

兰州大学西部环境教育部重点实验室

Key Laboratory of Western China's Environmental Systems (MOE), Lanzhou University

危险化学品安全管理制度

- 一. 为了加强危险化学品的安全管理,预防和减少危险化学品事故,保证实验室安全工作,保障师生员工的生命财产安全,保护环境,特制定本制度。
- 二. 危险化学品是指具有毒害、腐蚀、爆炸、燃烧、助燃等性质,对人体、设施、环境具有危害的剧毒化学品和其他化学品。在国家标准《危险物品目表》(GB12268-2012)中分为九大类:①爆炸品、②气体、③易燃液体、④易燃固体、易于自燃的物质、遇水放出易燃气体的物质、⑤氧化性物质和有机过氧化物、⑥毒性物质和感染性物质、⑦放射性物质、⑧腐蚀性物质、⑨杂项危险物质和物品、包括危害环境物质。
- 三. 品目表中所列出的所有危险化学品都是强制性的,必须储存在专用的危险品储藏间内,并由专人负责管理,任何其他实验室不得存放使用量超过一周的危险化学品。
- 四. 剧毒化学品以及放射性物品,应放于危险品储藏间内的专用保险柜内,并实行双人收发、双人保管,随用随领,剩余入库的原则,任何其他实验室不得过夜存放。
- 五. 危险品储藏间是易燃、易爆、剧毒和腐蚀等化学危险物品集中的场所,存放品种繁多,一旦发生火灾、爆炸、中毒事故,往往会产生很大的危害和造成严重的经济损失;危险化学品的安全管理,应当坚持安全第一、预防为主、综合治理的方针,必须强化和落实实验室的责任主体。
- 六. 危险品储藏间内应保持干燥、阴凉、防潮、通风,并且应根据物品的性质和不同的储存要求设置相应的防爆、防火、防雷、防晒、报警、调温、导除静电等安全设施;禁止在危险品储藏间内从事有不安全因素的一切活动。
- 七. 库房管理员应对入库的危险化学品进行数量、质量、包装完好性的检查,建立独立帐目登记品名、数量、生产日期并由交保人签字确认;定期检查确保

帐物相符。

- 八. 各实验室要领用危险化学品时, 应根据需要填写领料单并由其实验室责任人签字同意后, 联系库房管理员领取; 出库时按生产日期和入库时间顺序先进先出, 使用中注意按需取用, 严禁无关人员领用, 防止危险化学品外流。
- 九. 作业人员在搬运危险化学品时, 应根据其危险程度按相关要求使用口罩、防护眼镜、防护手套等用具, 同时应轻拿轻放, 严防震动、撞击、摩擦、倾倒造成危害; 对非库房工作人员, 未经允许不得进入仓库。
- 十. 各实验室对危险化学品的残余废渣、废液、废油等不得擅自处理, 应交回库房并做好明确标记, 连同库房内变质或过期失效的物品, 每年定期上报学校有关部门按环境保护规定处理; 严防随意丢弃破坏环境。