**化学类实验室风险评价表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **权重** | **评价指标** | **给分情况** |
| 1 | 教学科研研究方向 | 25 | 所从事的实验是否涉及合成放热、压力实验、持续加热等危险程度较高的因素。 | 涉及合成放热实验 +5分涉及压力实验 +10分涉及持续加热实验 +10分 |
| 2 | 危险化学品和储存条件 | 20 | 实验室是否存有和使用剧毒化学品、易制毒化学品、易燃易爆化学品；易燃易爆化学储存条件 | 有剧毒化学品 +5分有易制毒化学品 +5分有易燃易爆化学品 +5分普通试剂柜存放+3 分；无试剂柜+5分 |
| 3 | 射线装置 | 15 | 射线装置数量 | 有射线装置1 台，+10 分；有射线装置2～3 台，+12 分；有射线装置3台以上，+15分 |
| 4 | 钢瓶 | 10 | 钢瓶种类及数量，气体检测报警装置安装情况 | 钢瓶数量1～3个，+2分；4～6个，+3分；7个及以上，+4分有混放容易产生危险的不同种钢瓶（如有氢气钢瓶和氧气钢瓶） +3分实验室有钢瓶，但无气体检测报警装置 +3分 |
| 5 | 压力容器 | 10 | 一般压力容器数量，质监局管控的压力容器数量 | 一般压力容器数量1～2个，+2分；3个及以上，+4分质监局管控的压力容器数量1～2个，+4分；3个及以上，+6分 |
| 6 | 烘箱、马弗炉 | 10 | 烘箱、马弗炉数量 | 烘箱、马弗炉数量1～2台，+5分；3～5台，+8分；6台及以上，+10分 |
| 7 | 冰箱 | 10 | 冰箱数量，是否为防爆冰箱或者已改造成符合防爆要求的冰箱，冰箱内是否存放危险化学品 | 冰箱数量1～3台，+2分；4台及以上，+3分有冰箱，但不是防爆冰箱，并且没有进行防爆改造，+3分有冰箱，并且存放危险化学品，+4分 |