



护理危化品管理



目录

- 危化品概述与分类
- 护理工作中涉及的危化品
- 危化品存储与运输管理
- 使用过程中的安全防护措施
- 应急处理与事故报告制度
- 监管、检查与评估机制建立

01

危化品概述与分类



危化品定义及特性

危化品定义

指具有易燃、易爆、有毒、有害和放射性等特性，在运输装卸和储存保管过程中易造成人员伤亡和财产损毁而需要特别保护的物品。

危化品特性

包括易燃性、易爆性、毒害性、腐蚀性、放射性等。





常见危化品分类

01

爆炸品

指在外界作用下（如受热、摩擦、撞击等）能发生剧烈的化学反应，瞬间产生大量的气体和热量，使周围的压力急剧上升，发生爆炸，对周围环境、设备、人员造成破坏和伤害的物品。

02

压缩气体和液化气体

指压缩的、液化的或加压溶解的气体。这类物品当受热、撞击或强烈震动时，容器内压力急剧增大，致使容器破裂，物质泄漏、爆炸等。

03

易燃液体

指易燃的液体、液体混合物或含有固体物质的液体，但不包括由于其危险性列入其它类别的液体。其闭杯试验闪点等于或低于61℃，但不同运输方式可确定本运输方式适用的闪点，而不低于45℃。





常见危化品分类

易燃固体、自燃物品和遇湿易燃物品

易燃固体指燃点低，对热、撞击、摩擦敏感，易被外部火源点燃，燃烧迅速，并可能散发出有毒烟雾或有毒气体的固体，但不包括已列入爆炸品的物品。自燃物品指自燃点低，在空气中易发生氧化反应，放出热量，而自行燃烧的物品。遇湿易燃物品指遇水或受潮时，发生剧烈化学反应，放出大量的易燃气体和热量的物品，有的不需明火，即能燃烧或爆炸。

氧化剂和有机过氧化物

氧化剂指处于高氧化态，具有强氧化性，易分解并放出氧和热量的物质。包括含有过氧基的无机物，其本身不一定可燃，但能导致可燃物的燃烧，与松软的粉末状可燃物能组成爆炸性混合物，对热、震动或摩擦较敏感。有机过氧化物指分子组成中含有过氧基的有机物，其本身易燃易爆，极易分解，对热、震动或摩擦极为敏感。



法律法规与标准

01

国家法律法规

《危险化学品安全管理条例》、《工作场所安全使用化学品规定》等。

02

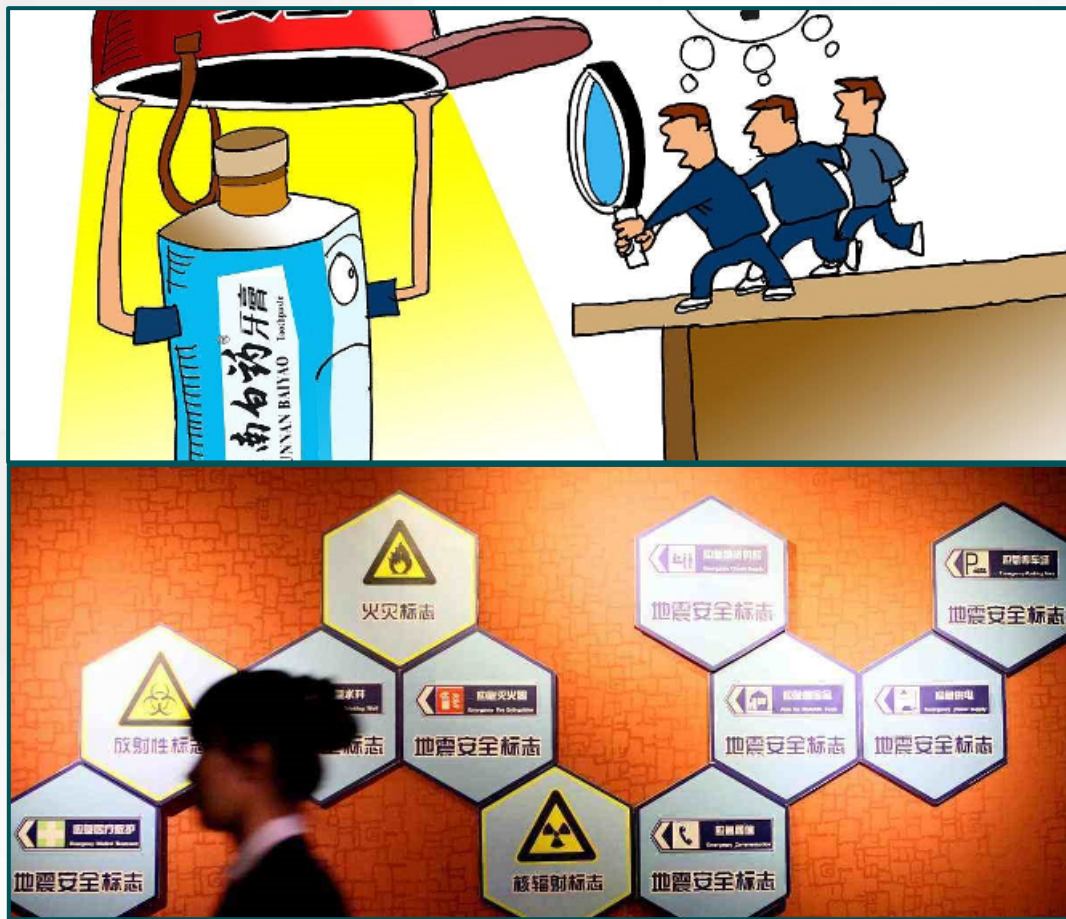
国际法规与标准

联合国《关于危险货物运输的建议书规章范本》、国际劳工组织《作业场所安全使用化学品公约》等。

03

行业标准与规范

如《危险化学品名录》、《危险货物分类和品名编号》等。



02

护理工作中涉及的危化品



消毒剂与清洁剂



消毒剂

用于杀灭或消除病原微生物的化学药剂，如含氯消毒剂、过氧乙酸等。

清洁剂

用于去除物体表面污垢的化学产品，如洗衣粉、洗洁精等。





药品及试剂

■ 药品

用于治疗、预防或诊断疾病的化学物质，包括片剂、胶囊、注射液等。

■ 试剂

用于实验室检测或研究的化学物质，如生化试剂、免疫试剂等。



其他相关物质

压缩气体

如氧气、氮气等，用于医疗设备和实验室仪器。



易燃液体

如酒精、丙酮等，用于实验室和清洁工作。



腐蚀性物质

如酸、碱等，用于实验室和清洁工作。



放射性物质

如放射性同位素，用于实验室研究和医学诊断。



03

危化品存储与运输管理



存储设施要求

01

专用仓库

危化品应存储在专用仓库内，仓库设计应符合相关安全标准，具备良好的通风、防火、防盗等设施。

02

分类存储

不同种类的危化品应分类存储，避免相互反应或引发危险。

03

安全距离

仓库内危化品的堆放应保持安全距离，确保在紧急情况下人员能够迅速撤离。





标识标签规范

01



标识内容

危化品标识应包含品名、化学式、危险性类别、安全措施等信息。

02



标签颜色

根据危化品的危险性类别，使用不同颜色的标签进行区分，如红色表示易燃，黄色表示有毒等。

03



粘贴位置

标识标签应粘贴在危化品包装或容器的显眼位置，方便人员识别。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/698142063042006050>