



中华人民共和国国家标准

GB/T 33057—2022

代替 GB/T 33057—2016

废弃化学品取样制样方法

Methods for sampling and sample preparation of waste chemicals

2022-12-30 发布

2023-07-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB/T 33057—2016《废弃化学品取样方法》，与 GB/T 33057—2016 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了标准名称；
- b) 增加了术语“小样”“大样”“样品制备”“机械制样”及其定义(见 3.6、3.7、3.8、3.9)；
- c) 更改了“安全措施”要求(见第 4 章,2016 年版的第 5 章)；
- d) 增加了“制样”相关要求(见第 6 章)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国石油和化学工业联合会提出。

本文件由全国废弃化学品处置标准化技术委员会(SAC/TC 294)归口。

本文件起草单位：江西核工业环境保护中心、格林美股份有限公司、深圳市环保科技集团股份有限公司、杭州格林达电子材料股份有限公司、深圳准诺检测有限公司、重庆盛清水处理科技有限公司、潍坊门捷化工有限公司、广东邦普循环科技有限公司、国投新疆罗布泊钾盐有限责任公司、浙江绿野净水剂科技股份有限公司、中海油天津化工研究设计院有限公司。

本文件主要起草人：王红海、魏琼、彭娟、尹云舰、樊少锋、王明冬、刘泉军、余海军、杨玉明、阮海滨、弓创周、杨林、许开华、温炎燊、陈玉英、钟磊、安晓英、丁灵、张学梅、李敬芳、谢英豪、李长东。

本文件于 2016 年首次发布，本次为第一次修订。

废弃化学品取样制样方法

1 范围

本文件规定了废弃化学品取样制样的安全措施、取样、制样及过程控制。

本文件适用于废弃化学品的取样、制样。

本文件不适用于废弃爆炸品、废弃气体及废弃气溶胶(又称“气雾剂”)。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 2007.1—1987 散装矿产品取样、制样通则 手工取样方法

GB/T 3723 工业用化学产品采样安全通则

GB 5085.7 危险废物鉴别标准 通则

GB/T 6680—2003 液体化工产品采样通则

GB/T 29329 废弃化学品术语

HJ/T 298—2019 危险废物鉴别技术规范

3 术语和定义

GB/T 2007.1—1987、GB/T 29329 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

批 batch

同一产生源、同一性状、成分基本相同的废弃化学品。

3.2

批量 lot

一批废弃化学品的数量。

3.3

份样 increment

经一次操作所取得的废弃化学品。

3.4

份样量 increment quantity

构成一个份样的废弃化学品的质量或体积。

3.5

份样数 sample number

从一批废弃化学品中所取得份样的数量。

3.6

小样 small sample

由一批中的二个或二个以上的份样或逐个经过粉碎和缩分后组成的样品。