# 蛋白表达实验信息登记表

尊敬的客户：您好！为了能够更好的为您服务，提高工作效率，请您帮助我们尽量完善这个表格！

转导生物实验室

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **客户信息** | | | | | | |
| 客户姓名 |  | 联系电话 |  | | QQ |  |
| 单 位 |  | | | | E-Mail |  |
| 职位/职称 | （如果是硕士及以下，请另附导师姓名和联系电话） | | | | | |
| 通信地址 |  | | | | | |
| **服务信息** | | | | | | |
| 蛋白名称 |  | | | | | |
| 物种名称 |  | | | | | |
| 蛋白序列 |  | | | | | |
| 分子量大小 |  | | | | | |
| 表达系统 | 大肠杆菌表达系统 酵母表达系统 拟南芥表达系统 | | | | | |
| 基因名称\* |  | | | | | |
| 核酸序列\*  （非常重要） |  | | | | | |
| 目前所在载体\* | 客户提供载体  需要构建表达载体  基因合成及密码子优化 | | | | | |
| 蛋白量 | 3-5mg  5-10mg  其他（请注明）： | | | | | |
| 蛋白纯度 | 90%  95%  其他（请注明）： | | | | | |
| 标签信息 | His6   GST  SUMO  MBP  Trx  无标签  其他（请注明）： | | | | | |
| N端融合  C端融合 | | | | | |
| 内毒素去除 | 是  否 | | | | | |
| 检测方法 | SDS-PAGE & Western Blot  N-terminal sequencing  CO-IP  Pull-down  EMSA | | | MS  MALDI-TOF  ChIP  ElASA | | |
| SDS-PAGE&Western Blot免费，其他另行收费，无标签不能使用Western Blot检测 | | | | | |
| 蛋白应用\*  （实验目的，非常重要） | 作为抗原  酶活测定  蛋白相互作用研究  细胞实验  蛋白晶体结构研究  动物实验  其他（请注明）： | | | | | |
| 备注 | 如果您做过相关实验，请提供相关文献或实验数据，有助于我们提供准确的实验 | | | | | |

注：1. 表示选中，表示不选。

2. 请您填好表单后，发送邮件至transductionbio@qq.com或发送QQ离线文件。