菌	TF-200-L-R-S
	1000 µL Filter Tips / 低殘留 / 盒裝 / 滅菌	TF-1000-L-R-S



Axygen Non-Filter Tip-單箱9折，三箱85折，5箱8折

	產品名稱	原廠編號	包裝
Pipet tip	10 µL tips	T-300	20,000 支/箱
	10 µL 加長 tips	T-10XT-C	10,000 支/箱
	200 µL Clear tips	TR-222-C	20,000 支/箱
	200 µL Yellow tips	TR-222-Y	20,000 支/箱
	200 µL 加長 tips	T-200XT-C	10,000 支/箱
	1000 µL Clear tips	T-1000-C	5,000 支/箱
	1000 µL Blue tips	T-1000-B	5,000 支/箱
	1000 µL 加長 tips	T-1000XT-C	7,680 支/箱

10µl 微量吸管 (T-300-C)



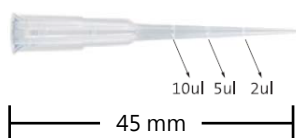
200µl 微量吸管 (TR-222-Y)



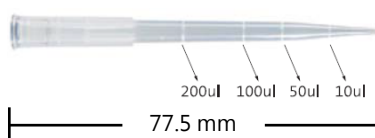
1000µl 微量吸管 (T-1000-B)



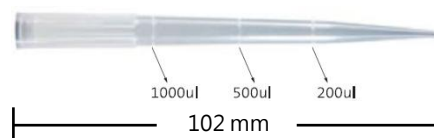
10µl 加長微量吸管 (T-10XT-C)



200µl 加長微量吸管 (T-200XT-C)



1000µl 加長微量吸管 (T-1000XT-C)



熱銷品項：單箱9折，三箱85折，5箱8折



	產品名稱	編號	包裝
PCR tube	0.2ml 透明	PCR-02-C	10,000 tubes/箱
盤 / 封膜	96 孔盤 / 無裙	PCR-96-FLT-C	100 plates/箱
	96 孔盤 0.1ml / 無裙	PCR-96-LP-FLT-C	
	96 孔盤 0.1ml / 半裙 (適用 ABI 機型)	PCR-96-LP-AB-C	
	96 孔盤 / 半裙 (適用大部分機型)	PCR-96M2-HS-C	50 plates/箱
	96 孔盤 / 半裙 (適用 ABI 機型)	PCR-96-AB-C	
	96 孔盤 / 全裙	PCR-96-FS-C	
	PCR 封膜	PCR-TS	100 films/箱
	Q-PCR 封膜	UC-500	100 films/箱
八連排	PCR 0.2ml 八連排 + 平蓋	PCR-0208-C + PCR-02-FCP-C	1,250 strips/箱
	PCR 0.2ml 八連排 + 凸蓋	PCR-0208-C + PCR-02CP-C	
	PCR 0.2ml 八連排 + qPCR 平蓋	PCR-0208-C + PCR-2CP-RT-C	
	PCR 0.1ml 八連排	PCR-0108-LP-C	250 Strips+caps/盒
	PCR 0.1ml 八連排 + qPCR 平蓋	PCR-0108-LP-RT-C	
	PCR四連排+蓋; Rotor-Gene Q專用	PCR-0104-C	
Microcentrifuge tube	0.6ml 微量離心管	MCT-060-C	10,000 tubes/箱
	1.5ml 防爆微量離心管	MCT-150-C	5,000 tubes/箱
	1.7ml 微量離心管	MCT-175-C	
	2.0ml 微量離心管	MCT-200-C	

填充式及堆疊式Tip-單箱9折，三箱85折，五箱8折

	原廠編號	體積	包裝
Refill System	RFL-222-C	200 μ L	50 racks/箱
	RFL-300-C	10 μ L	50 racks/箱
MultiRack Reload System	MR-1000XT-RL	1000 μ L	32 racks/箱
	MR-200-RL	200 μ L	40 racks/箱
	MR-10XT-RL	10 μ L	40 racks/箱
MultiRack TipStation System	MR-200-TS-S	200 μ L	5 Stacks/箱
	MR-10XT-TS-S	10 μ L	5 Stacks/箱



5/10/15/50 ml離心管買二送一 (可混搭，高價計)

	原廠編號	包裝
5ml 滅菌站立螺旋管	SCT-5ML-S	25支/包，500支/箱
10ml 滅菌站立螺旋管	SCT-10ML-S	25支/包，500支/箱
15 ml離心管	CT-15-PL-TW	50支/包，500支/箱
50 ml離心管	CT-50-PL-TW	25支/包，500支/箱



Endura Competent Cells

- 專為 "重複序列"、"不穩定基因" Cloning 設計的勝任細胞
- 可直接取代 Stbl3/ Stbl4 (Invitrogen) 及 SURE (Agilent) type
- 高效率: $>1 \times 10^7$ cfu/ μ g (化學法) or 1×10^{10} cfu/ μ g (電穿孔法)
- 推薦建構 lentiviral libraries of CRISPR clones
- 適合 sgRNA lentiviral library construction
- 病毒蛋白表現系統的 Lentivirus vector、siRNA gene knockdown

CRISPR Library 使用!

