



中华人民共和国国家标准

GB/T 36576—2018

废电池分类及代码

Classification and code of waste batteries

2018-09-17 发布

2019-04-01 实施

国家市场监督管理总局
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。

本标准由全国产品回收利用基础与管理标准化技术委员会(SAC/TC 415)提出并归口。

本标准起草单位:中国标准化研究院、中国物资再生协会、赣州市豪鹏科技有限公司、厦门钨业股份有限公司、骆驼集团蓄电池研究院有限公司、中国环境科学研究院、东莞市迈科新能源有限公司、广东邦普循环科技有限公司、深圳市泰力废旧电池回收技术有限公司、天齐锂业股份有限公司、龙南金泰阁钴业有限公司、格林美股份有限公司、浙江天能电源材料有限公司、潮州市标准化研究院、扬州环保科技(静脉)产业园管理委员会。

本标准主要起草人:高东峰、崔燕、罗岩、刘强、付允、林翎、李晓、区汉成、孟笑、吕喆、石润波、郭玉文、赵玲、余海军、张永祥、高洁、陈耀宗、张云河、娄可柏、赵琬莹、陈佳宏、黄莹、王俊、张长江。

废电池分类及代码

1 范围

本标准规定了废电池的术语和定义、分类方法、编码规则和代码结构、分类和代码。
本标准适用于废电池的回收、再生利用和处理处置。

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 27610 废弃产品分类与代码

GB/T 34695 废弃电池化学品处理处置术语

3 术语和定义

GB/T 34695 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

废电池 waste 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,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

电池废料废件 batteries scraps

电池生产过程中的废零(部)件、废极片料、废原料以及其他废弃材料。

4 分类方法

废电池按照来源分为三个中类;中类按照成分不同分为小类。电池生产企业宜将本文件中废电池的6位分类代码作为引导码附加于电池生产码之后,以利于电池的回收及再生利用。

5 编码规则和代码结构

5.1 废电池代码由六位阿拉伯数字组成:第一、二位阿拉伯数字为大类代码,按 GB/T 27610,废电池归为一大类(代码 13);第三、四位阿拉伯数字为中类顺序码;第五、六位阿拉伯数字为小类顺序码,废电池分类代码结构详见图 1。