

第10章 OSHMS

主讲：任国友

中国劳动关系学院

安全工程系
安全科学与管理研究所

全国迷你型MBA职业经理双证班

- 学习方式：全国招生 函授学习 权威双证 国际互认
- 认证项目：注册职业经理、人力资源总监、品质经理、生产经理、营销策划师、物流经理、项目经理、企业管理咨询师、企业总经理、营销经理、财务总监、酒店经理、企业培训师、采购经理、IE工业工程师、医院管理、行政总监、市场总监等高级资格认证。
- 颁发双证：高级注册 经理资格证+MBA研修证+人才测评证+全套学籍档案
- 收费标准：仅收取**1280元** 招生网址：www.mhjy.net
报名电话：**13684609885 0451—88342620**
咨询邮箱：xchy007@163.com 咨询教师：王海涛
- 学校地址：哈尔滨市道外区南马路**120**号职工大学（美华教育）



美华论坛
www.mhjy.net

- 颁证单位：中国经济管理大学
• 主办单位：美华管理人才学校

全国职业经理MBA双证班

精品课程 火热招生

函授学习 权威双证 全国招生 请速充电



- 近千本**MBA**职业经理教程免费下载
- -----请速登陆: www.mhjy.net

全国迷你型MBA职业经理双证班

- 学习方式：全国招生 函授学习 权威双证 国际互认
- 认证项目：注册职业经理、人力资源总监、品质经理、生产经理、营销策划师、物流经理、项目经理、企业管理咨询师、企业总经理、营销经理、财务总监、酒店经理、企业培训师、采购经理、IE工业工程师、医院管理、行政总监、市场总监等高级资格认证。
- 颁发双证：高级注册 经理资格证+MBA研修证+人才测评证+全套学籍档案
- 收费标准：仅收取**1280元** 招生网址：www.mhjy.net
报名电话：**13684609885 0451—88342620**
咨询邮箱：xchy007@163.com 咨询教师：王海涛
- 学校地址：哈尔滨市道外区南马路**120**号职工大学（美华教育）



美华论坛
www.mhjy.net

- 颁证单位：中国经济管理大学
• 主办单位：美华管理人才学校

全国职业经理MBA双证班

精品课程 火热招生

函授学习 权威双证 全国招生 请速充电



- 近千本**MBA**职业经理教程免费下载
- -----请速登陆: www.mhjy.net

学习内容

1

产生与发展

2

要素与模式

3

建立步骤与认证过程



本章思考题



- 1、简述职业安全卫生管理体系的发展过程。
- 2、职业安全卫生管理体系的基本模型是什么？
- 3、建立职业安全卫生管理体系的基本过程与步骤是什么？

§ 10-1 产生背景



知识点

- OSHMS的内涵
- 产生背景
- OSHMS的发展



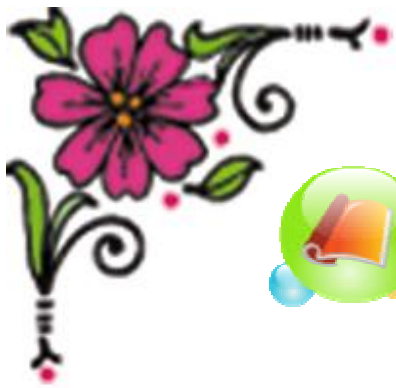
知识点

一、什么是OSHMS

职业安全卫生管理体系（Occupational Safety and Health Management Systems, 简称OSHMS）。

OSHMS是采用与质量管理体系(QMS)，环境控制管理体系(EMS)相同的原理和方法，对用人单位的职业安全健康绩效进行持续改进的一套标准，是20世纪90年代初在国际上兴起的现代安全生产管理模式。它与ISO9000、ISO14000等标准化管理体系一起被称为后工业化时代的管理方法。





知识点

二、OSHMS产生背景

1、安全生产形势严峻

■ ILO统计数据:

全世界每年发生各类伤亡事故约2.5亿起（平均每分钟发生475.6起），职业病1.6亿起（平均每分钟发生308.6起）。

每年死于工伤事故和职业病的人数110万人；

每天有3000人死于工作之中；

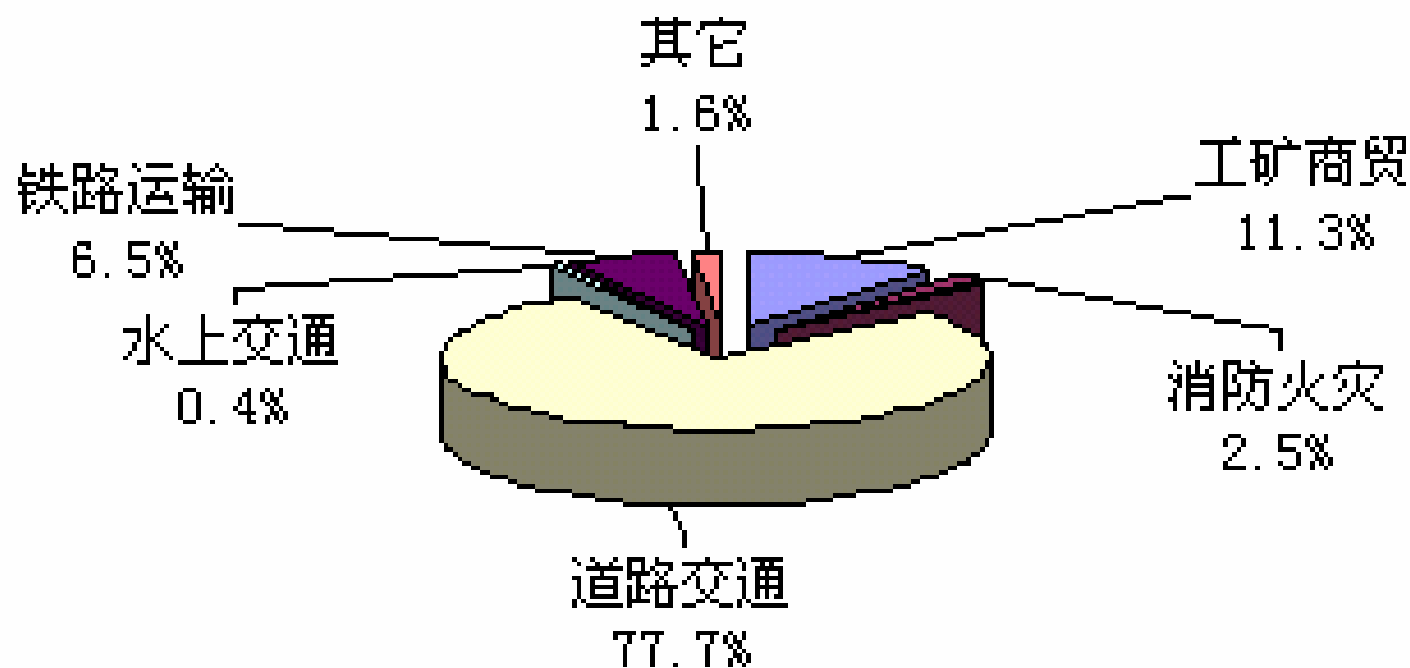
到2020年，全球职业病人数量将翻一番。





■ 中国统计数据:

各类事故死亡人数所占比例



全国各类事故死亡人数比例图



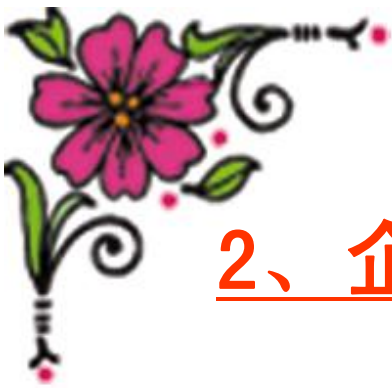


安全生产形势严峻的主要原因：

- 1、法制建设滞后；
- 2、安全意识淡薄；
- 3、监管力度严重不足；
- 4、安全生产投入不足；
- 5、少数部门失职渎职；
- 6、不安全行为（违章）和设备陈旧落后