E. cloni EXPRESS BL21(DE3)

- E. cloni EXPRESS BL21(DE3)
- 專為蛋白表現設計，超高轉殖效能勝任細胞
- 不需經過 DH5 α initial cloning，縮短實驗時間!
- 直接取代常用的 BL21
- 轉殖效率: $\geq 1 \times 10^7$ cfu/ μ g (化學法); $\geq 5 \times 10^9$ cfu/ μ g (電穿孔)

蛋白表現，一步到位!

20



TG1 Competent cells

高轉殖效率! Library 多樣性高! 篩選成功機率大!

- 專為 "噬菌體表達系統" 設計的勝任細胞
- 市面上最高轉殖效率，以製作更大的資料庫
- 另有其他 strain 滿足不同實驗需求!

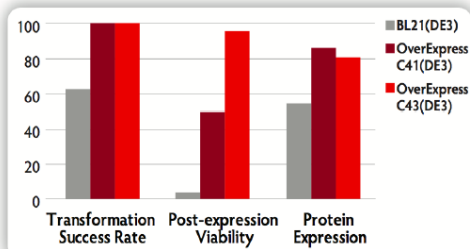
Superior Transformation Efficiency



OverExpress C41(DE3) and C43(DE3) cells

- 專門針對表現毒蛋白及膜蛋白選擇出來的勝任細胞
- 兩種 strains 加上有/無 pLysS 共4種
- Combo Pack 一次篩選最合適的細胞
- 超過350 篇表達毒性蛋白之 Publications 驗證，成功案例包含來自於Mammal, Plant, Yeast, Virus...等各個物種的毒蛋白

轉型效率 ↑↑ 菌株存活率 ↑↑ 蛋白表現率 ↑↑



編號	包裝	名稱
60240-1/-2	12 rxns/ 24 rxns (DUOs)	Endura Chemically Competent Cells
60241-1	12 rxns (SOLOs)	
60242-1/-2	12 rxns/ 24 rxns (DUOs)	Endura Electrocompetent Cells (DUOs)
60300-1/-2	12 rxns/ 24 rxns	E. cloni EXPRESS BL21(DE3) Electrocomp Cells (DUOs)
60401-1/-2	12 rxns/ 24 rxns	E. cloni EXPRESS BL21(DE3) Chem Comp Cells (DUOs)
60502-1/-2	12rxns/ 24 rxns	TG1 Electrocompetent Cell (DUOs)
60442-1/ 60444-1	12 rxns (SOLOs)	OverExpress C41(DE3) Chem/ pLysS Chem Comp Cells
60341-1	12 rxns (SOLOs)	OverExpress C41(DE3) Electrocompetent Cell
60446-1/ 60448-1	12 rxns (SOLOs)	OverExpress C43(DE3) Chem/ pLysS Chem Comp Cells
60345-1	12 rxns (SOLOs)	OverExpress C43(DE3) Electrocompetent Cells
60452-1	12 rxns (SOLOs)	OverExpress ChemComboPack

Transformation

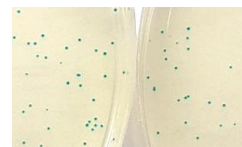


波仕特品牌專區

Chemically competent cells 單品 8 折

- ✓ 轉形效率 > 10^8 cfu/ μ g
- ✓ Heat Shock 製備方式，附 SOC medium
- ✓ 適用藍白篩選

品名	編號	包裝規格
DH5-alpha	PT-FTDH5 (-6)	15x100ul/ 90X100ul
XL1 Blue Competent Cell	PT-FTXL1 (-6)	15x100ul/ 90X100ul



► Blue white screen. Agar plate with blue and white bacterial colonies. (Left) X-Gal-/IPTG in DMF solution. (Right) R.T.U X-Gal IPTG Solution (1000X).

21

TA PCR Cloning kit

買就送GENE-SPIN Miniprep kit (#MP530XL-V3) 或單組75折



- ✓ 3 小時完成 ligation、transformation
- ✓ 適用藍白篩選，含 M13、T7 定序區域
- ✓ 包含: TA vector, Ligase, competent cells, SOC medium

品名	編號	包裝規格
TA PCR Cloning kit	PT-TA-D010	10 rxn

X-Gal & IPTG 篩選試劑/ 溶液 單品8折

廠牌	品名	編號	包裝規格	特色
Formedium	X-Gal	XGAL001/ XGAL010	1 g/ 10 g	Purity (HPLC) > 99%
Formedium	IPTG	IPTG010	10 g	Purity (HPLC) > 99%
Protech	RTU X-Gal Solution, 50 mg/ml	PT-BL005	2 ml	即用型溶液。安全無毒，以非管制溶劑配置
Protech	RTU X-Gal IPTG Solution	PT-BL006	2 ml	

核酸萃取 & 純化

DNA/ RNA 萃取試劑組 買二送一 或 單組7折

品名	編號	包裝規格	特色
GenSpin Genomic DNA Kit	PT-GD112	50 rxns	適合多種樣本來源
Plant genomic DNA Kit	PT-PGDNA	50 rxns	適合植物、真菌
EasyExtract DNA extraction solution	PT-EQ-D010	10 ml	快速萃取試劑
EasyExtract DNA extraction solution	PT-EQ-D050	50 ml	
Total RNA Purification Kit	PT-RNA-MS-50	50 rxns	適合多種樣本來源

Plasmid/ DNA clean up 同品項買一送一

品名	編號	包裝規格	特色
GENE-SPIN Miniprep kit	PT-MP530XL-V3	250 tests	Plasmid 純化套組
GeneSpin PCR Clean up & Gel Extraction Kit	PT-CG250	250 tests	二合一DNA回收套組





Biomax Agarose

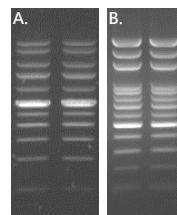
核酸電泳

單瓶 75 折 or
500g 2瓶 \$12,000



來自西班牙的電泳膠，適合常規快速分離 DNA or RNA 片段。最佳分離範圍: 250 bp to 23 Kb

品名	編號	包裝
Biomax Agarose	HI-BIOMAX-100/-500	100/500g



A. 0.7% agarose gel in 0.5X TAE buffer Sample: 1kb ladder
B. 2% agarose gel in 0.5X TAE buffer Sample: 100bp ladder

核酸操作專區

Agarose I



單瓶 8 折

適用於日常核酸分析與製備型應用，市場一致好評的電泳凝膠!!

品名	編號	包裝
Agarose I	PT-0710	100/250/500 g

~PCR 好幫手~

EconoTaq PLUS
GREEN 2X Master Mix
高CP值！耐高溫！（見 p.4）

產品編號	包裝
30033-1	1.25 mL x 10 支
30033-1-C	1.25 mL x 5 支

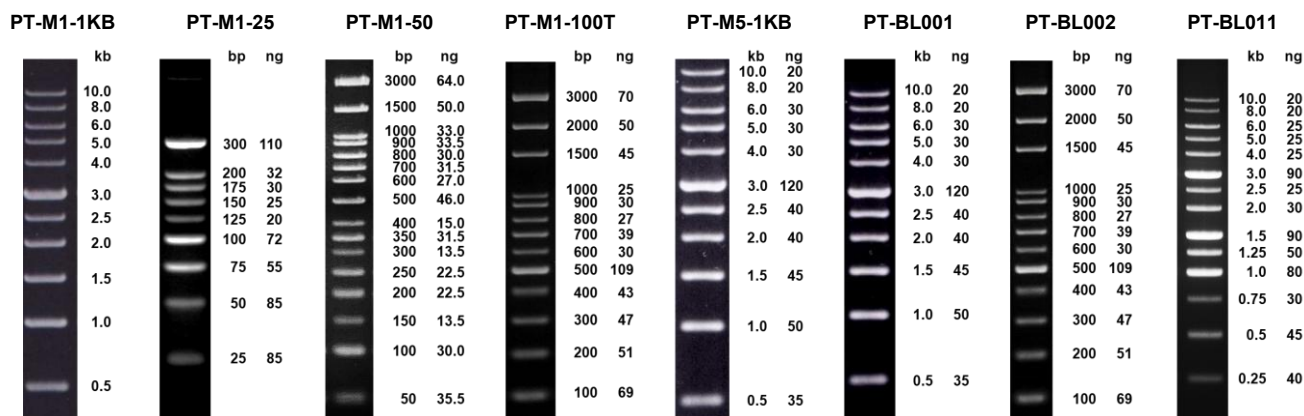
22



核酸 Marker 及染劑

(DNA Marker/染劑/TAE/TBE)

