

<<氮肥企业员工安全培训读本>>

图书基本信息

书名：<<氮肥企业员工安全培训读本>>

13位ISBN编号：9787802299788

10位ISBN编号：7802299780

出版时间：2009-7

出版时间：中国石化出版社

作者：平海军，张健，金华勇 主编

页数：106

字数：91000

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>

<<氮肥企业员工安全培训读本>>

内容概要

本书从氮肥行业员工应知应会入手，阐述了氮肥的生产工艺、生产特点及其危险性，对员工安全培训教育、重大危险源管理、应急与事故处理、工业卫生管理、安全检查以及氮肥行业典型事故案例等进行了分析与讲解。

为方便员工学习和掌握以上知识，针对氮肥生产中的危险化学品本书特意编写了简练的“应知应会”和“顺口溜”。

本书不仅可以作为氮肥企业员工的安全培训教材，还可以作为氮肥行业各级管理人员的参考用书。

<<氮肥企业员工安全培训读本>>

书籍目录

第一章 概述 第二章 氮肥生产工艺 第一节 氮肥生产方法 第二节 氮肥生产流程第三章 氮肥生产的特点及其危害因素 第一节 氮肥生产的特点 第二节 主要危险化学品危险性简介 第三节 主要事故类别第四章 安全培训教育 第一节 安全管理人员培训教育 第二节 新员工“三级”安全教育 第三节 特种作业人员培训教育 第四节 日常安全培训教育第五章 应急与事故管理 第一节 应急救援概述 第二节 应急救援过程 第三节 应急预案编制 第四节 事故报告与处理第六章 重大危险源管理 第一节 重大危险源辨识 第二节 重大危险源监管第七章 工业卫生管理 第一节 职业危害因素的种类 第二节 职业危害因素的防护第八章 安全检查 第一节 安全检查的基本要求 第二节 安全检查的形式 第三节 安全检查表第九章 事故案例分析参考文献

<<氮肥企业员工安全培训读本>>

章节摘录

第一章 概述 化肥是农业的主要肥料，而其中的氮肥又是农业上应用最为广泛的一种化学肥料，其生产规模、技术装备水平、产品数量，都居于化肥工业之首，在国民经济中占极其重要的地位。

氮肥工业较其他工业的发展起步较晚，但发展速度较快。

20世纪初期，氮肥的主要来源是依靠天然资源，如鸟粪化石、智利硝石和炼焦工业副产品硫铵。直到1913年合成氨法研究成功之后，才使氮肥工业开始得到迅速发展。

各种氮肥生产是以合成氨为主要原料的，因此，合成氨工业的发展标志着氮肥工业的水平。

20世纪50年代，世界上合成氨的日产能力仅为200—300t，60年代以后，由于出现了离心式合成气压缩机，合成氨厂便开始大型化，生产能力达到日产600t、1000t乃至1500t，这是氮肥工业发展史上的一次重大革新。

解放前，我国的合成氨工业，只有南京永利宁厂和大连化工厂两家生产厂，生产规模都很小，而且又都是以硫酸铵为主要产品。

1942年是我国解放前氮肥产量最高的一年，合成氨产量也仅为4.8万吨。

中华人民共和国成立后，合成氨工业得到了迅速发展，不仅在产量上达到了上千万吨，为解放前最高产量的2000多倍；而且品种大为增加，现在有硫酸铵、硝酸铵、尿素、碳酸氢铵、石灰氮及各种复合肥等十几种产品。

不仅如此，我国现在自己有能够生产合成氨的成套设备装置以及各种自动化仪表和电气设备；能够生产各种合成氨需用的催化剂。

目前我国合成氨工业在科研、设计、设备制造、基建安装、生产控制等方面已经形成了一只强大的专业队伍，合成氨已经达到了国际先进水平。

.....

<<氮肥企业员工安全培训读本>>

编辑推荐

《氮肥企业员工安全培训读本》不仅可以作为氮肥企业员工的安全培训教材，还可以作为氮肥行业各级管理人员的参考用书。

<<氮肥企业员工安全培训读本>>

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>