

# 《职业中毒案例》

## 图书基本信息

书名：《职业中毒案例》

13位ISBN编号：9787504653215

10位ISBN编号：7504653217

出版时间：2009-1

出版社：中国科学技术出版社

页数：333

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《职业中毒案例》

## 前言

随着科技进步和我国经济社会的快速发展，化学品使用的种类、数量不断增加，范围迅速扩大，给人类生活带来便利的同时，也给人类健康带来威胁。在我国，城市和乡村因中毒造成的死亡都排在十大死因的第5位，中毒病例在全国大医院中占急诊就诊人数的6%~8%。我国平均每年发生农药中毒4万多人，年均病死率为9.95%；每年报告重大食物中毒1.5万多人，其中化学因素引起的食物中毒占30%。我国有劳动力人口7.4亿多，为数众多的劳动者不同程度地接触有毒有害化学品。根据全国职业病报告资料分析，职业中毒仍然是我国主要的职业病之一，每年报告的病例数约占职业病报告的20%，平均每年报告重大急性职业中毒近40起，数百人中毒，数十人死亡。特别是近年来发生的群体性苯中毒、正己烷中毒、镉中毒等恶性中毒事件不仅给劳动者造成健康损害，也造成了严重的社会影响。由于重大急性职业中毒事故具有突发性、群发性、隐匿性和长期性等特点，已成为影响社会和谐发展的重要公共卫生问题。中国疾病预防控制中心职业卫生与中毒控制所的专家和专业工作者，在对我国近十年积累的重大职业中毒事故资料进行系统整理的基础上，总结出我国重大职业中毒事故高发、频发的重点岗位、重点人群、重点毒物和主要原因，为预防和控制职业中毒事故的决策提供了基础数据。这是一项十分有意义的工作，研究成果汇集成册出版发行，对于用人单位、劳动者、职业病防治机构预防和控制重大职业中毒都具有重要的参考价值。

# 《职业中毒案例》

## 内容概要

《职业中毒案例》包括两大部分，一部分是按82种化学物质编排的，其中包括阅读提示、中毒案例和相关链接；另一部分是对我国重大职业中毒事故特点的统计分析。2003年，我国连续发生多起重大急性职业性硫化氢中毒死亡事故。为了摸清硫化氢重大中毒事故的特点，我们对近十年来积累的硫化氢中毒案例进行了整理。在阅读案例的过程中，我们的心情非常沉重：相同的事故频频发生，一名工人在没有任何防护的条件下进入下水道、槽罐、污水池后倒下了，第二名、第三名工人……也在没有任何防护的条件下跳下去营救、倒下了，最多时连续倒下7人。这让我们看到生命在这里多么脆弱！统计结果表明，83.8%硫化氢重大中毒事故发生在密闭空间，46%的中毒和死亡是由于不当救援引起的。更让我们震惊的是：个别消防队员由于缺乏相应的防护知识，也在应急救援中失去了宝贵的生命。接下来，我们又整理了一氧化碳中毒死亡事故的案例，结果同样令人感到震惊。为了使用人单位和劳动者能够从这些惨痛的案例中吸取教训，提高职业中毒防范意识和技能，减少职业中毒事故的发生，最大限度地保护劳动者的健康，编者对积累的重大职业中毒事故案例进行了整理、归纳及分析，并尽可能用通俗的语言叙述案例。

# 《职业中毒案例》

## 书籍目录

1 氨2 2-氨基-6-硝基苯3 巴胺磷4 苯及苯系物9 稻螟净（混配有机磷农药）10 对氯苯胺11 对硝基甲苯.12 对硝基氯化苯13 二甲基甲酰胺14 二硫化碳15 二氯甲烷16 二氯乙烷17 2, 4-二硝基苯酚18 二氧化硫19 二氧化碳20 氟磺酸21 氟氯苯胺22 汞及其化合物23 光气24 环氧乙烷25 混合性气体26 甲拌磷27 甲苯二异氰酸酯28 甲醇29 甲硫醇30 甲醛31 间氯苯胺32 间硝基苯胺33 对硝基苯胺34 金属烟热35 克百威36 克瘟散和杀虫双37 邻甲苯胺38 磷化铝39 磷化氢40 磷酸三甲苯酯41 硫化氢42 硫酸43 硫酸二甲酯44 3-氯-2-甲基苯胺45 氯苯46 氯化钡47 氯化氢48 氯甲酸三氯甲酯49 氯甲酸乙酯50 氯甲酸异丙酯51 氯气52 氯乙醇53 氯乙酸54 氯乙酰氯55 萘56 汽油和柴油57 铅及其化合物（无机铅）58 氢氟酸59 氰化氢及氰化物60 三氟三氯乙烷61 三甲胺62 三氯甲烷63 三氯乙烯64 砷及其化合物65 四氯化硅66 四氯化碳67 四乙基铅68 铈化氢69 硝基苯70 间二硝基苯71 硝基甲烷72 硝酸73 氙气74 氧乐果75 一甲胺76 一氧化碳77 乙醛78 有机氮杀菌剂79 有机氟80 有机锡81 正己烷82 种衣剂农药附件1 1989年至2003年全国重大急性职业中毒事故的特征附件2 1989年至2003年全国窒息性气体重大急性职业中毒的特征分析附件3 1989年至2003年全国有机溶剂重大急性职业中毒的特征附件4 1989年至2003年全国刺激性气体重大急性职业中毒的特征附件5 1989年至2003年全国金属及类金属化合物重大急性职业中毒的特征附件6 1989年至2003年全国苯的氨基及硝基化合物重大急性职业中毒特征

## 《职业中毒案例》

### 章节摘录

3 巴胺磷阅读提示：巴胺磷可经呼吸道、皮肤吸收，加强个人防护，避免皮肤直接接触。中毒案倒某化工厂发生急性巴胺磷农药中毒企业：某化工厂时间：1991年6月26日地点：农药车间岗位或操作：过滤农药毒物名称：巴胺磷中毒病名：急性巴胺磷中毒中毒原因：过滤农药接触巴胺磷经过：事故前一日客户提货时，发现农药内有杂质，工厂决定用白布过滤，15人从24日16时工作到次日清晨结束。工人回家后陆续出现头痛、头晕、恶心、呕吐，个别出现肌束震颤等，送医院就医诊断为急性有机磷农药中毒，住院治疗19天~25天后陆续康复出院。调查发现，工人未使用个人防护用品，直接用布过滤农药，导致皮肤污染、呼吸道吸入和少量经口摄入而引发群体中毒。相关链接理化性质：巴胺磷亦称胺丙畏、赛福丁、烯虫磷，有机磷杀虫剂的一种。纯品为黄色液体，分子量为281.15，相对密度为1.1294，沸点为87 ~ 89 ，24 ；7R中的溶解度为110mg / L，能溶于多种有机溶剂。接触途径：可经呼吸道、皮肤、胃肠道吸收和（或）眼睛直接接触引起中毒。

# 《职业中毒案例》

## 编辑推荐

《职业中毒案例》为国家“十一·五”科技支撑计划研究项目之一，由中国科学技术出版社出版。

# 《职业中毒案例》

## 精彩短评

- 1、工作用书，比较必要。
- 2、刚拿到 没怎么看呢

# 《职业中毒案例》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)