



中华人民共和国国家标准

GB/T 29090—2012

电池废料的取样方法

Sampling method of battery scraps

2012-12-31 发布

2013-10-01 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。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会(SAC/TC 243)归口。

本标准起草单位:深圳市格林美高新技术股份有限公司、佛山市邦普循环科技有限公司、湖北金洋冶金股份有限公司、荆门市格林美新材料有限公司、江西格林美资源循环有限公司、武汉格林美资源循环有限公司。

本标准主要起草人:闫梨、李长东、李富元、余海军、王喜安、张翔、许开华、黎俊茂、杨雪娟、常银甫、袁杰。

电池废料的取样方法

1 范围

本标准规定了电池废料取样的术语和定义、取样工具、取样数和份样量、取样、混样与缩分步骤、样品的标签、取样报告。

本标准适用于各生产工序、使用过程及流通领域产生的电池废料的取样。

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 26724 一次电池废料

GB/T 26932 充电电池废料废件

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

电池废料 battery scraps

指废旧的电池及其废元(器)件、废零(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

批 lot

汇集在一起的一定数量的同种电池废料。其中,同种电池废料是指按照 GB/T 26724、GB/T 26932 规定的同一类别、同一组别、同一级别的电池废料。

3.3

份样 increment sample

从一批电池废料中一次所取出的废料。

3.4

混合样 composite sample

经过混合的全部份样。

3.5

试样 test sample

为了测定某项性能从混合样中取出的废料。通常采用缩分混合样取得。

4 取样工具

4.1 一般要求

取样工具的选择应符合以下要求: