**上海药物所冷冻电镜技术服务部电镜机时申请表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **申请人信息** | | |
| 申请人（PI） |  | |
| 单位/部门 |  | |
| 地址 |  | |
| Email |  | |
| 电话号码 |  | |
| 研究方向 |  | |
| 课题名称 |  | |
|  | | |
| 实验操作人员 | | |
| 姓名 | 职称、联系电话 | 分工、电镜操作经验 |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **样品和机时申请信息** | |
| 要求：  1、申请120kV电镜需提供样品的生化数据：如分子量、电泳结果和层析图等；非生物样品需提供能够表明样品纯度的结果。  2、申请200kV电镜需提供样品的负染照片；  3、申请300kV电镜需提供样品8-10埃的三维重构结果。  注：利用上海药物所电镜中心电镜系统获取的成果，如发表科技论文、申报科技奖励、专利等，须在成果中予以致谢，参考模板如下：Acknowledgement: We thank xxx, xxx for Cryo-EM data collection at the Cryo-Electron Microscopy Center, Shanghai Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Sciences. | |
| Sample 1 | |
| 样品名 |  |
| 分子量 |  |
| 生物安全等级 |  |
| 申请电镜  （120/200/300kV） |  |
| 申请机时时长  （收费标准后附表） |  |
| 样品初步实验结果  （电泳/层析/负染/初步三维重构结果） |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Sample 2 | |
| 样品名 |  |
| 分子量 |  |
| 生物安全等级 |  |
| 申请电镜  （120/200/300kV） |  |
| 申请机时时长  （收费标准后附表） |  |
| 样品初步实验结果  （电泳/层析/负染/初步三维重构结果） |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Sample 3 | |
| 样品名 |  |
| 分子量 |  |
| 生物安全等级 |  |
| 申请电镜  （120/200/300kV） |  |
| 申请机时时长  （收费标准后附表） |  |
| 样品初步实验结果  （电泳/层析/负染/初步三维重构结果） |  |