此區任選買一送一



	品名	編號	包裝	特色
核酸 Marker	Bio 1kb Ladder	PT-M1-1KB	400 µl	超值！附6X Loading dye
	Bio 25bp DNA Ladder	PT-M1-25	500 µl	
	Bio 50bp DNA Ladder	PT-M1-50	500 µl	Marker定量精準！
	Bio Mass 100bp Ladder	PT-M1-100T	250 µl x2	附6X Loading dye
	Bio 1kb Mass DNA Ladder	PT-M5-1KB	500 µl x2	
核酸染劑	R.T.U.-1KB DNA Ladder	PT-BL001	500 µl x2	10 種分子量，定量精準，內含dye！
	R.T.U.-100 DNA Ladder	PT-BL002	500 µl x2	定量精準，內含dye，超方便！
	R.T.U.-1kb PLUS Mass DNA	PT-BL011	500 µl	14 種分子量，定量精準，內含dye！
	ClearView DNA Stain	PT-D2001	1 ml	安全染劑，UV/ 藍光，內染/ 外染
	Safedye for Blue Light (6X)	PT-D3002	1 ml	6X loading dye 型式，適用藍光
電泳緩衝液	Safe Dye for UV (6X)	PT-D4001	1 ml	6X loading dye 型式，適用 UV
	6X DNA dye	PT-6X-DYE-1ML	1 ml	DNA loading dye，適合 EtBR 用
	5X TBE Buffer	PT-J885-1L/-5L	1 L/5 L	適合小片段 <1KB 核酸
	50X TAE Buffer	PT-K915-1L	1 L	適合大片段核酸



Corning Cell Counter 自動細胞計數儀

Corning自動細胞計數儀是一款輕巧的設備，透過USB連接到搭載Windows 10作業系統及有連網的電腦，並通過其軟體即可透過雲端運算快速獲得結果。



CORNING

- 細胞直徑：4-70 μm
- 高畫質：1536 x 1536 pixel
- 計數範圍： $5 \times 10^4 - 1 \times 10^7$ Cells/mL
- 輕量小體積：122 x 122 x 125 mm (L x W x H)、1 kg
- 快速：使用雲端進行影像分析，3秒可完成細胞計數
- 直觀介面：只需簡單的培訓，即可輕鬆使用
- 準確：雲端影像分析系統時時更新，提供您最佳準確度
- 無耗材：使用一般血球計數器即可，無需耗材
- 無時間/空間限制：影像及數據儲存CytoSMART Cloud雲端硬碟中。只要有網路，不限平台、時間和地點就能檢視及分析影像和細胞數量

含萬元筆電只要1X0,000元
再送Switch 2 (1台)
(此活動限量二名)



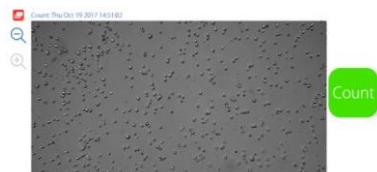
細胞培養專區

23



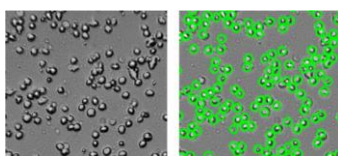
直觀操作介面

按下Count後即上傳雲端計算



強大的雲端運算能力

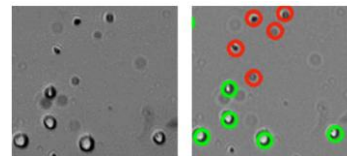
群聚細胞也能準確計算



The image analysis algorithm is able to detect clusters of cells.

死/活細胞判讀

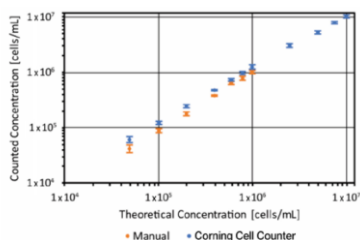
加入Trypan blue能檢測細胞存活



Dead cells stained with Trypan blue are detected by the image analysis algorithm. Red circles represent dead cells, green circles represent live cells.

一致性與重複性高

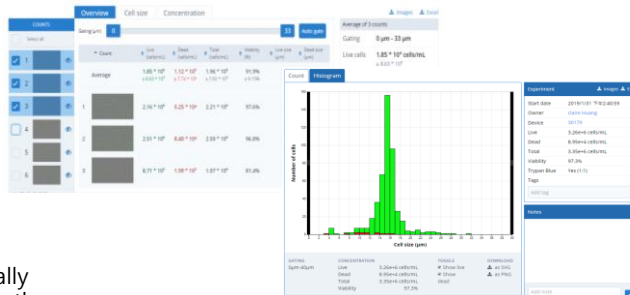
和人工誤差say goodbye



Different concentrations of C6 cells were counted manually and using the Corning Cell Counter (n = 3). In both cases, the count corresponds well with the theoretical concentration (error bars represent the standard deviation)

多樣化數據呈現

提供statistic和histogram



CryoGen® 細胞冷凍管 任選買3送1

- CLEARLine®系列: 無人類 DNA, DNase, RNase, Pyrogen, ATP, PCR inhibitors認證
- 無菌認證 Sterile SAL 10^{-6} (beta-ray treated)
- 擁有 CE-IVD 標章
- 符合生物樣品IATA PI 650 包裝認證

- 無塵室製造認證 Class ISO 7 (UNI EN ISO 14644-1). Class 10000 (US FED STD 209E)
- 管身為 Polypropylene材質/ 管蓋為複合式 Polyethylene/TPV材質



