

## RAPD 引子合成報告

### 基本資料

**Oligo ID： AO-02**

每管含量：**0.5** OD<sub>260</sub>

純化方式：**PAGE**

序列資料：

**A=2, T=2, G=3, C=3**  
**AATCC GCTGG**

### 分析資料

鹼基數：**10**

分子量：**3028.03**

GC 含量(%)：**60**

Tm 值(°C)：**32**

### 溶解速算

1 OD<sub>260</sub> 的引子莫爾數(nmole)：**10.9**

1 OD<sub>260</sub> 的引子溶於 100 微升(uL)溶劑中的濃度(uM)：**109**

1 OD<sub>260</sub> 的引子配製為 100uM 溶液所需的溶劑體積(uL)：**109**