



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)

查阅全文请联系易思特（上海）检测认证有限公司获取
联系电话：021-58479669 E-mail: east@eastlab.com.cn

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