

#### 图书基本信息

书名：<<常见有毒化学品环境事故应急处置技术与监测方法>>

13位ISBN编号：9787800932083

10位ISBN编号：7800932087

出版时间：1993-3

出版时间：中国环境科学出版社

作者：胡望钧

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<常见有毒化学品环境事故应 >

### 内容概要

本书分三章阐述了有毒化学品的来源与影响，环境优先污染物，应急处置技术与监测分析方法。书后附有我国公布的部分有毒化学品职业诊断标准及处理原则，以及正确使用标准的说明。全书编排合理，内容充实，科学性与实用性强。

本书可供从事环境化学、环境医学、环境监测、环境保护科研和管理人员查阅和使用，是农药使用单位不可多得的一本参考书。

## 书籍目录

第一章 有毒化学品的来源与影响 第一节 化学品与有毒化学品 一、概述 二、化学中毒 三、影响毒作用的主要因素 四、化学毒物的代谢转化与排出 五、化学毒物的毒作用方式与中毒机理 六、毒物的致突变、致癌和致畸作用 七、化学毒品的毒性指标和分级 第二节 环境中有毒化学品的来源与存在 一、化学品进入环境的途径 二、美国96个地区和州的调查结果 三、日本1974-1985年的环境普查 四、环境中有毒化学品的监测 第三节 有毒化学品的环境参数 一、化合物在水中的溶解度(S) 二、沉积物-水分配系数(Koc) 三、辛醇-水分配系数(Kow) 四、生物富集系数(BCF) 五、蒸气压(Pv) 六、生物转化和降解系数(Kb) 七、环境中常见有毒化合物的主要环境参数表 第四节 与有毒化学品登记管理有关的国际组织简介 一、国际潜在有毒化学品登记中心 二、国际化学安全规划署 三、经济合作与发展组织 四、欧洲共同体资料数据系统第二章 环境优先污染物 第一节 概述 第二节 确定环境优先污染物的原则 第三节 确定环境优先污染物的工作程序 一、美国EPA的工作程序 二、日本的工作程序 三、确定“我国水中优先污染物”的工作程序 四、确定“浙江省环境优先污染物”的工作程序 第四节 筛选环境优先污染物的方法 一、综合评判法 二、综合评分法 三、潜在危害指数法 四、模糊聚类法 第五节 国内外主要环境优先污染物名录 一、国外环境优先污染物名单 二、国内名单第三章 应急处置技术与监测分析方法 第一节 编写说明 一、农业部规定 二、化工部规定 三、交通部规定 四、国务院规定 第二节 无机化合物 一、元素磷 二、铅(含四乙基铅) 三、重铬酸盐 四、氰化物 第三节 二硫化碳、甲醛 一、二硫化碳 二、甲醛 第四节 苯系物 一、苯 二、甲苯 三、乙苯 四、二甲苯 五、苯乙烯 第五节 挥发性卤代烃 一、三氯甲烷 二、四氯化碳 三、1,2-二氯乙烷 四、溴甲烷 五、二溴一氯甲烷和一溴二氯甲烷 六、氯乙烯 第六节 多氯联苯 一、名称 ..... 第七节 多环芳烃 第八节 有机农药 第九节 黄曲霉毒素 第十节 阴离子洗涤剂(LAS) 主要参考文献

编辑推荐

本书分三章阐述了有毒化学品的来源与影响，环境优先污染物，应急处置技术与监测分析方法。书后附有我国公布的部分有毒化学品职业诊断标准及处理原则，以及正确使用标准的说明。

全书编排合理，内容充实，科学性与实用性强。

本书可供从事环境化学、环境医学、环境监测、环境保护科研和管理人员查阅和使用，是农药使用单位不可多得的一本参考书。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>