



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 28522—2012

---

## 通信终端产品可回收利用率计算方法

Method of calculating recoverability rate of telecommunication  
terminal equipment

2012-06-29 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  
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。

本标准由中华人民共和国工业和信息化部提出。

本标准由中国通信标准化协会归口。

本标准起草单位：工业和信息化部电信研究院、杭州华三通信技术有限公司、华为技术有限公司、北京展讯高科通信技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、迈普通信技术股份有限公司。

本标准主要起草人：郭伟祥、蒋京鑫、刘妍、王丽琴、杨帆、宋波、童天予、肖劲强、师延山、史庆飞、方晖。

# 通信终端产品可回收利用率计算方法

## 1 范围

本标准规定了通信终端产品再使用率、再生利用率、回收利用率、可再生利用率和可回收利用率的计算方法。

本标准适用于通信终端产品。

## 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 26259 废弃通信产品再使用技术要求

## 3 术语和定义

GB/T 20861 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### **通信终端产品 telecommunication terminal equipment**

连接在公用通信网末端,为用户提供发送和接收信息功能的通信设备,以及设计和预定直接连接到通信网络的信息技术设备。

### 3.2

#### **废弃产品 waste product**

产品的拥有者不再使用且已经丢弃或放弃的产品,以及在生产、运输、销售、使用过程中产生的不合格产品、报废产品和过期产品等。

### 3.3

#### **处理 treatment**

对废弃产品进行除污、拆解、破碎等进行的任何活动。

### 3.4

#### **再使用 reuse**

废弃产品(3.2)或其中的元器件、零部件继续使用或经清理、维修后直接用于原来用途的行为。

### 3.5

#### **再生利用 recycling**

对废弃产品(3.2)进行处理(3.3),使之能够作为原材料重新利用的过程,但不包括对能量的回收和利用。

### 3.6

#### **回收利用 recovery**

对废弃产品(3.2)进行处理(3.3),使之能够满足其原来的使用要求或用于其他用途的过程,包括对能量的回收和利用。