



# 突发性污染事故中危险品档案库

(建议采用800\*600分辨率)

## 序 言

50年前，全世界的化学品产量仅有100万吨，对于化学品和化工生产过程可能产生的危害还鲜为人知。现在，各种各样的有毒有害物质对人类的生存带来了极大的威胁，已引起世界各国的高度重视。尤其是因为各种原因产生的突发性环境污染事故是威胁人类健康、破坏生态环境的重要因素，其危害制约着生态平衡及经济、社会的发展。

突发性环境污染事故不同于一般的环境污染，它没有固定的排放方式和排放途径，都是突然发生、来势凶猛，在瞬时或短时间内有大量的污染物排放，对环境造成严重污染和破坏，给人民的生命和国家财产造成重大损失。这就要求环保部门需要做好突发性污染事故的预防，并提高对突发性污染事故处理处置的应变能力。因此，加强突发性污染事故的应急监测，研究其处理处置技术，是环境监测和环境保护领域中一项非常重要的工作。

突发性污染事故的应急监测要求环境监测人员在事故现场，用小型、便携、简易、快速检测仪器或装置，在尽可能短的时间内判断出污染物质的种类、理化特性、浓度、污染的范围及可能的危害程度，并对及时、正确的处理、处置污染事故和制定恢复措施提供科学的决策依据。

《突发性污染事故中危险品档案库》收录了有毒有害物质共1361种，对每种物质所列内容和数据为6项，主要包括：**①物质的理化特性、②对环境的影响、③现场应急监测方法、④实验室监测方法、⑤环境标准、⑥应急处理处置方法**。可以根据物质的中文名称、英文名称进行查询；也可以根据化学品分类进行查询；并将中国环境监测总站等单位提出的水中优先污染物单列出来，以便查询；还可以根据化学品的中文名称或CAS号进行模糊检索。本档案库方便、快捷、易用，是环保部门控制突发性污染事故的技术支持库。

按中文名称查询

按英文名称查询

按分类查询

优先污染物查询

模糊检索

主要环境参数

危险品毒性分级

环境资料

典型污染事故

应急监测方法简介

危险货物包装标志

江苏省化学品状况

关于本档案库



版权所有©

江苏省环境监测中心