订单编号：

**基因突变服务订单**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **客户信息** | |
| 姓名 |  |
| 单位 |  |
| 联系地址 |  |
| 发票抬头 |  |
| 电话 |  |
| E-mail |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **2. 序列模版信息** | |
| 载体名称 |  |
| 载体大小 |  |
| 载体抗性 |  |
| 基因序列 |  |
| 基因大小 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **3. 基因突变信息** | |
| 突变类型 | □ 替换 □ 插入 □ 缺失  □ 多点突变 □ 随机突变 |
| 突变个数 |  |
| 突变后所需载体 | □ 原始载体 □ 新的载体 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4. 具体突变信息** | | | |
| **突变个数** | | **原始序列** | **突变后序列** |
| 突变信息  （举例） | 1. 替换 | AAATTTGCGAAATTT | AAATTT**cgc**AAATTT |
| 2. 插入 | AAATTTGCGAAATTT | AAAT**ccccc**TTGCGAAATTT |
| 3. 缺失 | AAATTTGCGAAATTT | AAAGCGAAATTT |
| 4. 多点突变 | **位点1** ATGCCTGCGTATTCC | ATGCCT**aaa**TATTCC |
| **位点2** AAATTTGAGAAATTC | AAA**aa**TGAGA**gg**TTC |
| **位点3** TACATTACGTTATTA | **aga**ATTA**tt**TTAT**a**A |
| 突变计划 | 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |
| 10 |  |  |

**5. 交付结果**

|  |  |
| --- | --- |
| 电子报告 | COA文件，测序图谱 |
| 实物交付内容 | 冻干质粒DNA，含有重组质粒的甘油菌一管 |
| 成果交付形式 | 采用快递方式发送给甲方，如果甲方有指定的快递公司，需要提前告知乙方。 |
| 其他 |  |