环境学院仪器使用申请表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 仪器及型号 | 液相色谱-电感耦合等离子体发射质谱仪 (Agilent LC1200-ICPMS 7700) | | | | | | | | |
| 申请人 |  | 学工号 |  | | | 导师 | | |  |
| 申请人  固定电话 |  | 申请人  手机 |  | | | 指导老师 | | |  |
| 申请人身份 | 本科生( )、硕士生（ ）、博士生（ ）、博士后（ ）、教师（ ）其他（ ） | | | | | | | | | |
| 申请人邮箱地址 |  | | | | | | | | | |
| 项目名称 |  | | | | 项目编号 | | |  | | |
| 项目类型  （打√选择） | 国家自然科学基金：面上（ ）、青年（ ）、重点（ ）、杰青（ ）；  科技部863（ ）、973（ ）；国家支撑（ ）、科技部国际合作（ ）；  上海市项目（ ），教育部项目（ ），博士点基金（ ）；其他（ ） | | | | | | | | | |
| 实验内容与目的  （3-5句话描述） |  | | | | | | | | | |
| 检测指标 |  | | | 流动相组成及配比 | | |  | | | |
| 预计样品数量（个） |  | | | 使用时间 | | | ~ | | | |
| 仪器收费标准（元） | 最低4000元（0~8天，超过按500元/天，不含ICPMS单独做样） | | | | | | | | | |
| 要求： 1）请认真阅读要求，详细填写申请表，特别是项目名称、实验内容、检测指标、流动相组成配比等内容。实验过程如有对测试元素、流动相组成等调整的请务必说明。  2）仅对已申请使用仪器且参加过培训并考核合格的学生开放，培训具体时间根据申请情况电话通知，请根据使用需要及时申请并按时参加培训。  2）操作请严格按照“实验室仪器使用须知”及HPLC-ICPMS操作规程使用仪器。  3）自备液相色谱进样小瓶，根据分析物质自备形态分析标样、液相色谱柱，自备流动相试剂（要求纯度至少为色谱级，申请仪器时请说明需使用的流动相及配比）。  4）样品要求：样品基体主要为无机体系，不含颗粒物絮体等杂质、样品不带放射性。由于样品未按要求处理、不规范操作等原因导致雾化器、炬管或仪器损坏的需照价赔偿。  5）仪器使用时间为工作日工作时，限本人使用，使用实行预约制，预约后请根据实验室安排的时间使用。 | | | | | | | | | | |
| 导师（或者指导老师）签字    年 月 日 | | | | | | | | | | |
| 课题组安全员签字    年 月 日 | | | | | | | | | | |