

武汉市 2024 年上半年家用电池产品质量监督抽查实施细则

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样销售者的待销产品中或者电商平台上抽取。

随机数一般可使用随机数表、随机数骰子或扑克牌等方法产生。

每批次抽取的样品数量 2 件，其中 1 件为检验样品，另 1 件为备用样品。

2 检验依据

表 1 原电池

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	最大开路电压	GB/T 8897.2-2021	GB/T 8897.2-2021
2	最小平均放电时间	GB/T 8897.2-2021	GB/T 8897.2-2021

表 2 锂原电池

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	最大开路电压	GB/T 10077-2008	GB/T 10077-2008
2	最小平均放电量	GB/T 10077-2008	GB/T 10077-2008

表 3 镉镍电池、金属氢化物镍电池

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	0.2ItA 放电	GB/T 22084.1-2008 GB/T 22084.2-2008	GB/T 22084.1-2008 GB/T 22084.2-2008

表 4 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	0.2ItA 放电	GB/T 18287-2013	GB/T 18287-2013

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3 判定规则

3.1 依据标准

GB/T 8897.2-2021 原电池 第 2 部分：外型尺寸和电性能

GB/T 10077-2008 锂原电池分类、型号命名及基本特性

GB/T 22084.1-2008 含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组----便携式密封单体
蓄电池 第 1 部分：镉镍电池

GB/T 22084.2-2008 含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组----便携式密封单体
蓄电池 第 2 部分：金属氢化物镍电池

GB/T 18287-2013 移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求。

3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。