

武昌区 2025 年食品用纸包装、容器等制品 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。

抽样方法见表 1。

表 1 抽样方法

序号	产品单元/产品品种	抽样数量
1	食品用纸容器类	随机抽取 3 个包装箱，在选取的 3 个包装箱中，每箱抽取样本 50 只，共计抽取样本 150 只。其中 100 只作为检验样品，50 只作为备用样品。
注：(1)产品抽样数量可根据样品的实际大小，在满足检验的条件下做适当调整； (2)抽取的三份样品应分别单独封装，二份作为检验样品，一份作为备用样品。		

2 检验依据

检验项目及重要程度分类，详见表 2-表 4：

表 2 食品用纸容器类：纸杯产品

序号	检验项目	判定依据	检测方法
1	感官指标 ^a	GB/T 27590-2022	GB/T 27590-2022
2	渗漏性能	GB/T 27590-2022	GB/T 27590-2022
3	杯身挺度	GB/T 27590-2022	GB/T 27590-2022
4	感官要求	GB 4806.8-2022	GB 4806.8-2022
5	铅	GB 4806.8-2022	GB 31604.34-2016 或 GB 31604.49-2023
6	砷	GB 4806.8-2022	GB 31604.38-2016 或 GB 31604.49-2023
7	甲醛	GB 4806.8-2022	GB 31604.48-2016

序号	检验项目	判定依据	检测方法
8	荧光性物质	GB 4806.8-2022	GB 31604.47-2023
9	总迁移量	GB 4806.8-2022 GB 4806.7-2023	GB 31604.8-2021
10	高锰酸钾消耗量	GB 4806.7-2023	GB 31604.2-2016
11	重金属（以Pb计）	GB 4806.8-2022 GB 4806.7-2023	GB 31604.9-2016
12	大肠菌群	GB 4806.8-2022	GB 14934-2016
13	沙门氏菌	GB 4806.8-2022	GB 14934-2016
14	霉菌	GB 4806.8-2022	GB 4789.15-2016
注： a 项目要求中“杯口距杯身15mm内（不含15mm）内不应印刷”的要求仅适用于直接饮用类纸杯，对包装容器类纸杯不适用。 b 第9~11 仅适用于预期直接接触液态食品、表面有游离水或游离脂肪食品的纸杯产品。			

表3 食品用纸容器类：其它淋膜纸类产品

序号	检验项目	判定依据	检测方法
1	感官要求	GB 4806.8-2022	GB 4806.8-2022
2	铅	GB 4806.8-2022	GB 31604.34-2016 或 GB 31604.49-2023
3	砷	GB 4806.8-2022	GB 31604.38-2016 或 GB 31604.49-2023
4	甲醛	GB 4806.8-2022	GB 31604.48-2016
5	荧光性物质	GB 4806.8-2022	GB 31604.47-2023
6	总迁移量	GB 4806.8-2022 GB 4806.7-2023	GB 31604.8-2021
7	高锰酸钾消耗量	GB 4806.8-2022 GB 4806.7-2023	GB 31604.2-2016
8	重金属（以Pb计）	GB 4806.8-2022 GB 4806.7-2023	GB 31604.9-2016
9	大肠菌群	GB 4806.8-2022	GB 14934-2016
10	沙门氏菌	GB 4806.8-2022	GB 14934-2016
11	霉菌	GB 4806.8-2022	GB 4789.15-2016

序号	检验项目	判定依据	检测方法
注：			
a 第6~8 仅适用于预期直接接触液态食品、表面有游离水或游离脂肪食品的淋膜纸餐具产品。			

表4 食品用纸容器类：其它纸板类产品

序号	检验项目	判定依据	检测方法
1	感官要求	GB 4806.8-2022	GB 4806.8-2022
2	铅	GB 4806.8-2022	GB 31604.34-2016 或 GB 31604.49-2023
3	砷	GB 4806.8-2022	GB 31604.38-2016 或 GB 31604.49-2023
4	甲醛	GB 4806.8-2022	GB 31604.48-2016
5	荧光性物质	GB 4806.8-2022	GB 31604.47-2023
6	大肠菌群	GB 4806.8-2022	GB 14934-2016
7	沙门氏菌	GB 4806.8-2022	GB 14934-2016
8	霉菌	GB 4806.8-2022	GB 4789.15-2016

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 4806.7-2023 《食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品》

GB 4806.8-2022 《食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品》

GB/T 27590-2022 《纸杯》

GB 14934-2016 《食品安全国家标准 消毒餐（饮）具》

国家市场监督管理总局《食品相关产品生产许可实施细则：（二）食品用纸包装、容器等制品部分》。

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。

依据 GB 4789.1-2016 《食品安全国家标准 食品微生物学检验 总则》第 7.3 条规定“检验结果报告后，剩余样品和同批产品不进行微生物项目的复检”，微生物指标不合格不进行复检。

4、附则

本细则编制单位：武汉产品质量监督检验所（编制人：李钊、邹敏）

本细则由武汉市武昌区市场监督管理局质监科管理。