实验室过期试剂、废弃物处理方法

 根据上级要求和学校实际，特制定本方法。

1、建立实验室过期试剂、废弃物管理台帐。

2、分类回收危险废弃物时，必须根据其特性分类装入相应容器内，禁止将不相容的危险废弃物在同一容器中混装。

3、盛装危险废弃物的直接包装容器上必须粘贴危险废弃物专用标签，标废弃物名称。相关操作人员必须根据化学药品特性进行相应的个人防护，确保人员安全。

4、实验中产生的酸、碱废液必须经中和处理达到国家安全排放标准后才能排放，未能处理的酸、碱废液及实验中产生的有害、有毒废液须分类收集于专门的废液收集容器中，严禁直接倒入水池排入下水道。

5、涉及重金属类的实验，尽量不产生或少产生较难处置的废弃物。含重金属的废液，不论浓度高低，必须全部回收统一处理。

6、实验产生，弃用的有毒有害固态物质以及盛装危险物品的空器皿，包装物等须放入专门的收集容器中，不得随意丢弃、掩埋。

7、对于有机类实验废液，应尽量回收溶液，在对实验无妨碍的情况下反复使用。

  生物与化工工程学院

2017.5