

ICS 29.060.01  
K 17

# YS

## 中华人民共和国有色金属行业标准

YS/T 888—2013

YS/T 888—2013

### 废电线电缆分类

Classification for scrap wires and cables

中华人民共和国有色金属  
行业标准  
废电线电缆分类  
YS/T 888—2013

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)  
网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)  
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235  
读者服务部:(010)68523946  
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 18 千字  
2014年3月第一版 2014年3月第一次印刷

\*

书号: 155066·2-26726 定价 18.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68510107



YS/T 888—2013

2013-10-17 发布

2014-03-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 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:南京东南铜业有限公司。

本标准参加起草单位:南京标准化研究院。

本标准主要起草人:李永平、周宝坤、王权宏、周红缨、蒋兢、刘晓倩。

表 2 (续)

按基本结构、材料、主含量及直径分			拆解后可回收的 废料商品名称
类 目	大 类	类 别	
外 护 层	金属套的 外护层	铠装纤维外被	废钢； 废塑料
		非磁性金属丝铠装聚氯乙烯外套	
		非磁性金属丝铠装聚乙烯(或聚烯烃)外套	
		双粗圆钢丝铠装纤维外被	
		钢带-粗圆钢丝铠装纤维外被	
	非金属套的 外护层	连锁钢带铠装聚氯乙烯外套	废钢； 废塑料
		钢带铠装聚氯乙烯外套	
		钢带铠装聚乙烯(或聚烯烃)外套	
		细圆钢丝铠装聚氯乙烯外套	
		细圆钢丝铠装聚乙烯(或聚烯烃)外套	
		细圆钢丝铠装弹性体外套	
		粗圆钢丝铠装纤维外被	
		皱纹钢带铠装聚氯乙烯外套	
		皱纹钢带铠装聚乙烯(或聚烯烃)外套	
		(双)非磁性金属带铠装聚氯乙烯外套	
		(双)非磁性金属带铠装聚乙烯(或聚烯烃)外套	
		非磁性金属丝聚氯乙烯外套	
		非磁性金属丝聚乙烯(或聚烯烃)外套	
		双粗圆钢丝铠装纤维外被	
	钢带-粗圆钢丝铠装纤维外被		
	铅套充油 电缆特种 外护层	径向铜带加强聚氯乙烯外套	废铜； 废钢； 废油； 废塑料
		径向不锈钢带加强聚氯乙烯外套	
		径向铜带纵向窄铜带加强聚氯乙烯外套	
		径向不锈钢带纵向窄不锈钢带加强聚氯乙烯外套	
		径向铜带加强单粗圆钢丝铠装纤维外被	
		径向不锈钢带加强单粗圆钢丝铠装纤维外被	

<sup>a</sup> 特种护套层是为特殊环境使用而制成的电缆内护层。由于其结构和材料的更新速率很快,废电缆中回收价值低,本标准不对其细分。

## 废电线电缆分类

### 1 范围

本标准规定了金属导体废电线电缆的分类和要求。

本标准适用于金属导体废电线电缆的国内外贸易,以及有色金属回收、加工制造企业对其的回收利用。

### 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 7027 信息分类和编码的基本原则与方法

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 16487.9 进口可用作原料的固体废物环境保护控制标准——废电线电缆

### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**废电线电缆** **scrap wires and cables**

废弃的、不再具备原用途或者使用功能的,但可作为原料回收利用的电线电缆。

#### 3.2

[电线电缆]金属导体 **metallic conductor of wires and cables**

电线电缆中能传导电流特定功能的金属元件。

#### 3.3

**裸电线** **bare wires**

仅有金属导体,表面裸露而无绝缘层的电线。

#### 3.4

**绝缘电线** **insulated wires**

包覆绝缘层的电线。

#### 3.5

**绝缘层** **Insulation of the cable**

电缆中具有耐受电压特定功能的不传导材料层。

#### 3.6

**护套层** **sheath;jacket**

均匀连续的金属或非金属材料管状包覆层,通常挤出形成。

#### 3.7

**外护层** **protective coverings**

通常包覆在电缆的护套层外面,保护电缆免受机械损伤和腐蚀或兼具其他特种作用的保护覆盖层。