

<<安全管理学>>

图书基本信息

书名：<<安全管理学>>

13位ISBN编号：9787111276944

10位ISBN编号：7111276949

出版时间：2009-8

出版时间：机械工业

作者：田水承//景国勋

页数：322

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>

<<安全管理学>>

前言

“安全工程”本科专业是在1958年建立的“工业安全技术”、“工业卫生技术”和1983年建立的“矿山通风与安全”本科专业基础上发展起来的。

1984年，国家教委将“安全工程”专业作为试办专业列入普通高等学校本科专业目录之中。

1998年7月6日，教育部发文颁布《普通高等学校本科专业目录》，“安全工程”本科专业（代号：081002）属于工学门类的“环境与安全类”（代号：0810）学科下的两个专业之一。

据“安全工程专业教学指导委员会”1997年的调查结果显示，自1958～1996年底，全国各高校累计培养安全工程专业本科生8130人。

近年，安全工程本科专业得到快速发展，到2005年底，在教育部备案的设有安全工程本科专业的高校已达75所，2005年全国安全工程专业本科招生人数近3900名。

按照《普通高等学校本科专业目录》（1998）的要求，原来已设有与“安全工程专业”相近但专业名称有所差异的高校，现也大都更名为“安全工程”专业。

专业名称统一后的“安全工程”专业，专业覆盖面大大拓宽。

同时，随着经济社会发展对安全工程专业人才要求的更新，安全工程专业的内涵也发生很大变化，相应的专业培养目标、培养要求、主干学科、主要课程、主要实践性教学环节等都有了不同程度的变化，学生毕业后的执业身份是注册安全工程师。

但是，安全工程专业的教材建设与专业的发展出现尚不适应的新情况，无法满足和适应高等教育培养人才的需要。

为此，组织编写、出版一套新的安全工程专业系列教材已成为众多院校的翘首之盼。

<<安全管理学>>

内容概要

本书是高等教育安全工程系列“十一五”规划教材之一。

全书共14章，内容包括：绪论，安全管理学理论基础，安全文化，安全管理方法，安全目标管理，系统安全管理，安全生产法规，职业安全健康管理体系，安全信息管理，事故统计及分析，事故调查与处理，事故预防与控制，灾害事件与事故应急管理，现代安全管理方法的新发展。

全书图文并茂，每章均附有复习思考题。

本书主要作为高等院校安全工程及相关专业的教材使用，同时可作为从事安全科学、安全管理及研究工作的科技工作者的参考书，也可供政府部门或企业的有关安全管理人员参考查阅。

<<安全管理学>>

作者简介

田水承，山东淄博人，博士，教授，博士生导师，国家注册安全工程师，西安科技大学安全国家重点学科安全管理方向学术带头人，任该校安全管理研究所所长兼规划处副处长、高教所副所长。担任中国职业安全健康协会理事、中国煤炭学会安全专业委员会委员、国家自然科学基金项目评

<<安全管理学>>

书籍目录

序前言第1章 绪论 1.1 安全形势严峻——安全管理面临前所未有的挑战 1.2 安全管理学的研究对象 1.3 安全管理学的主要内容和特点 1.4 安全管理的形成和发展 复习思考题 第2章 安全管理学理论基础概述 2.1 管理学的理论基础 2.2 安全学的理论基础 2.3 安全管理学的理论基础 复习思考题 第3章 安全文化 3.1 安全文化的概述 3.2 安全文化与安全管理 3.3 安全文化的建设和发展 复习思考题 第4章 安全管理方法 4.1 安全管理计划方法 4.2 安全决策方法 4.3 安全管理组织方法 4.4 安全激励方法 4.5 安全管理控制方法 复习思考题 第5章 安全目标管理 5.1 安全目标管理概述 5.2 安全目标的制定 5.3 安全目标的展开 5.4 安全目标的实施 5.5 目标成果的考评 复习思考题 第6章 系统安全管理 6.1 系统安全概述 6.2 系统安全管理概述 6.3 系统安全管理的实施 6.4 全生命周期各阶段的系统安全工作 6.5 实施系统安全管理的要点 复习思考题 第7章 安全生产法规 7.1 概述 7.2 我国安全生产法律法规及国际主要安全生产公约简介 复习思考题 第8章 职业安全健康管理体系 8.1 职业安全健康管理体系的发展概况 8.2 职业安全健康管理体系原理、特点及作用 8.3 职业安全健康管理体系要素 复习思考题 第9章 安全信息管理 9.1 信息与管理信息系统 9.2 安全信息 9.3 安全管理信息系统 9.4 安全管理信息系统的开发 复习思考题 第10章 事故统计及分析第11章 事故调查与处理第12章 事故预防与控制第13章 灾害事件与事故应急管理第14章 现代安全管理方法的新发展参考文献

章节摘录

插图：第1章 绪论1.1 安全形势严峻——安全管理面临前所未有的挑战进入21世纪以来，全球安全形势依然严峻，环境污染、重大事故与自然灾害等严重威胁着人类的生命与健康，同时也造成了物质财富的巨大损失。

根据国际劳工组织(ILO)的保守估计，每年全球的工伤事故达2.5亿起，这意味着平均每天就有68万起事故，即每秒钟9起。

换言之，每天有3000人于工作中丧命。

近几年来，在我国，由管理原因直接或间接导致的重大伤亡事故频发不断。

从2005年的数次伤亡百人以上重大责任矿难，到同年11月13日中石油吉林石化分公司双苯厂“11·13”爆炸事故，并造成了松花江特别重大水污染事件，到2007年8月13日，湖南省凤凰县堤溪沱江大桥“8·13”特别重大坍塌事故，再到2008年9月8日，267人遇难的山西临汾市襄汾县塔儿山铁矿尾矿库溃坝事故，以及时隔半月，广东深圳发生的“9·20”特别重大火灾事故，均是伤亡惨重、损失巨大、影响恶劣的。

这些频发的责任事故为安全生产敲响了警钟：安全形势依然严峻，安全管理的研究及发展依然落后于社会的实际需要。

另外，职业伤害也不容忽视，由此引发的死亡案例中25%是因为工人作业场暴露的危险物质所造成的。

这些危险物质可以导致疾病，使神经等系统紊乱，并引发癌症等，从而使劳动者丧失工作能力甚至生命。

据ILO估计，到2020年全世界劳动疾病将翻一番，发展中国家的情况更不容乐观。

目前造成安全形势严峻的一个重要原因就是安全管理不科学、不到位，其主要表现为事故灾害后果依然严重，人因事故比例逐渐增大，重大责任事故仍然频发。

<<安全管理学>>

编辑推荐

《安全管理学》是高等教育安全工程系列“十一五”规划教材之一。

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>