

ISO 14001

环境管理体系认证



动机与优势

全球范围内已有超过44万家组织获得ISO 14001认证, 且这一数字仍在持续增长。仅在奥地利, ISO 14001认 证数量就已突破2200项。

总体而言,ISO 14001与ISO 9001采用统一的框架结构,核心涵盖基于风险的思维、领导力、组织环境分析、能力聚焦以及 "文件化信息" 统一术语等关键内容。这一标准化框架有助于将特定要求整合到一体化管理体系中。

目标

- ■消除或减少有害环境影响,保护生态环境;
- ■降低组织可能面临的负面效应;
- ■协助组织履行法定及其他有约束力的义务;
- ■提升环境绩效;
- ■管控或影响组织产品和服务的研发、生产、分销、

消费及处置全过程;

- ■实现潜在的财务与运营效益,巩固市场地位;
- ■向相关利益方披露环境信息,提升信任度。

体系结构

1. 范围
2. 规范性引用文件
3. 术语和定义
4. 组织环境
5. 领导力
6. 策划
7. 支持
8. 运行
9. 绩效评价
10. 改进

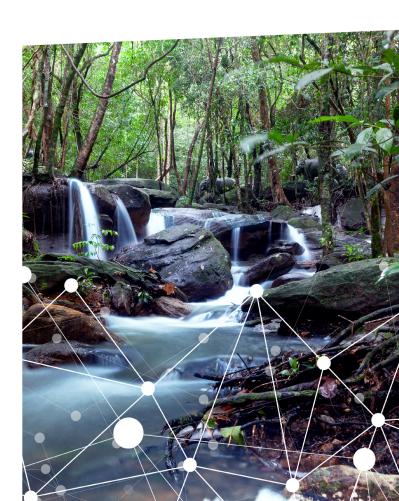
核心要求

第 4 章 组织环境

要求组织分析自身所处环境,旨在从概念层面更全面地理解自身,例如识别内外部利益相关方及其需求与期望、潜在影响因素等。同时,组织环境分析需纳入环境状况考量——组织的活动、产品和服务会影响环境状况,反之环境状况也会对组织产生作用。

第 5 章 领导力

对最高管理层的领导力提出了更高要求,需将环境因素融入业务流程、战略规划和决策制定中。最高管理层的角色更为关键:不仅要以身作则发挥主动领导作用,且标准不再强制要求设置传统的"环境代表"岗位(但实践中,为满足日常运营中复杂多样的技术、法律、规范及生态要求,该岗位人员通常仍会保留)。





第6章 策划

依托统一框架,ISO 14001引入基于风险的方法,要求从组织环境分析、环境因素与影响、合规义务、应急准备与响应等维度识别风险与机遇,并策划、实施相应行动,且需验证行动的有效性。组织需确定其能够控制和影响的活动、产品及服务相关环境因素,依据既定准则识别对应的环境影响。此外,"法律要求"术语更新为"合规义务",涵盖遵守法律法规要求、附加条件及自愿性自我承诺,核心要求未变仅表述调整。

第7章 支持

"意识"和"能力"作为独立子条款纳入第7章,相较于以往 地位有所提升。内外部沟通的重要性进一步凸显:内部沟通与 内部环境紧密关联,外部沟通则对接外部环境,组织需通过与 外部目标群体就环境绩效开展对话,提升外界信任度。同时, 第7章明确了对文件化信息的相关要求。

第8章 运行

第8章聚焦运行策划与控制,核心是对各流程(包括外包流程)的管控。新增要求贯穿标准的核心脉络是 "产品和服务全生命周期视角",这一要求在8.1条款中详细阐述:虽不强制要求按照ISO 14044标准开展详细的生命周期分析,但组织需考量产品和服务的全生命周期阶段,并评估自身对各阶段的控制与影响程度。8.2条款"应急准备与响应"则明确了组织在应急准备和响应方面的要求。

第9章 绩效评价

要求持续改进环境绩效(该术语并非新增概念,指组织对环境 因素管理所产生的可测量结果)。本次修订中,绩效指标的作 用得到明确,绩效评价的输入包括合规义务遵守情况审查、内 部审核及管理评审,形成闭环后反馈至最高管理层。

认证认可

奥地利质量认证有限公司(Quality Austria Certification GmbH)获得奥地利认可机构(Akkreditierung Austria)依据ISO/IEC 17021-1标准授予的ISO 14001认证认可资质。

其他相关标准

EMAS(生态管理与审核计划)、ISO 50001(能源管理体系)、ISO 9001(质量管理体系)、ISO 45001(职业健康安全管理体系)、SCC(可持续发展认证体系)、可持续发展报告相关标准。



联系我们

市场部 - 程小姐 Tel.: +86-21-31273777-801 Mob.: +86-13381582009 Email: marketing@ogs-ap.com

业务部 - 池小姐

Tel.: +86-21-31273777-809 Mob.: +86-13916594878 Email: sales01@oqs-ap.com



www.ogs-ap.com