產品名稱

包裝

型號

2ML CryoGen® Tubes, 1D linear barcode INTERNAL CAP Tubes, Self Standing

50/500 tubes

CL2ARBIPSTS-50/500

2ML CryoGen® Tubes, 1D linear barcode EXTERNAL CAP Tubes, Self Standing

50/500 tubes

CL2ARBEPSTS-50/500

此頁專屬優惠方案

需要開立發票(不再參與其他優惠)

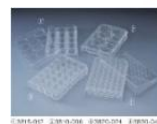




IWAKI



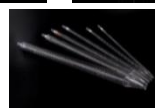
- 日本製高品質細胞耗材
- 低內毒性： <0.5 EU/mL
- 離心管上蓋多半圈螺紋，安心防漏

放射線滅菌済
Irradiation Sterile

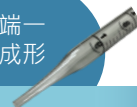
產品名稱	型號	包裝	優惠
35mm Dish	3000-035	300 pcs/case	買2送1
60mm Dish	3010-060	300 pcs/case	
100mm Dish	3020-100	300 pcs/case	驚爆價1900元
150mm Dish	3030-150	60 pcs/case	買2送1
6well cell culture plate	3810-006N	45pcs/case	驚爆價1590元
12well cell culture plate	3815-012	50pcs/case	買2送1
24well cell culture plate	3820-024	50pcs/case	
48well cell culture plate	3830-048	50pcs/case	
96well cell culture plate	3860-096	50pcs/case	
Elisa plate, flat bottom, 96 wells w/o lid	3801-096D	50pcs/case	驚爆價1100元
Centrifuge tube, PP, 15mL	2325-015N	300 pcs/case	買2送1
Centrifuge tube, PP, 50mL	2345-050N	200 pcs/case	
Cell Scrapers for 75,150 and 225cm ² flasks	9010-320	100 pcs/case	驚爆價5800元
Cell Scrapers for 25 and 75cm ² flasks	9020-250	100 pcs/case	驚爆價4500元

SAINING
LIFE SCIENCE

- 高CP值細胞耗材
- 10ml Serology Pipette尖端一體成形
- 電子束滅菌，滅菌保證：SAL 10⁻⁶

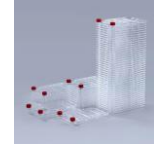


尖端一體成形



產品名稱	型號	包裝	優惠
5ml Serology Pipette	ZS-1042000	400 pcs/Case	驚爆價 1390元
10ml Serology Pipette	ZS-1043010	400 pcs/Case	
25ml Serology Pipette	ZS-1044001	200 pcs/Case	
50ml Serology Pipette	ZS-1045000	200 pcs/Case	買2送1
100mm Cell Culture Dish, With Grip Ring, TC Treated	ZS-1022000	10 pcs/Bag, total:300 pcs	
Flask 25cm ² , Breathable cap, TC treated	ZS-1030000	10 pcs/Bag · 20 bags/case	
Flask 75cm ² , Breathable cap, TC treated	ZS-1031000	5 pcs/Bag · 20 bags/case	
Flask 175cm ² , Breathable cap, TC treated	ZS-1032000	5 pcs/Bag · 10 bags/case	
Flask 225cm ² , Breathable cap, TC treated	ZS-1033000	5 pcs/Bag · 5 bags/case	
14ml Test Tube, PP Clear, Sterile	ZS-6050001	25 pcs/Bag · 20 bags/case	
200μl gel loading tips, non-sterile, rack packed	ZS-3090003-1	96/rack*10	





- 所有產品均採用醫藥級polystyrene製作，確保符合 USP VI 級嚴格的標準。
- Multilayer Cell Factory System適用於工業批量生產、實驗室操作和大規模細胞培養，是貼附細胞的理想選擇。
- 可結合自動化操作設備，實現細胞培養的自動化，節省大量空間，單層面積高達635 cm²，可達到最佳的生長條件和最大的細胞產量。



