

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 27686—2011

## 电子废弃物中金属废料废件

The metal scraps in waste electrical and electronic equipment

2011-12-30 发布 2012-10-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 皮 布 田 国 家 标 准 化 管 理 委 员 会

## 前 言

- 本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。
- 本标准由全国有色金属标准化技术委员会(SAC/TC 243)归口。
- 本标准负责起草单位:深圳市格林美高新技术股份有限公司。
- 本标准参加起草单位:荆门市格林美新材料有限公司、武汉格林美资源循环有限公司。
- 本标准主要起草人:韩红涛、闫梨、许开华、周波、彭本超。

### 电子废弃物中金属废料废件

#### 1 范围

本标准规定了电子废弃物中金属废料废件的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则、包装、标志、运输和贮存、质量证明书及合同(或订货单)内容等。

本标准适用于作为再生金属原料的电子废弃物中金属废料废件。

#### 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 16487.7 进口可用作原料的固体废物环境保护控制标准——废有色金属
- GB 16487.8 进口可用作原料的固体废物环境保护控制标准——废电机
- GB 16487.10 进口可用作原料的固体废物环境保护控制标准——废五金电器
- GB 18597 危险废物贮存污染控制标准
- GB 18599 一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准
- GB/T 26724 一次电池废料
- GB/T 26932 充电电池废料废件
- GB/T 26493 电池废料贮运规范

#### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3. 1

#### 电子废弃物 waste electrical and electronic equipment

废弃的电子电器产品、电子电气设备及其废弃零(部)件、元(器)件。包括工业生产活动中产生的报 废产品、报废的半成品和下脚料,产品或者设备维修、翻新、再制造过程产生的报废品和日常生活或者为日常生活提供服务的活动中废弃的产品或者设备。

3.2

#### 电子废弃物中金属废料废件 metal scraps in the waste electrical and electronic equipment

电子废弃物中失去使用价值的由金属、合金或含金属的复合材料所构成的组成部分。

3.3

#### 基础废料废件 basic scraps

通常情况下,构成一般电子废弃物所不可缺少的、最基本、最常见的电子废弃物的金属废料废件。 包括壳板、电线电缆和线路板。

3.4

#### 机械废料废件 mechanical scraps

在电子废弃物中,除基础废料废件外,起支撑、保护、连接、切削、打磨等作用的金属废料废件。