# A HAPPY 免样來報喜 YEAR OF THE RABBIT





## 波仕特給您最靚的價格

## 全基因合成服務

## 最低<NT\$7/mer 詳洽業務

(長度<3 Kb,最低採購金額)

- ☑100%基因序列正確率,提供定序結果
- 序列可依表現系統進行專業的優化評估,提高蛋白表現產量
- 專業詳細的溝通,可自行選擇限制酶切位
- 免費提供超過百餘種載體
- ☑研擬專案委託合約,波仕特公司負有保密義務,合成之基因及序列所有權均屬於
  客戶資料不外流, clone / plasmid 亦不留存!!

#### 交貨項目:

- √ 4 µg plasmid.
- ✓ 基因合成報告書.
- ✓ QC Data:定序結果 & Alignment 檔案



#### 基因/ORF Optimization

根據各種表現系統進行DNA序列優化評估·提高基因合成的成功率及蛋白表現的效能

#### 選擇基本載體或蛋白表現型載體

pUC57, pET 等多種載體·亦可加價 Transformation OR Subclone 到客戶提供的載

#### 擬定&簽署基因合成委託客製合約

保障您的智慧財產權

## 轉型& Mini Preparation服務

- 轉殖到DH5a & 抽取小量質體(10 ug)
- 交付項目:
  - ✓ Plasmid總量10 ug (OD260/280 = 1.8 ~ 1.95)
  - ✓ 菌盤Plate

## Sub-Cloning服務

 客戶提供載體,將目標基因subclone至屬意的vector!,再進 行定序確認

#### 客戶需提供

- ① Source vector資訊、Insert DNA序列、target vector資訊 與限制酶酵素資訊
- ② Source vector plasmid (濃度>100ng/uL, 體積10uL)
- ③ Target vector plasmid (濃度>100ng/uL, 體積 10uL)
- 交付項目:
  - ✓ Plasmid DNA
- ✓ E.coli Plate (DH5α or XL1-Blue)
- ✓ DNA sequence data
- ✓ 結案報告



















## DNA Oligo 合成服務

#### 快速引子特惠區

#### RPC純化

特色: 經濟!快速!長度範圍: 10-60 mer到貨時間: 3-4工作天

#### 優惠價:

2 OD : 不到 NT\$ 7/mer 5 OD : 不到 NT\$ 10/mer



\*合成介紹請見上方QR code 或各區業務

#### 高品質引子超值區

#### PAGE純化

- 特色: 純度高! 附紙本Mass QC data
- 長度範圍: 11-59 mer
- 到貨時間: 一般primer 5-6工作天 特殊primer 7-10工作天

#### 優惠價:

2 OD- NT\$ 12/mer 5 OD- NT\$ 21/mer

#### HPLC純化

- 特色: 純度最高!附紙本Mass QC data
- 長度範圍: 11-59 mer
- 到貨時間: 一般primer 5-6工作天 特殊primer 7-10工作天

#### 優惠價:

2 OD- NT\$ 12/mer 5 OD- NT\$ 21/mer (HPLC純化引子需加純化費: 2 OD- 400元/條, 5 OD- 650元/條)

#### 探針優惠區

# Taqman Probe/Hybridization Probe/ Other Modification

- 特色: 純度高!附紙本Mass QC data
- 廠牌: Protech/ MWG Eurofin/TIB

#### 好康優惠:

- 1. 九折優惠
- 2. 原價滿萬送好禮3選1
  - ① 0.2 ml PCR tube 1盒 (PCR-02-C)
- ▶ ② 6X loading dye 安全核 酸染劑1ML (藍光或UV 適用, PT-D3002 or PT-D4001)
  - 3 全聯禮卷1000元



#### 增加更多質體

Terrific broth (TB) (Cat.#: TRB0104, 500G)

- 含高濃度Tryptone & Yeast Extract
- 提供大陽桿菌有較長的生長期
- 另外添加甘油作為碳源

### 重組基因誘導劑

PTG DODAN FREE

IPTG Dioxane Free (Cat.#: IPTG001, 1G; IPTG010, 10G)

- 異乳糖的結構類似物
- 純度: ≥99% (HPLC), <1 ppm Dioxane

# Turbo Broth The Control of the Cont

#### 增加更多蛋白

Turbo Broth (Cat.#: 0104, 500G)

- 培養大腸桿菌專有培養基配方
- 細菌產量通常比 LB 培養基高 4 至 5 倍
- 另外添加甘油作為碳源



















