**RACE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 |  | 院系/部门 |  | 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 |  |
| **样本信息** **（请确保样品无致病性及传染性）** |
| 物种名及拉丁名 |  |
| 目的基因名称 |  | 登录号 |  |
| 是否提供已知序列 | [ ] 是（>200bp的cDNA序列）  | [ ] 否（若无，须提供1个（同属或同科）近缘种目的基因参考序列，附件形式） |
|  | [ ] 已知序列为扩增测序获得  |
|  | [ ] 已知序列为转录组序列 |
| 是否需要验证已知序列 | [ ] 是 | [ ] 否 |
| 目的基因高级结构 | [ ] 无 | [ ] 高GC | [ ] 高AT | [ ] 重复序列 | [ ] 其他 |
| 已知序列扩增引物 | [ ] 无F: R:  |
| 样品类别 | [ ] 总RNA（推荐）（若有组织样，请随RNA一起，干冰寄送）[ ] 植物组织 （低温保存、干冰寄送）[ ] 动物组织材料，或细胞（Trizol或RNA保护液保存，干冰寄送） [ ] 其他（需注明）  |
| **实验信息** |
| 实验内容 | [ ] 保守序列获取[ ]  5’RACE（保证至少到起始密码子）[ ]  ORF全长克隆 | [ ] 转录组序列验证[ ]  3’RACE（保证到polyA）[ ] 其他，  |
| 已知目的基因序列\* | （若有起始或终止密码子请标注；其他说明也标注并说明），请附件附后。 |
| 近缘种参考序列 | （尽量提供），请附件附后。 |
| 补充信息 |  |

注：1. [x] 表示选中，[ ] 表示不选；

2. 请您填好表单后，发送邮件至4000275066@b.qq.com或发送QQ离线文件4000275066。

**附件：**

实验对象目的基因已知序列：

近缘种目的基因参考序列：