



上海闪晶生物 MGB 探针合成订单

闪晶生物承诺：高质、高效、中立、守秘

基本信息：

编号：

客户姓名		电话	
单位		传真	
地址		邮编	
发票单位名称		e-mail	

合成信息：

序列名称	数量 (OD)	序列 (5→3)	备注

客户确认签字： _____

日期： _____

填写说明：

- 1、详细填写表格内的信息，以便及时与您联系。
- 2、如有特殊要求，请填在备注栏中。
- 3、此定单需要客户签字确认，并提交正式文本或传真件，否则视为无效定单。

产品说明：

- 1、MGB 探针不同于普通 TaqMan 探针，并不是在普通 TaqMan 探针加上 MGB 基团即可，它需要专业软件重新设计，而且需要配套引物（由设计软件自动生成）。如果客户自己没有把握设计，我们可以免费为您提供专业的设计和分析，然后经客户确认后合成，只要告诉我们 GeneBank ID 或者基因名称和种属即可。
- 2、探针合成量以 2OD 为一个计费单位，客户需求量不足 2OD 部分按 2OD 计费。配套引物 2OD 以内，免费赠送。
- 3、MGB 探针有以下优点：
 - (1) 缩短探针的长度，提高 Tm 值，尤其对 AT 含量高的序列的 MGB 探针的设计有很大的帮助
 - (2) 提高配对与非配对模板间的 Tm 值差异，特别适合 GC 含量偏低，SNP 分析和 microRNA 检测分析；
 - (3) MGB 为不发光的荧光基团，与 Tamra 相比，有本底更低、信噪比更高、结果更精确、分辨率更高的优点。