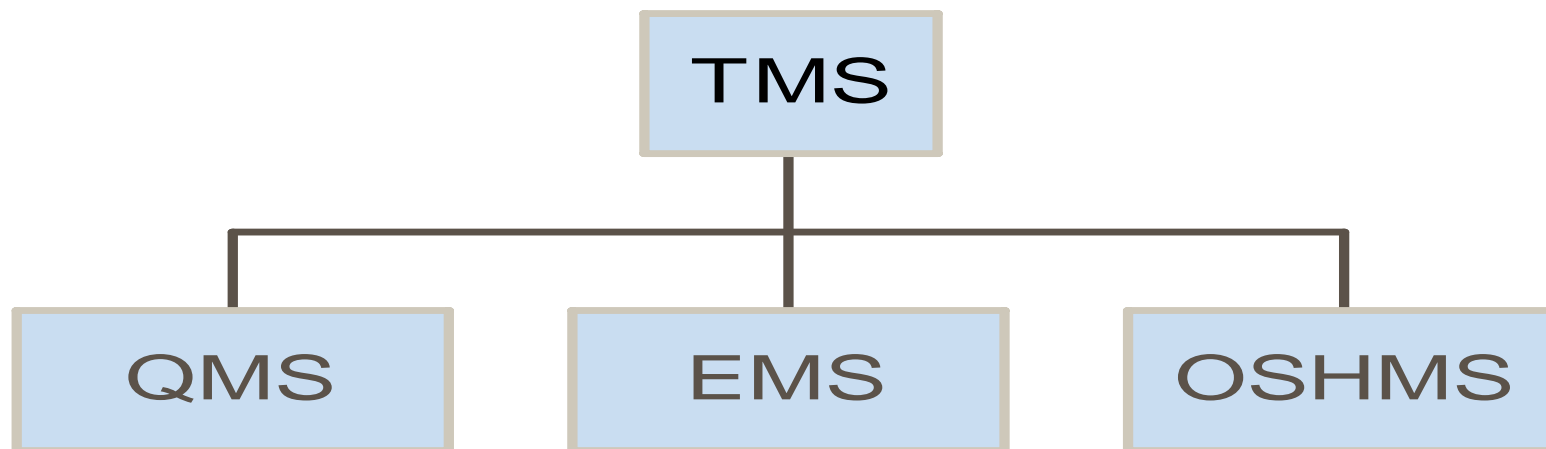
必须建立有效管理机制，才能有效加强安全工作。目前，OSHMS无论在科学性，还是在系统性方面和全面性都是一种比较先进的管理模式。





2、企业自身发展的需要

■ 企业需要通过采用现代化的管理模式，使包括安全管理体系在内的所有生产经营活动科学化、标准化、法律化。在一些发达国家的企业已在实行所谓的全面管理体系（TMS）：

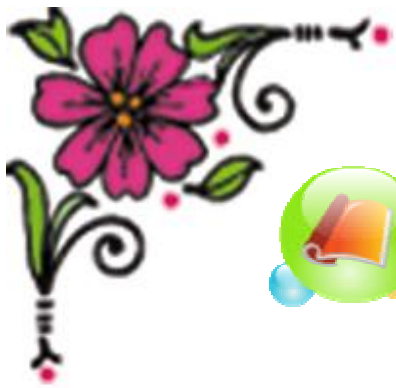




3、全球经济一体化

OSHMS的建立有利于消除非关税贸易壁垒（环境保护，职业安全健康），减少国际贸易摩擦，降低不必要的损失。尤其是对发展中国家来说，可以缓解在国际贸易中由于标准的差异而给企业的劳动保护问题形成的压力，避免受制于发达国家。





知识点

三、OSHMS的发展

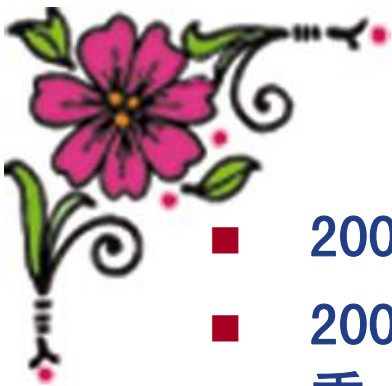
- 90年代初，在ISO 通过ISO9000和ISO14000成功引进了管理体系方法之后，人们充分认识到在企业内部可以采用同样的方法来开展OSHMS，一些发达国家率先开展了实施OSHMS的活动，为了实现这种管理体系的社会公证性，引入了第三方认证原则。
- 1990-1995，ISO TC 207工作组提出需要发展 OSHMS
- 同期，欧洲海上石油界在海上石油界试用环境、安全、健康（HSE）体系建立管理系统





