

<<民用航空危险物品运输>>

图书基本信息

书名：<<民用航空危险物品运输>>

13位ISBN编号：9787030306593

10位ISBN编号：7030306597

出版时间：2011-4

出版单位：科学出版社

作者：肖瑞萍

页数：240

字数：380000

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>

## <<民用航空危险物品运输>>

### 内容概要

本书在借鉴国际航协危险品手册的基础上，结合我国危险品航空运输的具体实践主要介绍危险品的定义及相关的法律、法规，危险品的分类及其基本性质，危险品航空运输中各种限制，以及危险品运输专用名称的确定，危险品的包装要求及方法，危险品包装标记与标签的使用，危险品的运输文件，放射性物质的运输要求和危险品的操作及事故应急响应。

本书适用于各大专院校航空运输专业的学生作为教材使用，也可以作为与危险品运输有关的货主、包装入、航空公司、机场、航空公司地面操作代理和销售代理中的相关人员的培训教材。

# <<民用航空危险物品运输>>

## 书籍目录

### 前言

### 第一章 概论

- 第一节 危险品事故案例
  - 第二节 危险品的定义
  - 第三节 危险品运输的法律、法规
  - 第四节 危险品的安全运输
  - 第五节 托运人及运营人的责任
  - 第六节 危险品的保安
- 习题

### 第二章 限制

- 第一节 禁止运输的危险品
  - 第二节 旅客与机组人员携带的危险品
  - 第三节 例外数量的危险品
  - 第四节 有限数量的危险品
  - 第五节 其他限制
  - 第六节 国家及运营人差异
- 习题

### 第三章 危险品分类及基本性质

- 第一节 第1类 爆炸物品
- 第二节 第2类 气体
- 第三节 第3类 易燃液体
- 第四节 第4类 易燃固体、自燃物质和遇水释放易燃气体的物质
- 第五节 第5类 氧化剂和有机过氧化物
- 第六节 第6类 毒性与感染性物质
- 第七节 第7类 放射性物质
- 第八节 第8类 腐蚀性物质
- 第九节 第9类 杂项危险品

习题

### 第四章 危险品的识别

- 第一节 危险品“品名表”介绍
- 第二节 危险品“品名表”的使用

习题

### 第五章 危险品的包装

- 第一节 危险品包装的基本要求
- 第二节 危险品包装的方式
- 第三节 危险品包装的种类
- 第四节 合成包装
- 第五节 包装说明
- 第六节 包装检查
- 第七节 UN规格包装标记
- 第八节 装于同一外包装中的不同危险品

习题

### 第六章 危险品包装的标记及标签

- 第一节 危险品包装的标记
- 第二节 危险品包装的标签

## <<民用航空危险物品运输>>

第三节 合成包装的标记与标签

习题

第七章 危险品运输的文件

第一节 托运人危险品的申报单

第二节 航空货运单

习题

第八章 放射性物质

第一节 放射性物质的基础知识

第二节 放射性物质的分类

第三节 放射性物质的识别

第四节 放射性物质的包装

第五节 放射性物质包装件的标记和标签

第六节 放射性物质的运输文件

习题

第九章 危险品的操作

第一节 操作的基本原则

第二节 收运

第三节 存储

第四节 装载

第五节 信息提供

第六节 报告

第七节 危险品事故的应急响应

第八节 危险品事故的处理

习题

第十章 隐含的危险品

附录一 非放射性危险品收运检查单

附录二 放射性危险品收运检查单

附录三 特种货物机长通知单及隔离条件单（见插页）

主要参考文献

IATA/ICAO危险性和操作性标签

## <<民用航空危险物品运输>>

### 章节摘录

版权页：插图：当包装件破损，但内装物未泄漏时，操作人员应对包装件进行修复；当内装物泄漏而造成污染或环境辐射水平增高时，就立即划定区域并做出标记，尽快进行处理；当人员受到污染后，应在辐射防护或医疗人员指导下进行去污。

通知货运部门的主管人员对事故进行调查。

通知托运人或收货人。

未经主管部门同意，该包装件不得运输。

#### (3) 洒漏处理。

在运输中，放射性物质包装件破损，内容物洒漏，会对周围环境造成不同程度的辐射污染。

针对不同的洒漏情况我们应采取相应的处理方法。

当剂量率较小的放射性物质的外层辅助包装损坏时，应及时修复。

不能修复的，应换相同的外包装。

调换后的外包装的运输指数不得大于原来的运输指数，否则应按新包装修改相应的运输文件和运输标志。

当放射性矿石、矿砂洒漏时，应将洒漏物收集，并调换破包。

如果A型、B型包装件内容器受到破坏，放射性物质扩散到外面或外层包装受到严重破坏时，运输人员不能擅自处理，应立即向公安部门和卫生监督机构报告事故，并在事故地点划出适当的安全区，设置警戒区，悬挂警告牌。

在划定安全区的同时，要用适当的材料进行屏蔽。

对于粉末状物品，应该很快地将它覆盖，以防粉尘飞扬扩大污染区域。

## <<民用航空危险物品运输>>

### 编辑推荐

《民用航空危险物品运输(修订版)》：普通高等教育“十一五”国家级规划教材

<<民用航空危险物品运输>>

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>