

<<建设项目卫生学评价>>

图书基本信息

书名：<<建设项目卫生学评价>>

13位ISBN编号：9787122041678

10位ISBN编号：7122041670

出版时间：2009-3

出版时间：化学工业出版社

作者：吴世达，仲伟鉴 主编

页数：349

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>

<<建设项目卫生学评价>>

前言

人类生活中,需要在不同的场所从事职业、社会活动,而工作和公共场所是其主要的活动场所。由于各种原因,工作与公共场所往往存在着一些健康影响因素,对劳动者或公众的生命安全与健康构成威胁。

因此,在工作与公共场所建设期间,如何从公共卫生的角度审视建设项目的可行性和安全性,从源头上消除或控制健康危害因素,是卫生部门不可回避的职责。

作为公共卫生的一个组成部分,建设项目卫生学评价依据我国有关公共卫生方面的法律、法规、规章、标准和技术规范,应用职业卫生学、环境卫生学、放射卫生学、卫生检验学、卫生毒理学、病原生物学、卫生工程学以及建筑工程学等专业理论及相关知识,对建设项目建成运行期间存在的健康危害因素进行识别;对产生健康危害因素的环节以及可能造成的危害程度进行分析;对健康危害防护措施的有效性和合理性进行评价并提出改进意见。

通过卫生学评价形成的评价报告是建设单位设计、施工的技术资料,也是卫生行政部门进行项目审批验收的技术依据。

本书编者是上海市疾病预防控制中心从事建设项目卫生学评价的专业人员,且大多为年轻人。编者集建设项目卫生学评价之实践经验,并多方收集资料,从浩瀚的文献中汲取养分,经过认真编撰、反复推敲、多次修改而成。

可以说,本书虽然存在诸多瑕疵,但一字一句都饱含着每位编者的热诚和心血。

建设项目卫生学评价的发展有赖于各方的积极参与和齐心协力,本书的编写也体现了这种精神。疾病预防控制机构作为政府在公共卫生方面重要的技术支撑机构,有着多学科、多人才的综合优势,因此,充分利用这一平台,推进建设项目卫生学评价的学科建设,是疾病预防控制机构义不容辞的责任。

<<建设项目卫生学评价>>

内容概要

本书系统地介绍了建设项目职业病危害评价、工业通风工程防护效果评价、重点行业职业病危害评价、公共场所卫生学评价、公共场所集中空调通风卫生学评价的依据、原理、方法和过程以及评价质量控制、并辅之大量的实例。

同时还介绍了与上述评价密切相关的一些内容，以供读者借鉴与参考。

本书文字简洁易懂，科学性、实用性和示范性强，是从事建设项目卫生学评价与安全评价工作者、职业卫生管理、职业卫生监测、厂矿职业卫生工作人员以及大专院校相关专业师生的实用参考书。

<<建设项目卫生学评价>>

书籍目录

第一章 总论 第一节 建设项目卫生学评价概述 一、建设项目卫生学评价的定义 二、建设项目卫生学评价的目的 三、建设项目卫生学评价的意义 第二节 建设项目卫生学评价的分类 一、按建设项目评价对象分类 二、按建设项目建设周期分类 第三节 建设项目卫生学评价依据 一、职业病危害评价依据 二、公共场所卫生学评价依据 三、公共场所集中空调通风系统卫生学评价依据 第四节 建设项目卫生学评价程序 一、评价的基本程序 二、不同类别评价程序的特点 第五节 建设项目卫生学评价方法 一、检查表法 二、类比法 三、定量分级法 四、单项指数和综合指数法 五、集合比数法 六、风险评估法 七、经验法 八、综合评价法 九、其他评价方法 第二章 建设项目工程图纸的读识 第一节 建设项目工程常识 一、建设项目的建设阶段 二、建筑行业常用术语 三、卫生学评价常用术语 第二节 工程图纸的基本知识 一、图纸的基本知识 二、工程图纸的分类 第三节 各类工程图纸的读识 一、工艺图纸的读识 二、建筑施工图纸的读识 三、空调通风系统工程图纸的读识 第四节 识图实例 一、建筑总平面图 二、工艺流程图 三、工艺设备布置图 四、集中空调通风系统图 第三章 建设项目职业病危害评价 第一节 职业病危害评价概述 一、职业病危害评价的常用术语 二、职业病危害评价的分类 三、职业病危害评价的意义 四、职业病危害评价的卫生学特点 五、职业病危害评价引用的技术依据 六、职业病危害评价的发展趋势 第二节 职业病危害预评价 一、预评价的目的 二、预评价范围与内容 三、预评价的资料收集 四、预评价方案的编制 五、预评价的工程分析 六、类比调查 七、职业病危害因素识别与分析 八、职业病危害防护设施分析 九、职业病危害评价 十、评价结论 十一、补偿措施 十二、预评价报告书的编制 十三、集合比数法在预评价中的应用 第三节 职业病危害控制效果评价 一、控制效果评价的目的 二、控制效果评价范围与内容 三、控制效果评价的资料收集 四、控制效果评价方案的编制 五、职业卫生现场调查 六、总体布局分析与评价 七、生产工艺和设备布局分析与评价 八、建筑卫生学分析与评价 第四章 工业通风工程卫生学评价 第五章 重点行业职业病危害评价简介 第六章 公共场所卫生学评价 第七章 公共场所集中空调通风系统卫生学评价 第八章 建设项目卫生学评价质量管理附录 职业与公共场所建设项目卫生学评价相关的文件、标准目录参考文献

<<建设项目卫生学评价>>

章节摘录

第一章 总论 第一节建设项目卫生学评价概述 随着我国国民经济和社会文明的飞速发展，公众和劳动者的健康越来越受到政府和社会各方面的关注和重视，这些人群的健康状况已成为体现我国社会和谐与文明程度的重要因素之一。

改革开放以来，由于发展的需要，我国新的建设项目大量涌现，其中不乏大型工业企业和公共场所项目。

值得注意的是，工业和公共场所类建设项目的大量增加，在促进经济发展和社会繁荣的同时，也产生了一系列的健康危害隐患；新产品、新材料、新技术和新工艺的大量使用，在原有的健康危害因素基础上，又增添了一些新的健康危害因素。

这些健康危害因素时刻威胁着人类的健康，轻者引起身体不适，重者导致各种疾病的发生。

因此，在职业与公共场所建设期间，从可行性论证阶段到竣工验收阶段进行卫生学评价，从公共卫生的角度审视建设项目的可行性和安全性，这有助于从源头上加以消除或控制健康危害因素，以达到保护人群身心健康的目的。

<<建设项目卫生学评价>>

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>