



中华人民共和国国家标准

GB/T 45001—2020/ISO 45001:2018
代替GB/T 28001-2011和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市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会

发布

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 组织所处的环境	7
4.1 理解组织及其所处的环境	7
4.2 理解工作人员和其他相关方的需求和期望	7
4.3 确定职业健康安全管理体系的范围	7
4.4 职业健康安全管理体系	7
5 领导作用和工作人员参与	7
5.1 领导作用和承诺	7
5.2 职业健康安全方针	8
5.3 组织的角色、职责和权限	8
5.4 工作人员的协商和参与	8
6 策划	9
6.1 应对风险和机遇的措施	9
6.1.1 总则	9
6.1.2 危险源辨识及风险和机遇的评价	9
6.1.3 法律法规要求和其他要求的确定	10
6.1.4 措施的策划	10
6.2 职业健康安全目标及其实现的策划	11
6.2.1 职业健康安全目标	11
6.2.2 实现职业健康安全目标的策划	11
7 支持	11
7.1 资源	11
7.2 能力	11
7.3 意识	11
7.4 沟通	12
7.4.1 总则	12
7.4.2 内部沟通	12
7.4.3 外部沟通	12
7.5 文件化信息	12
7.5.1 总则	12
7.5.2 创建和更新	12
7.5.3 文件化信息的控制	13
8 运行	13
8.1 运行策划和控制	13
8.1.1 总则	13

8.1.2 消除危险源和降低职业健康安全风险	13
8.1.3 变更管理	13
8.1.4 采购	14
8.2 应急准备和响应	14
9 绩效评价	14
9.1 监视、测量、分析和评价绩效	14
9.1.1 总则	14
9.1.2 合规性评价	15
9.2 内部审核	15
9.2.1 总则	15
9.2.2 内部审核方案	15
9.3 管理评审	15
10 改进	16
10.1 总则	16
10.2 事件、不符合和纠正措施	16
10.3 持续改进	17
附录 A （资料性附录） 本标准的使用指南	18
附录 NA （资料性附录） 本标准与 GB/T 28001—2011 之间的对应情况	29
参考文献	35
按英文字母顺序排列的术语索引	36
按汉语拼音字母顺序排列的术语索引	38
图 1 PDCA 与本标准框架之间的关系	V
表 NA.1 本标准与 GB/T 28001-2011 之间的对应情况	29
表 NA.2 GB/T 28001-2011 与本标准之间的对应情况	32



盟标国际认证有限公司
Mengbiao International Certification Co.,Ltd

公开文件说明

本机构按照《国家认监委关于加强认证规则管理的公告》（认监委公告 2025 年第 9 号）对于本机构认证规则、认证依据文件进行公示，保障公众知情权与监督权，鉴于部分文件内容涉及本机构知识产权信息，为避免因信息过度披露对公司合法权益造成损害，依据法律法规规定，经公司内部审慎评估，决定仅对不涉及产权保护的部分内容进行公开上传至公司官网，公开的内容包括认证规则、认证依据目录页面等，您可通过访问公司官网，查阅已公开的文件资料。

若您对公开文件有任何疑问或建议，或需要获得公开文件完整内容的，欢迎通过公司官方客服电话【020-62355389】或官方邮箱【mbgjrz@163.com】与我们联系。

我们承诺，公开内容真实、准确，且符合国家法律法规及行业规范。

承诺单位：盟标国际认证有限公司

承诺日期：2025 年 06 月 13 日

