浦芥生物——番茄遗传转化服务登记表

**客户信息（客户填写）**：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 客户姓名： |  | 单位： |  |
| 联系电话 ： |  | 课题组（导师）： |  |
| QQ号： |  | 填写时间： |  |
| 客户地址： |  | | |

**转基因服务信息（客户填写）：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 基因号 | 空载名称 | \*客户载体名称 | \*载体是否浦芥构建  **（是/否）** | 载体大小  (Kb, 空载+插入片段) | \*转化番茄品种/突变体  **（突变体写明抗性）** | \*菌中抗性 | \*植物抗性kan/hyg /bar |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**填写说明：**

1. \*为必填项。
2. 客户提供质粒及基因信息（为保证转化效率，本公司不接受客户提供的农杆菌），基因序列粘贴在登记表末尾【基因序列粘贴处】。
3. 客户若转化番茄野生型：Micro-Tom，不需提供种子，本公司准备待转化幼苗；若转化番茄其他品种，需提供两年以内成熟种子≥50粒；若转化番茄突变体，需在上表 “\*转化番茄品种/突变体”栏写明突变体号，及突变体所携带抗性，同时提供两年以内成熟种子≥50粒。
4. 客户需将此技术服务登记表发送至：

销售邮箱：[sales01@pujiebio.com](mailto:sales01@pujiebio.com) 或 QQ：**3004413681**

1. 取样：①上海客户（非偏远区域）可上门取样；

②外地客户需将载体，种子或其他生物样品寄到以下地址：

**上海市闵行区江月路999号3号楼203室 苏宇（收） 15301627726**

1. 本公司默认使用质粒标记基因（如：KAN, HYG, BAR, 35S, NOSter, GUS, GFP等）引物做T1代苗的PCR鉴定。如需特异引物鉴定，为保证PCR鉴定准确性，请务必在【基因序列粘贴处】标明该基因是否为番茄基因或外源基因，以及相应的启动子、终止子名称。

浦芥生物实验员签字：

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**承接信息：（业务员填写，保留）**

承接时间： 承接人：

收样时间： 收样人：

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**基因序列粘贴处：**

[如需特异引物鉴定T1代苗的，请务必标明基因是否为番茄基因或外源基因]