

<<涂装作业安全标准化实证分析>>

图书基本信息

书名：<<涂装作业安全标准化实证分析>>

13位ISBN编号：9787506648646

10位ISBN编号：7506648644

出版时间：2008-4

出版时间：中国标准出版社

作者：沈立，胡义铭，胡健全 著

页数：214

字数：210000

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>

<<涂装作业安全标准化实证分析>>

内容概要

为了推广涂装作业安全规程系列技术标准的应用。

本书编者根据广大涂装作业管理、操作、技术人员的提议，结合涂装生产过程中的事故案例，对照涂装作业安全规程和相关技术标准进行了涂装作业安全标准化的实证分析，加以汇编，撰写了本书。全书共九章，内容包括喷漆场所作业安全、静电喷漆作业安全、粉末喷涂作业安全、有限空间作业安全、涂装物料储存及涂料生产安全等。

本书供涂装作业人员，以及从事涂装工程安全技术工作、涂装安全生产管理、涂装作业标准化工作人员参考。

<<涂装作业安全标准化实证分析>>

书籍目录

第一章 喷漆场所作业安全 第一节 概述 第二节 事故案例与标准对照分析 一、渔竿公司烤漆车间火灾 二、无锡MB涂装厂火灾 三、石油机械厂喷漆车间爆炸事故 四、慈溪一喷漆厂爆燃事故 五、电扇生产车间喷漆台火灾 六、减震器厂烤漆车间火灾 七、灯具公司喷漆间火灾 第二章 静电喷漆作业安全 第一节 概述 第二节 事故案例与标准对照分析 一、传送装置碰撞打火引发火灾 二、停电未切断电源引发火灾 三、喷枪清洗作业引起的火灾 四、漆筒静电引起火灾 五、喷漆车间管理不善多次失火 六、喷漆车间着火造成重大二次事故 七、人体带电引起着火 八、吊具不清理引起火灾 第三章 涂层烘干作业安全 第一节 概述 第二节 事故案例与标准分析 一、许浦喷涂厂烘箱爆炸 二、电器厂电热烘箱爆炸事故 三、长虹机械厂电烘箱爆炸事故 四、机械厂烘箱爆炸事故 五、人造革厂烘箱爆燃事故 六、金属制品公司爆燃事故 七、烘道调试过程的爆炸事故 八、防火防盗门公司烘箱爆炸事故 九、电焊机公司燃油烘箱爆炸事故 十、电机厂烘房爆炸起火 十一、电器厂浸漆烘房爆炸 十二、五金制造公司涂装车间烘箱爆炸事故 十三、涂装厂发生爆炸伤人事故 第四章 粉末喷涂作业安全 第一节 概述 第二节 事故案例与标准对照分析 一、冰箱制造厂喷粉室爆炸 二、机械制造厂钢瓶喷粉线火灾 三、工贸公司塑料粉末涂装车间烘箱爆炸 四、福泉转椅厂火灾成因分析 第五章 涂装作业中的职业危害 第一节 概述 第二节 事故案例与标准对照分析 一、涂装作业甲苯、二甲苯急性中毒案例 二、防锈漆涂装作业致急性中毒案例 三、生产防水涂料致急性苯中毒案例 四、聚氨酯漆致喘息性支气管炎案例 五、急性重度苯中毒案例 第六章 有限空间作业安全 第一节 概述 第二节 事故案例与标准对照分析 一、各类有限空间作业生产事故 二、船舶修造过程中的有限空间作业事故 第七章 催化燃烧炉运行安全 第一节 概述 第二节 事故案例与标准对照分析 第八章 涂装物料储存及涂料生产安全 第一节 概述 第二节 事故案例与标准分析 一、化工厂油漆储存引发火灾 二、漂水一油漆厂生产车间爆燃事故 第九章 其他涂装生产事故分析 第一节 概述 第二节 事故案例与标准对照分析 一、高处作业油漆工坠死事故 二、柳州某汽车厂涂装车间火灾事故 三、喷漆车间的防火防爆设计缺陷 四、江阴人造革厂涂层生产线爆燃事故 五、违规使用固化烘箱的爆炸事故 六、TK科技有限公司清洗剂爆燃事故 附录 AQ 5201 - 2007 涂装工程安全设施验收规范 GB 12367 - 2006 涂装作业安全规程 静电喷漆工艺安全 GB 12942 - 2006 涂装作业安全规程有限空间作业安全技术要求 GB 14443 - 2007 涂装作业安全规程 涂层烘干室安全技术规定 GB 14444 - 2006 涂装作业安全规程 喷漆室安全技术规定 GB 14773 - 2007 涂装作业安全规程静电喷枪及其辅助装置安全技术条件 GB 20101 - 2006 涂装作业安全规程 有机废气净化装置安全技术规定 主要参考文献

<<涂装作业安全标准化实证分析>>

章节摘录

第一章 喷漆场所作业安全 第二节 事故案例与标准对照分析 一、渔竿公司烤漆车间火灾事情发生在威海市某生产经营渔竿的公司的烤漆车间。

2006年4月4日晚，一场工厂火灾突如其来，由于火势凶猛，渔竿公司烤漆车间作业人员很快通过119向消防部门报了火警。

由于报警及时，威海市消防支队第一中队迅速赶到火灾现场，消防指挥员熟练地分析火情，确定施救方案，官兵们立即投入战斗，经过一个多小时的奋力扑救，大火被扑灭。

这场火灾给企业带来比较严重的经济损失，但未造成严重人员伤亡。

渔竿生产公司位于威海市孙家疃镇。

由于近来渔竿经营市场的销售业务旺盛，公司组织了加班，晚上还在进行生产作业。

事发当日21时许，还在进行涂装作业的烤漆车间内，喷漆工位的作业现场突然冒起火来。

据在现场的一名该公司职工描述，烤漆车间的大火是21时左右着起来的，当时他们克服恐惧，一边使用车间配备的灭火器灭火自救，一边拨打了119火警电话。

由于车间布置有喷漆作业现场，喷漆区里废漆沉积严重，易燃物品较多，一下子多处引着起火。

由于灭火器作用范围太小，对压制火势起不了多大作用，火势迅速蔓延。

威海市消防支队接警后迅速赶到火灾现场，经过消防官兵们一个多小时的奋力扑救，到22时30分，大火被彻底扑灭。

当时赶来采访的记者在事故现场看到，火势逐渐得到控制，消防队员正在奋力扑救，由于着火的厂房是渔竿烤漆车间，现场拥挤，废漆流淌，空气中散发着浓烈的油漆焦臭味，十分呛人。

车间里除了铁架子之外的物品全部被烧毁，尽管损失不小，所幸没有人员伤亡。

.....

<<涂装作业安全标准化实证分析>>

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>