

ICS 13.020.50
Z 04



中华人民共和国国家标准

GB/T 32881—2016

电子电气产品环境信息编制指南

Guidelines for developing environmental information on electrical and electronic products

2016-08-29 发布

2017-03-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 环境信息编制要求	1
5 环境信息的来源	2
6 环境信息传递和评估	2
7 环境信息内容	2
附录 A (规范性附录) 材料声明的要求	9
参考文献	10

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国电工电子产品与环境标准化技术委员会(SAC/TC 297)提出并归口。

本标准主要起草单位:深圳市计量质量检测研究院、中国质量认证中心、上海市质量监督检验技术研究院、江苏出入境检验检疫局机电产品及车辆检测中心、宁波出入境检验检疫局检验检疫技术中心、联想(北京)有限公司、索尼(中国)有限公司。

本标准主要起草人:陈欢、马奇菊、蒋婷、宋向东、韦莉、周杰、赵介军、曹国洲、龚勋、宗建芳、陈泽勇、金伟、孙海涛。

电子电气产品环境信息编制指南

1 范围

本标准规定了电子电气产品环境信息的术语和定义、编制要求、来源、传递和评估以及内容。
本标准适用于电子电气产品供应链相关企业。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 20862—2007 产品可回收利用率计算方法导则

GB/T 24001—2004 环境管理体系 要求及使用指南

GB/T 28179 电工电子产品环境意识设计 环境因素的识别

GB/T 29770—2013 电子电气产品制造商与回收处理企业间回收信息交换格式

GB/T 31250—2014 电子电气产品环境信息基本要求

3 术语和定义

GB/T 24001—2004 和 GB/T 31250—2014 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

空闲模式 **idle mode**

设备可以及时提供基本功能但并未执行基本功能的状态。

3.2

运行模式 **operation mode**

设备执行至少一种主要功能的状态。

3.3

局部开机模式 **partial on mode**

设备至少提供一种辅助功能,但不提供基本功能的状态。

注:“待机模式”和“休眠模式”都属于局部开机模式。

4 环境信息编制要求

产品环境信息应包括基本信息、环境因素识别、产品生命周期的环境信息、环境影响、环境信息制定日期等,具体项目如下:

a) 基本信息:

- 1) 制造商基本信息;
- 2) 产品基本信息。

b) 环境因素识别:

- 1) 环境因素识别。