



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 24004—2004/ISO 14004:2004  
代替 GB/T 24004—1996

## 环境管理体系 原则、体系和支持技术通用指南

Environmental management systems—  
General guidelines on principles, systems and support techniques

(ISO 14004:2004, IDT)

2005-05-10 发布

2005-05-15 实施



中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

## 目 次

前言 .....	I
引言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 环境管理体系要素 .....	4
4.1 总则 .....	4
4.2 环境方针 .....	6
4.3 策划 .....	8
4.4 实施与运行 .....	14
4.5 检查 .....	21
4.6 管理评审 .....	23
附录 A(资料性附录) 环境管理体系要素之间对应关系实例 .....	25
参考文献 .....	28
图 1 本标准的环境管理体系(EMS)模式 .....	4
表 A.1 活动、产品和服务以及与其相关的环境因素和影响示例 .....	25
表 A.2 活动、产品和服务及与其相关的环境因素、目标、指标、方案、参数、运行控制、 监测和测量示例 .....	26

## 前 言

本标准是 GB/T 24000 系列中的一项标准。

本标准等同采用 ISO 14004:2004《环境管理体系 原则、体系和支持技术通用指南》。

本标准代替 GB/T 24004—1996。

本标准与 GB/T 24001—1996 的主要差异为：

——对术语作了下列修改：

- 增加了对审核员、纠正、纠正措施、文件、环境绩效参数、管理绩效参数、不符合、运行绩效参数、预防措施、程序、记录等 11 个术语的定义。
- 术语“环境表现(行为)”改为“环境绩效”。
- 对持续改进、环境影响、环境管理体系、环境目标、环境绩效、环境方针、环境指标、内部审核、组织、污染预防等 10 个术语的定义作了编辑性修改。

——增加了下列条款：

- 4.1.3 环境管理体系范围；
- 4.3.1.5 重要环境因素的确定；
- 4.3.3.3 绩效参数。
- 4.4.3.3 信息交流过程；
- 4.4.5 文件控制；

附录 A 改为“环境管理体系要素之间对应关系实例”。

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由全国环境管理标准化技术委员会提出并归口。

本标准由中国标准化研究院负责起草。

本标准参加起草单位：中国标准化研究院、清华大学环境科学与工程系、方圆标志认证中心、中国质量认证中心、华夏认证中心、中国合格评定国家认可中心、广州本田汽车有限公司、海尔集团、宝山钢铁股份有限公司。

本标准主要起草人：黄进、张天柱、陈全、刘克、王顺祺、李燕、范与华、陈建伟、史春洁、糜建青。

本标准 1996 年首次发布，2005 年第一次修订。