- 同期，英国、挪威、澳大利亚等多个国家，在质量管理体系，环境管理体系标准的基础上，发展了BS8800，OHSMS18000（民间性标准）等职业安全健康管理体系标准。
- 1995年， ISO成立OSHMS特别工作小组
- 1996年， 我国开始OSHMS标准的研究工作。
- 1997年， ILO开始组织对OHSMS的研究
- 1998年， 中国劳动保护科学技术学会发布了CSSTLP1001职业安全卫生管理体系标准。
- 1999年， 国家经贸委公布职业安全健康管理体系试行标准。
- 2001年， ISO9000-2000版生效，这一版的结构到内容方面，与OHSMS更加相容。





- 2001年6月，ILO通过了职业安全健康管理体系导则。
- 2001年，国家经贸委成立职业安全健康管理体系标准指导委，机构认可委及审核员注册委。期间，我国一些认证咨询机构开始了工作。
- 2001年12月，国家经贸委公布职业安全健康管理体系审核规范。
- 2002年1月1日，国家质量技术监督局颁布GB/T28001—2001 OSHMS规范。
- 2002年11月1日，《中华人民共和国安全生产法》开始实施。
- 2003年，国务院[2003]5号文件明确国家安全生产监督管理局负责监管职业安全健康管理体系工作。
- 2003年6月30日国家煤矿安全监察局（2003年75号文）发布《煤矿企业职业安全健康管理体系实施指南》

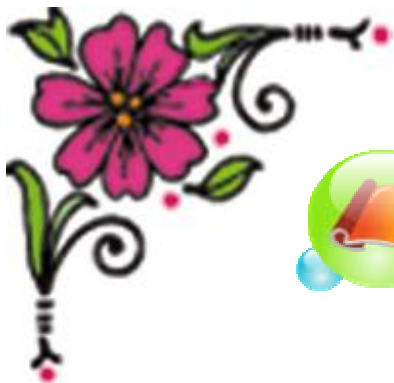


§ 10-2 要素与模式



知识点

- PDCA模式
- OSHMS模式图
- OSHMS要素
- OSHMS运行模式
- OSHMS基本内容



知识点

一、运行基础

系统化模型称为戴明模型（PDCA模型），是管理体系的运行基础。

计划（PLAN）——确定用人单位的方针、目标；配备必要的人财物资源；建立组织机构，规定相应职责，权限及相互关系；识别体系运行的相关活动或过程，规定实施程序和作业方法等，是体系中最重要的一环。

