

ICS 29.220
Z00/09
备案号:39275—2013



中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 10901—2012

废 电 池 分 类

Classification of used batteries

2013-01-23 发布

2013-09-01 实施

中华人民共和国商务部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国商务部提出并归口。

本标准起草单位：中国物资再生协会、武汉格林美资源循环有限公司。

本标准主要起草人：刘强、崔燕、许开华、张翔、谭翠丽、闫梨、杨雪娟。

废 电 池 分 类

1 范围

本标准规定了废电池的分类原则、类别以及要求。

本标准适用于各生产工序中产生的电池废料废件,使用过程、流通及回收处理领域产生的废电池。

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 5124.3 硬质合金化学分析方法 电位滴定法测定钴量

GB/T 8654.7 金属锰化学分析方法 电位滴定锰量

GB/T 15555.2 固体废物 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法

GB/T 15555.9 固体废物 镍的测定 直接吸入火焰原子吸收分光光度法

GB/T 15555.10 固体废物 镍的测定 丁二酮肟分光光度法

GB/T 15679.1 钕钴永磁合金粉化学分析方法钕、钴量的测定

GB/T 20155 电池中汞、镉、铅含量的测定

GB/T 26724 一次电池废料

GB/T 26932 充电电池废料废件

3 术语和定义

GB/T 26724 和 GB/T 26932 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

废电池 used batteries

失去使用价值的电池及其废元(器)件、零(部)件和废原材料。包括工业生产过程中产生的报废电池、报废的半成品、废元(器)件、零(部)件和废原材料,以及工业用途、日常生活或者流通领域中产生的失去使用价值的电池。

3.2

废料废件 scrap material

电池生产过程中边角料、废零(部)件、废原料以及不合格产品。

4 分类原则

4.1 最大限度地利用废电池,减少废电池的最终处置,对生产、流通、消费过程产生的废电池能进行回收利用。

4.2 根据废电池再生利用企业的实际生产需求进行分类。