產品名稱	型號	包裝
1 layers cell factory, TC treated, vent cap	C011001	8 pcs/case
2 layers cell factory, TC treated, vent cap	C011002	8 pcs/case
5 layers cell factory, TC treated, vent cap	C011005	6 pcs/case
10 layers cell factory, TC treated, vent cap	C011010	4 pcs/case
125ml PC Erlenmeyer flask, vent cap, sterile	C033125	24 pcs/case
250ml PC Erlenmeyer flask, vent cap, sterile	C033250	12 pcs/case
500ml PC Erlenmeyer flask, vent cap, sterile	C033500	12 pcs/case
1000ml PC Erlenmeyer flask, vent cap, sterile	C033001	12 pcs/case
125 ml PC Baffled Erlenmeyer Flasks, vent cap	C035125	24 pcs/case
250 ml PC Baffled Erlenmeyer Flasks, vent cap	C035250	12 pcs/case
500 ml PC Baffled Erlenmeyer Flasks, vent cap	C035500	12 pcs/case
1000 ml PC Baffled Erlenmeyer Flasks, vent cap	C035001	12 pcs/case
3L PC High Efficiency Erlenmeyer Flask, vent cap	C043003	12 pcs/case
5L PC High Efficiency Erlenmeyer Flask, vent cap	C043005	4 pcs/case
250ml PC Two Ports Tubing Erlenmeyer Flask	C036250	6 pcs/case
500ml PC Two Ports Tubing Erlenmeyer Flask	C036500	6 pcs/case
1000ml PC Two Ports Tubing Erlenmeyer Flask	C036001	6 pcs/case
60 ml PETG Square Media Bottle	C080060	192 pcs/case
125ml PETG Square Media Bottle	C080125	96 pcs/case
250 ml PETG Square Media Bottle	C080250	60 pcs/case
500 ml PETG Square Media Bottle	C080500	48 pcs/case
1000 ml PETG Square Media Bottle	C080010	24 pcs/case

買就送 10X TG Buffer, 2L
或 4X protein loading dye

蛋白質鑄膠

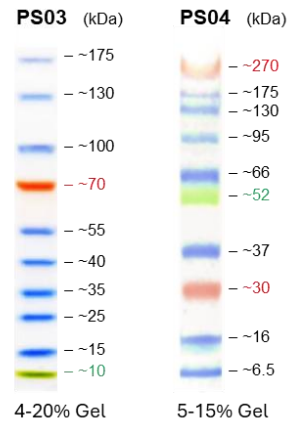
品名	編號	包裝
ACRY/BIS-ACRYLAMIDE 30% SOL 19:1	PT-1930-500ML	500 ml
ACRY/BIS-ACRYLAMIDE 30% SOL 29:1	PT-BF344-500ML	500 ml
ACRY/BIS-ACRYLAMIDE 30% SOL 37.5:1	PT-BF347-500ML	500 ml

蛋白电泳標準品

- ✓ 預染蛋白標準品
- ✓ 三種顏色及十種分子量

買 3 送 1 或
單支 8 折

品名	編號	包裝
Prestained Protein Marker Plus	PT-PS03	250 µl
Prestained Broad-Range Protein Marker	PT-PS04	250 µL



26



蛋白質轉印膜

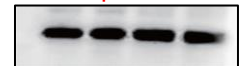
- ✓ 高靈敏度
- ✓ 低背景

8 折

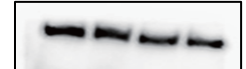


品名	編號	包裝
PVDF membrane 0.22 µm	MSPVDF02030301	1捲/ 300x3000 mm
PVDF membrane 0.45 µm	MSPVDF04530301	
NC membrane 0.22 µm	MSNC02030301	
NC membrane 0.45 µm	MSNC04530301	

Membrane Solutions
0.45µm PVDF



Brand M 0.45µm PVDF



各式BUFFER

全面 8 折

* J885-1L & K915-1L 可混搭，高價計
* 其餘品項混搭限價格相同者

	品名	編號	包裝
核酸电泳緩衝液	5X TBE Buffer	PT-J885-1L/-5L	1 L/5 L
	50X TAE Buffer	PT-K915-1L	1 L
核酸雜和緩衝液	20X SSC Buffer	PT-0804-2L/-5L	2 L/5 L
	20X SSPE Buffer	PT-0810-1L/-5L	1 L/5 L
蛋白电泳緩衝液	10X TG Buffer (Transfer buffer)	PT-0307-2L/-5L	2 L/5 L
	10X TG-SDS Buffer (Running buffer)	PT-0783-2L/-5L	2 L/5 L
	4X Lower Gel Buffer	PT-4X-LOW-1L	1 L
	4X Upper Gel Buffer	PT-4X-UP-1L	1 L
	4X Protein Loading Dye	PT-PRO4XDYE	1 ML
	1.5M Tris Buffer pH 8.8	PT-J831-500ML	500 mL
	0.5M Tris Buffer pH 6.8	PT-J832-500ML	500 mL
其他實用緩衝液	10X PBS Buffer, pH6.6-7.2 (滅菌包裝) HOT!!	PT-K813-500ml	500 mL
	10X PBS Buffer, pH7.4 HOT!!	PT-BF203-2L/-5L	2 L/5 L
	1X PBS Buffer, pH7.2 (滅菌包裝)	PT-BF205-1L	1 L
	10X TBS Buffer (滅菌包裝)	PT-BF204S-1L	1 L
	10X TBS Buffer	PT-BF204-2L/-5L	2 L/5 L
	5X PBST Buffer (with Tween 20)	PT-BF201-500ML	500 mL
	5X TBST Buffer (with Tween 20)	PT-BF202-500ML	500 mL
	1X TE Buffer, pH8.0 (滅菌包裝)	PT-E112-500ml	500 mL
	0.5M EDTA Solution, pH8.0 (滅菌包裝)	PT-E177-500ML	500 mL
	1M Tris Buffer, pH 8.0 (滅菌包裝)	PT-E199-500ML	500 mL
	1M Tris Buffer, pH 7.5 (滅菌包裝)	PT-E691-500ML	500 mL
	1M Tris Buffer, pH 7.4 (滅菌包裝)	PT-BF102-500ML	500 mL
	1X RBC Lysis Buffer	PT-BF103-500ML	500 mL
	PNPP Substrate Buffer	PT-BF206-500ML	500 mL



