

ICS 13.100
C 78



中华人民共和国国家标准

GB/T 28002—2011
代替 GB/T 28002—2002

GB/T 28002—2011

职业健康安全管理体系 实施指南

Occupational health and safety management systems—
Guidelines for the implementation

(OHSAS 18002:2008, Occupational health and safety management systems—
Guidelines for the implementation of OHSAS 18001:2007, IDT)

中华人民共和国
国家标准
职业健康安全管理体系 实施指南
GB/T 28002—2011

*
中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*
开本 880×1230 1/16 印张 4 字数 114 千字
2012年2月第一版 2012年5月第二次印刷

*
书号: 155066·1-44238 定价 54.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



GB/T 28002-2011

2011-12-30 发布

2012-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
引言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 职业健康安全管理体系要求	5
4.1 总要求	5
4.2 职业健康安全方针	6
4.3 策划	8
4.4 实施和运行	19
4.5 检查	35
4.6 管理评审	45
附录 A (资料性附录) GB/T 28001—2011、GB/T 24001—2004 和 GB/T 19001—2008 之间的 对应关系	47
附录 B (资料性附录) GB/T 28000 系列标准与 ILO-OSH:2001 之间的对应关系	50
附录 C (资料性附录) 在危险源辨识检查表中包含项目的示例	53
附录 D (资料性附录) 风险评价工具和方法的示例比较	55
参考文献	56
图 1 职业健康安全管理体系运行模式	IV
图 2 危险源辨识和风险评价过程的概况	9
表 A.1 GB/T 28001—2011、GB/T 24001—2004 和 GB/T 19001—2008 之间的对应关系	47
表 B.1 GB/T 28000 系列标准与 ILO-OSH:2001 之间的对应关系	51
表 D.1 风险评价工具和方法的示例比较	55

参 考 文 献

- [1] GB 2894—2008 安全标志及其使用导则
- [2] GB/T 10001(所有部分) 标志用公共信息图形符号(ISO 7001:2007,NEQ)
- [3] GB/T 16273(所有部分) 设备用图形符号(ISO 7000:2004,NEQ)
- [4] GB/T 16856.1—2008 机械安全 风险评价 第1部分:原则(ISO 14121-1:2007,IDT)
- [5] GB/T 16856.2—2008 机械安全 风险评价 第2部分:实施指南和方法举例(ISO/TR 14121-2:2007,IDT)
- [6] GB/T 19000—2008 质量管理体系 基础和术语(ISO 9000:2005,IDT)
- [7] GB/T 19001—2008 质量管理体系 要求(ISO 9001:2008,IDT)
- [8] GB/T 20438.5—2006 电气/电子/可编程电子安全相关系统的功能安全 第5部分:确定安全完整性等级的方法示例(IEC 61508-5:1998,IDT)
- [9] GB/T 23809—2009 应急导向系统 设置原则与要求(ISO 16096:2004,MOD)
- [10] GB/T 24001—2004 环境管理体系 要求及使用指南(ISO 14001:2004,IDT)
- [11] GB/T 25894—2010 疏散平面图 设计原则与要求(ISO 23601:2009,MOD)
- [12] GB/T 25895.1—2010 水域安全标志和沙滩安全旗 第1部分:工作场所和公共区域用水域安全标志(ISO 20712-1:2008,MOD)
- [13] GB/T 25895.3—2010 水域安全标志和沙滩安全旗 第3部分:使用原则与要求(ISO 20712-3:2008,MOD)
- [14] GB/T 26443—2010 安全色和安全标志 安全标志的分类、性能和耐久性(ISO 17398:2004,MOD)

前 言

GB/T 28000《职业健康安全管理体系》系列国家标准体系结构如下:

- 职业健康安全管理体系 要求(GB/T 28001);
- 职业健康安全管理体系 实施指南(GB/T 28002)。

GB/T 28000系列标准的制定是为了满足职业健康安全管理体系评价和认证的需求。为满足组织整合质量、环境和职业健康安全管理体系的需求,GB/T 28000系列标准考虑了与GB/T 19001—2008《质量管理体系 要求》和GB/T 24001—2004《环境管理体系 要求及使用指南》标准间的兼容性。此外,GB/T 28000系列标准还考虑了与国际劳工组织(ILO)的ILO-OSH:2001《职业健康安全管理体系指南》标准间的兼容性。为此,本标准在附录A中列出了GB/T 28001—2011、GB/T 24001—2004和GB/T 19001—2008之间的对应关系,在附录B中列出了GB/T 28000系列标准与ILO-OSH:2001之间的对应关系。

本标准是GB/T 28001—2011的实施指南。针对GB/T 28001—2011的特定要求,本标准逐项引用并分别给出了相应的指南。为便于使用,本标准采用与GB/T 28001—2011一致的章条编号,并将GB/T 28001—2011对应章条的内容置于方框内对照列出,但方框中的内容不是本标准的内容。

本标准代替GB/T 28002—2002《职业健康安全管理体系 指南》,与GB/T 28002—2002相比,主要技术变化如下:

- 本标准采用了与GB/T 28002—2002完全不同的表述模式。GB/T 28002—2002的表述模式为:首先列出GB/T 28001—2011相应章条的内容,然后依次明确阐述其“意图”、满足要求所需的“典型输入”、可用于满足要求的“过程”、满足要求所期望的“典型输出”;由于该表述模式不便于使用,故本标准未继续采用,而代之以按逻辑关系编排的表述模式,且不再公开指明其“意图”、“典型输入”、“过程”和“典型输出”;
- 依照GB/T 28001—2011的修订变化,本标准增加了与GB/T 28001—2011的4.5.2“合规性评价”对应的相关指南,并针对GB/T 28001—2011的4.5.3.1“事件调查”和4.4.3“沟通、参与和协商”所提出的新要求,本标准也相应增加了相关指南;
- 由于GB/T 28001—2011将2001年版标准的4.3.3和4.3.4合并为GB/T 28001—2011的4.3.3“目标和方案”,因此,本标准也随之将相应的指南合并为对应GB/T 28001—2011的4.3.3“目标和方案”的指南;
- 为了与ILO-OSH:2001《职业健康安全管理体系指南》保持一致,本标准新增了4.1.2“初始评审”和4.3.1.5“变更管理”;
- 本标准新增了4.4.2.4“意识”、附录C“在危险源辨识检查表中包含项目的示例”和附录D“风险评价工具和方法的示例比较”;
- 在4.3.1“危险源辨识、风险评价和控制措施的确定”、4.3.2“法律法规和其他要求”、4.3.3“目标和方案”、4.4.6“运行控制”、4.4.7“应急准备和响应”和4.5.5“内部审核”中,本标准较2002年版标准扩充了更多的指南。

以下各方面为GB/T 28001—2011修订2001年版标准而产生的主要技术变化,但同样与本标准的技术内容密切相关:

- GB/T 28001—2011更加强调“健康”的重要性;
- 对于PDCA(策划—实施—检查—改进)模式,GB/T 28001—2011仅在引言部分作全面介绍,在各主要条款中不再分别予以介绍;