

ICS 13.020.10  
Z 04



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 27611—2011

---

## 再生利用品和再制品通用要求及标识

General requirements and labeling for recycled and remanufactured products

2011-12-05 发布

2012-05-01 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

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国产品回收利用基础与管理标准化技术委员会(SAC/TC 415)提出并归口。

本标准起草单位:中国标准化研究院、中国人民解放军装甲兵工程学院、深圳市华测检测技术股份有限公司、中国再生资源回收利用协会、中国资源综合利用协会、中国物资再生协会、中国轮胎翻新和循环利用协会、中国有色金属工业协会再生金属分会。

本标准主要起草人:林翎、高东峰、张伟、朱平、王秀腾、陈健华、富鸿钧、王书文、高延莉、庞澍华、卢建。

# 再生利用品和再制造品通用要求及标识

## 1 范围

本标准规定了再生利用品(也称再生品)及再制造品(也称再制造产品)通用要求及标识。  
本标准适用于再生利用品和再制造品的生产和贸易活动,但不适用于汽车及其零部件的再制造品。

## 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 20861 废弃产品回收利用术语

GB/T 23685 废电器电子产品回收利用通用技术要求

## 3 术语和定义

GB/T 20861 和 GB/T 23685 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### **再制造 remanufacturing**

对废旧产品进行专业化修复或升级改造,使其技术性能达到或优于原型新品水平的制造过程。

### 3.2

#### **再制造品 remanufactured products**

对废旧设备或零部件进行再制造加工,并符合相关标准要求的产品。

## 4 通用要求

### 4.1 再生利用品通用要求

4.1.1 再生利用品中再生材料的使用量不低于 50%(以质量计)。

4.1.2 再生利用品应符合已有相关再生利用品技术要求,或采用其对应的新产品的检测方法进行检测,符合新产品的安全、性能、环保等方面相关标准要求。

注:部分再生利用品技术要求相关标准参见附录 A 的表 A.1。

### 4.2 再制造品通用要求

依据相应新产品的检测方法,再制造品的质量、安全、性能、环保等各项指标不低于原型产品相关标准要求。

注:部分再制造品技术要求相关标准参见附录 A 的表 A.2。