**XXXXXX实验安全风险评估表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、实验基本信息** | | | | | | | |
| 实验名称 | |  | | | | | |
| 实验类别 | | 口化学类、口生物类、口辐射类、口机电类、口特种设备类、口其他类 | | | | | |
| 项目负责人 | |  | | 联系电话 | |  | |
| 实验室安全  负责人 | |  | | 联系电话 | |  | |
| 所在部门名称 | |  | | 实验室地点 | |  | |
| **二、实验概况** | | | | | | | |
| （简要描述实验原理、实验步骤、所用试剂或材料、设备等，可附实验方案） | | | | | | | |
| **三、实验涉及的危险源** | | | | | | | |
| 危险源种类 | | 口化学安全 口辐射安全 口特种设备安全 口机电安全  口电气安全 口生物安全 口激光安全 口其他 | | | | | |
| **四、主要危险源或有害因素** | | | | | | | |
| 序号 | 危险源或有害因素 | | 危险特性 | | 数量 | | 其他说明 |
|  |  | |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  | |  |
| （根据实验内容，从拟使用的实验材料或试剂、仪器／设备（含特种设备）、实验操作步骤、实验室环境条件、防护措施、教育培训及准入、应急预案及演练，以及规章制度等方面查找，列出具体清单，如清单数量较多，可单独附表说明） | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **五、安全风险分析** | |
| 1．实验过程中是否有爆炸、火灾、腐蚀、中毒风险、产生危险废弃物等  （根据危险源清单，分析实验过程中可能对人身安全、人体健康、实验室环境和周边环境等带来的负面影响） | |
| **六、拟采取的防护和应急措施** | |
|  | |
| **七、实验和实验项目风险等级** | |
| 口重大风险（一级） 口较大风险（二级）  口一般风险（三级） 口低风险（四级） | |
| **实验项目负责人意见** | **安全风险等级：**□低风险 □一般风险 □较大风险 □重大风险  本人承诺上述内容属实，并同意承担相关责任。  签名： 年 月 日 |
| **评估专家意见** | **评估结果：**  （专家人数不低于3人，必要时可以邀请安全、应急领域专家或相似项  目经验的专家进行评估）  □安全风险可控  □整改复评 整改意见：  □安全风险不可控 原因及建议：  签名： 年 月 日 |
| **实验项目负责人所在单位意见** | 是否同意该实验项目启动实施： □同意 □不同意  单位负责人签字： 年 月 日 |

填表说明：

1．实验室不涉及危险源时，请在相应栏目中填写“无”；表格不够时，请自行添加。

2．此报告一式三份，项目负责人、二级单位、业务主管部门各留存一份，复印有效。