

## 引物合成报告

客户信息				
客户姓名: ---			单位: 中国科学院-----	
电话/手机: 136-----			E-mail: -----@126.com	
传真:				
引物信息				
引物名称	引物编号 (generay ID)	序列	碱基数	GC%
YW1-Forward	130821A01	AAGCCTCCTGCTACTGAA	18	50%
YW1-Reverse	130821A02	GTGGTATCCTATGGTCCTG	19	52%
客户实验信息				
引物合成报告 (单独文件随引物发货, 每条引物一个合成报告)				
<b>GenerayID:</b>	130821A02	<b>PrimerName:</b>	YW1-Reverse	
<b>Sequence:</b>	5' -GTGGTATCCTATGGTCCTG-3'			
<b>Length:</b>	19	<b>GC:</b>	52%	
<b>MW:</b>	5,826.80	<b>nmoles per OD:</b>	5.1	
<b>Tm:</b>	49.07°C (0.05M Na+); 57.58°C (1M Na+)			
<b>Package:</b>	5.00 OD × 1	<b>Purification:</b>	PAGE	
<b>Modification:</b>				
<p>Tm 值是根据序列计算出来的理论值。                      (0.05M Na+): 适用于 PCR 实验 (1M Na+): 适用于退火实验</p> <p><b>Note: To Make 100µM stock, add 255µl TE buffer.</b></p>				
引物质检 (合成部填写): 电泳检测 (16%聚丙烯酰胺凝胶)				
检测结果 (合成部填写, 附图):				
				
<p>从左向右依次为 131021E19 MARKER 131021E20                      Marker 长度由下到上为 19.26.35</p> <p style="text-align: right;">质检人: _____</p>				
检测说明 (合成部填写): 引物条带单一, 质检合格, 可正常发货。				