**代谢与脂质组学样品分析申请表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名/学号** | |  | | | | **PI单位**  **/姓名** |  | | | |
| **电话** | |  | | | | **邮箱** |  | | | |
| **预约送样时间** | | **年 月 日　　点** | | | | **实际送样时间** | **年　　月　　日　　点** | | | |
| **服务项目** | | **□样品提取**  **□悬干仪/氮吹/冻干机**  **□绝对定量分析**  **□单个化合物分析**  **□亲水非靶代谢组学分析**  **□脂质组学分析**  **□靶向代谢组学等** | | **样**  **品**  **类**  **型** | | **□水溶剂**  **□有机溶剂**  **□干粉**  **□标品**  **□非挥发盐** | **样品量** | | **细胞\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个**  **细菌\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个**  **组织\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_毫克**  **血液\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_微升**  **其他\_ \_\_** | |
| **目标物** | | **□磷脂类 □甘油脂类**  **□flux示踪剂\_\_\_\_时间\_\_\_**  **□氨基酸 □脂肪酸&有机酸**  **□TCA,G,PPP□其他** | |
| **样品数目： QE\_\_\_\_个 HF\_\_\_\_个　 HFX\_\_\_\_个　　 TSQ\_\_\_\_个　　 6500+\_\_\_\_个** | | | | | | | | | | |
| **样品名称编号（为样品管上的标号，请尽量以1,2,3或者A1,B1,C1来标识）：** | | | | | | | | | | |
| **额外样品信息：（样品处理方法，目标分子,可能的生物化学性质或毒性等）** | | | | | | | | | | |
| **高分辨机组** | **□QE** | | **费用 元** | | **高灵敏度机组** | | | **□TSQ** | | **费用 元** |
| **□HF** | | **费用 元** | | **□6500+** | | **费用 元** |
| **□HFX** | | **费用 元** | | **旋干仪/氮吹仪、冻干机** | | | | | **费用 元** |
| **样品保存3天，原始数据保存3个月（如有特别要求提前声明）**  单位：清华大学蛋白质设施实验技术中心 电话：010-62781104 邮编：100084地址：北京市海淀区清华大学生物医学馆U5-022  邮箱：xueyingwang@mail.tsinghua.edu.cn或wangyusong@mail.tsinghua.edu.cn（高灵敏度机组）  xulina@mail.tsinghua.edu.cn或ypjiao@mail.tsinghua.edu.cn（高分辨率机组） | | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
|  |

**样品号** **分析员**