Nacalai Tesque, Inc. 位於日本京都。是一間通過ISO 9001:2000 認證的製造商，產品涵蓋分子生物學、蛋白質組學和液相色譜等研究領域。秉持日本職人精神，Nacalai Tesque 的品質控制系統確保產品符合客戶要求。

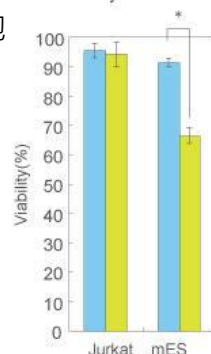


凍細胞專用保存液 Cell Reservoir One

Cell Reservoir One 是細胞保存液，主要成分是從蠶繭中分離出的水溶性糖蛋白-絲膠蛋白。絲膠具有與FBS相同的高效冷凍保存效果，並降低DMSO的細胞毒性，有包含或不含 DMSO 的保存液。

- Ready-to-use solution
- 無血清成分
- 高細胞回收率
- 適用於胚胎幹細胞ES細胞 (不含DMSO)
- 細胞可直接置於-80°C冷凍，無須漸凍(盒)

Viability after thawing



◀ 測試條件:

Jurkat: Human T Cell Lymphoblast-like Cell Line
mES: Mouse ES Cells
Freezing condition: -80°C, 1 week

◀ 測試結果:

小鼠 ES 細胞保存在 Cell Reservoir One 中的存活率高於保存在含10% DMSO的FBS中。

Cell Reservoir One (without DMSO)
FBS/10% DMSO
*p<0.01



凍細胞專用DMSO

純度>99.5% 細胞冷凍專用DMSO，無菌包裝可直接使用，小包裝5X5 ml方便使用避免汙染



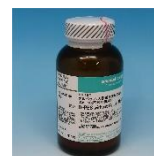
D-PBS without Ca and Mg, Powder

Product number: 07269-84

PKG size: 100G

Grade: SP (Specially Prepared Reagent) for Cell Culture

一瓶可製備約 10 L, 1X Solution，內毒素測試通過



以下品項8折優惠

名稱	規格/ 包裝	編號	特點
Cell Reservoir One(with DMSO)	100 ml	07485-44	詳見上述
Cell Reservoir One(without DMSO)		07579-24	
Dimethyl Sulfoxide (DMSO)	5 X 5 ml	13408-64	• 小包裝5X5 ml方便使用避免汙染 • 純度>99.5% 細胞冷凍專用DMSO，無菌包裝可直接使用
D-PBS without Ca and Mg, Powder	100 g	07269-84	一瓶可製備約 10 L 1X PBS 1X Solution 配置方法: 9.6g粉末加 water至 1L，內毒素測試通過
Phenol, Saturated with TE Buffer, pH6.6/ pH7.9	400 ml	25969-96	• DNA 純化適用 • 使用時可透過附加的緩衝液輕鬆調節至 pH 7.9
Phenol:Chloroform:Isoamyl Alcohol 25:24:1 Mixed, pH 6.7		25967-16	
Phenol, Saturated with Citrate Buffer, pH4.3	100 ml	25968-64	RNA 純化適用
ELISA POD Substrate TMB Solution(Easy)	100 ml	05299-54	即用型peroxidase (HRP)-based ELISA呈色液
TMB Solution for Western Blotting	200 ml	18186-24	即用型的 Horseradish peroxidase (HRP)-based western blotting呈色液
BCIP-NBT Solution (Ready To Use)	100 ml	19880-84	即用型鹼性磷酸酶 (AP) 呈色液 廣泛應用: western blotting、IHC、ICC、ISH

美國酵素大廠 **Worthington**，是 ISO9001 認證的製造商，提供高品質酵素和蛋白產品，應用於生命科學研究、primary and stem cell分離、生物加工、生物製藥與診斷和生物技術等實驗。其中主明星商品 Collagenase 是萃取於 *Clostridium histolyticum*，粗純化的 Collagenase 可根據內含酵素活性及欲分離的組織細胞來分類成 Type 1~7，另外還有無動物來源的產品 AFA、AFB 和 AFC 及幹細胞適用的 STZ1 和 STZ2，是防止潛在動物源性病原體的應用而設計的專用試劑。



