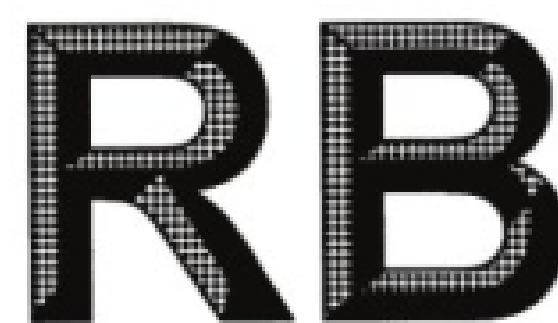




中华人民共和国认证认可行业标准

RB/T 089—2022

绿色供应链管理体系 要求及使用指南

Green supply chain management system—Requirements with guidance for use

2022-10-11 发布

2023-01-01 实施

国家认证认可监督管理委员会 发布
中国标准出版社 出版

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 2

4.1 理解组织及其所处的环境 2

4.2 理解相关方的需求和期望 2

4.3 确定绿色供应链管理体系的范围 2

4.4 保持绿色供应链管理体系的文件化信息 3

5 领导作用 3

5.1 领导作用和承诺 3

5.2 绿色供应链管理体系方针 3

5.3 组织的作用、职责及权限 4

6 策划 4

6.1 应对风险和机遇的措施 4

6.2 绿色供应链管理体系目标及其实现的策划 5

7 支持 5

7.1 资源 5

7.2 人员及能力 6

7.3 意识 6

7.4 信息 7

7.5 文件化信息 7

8 运行 8

8.1 总则 8

8.2 绿色设计 8

8.3 采购 8

8.4 物流 8

8.5 生产 9

8.6 上下游节点组织管理 9

8.7 维修及回收 9

8.8 信息化建设 9

8.9 应急准备和响应 9

9 绩效评价..... 10

9.1 监视、测量、分析和评价 10

9.2 内部审核 11

9.3 管理评审 11

10 改进 11

10.1 总则 11

10.2 不符合和纠正措施 12

10.3 持续改进 12

附录 A（规范性） 本文件使用指南 13

参考文献 22

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本文件起草单位：中环联合（北京）认证中心有限公司、中国合格评定国家认可委员会。

本文件主要起草人：顾江源、刘娟、王继荣、张小丹、徐艳、郭怡、刘森、顾雪慈。

引 言

制定本文件的目的是在绿色供应链管理方面形成整体的、系统的、规范化的方法体系,提出协同解决全链条绿色管理问题的方法。

本文件依据 ISO 相关管理体系标准的管理思路,结合供应链的特点,将生命周期评价(LCA)理论引入标准的制定过程,规定了组织用于提升其绿色供应链管理绩效的绿色供应链管理体系要求,给出了绿色供应链管理体系的使用指南(见附录 A)。

本文件能帮助组织实现其绿色供应链管理体系的预期结果,这些结果将为绿色供应链管理、组织自身和相关方:

- 提升绿色供应链管理绩效;
- 履行企业的环境保护责任;
- 实现绿色供应链管理的预期结果。

绿色供应链管理体系 要求及使用指南

1 范围

本文件规定了组织用于提升其绿色供应链管理绩效的绿色供应链管理体系要求,给出了绿色供应链管理体系的使用指南。

本文件适用于任何规模、类型和性质的组织,并适用于组织基于观点及供应链需求驱动理论所确定的活动、产品和服务中能够控制或能够施加影响的环境因素。本文件本身并未规定任何特定绿色供应链管理的绩效准则。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南
- GB/T 24040—2008 环境管理 生命周期评价 原则与框架
- GB/T 26337.2—2011 供应链管理 第2部分:SCM术语
- RB/T 087 绿色供应链管理体系 术语和基础
- RB/T 088 绿色供应链管理体系 审核指南

3 术语和定义

[来源:GB/T 24001—2016,3.2.2]

3.5

绿色供应链管理体系方针 green supply chain management system policy

组织最高管理者正式提出的与绿色供应链管理体系绩效相关的组织意图和方向。

[来源:RB/T 087—2022,3.7.4]

3.6

绿色供应链管理体系目标 green supply chain management system objective

组织依据其绿色供应链管理体系方针建立的目标。

[来源:RB/T 087—2022,3.7.5]

3.7

绿色供应链管理体系绩效 green supply chain management system performance

在绿色供应链管理体系中,与供应链绿色属性等管理相关的绩效。

10.2 不符合和纠正措施

当发生不符合时,组织应。

- a) 对不符合做出响应,适用时:
 - 1) 采取措施控制并纠正不符合;
 - 2) 处理后果,包括减轻有害的环境影响。
- b) 通过以下方式评价消除不符合原因的措施需求,以防止不符合再次发生或在其他地方发生:
 - 1) 评审不符合;
 - 2) 确定不符合的原因;
 - 3) 确定是否存在或是否可能发生类似的不符合;
 - 4) 实施任何所需的措施;
 - 5) 评审所采取的任何纠正措施的有效性;
 - 6) 必要时,对环境管理体系进行变更。
- c) 保留文件化信息作为下列事项的证据:
 - 1) 不符合的性质和所采取的任何后续措施;
 - 2) 任何纠正措施的结果。

纠正措施应与所发生的不符合造成影响的重要程度相适应。

10.3 持续改进

组织应持续改进绿色供应链管理体系的适宜性、充分性和有效性,提升绿色供应链管理体系绩效。

参 考 文 献

- [1] GB/T 18354—2006 物流术语
- [2] GB/T 19001—2015 质量管理体系 要求
- [3] GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南(ISO 14001)
- [4] GB/T 24004—2017 环境管理体系 通用实施指南
- [5] GB/T 24031—2001 环境管理 环境绩效评价 指南
- [6] GB/T 24040—2008 环境管理 生命周期评价 原则与框架
- [7] GB/T 24044—2008 环境管理 生命周期评价 要求及指南
- [8] GB/T 24420—2009 供应链风险管理指南
- [9] GB/T 25103—2010 供应链管理业务参考模型
- [10] GB/Z 26337.1—2010 供应链管理 第1部分:综述与基本原理
- [11] GB/T 26337.2—2011 供应链管理 第2部分:SCM 术语
- [12] ISO 28000 Specification for security management systems for the supply chain
