

中华人民共和国国家标准

GB/T 45001—2020/ISO 45001:2018 代替 GB/T 28001—2011,GB/T 28002—2011

职业健康安全管理体系 要求及使用指南

Occupational health and safety management systems—
Requirements with guidance for use

(ISO 45001:2018,IDT)

2020-03-06 发布

2020-03-06 实施



中 华 人 民 共 和 国 国 家 标 准 职业健康安全管理体系 要求及使用指南

GB/T 45001—2020/ISO 45001:2018

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(100029) 北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址 www.spc.net.cn总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238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 3.25 字数 93 千字 2020 年 2 月第一版 2020 年 2 月第一次印刷

书号: 155066 • 1-64203 定价 45.00 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

目 次

| 前 | 言 | | \coprod |
|---|-----|--|-----------|
| 引 | 言 | | V |
| 1 | 范 | [围 ······ | • 1 |
| 2 | 规 | !范性引用文件 | . 1 |
| 3 | | · 语和定义 ······· | |
| 4 | | [织所处的环境 | |
| | 4.1 | | |
| | 4.2 | | |
| | 4.3 | | |
| | 4.4 | | |
| 5 | 领 | | . 7 |
| | 5.1 | | |
| | 5.2 | | |
| | 5.3 | | |
| | 5.4 | 工作人员的协商和参与 | . 9 |
| 6 | 策 | ····································· | . 9 |
| | 6.1 | 应对风险和机遇的措施 | . 9 |
| | | 5.1.1 总则 | |
| | 6 | 5.1.2 危险源辨识及风险和机遇的评价 | 10 |
| | 6 | 5.1.3 法律法规要求和其他要求的确定 | 11 |
| | 6 | 5.1.4 措施的策划 | 11 |
| | 6.2 | 1 The Man Andrews | |
| | 6 | 5.2.1 职业健康安全目标 | |
| | | 5.2.2 实现职业健康安全目标的策划 | |
| 7 | 支 | 持 | 12 |
| | 7.1 | 资源 | 12 |
| | 7.2 | N-2-7 | |
| | 7.3 | | |
| | 7.4 | | |
| | | .4.1 总则 | |
| | | 7.4.2 内部沟通 | |
| | | 7.4.3 外部沟通 | |
| | | 文件化信息 | |
| | | 7.5.1 总则 ··································· | |
| | | | |
| | 1 | 7.5.3 文件化信息的控制 | 14 |

GB/T 45001—2020/ISO 45001:2018

| 8 | 运行 | 14 |
|---|---|------|
| | 8.1 运行策划和控制 | 14 |
| | 8.1.1 总则 | |
| | 8.1.2 消除危险源和降低职业健康安全风险 | 14 |
| | 8.1.3 变更管理 | 14 |
| | 8.1.4 采购 | 15 |
| | 8.2 应急准备和响应 | 15 |
| 9 | 绩效评价 | 16 |
| | 9.1 监视、测量、分析和评价绩效 | 16 |
| | 9.1.1 总则 | 16 |
| | 9.1.2 合规性评价 | |
| | 9.2 内部审核 | |
| | 9.2.1 总则 | |
| | 9.2.2 内部审核方案 | |
| | 9.3 管理评审 | 17 |
| 1 | 0 改进 | |
| | 10.1 总则 | |
| | 10.2 事件、不符合和纠正措施 | 18 |
| | 10.3 持续改进 | 18 |
| 降 | 付录 A(资料性附录) 本标准的使用指南 ···································· | 19 |
| 降 | 付录 NA(资料性附录) 本标准与 GB/T 28001—2011 之间的对应情况 ······ | 31 |
| 参 | 参考文献 | 38 |
| 挖 | 安英文字母顺序排列的术语索引 | 39 |
| | 安汉语拼音字母顺序排列的术语索引 | |
| | | |
| 逐 | 图 1 PDCA 与本标准框架之间的关系 ···································· | · VI |
| 1 | er a contract A 1 Martin Provide de la MANORA | |
| | 表 NA.1 本标准与 GB/T 28001—2011 之间的对应情况······· | 31 |
| 才 | 表 NA.2 GB/T 28001—2011 与本标准之间的对应情况 ······· | • 34 |

注:本文件内容受到版权保护,未经恰当的授权禁止复制。本公司客户及相关单位,如需获取文件完整内容,请联系市场部门获取,电话:010-84720998。