

塑料杯产品质量监督抽查实施细则

(2024 年版)

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

对于材质为 PET、PC、PS、ABS、AS、PA、PVC 的塑料杯产品，每批次产品抽取样品 14 个，其中检验样品 12 个，备用样品 2 个；对于其他材质的塑料杯产品，每批次产品抽取样品 12 个，其中检验样品 10 个，备用样品 2 个。

2 检验依据

序号	检验项目	检验方法
1	感官要求	GB4806.7—2016 GB 4806.7—2023
2	总迁移量	GB 31604.8—2021
3	高锰酸钾消耗量	GB 31604.2—2016
4	重金属（以 Pb 计）	GB 31604.9—2016
5	芳香族伯胺迁移总量	GB 31604.52—2021
6	脱色试验	GB 31604.7—2023
7	特定迁移量（以锑计）（限 PET 材质）	GB 31604.41—2016
8	双酚 A 特定迁移量（限 PC 材质）	GB 31604.10—2016
9	1,3-丁二烯特定迁移量（限 PS、ABS 材质）	GB 31604.12—2016
10	丙烯腈特定迁移量（限 AS、ABS 材质）	GB 31604.17—2016
11	特定迁移总量（以己内酰胺计）（限 PA 材质）	GB 31604.19—2016
12	特定迁移总量（以对苯二甲酸计）（限 PET 材质）	GB 31604.21—2016
13	特定迁移总量（以乙二醇计）（限 PET 材质）	GB 31604.44—2016
14	氯乙烯特定迁移量（限 PVC 材质）	GB 31604.31—2016
15	邻苯类增塑剂特定迁移量(限 PVC 材质)	GB 31604.30—2016
注：1.芳香族伯胺迁移总量适用于执行标准为 GB 4806.7—2023，且含有芳香族异氰酸酯和偶氮类着色剂等可能产生芳香族伯胺类物质的产品。 2. 脱色试验仅适用于添加了着色剂的产品。		

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 4806.6—2016 食品安全国家标准 食品接触用塑料树脂

GB 4806.7—2016 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品

GB 4806.7—2023 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品

GB 9685—2016 食品安全国家标准 食品接触材料及制品用添加剂使用标准

相关的法律、行政法规、部门规章、规范性文件

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。

4 附则

本细则代替《市场监管总局关于发布 131 种产品质量国家监督抽查实施细则的公告》（2020 年第 36 号）中的《塑料杯产品质量国家监督抽查实施细则》。