荧光定量PCR实验送样单

|  |
| --- |
| 实验基本信息 |
| **实验项目** | 荧光定量PCR**实验** |
| qRT-PCR**实验介绍：** 荧光定量PCR实验是研究某个基因在经过特定处理后的mRNA水平的变化**测试信息**：RT-qPCR：涉及仪器型号为Bio-rad cfx96/384 实时荧光定量PCR仪**测试周期**：具体按照实验要求，一般为1周左右出结果**需要您提供：**1. 待测样品（材料或者样品处理后的细胞/RNA，也可由我们代处理）
2. 提供所需的引物（也可由平台代设计及合成）
3. 其他所涉及的细胞、试剂盒以及生物耗材等平台都可以有偿提供。
 |
| 实验具体信息**（以下信息为提示信息，为了保证您的需求及时确认，请一定修改为自己的需求，不知如何填写，请自行删除即可）** |
| **待测样本数量** |  |
| **待测基因数量** |  |
| **描述您的测试目的** | **如检测某种材料对细胞内某种基因表达量的影响（相对表达量）/如检测样本种某种基因的含量（绝对定量）**如果需求不明确请咨询测试老师，请勿随意填写。 |
| **勾选测试项目** | **基因的相对表达量□****基因的绝对定量□** |
| **请描述你提供给我们的样品情况** |  |
| **是否需要提取RNA/DNA** | **RNA:是□; 否□****DNA:是□; 否□** |
| **是否需要反转录** | **是□（如果否，请提供反转录的cDNA）****否□** |
| **是否需要合成引物** | **是□（如果是请告知基因名称和基因ID号，提供物种的基因组序列）****否□** |
| **其他要求** |  |
| **参考文献** | **请提供之前参考文献中的检测方法** |

如这是参考文献中别人测试的方法以及结果呈现方式：



（此图是看基因绝对定量）



（此图是看基因的相对表达量）

参考文献的图片如上，我希望能得到类似上图的数据结果以及拍出类似上图的照片（截图请保留图注）：