

<<机械安全>>

图书基本信息

书名：<<机械安全>>

13位ISBN编号：9787504569073

10位ISBN编号：7504569070

出版时间：2008-3

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：“安博士画说安全丛书”编委会 编

页数：100

字数：71000

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>

<<机械安全>>

内容概要

本书为“安博士画说安全丛书”之一。
本书通过“画说”形式，深入浅出、生动活泼地向广大劳动者普及基本的安全生产法律法规常识与安全知识，以及基本的应急避险常识。
主要内容包括金属切削加工、金属热加工、焊接安全、企业内机动车辆等。
本书既利于企业日常进行三级安全教育和每年6月集中进行的全国安全月教育使用，也便于企业从业人员自学和自我理解。

<<机械安全>>

书籍目录

一、概述二、金属切削加工三、木工机械四、金属热加工五、焊接安全六、企业内机动车辆七、起重机械

章节摘录

四、金属热加工1. 铸造车间的安全隐患铸造生产的作业环境和劳动条件很差, 如不采取措施, 很容易产生职业病及人身安全事故。

铸造车间易发生的事故有: 火灾、爆炸、工业中毒、空气污染、水质污染、眼障碍、放射线、热辐射、烫伤、噪声、喷溅伤、砸碰伤、坍塌、触电等。

2. 良好的铸造车间作业环境应是工作场地布置合理、空气清新、照明充足、通道畅通等, 要满足以下安全要求(1) 工作场地布置: 工作场地的布置应使人流和物流合理, 留有足够的通道, 并保证畅通, 通道要平整、不打滑、无积水、无障碍物。

(2) 材料存放: 铸造车间往往存放相当多的材料, 因此要配备装材料的专用料斗和废料斗, 以保持工作场所整洁有序。

各种材料的存放应符合安全要求, 防止倒塌。

(3) 通风: 室内工作区域应有良好的自然通风。

在生产过程中产生对身体有害的烟气、蒸汽、其他气体或灰尘的地方, 如果空气的自然循环不能带走, 必须装设通风机、风扇或其他有足够通风能力的设备, 并应进行维护和保养。

(4) 照明: 铸造车间照明应符合TJ34(《工业企业照明设计标准》)的要求。

但由于作业性质和所使用的吊灯往往都高于桥式吊车, 因此, 铸造车间很难达到良好的照明, 只能采用安全电压的局部照明。

<<机械安全>>

编辑推荐

《机械安全》由中国劳动社会保障出版社出版。

<<机械安全>>

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>