行动（DO）——实施计划规定的程序，保证所有活动在受控状态下进行。

检查（CHECK）——确保行动有效性，修正行为偏差。

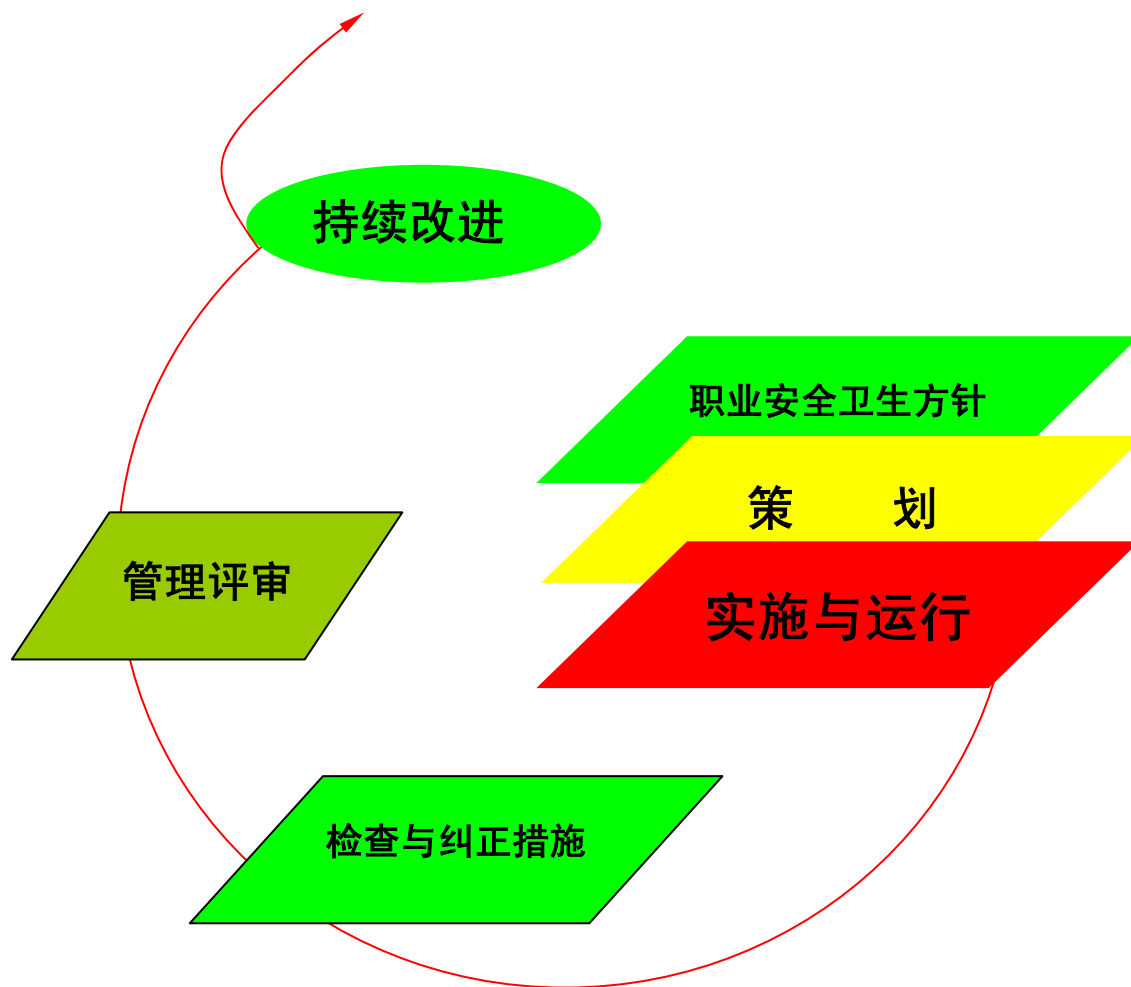
改进（ACT）——不断调整完善管理活动。





知识点

二、OSHMS模式图





知识点

三、OSHMS要素

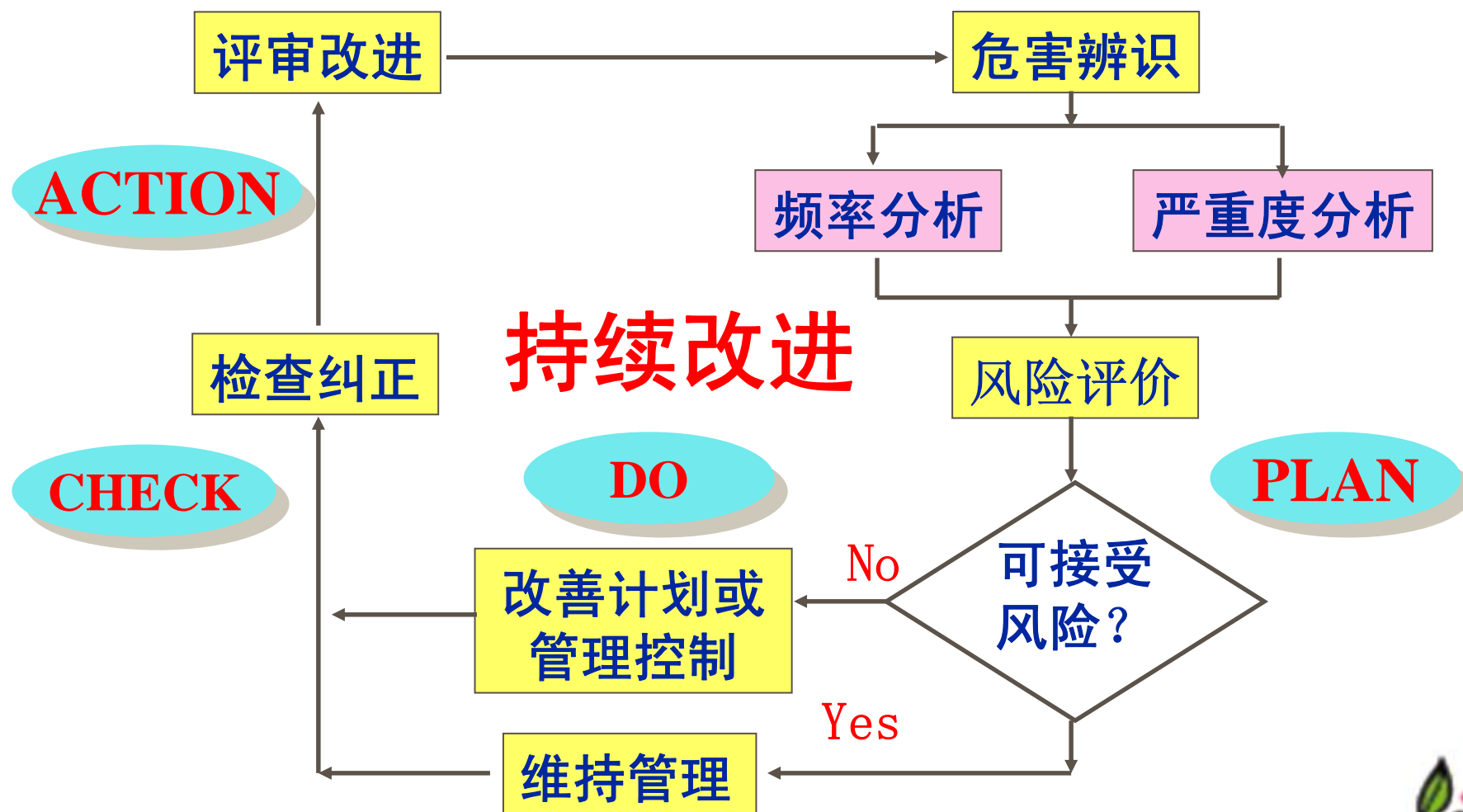
体系要素	基本内容
职业安全卫生方针	①对遵守法律、法规的承诺； ②对持续改进的承诺
策划	①危害辨识、风险评价和风险控制的策划； ②法律、法规及其他要求； ③目标； ④职业安全卫生管理方案
实施与运行	①机构与职责； ②培训、意识和能力； ③协商与交流； ④文件化； ⑤文件与资料控制； ⑥运行控制； ⑦应急预案与响应
检查与纠正措施	①绩效测量和监测； ②事故、事件、不符合、纠正和预防措施； ③记录和记录管理； ④审核
管理评审	





知识点

四、OSHMS运行模式



§ 10-3 建立步骤与认证



知识点

- OSHMS建立步骤
- OSHMS推行障碍



知识点

一、OSHMS的建立

■ 建立的基本步骤:

- 1、策划与准备
- 2、文件编写
- 3、体系试运行
- 4、内部审核与管理评审





知识点

二、OSHMS推行障碍

1、推行OSHMS的主要问题

安全文化匮乏

法制不健全，政府安全监察力度不够

对OSHMS认识不足

企业资金短缺

体系绩效评价机制不完善

劳—企关系复杂





知识点

2、中国推行OSHMS的主要对策

广为宣传，培养大众的职业安全卫生意识

培养企业领导

设法为企业减负

培养专职人员





本节点睛

我们国家在成立了职业安全健康管理体系
认证机构认可后，实际上也就意味着，对所有的
从事认证的中介机构，在满足认可基本要求
的前提下，就有权进入这一服务领域。

