**附件一**

上海交通大学科研项目实验安全风险评估表（2024年版）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **申请人基本信息** | | | |
| 姓名 |  | 所在二级单位 |  |
| 联系电话 |  | | |
| **实验项目基本信息** | | | |
| 项目类型 | □ 国家自然科学基金项目 □ 国家重大科研仪器研制项目  □ 企业横向项目 □ 其他 | | |
| 项目名称 |  | | |
| 项目负责人 |  | 联系电话 |  |
| **实验项目开展场所基本信息** | | | |
| 实验室位置 | 校区 楼 室 | | |
| 实验室负责人 |  | 联系电话 |  |
| 实验室安全员 |  | 联系电话 |  |
| **主要实验内容描述** | | | |
| **实验项目涉及的危险源清单** | | | |
| 危险源类别 | | 名称 | |
|  | |  | |
|  | |  | |
|  | |  | |
|  | |  | |
| （根据实验项目所使用的危险源列出**具体清单**，危险源**类别**包括：①危险化学品（易燃、易爆、腐蚀品等）、②管控化学品（易制毒化学品、易制爆化学品、剧毒化学品等）、③实验气体、④实验动物或病原微生物、⑤辐射源及射线装置（如X-射线装置等）、⑥激光设备、⑦特种设备（含行车、压力容器等）、⑧强磁设备、⑨强电设备、⑩高温设备、⑪高速运动装置、⑫承压设备装置（如反应釜）、⑬危险性机械加工装置、⑭明火设备等） | | | |
| **可能发生的事故类型** | | | |
| □火灾 □爆炸 □灼伤 □中毒 □窒息 □辐射 □感染  □机械伤害 □触电 □坠落 □其他： | | | |
| **实验场所具备的安全防范及应急处置条件** | | | |
| □通风系统（如通风柜等） □有机试剂柜 □酸碱试剂柜 □管控试剂柜  □废液柜 □气瓶柜 □生物安全柜 □电子干燥柜 □视频监控  □易燃易爆气体泄漏报警器 □氧浓度监测报警器 □烟感报警器 □灭火器  □灭火毯 □消防砂 □紧急喷淋/洗眼设备 □急救药品  □其他： | | | |
| **个人防护用品配备** | | | |
| □实验服/防护服 □手套，手套类型： □防护眼镜  □呼吸防护用具 □安全帽 □安全绳 □绝缘鞋 □其他： | | | |
| **产生废弃物类型** | | | |
| □有机溶剂（除卤素） □废酸（除HF） □强氧化剂 □强还原剂  □含卤素溶剂 □废碱 □HF □活泼金属及其有机物  □感染性生物废弃物 □锐器 □一次性实验垃圾  □动物尸体 □剧毒品  □其他废弃物： | | | |
| **实验项目操作人员是否通过安全教育及考试/考核（包括校级、院级、课题组的安全培训）？**  □是  □否 | | | |
| **申请人承诺：**  本人对实验项目中存在的安全风险进行了全面评估，填写内容真实、准确、完整。  □本实验项目所涉及的实验场所不存在安全隐患未完成整改或整改不到位的情况。  **申请人（签名）：** 年 月 日 | | | |
| **实验室安全员意见：**  **实验室安全员（签名）：** 年 月 日 | | | |
| **项目负责人意见：**  **项目负责人（签名）：** 年 月 日 | | | |