全面八折

Collagenase, Type 1

- The original balance of enzymatic activities.
- 建議用於上皮、肝臟、肺和腎上腺 primary cell isolation
- 活性 ≥ 125 units/mg

編號	包裝
LS004194	100 mg
LS004196	1 g
LS004197	5 g

Collagenase, Type 2

- 有較高的 clostripain 活性
- 建議用於骨、心臟、肝臟、甲狀腺和唾液 primary cell isolation
- 活性 ≥ 125 units/mg

編號	包裝
LS004174	100 mg
LS004176	1 g
LS004177	5 g

Collagenase, Type

- lower tryptic activity levels, but with normal to above normal collagenase activity.
- 建議用於胰島 pancreatic islet primary isolation
- 活性 ≥ 160 units/mg

編號	包裝
LS004186	100 mg
LS004188	1 g
LS004189	5 g

Proteinase K

- 分離自 *Tritirachium album limber*
- 建議使用濃度為 0.05-1 mg/ml
- 活性 ≥ 20 units/mg

編號	包裝
LS004248	25 mg
LS004249	100 mg
LS004250	1 g

Deoxyribonuclease I

- 分離自牛胰臟 (Bovine Pancreas)
- 無動物源性 (Animal Free, AF)
- Ribonuclease & Protease Free
- 活性 ≥ 2000 Kunitz units/mg

編號	包裝
LS006331	2500 un
LS006333	10 ku
LS006334	500 un

Adenosine Deaminase

- 源自於小牛胰臟 (Calf Spleen)

編號	包裝
LS009043	250 un

Collagenase, CLSAFA

- 源自於 *Clostridium histolyticum*
- 無動物源性 (Animal Free, AF)
- 經 0.22 micron membrane 過濾
- 活性 ≥ 150 units/mg

編號	包裝
LS004118	50 mg
LS004119	5 x 50 mg



Biosearch 深耕於DNA 合成領域 20 多年，對於 PCR 技術具有重要的貢獻。Biosearch 自行開發的 Black Hole Quencher™ (BHQ™) dye，提供低背景值、高訊號偵測，能更有效率、更專一地獲得更高品質的數據。
憑藉卓越效能與靈活應用，協助您在研究與商業應用達到最佳表現！

- 多種 reporter dyes 可供選擇
- 高品質 HPLC 純化
- S/N 比值高，提升檢測靈敏度
- 多重檢測 (multiplex) 最佳選擇
- 專利 BHQ™ quencher
 - ✓ 波長吸收範圍廣 (430-730 nm)
 - ✓ 本身不發螢光，有效降低背景值
- 高生產標準：遵守 ISO 9001、ISO 13485
 - ✓ 提供 RUO, IVD, GMP 等級之Oligo
 - ✓ 全球前 10 大分子診斷公司均採用 BHQ 技術

免費設計軟體



螢光染劑表格



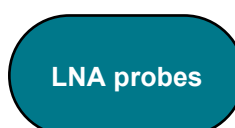
優點	設計簡單，適用範圍廣。對於一般Multiplex分析有很好的表現，CP值高。	具雙鏈穩定作用，增加短鏈探針的Tm值。適用檢測困難目標，如 AT-rich 或 SNP。	最佳螢光抑制效果，針對較長或AT or GC-rich 探針，提供低背景、高訊號偵測。
應用	● Multiplexing ● Robust ● All purpose	● CNV ● SNP Genotyping ● Multiplexing ● AT-rich	● AT or GC-rich ● Long templates ● Multiplexing
特性	● Dual-labeled linear probe ● 適合 20-30 bases 序列	● Compact dual-labeled linear probe ● 適合 15-25 bases 序列	● Double-quenched dual-labeled probe ● 適合 >25 bases 序列

Biosearch 也有提供其他多種 probe 可以選擇



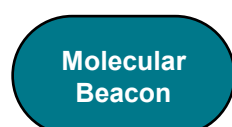
MGB probes

MGB 增強probe穩定性，提高 Tm 值，提升序列特異性與檢測靈敏度。適用於 SNP 與 AT-rich 序列。



LNA probes

可提升 Tm 值 2-8°C，適用於 SNP 分型與基因表現分析，可精確控制 Tm。



Molecular Beacon

Hairpin 結構，提高特異性與靈敏度。適用於融解曲線 (melt curve) 分析，用於高特異性檢測。



Scorpions™ Primers

3' 端為引子，5' 端為 Hairpin 結構，提高特異性與靈敏度。適用於融解曲線 (melt curve) 分析，適用於快速、即時檢測。

波仕特滿額摸彩贈品庫 (銷貨金額10000元一張摸彩券)

- 不定時推出商品
詳洽業務

特別獎

小七商品卡 限定StepR pipettor
旭集自助餐下午茶2張 限定UE kit
Switch2 一台 限定 Cell Counter、GenePure Pro

