



## 分注・再凍結可能なコンピテントセル DynaCompetent® Cells JetGiga DH5α

6 分間の迅速な形質転換操作で、 $1 \times 10^9$  CFU/μg の非常に高い形質転換効率を持つ DH5α コンピテントセルです。



コンピテントセルの自作の手間や実験やり直しのリスクを考えると **JetGiga コンピ** がオススメ!

**短時間操作!**

たった **6 分** で  
形質転換!



**高効率!**

$1 \times 10^9$  (CFU/μg)



※氷上で 5 分間静置 + ヒートショック 30 秒

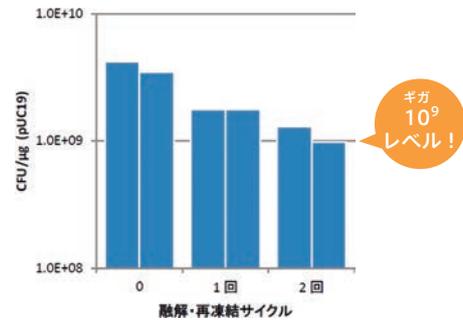
※分注・再凍結はデータシートに記載されている手順に従って行って下さい。

使用量にあわせて **分注・再保存可能!**

例えば 50 回分  
(20 μl ずつ)  
に小分けすれば

➡ **¥420 / チューブ**

✓ 分注後、再凍結しても高効率!



本コンピテントセルの凍結融解サイクルにおける形質転換効率の変化  
製品を氷上にて融解し、ディープフリーザーにて再凍結する操作を繰り返した。本製品は 1 回凍結融解しても  $1 \times 10^9$  CFU/μg を十分に維持していた。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
DynaCompetent® Cells JetGiga DH5α	BDL	DS230	-80°C 10×100 μl / 21,000