

吉林省食品包装用纸和纸板材料产品质量监督抽查实施细则 (2026 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。

对于食品包装用纸和纸板，每批次产品抽取约 10m²，其中 8m² 作为检验样品，2m² 作为备用样品。

对于食品包装用纸和纸板制成的成型品，每批次产品抽取 120 张（片、只），其中 70 张（片、只）作为检验样品，50 张（片、只）作为备用样品。抽取检验样品或备用样品不足最小销售包装的整数倍时，抽取最小销售包装的整数倍，不破坏最小销售包装。每批次产品抽查样品总质量应不少于 300g，其中检样、备样按比例 2:1 抽取。

2 检验依据

表 1 半透明纸产品检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	感官	GB 4806.8—2022
2	铅（Pb）	GB 31604.34—2016 或 GB 31604.49—2023
3	砷（As）	GB 31604.38—2016 或 GB 31604.49—2023
4	荧光性物质	GB 31604.47—2023
5	甲醛	GB 4806.8—2022 GB 31604.48—2016
6	1,3-二氯-2-丙醇	GB 4806.8—2022
7	3-氯-1,2-丙二醇	GB 4806.8—2022
8	大肠菌群	GB 14934—2016
9	沙门氏菌	GB 14934—2016
10	霉菌	GB 4806.8—2022 GB 4789.15—2016
11	耐破指数	GB/T 454—2020
12	撕裂指数（纵向）	GB/T 455—2002

表 2 食品包装用羊皮纸产品检验项目

序号	检验项目		检验方法
1	感官		GB 4806.8—2022
2	铅（Pb）		GB 31604.34—2016 或 GB 31604.49—2023
3	砷（As）		GB 31604.38—2016 或 GB 31604.49—2023
4	荧光性物质		GB 31604.47—2023
5	甲醛		GB 4806.8—2022 GB 31604.48—2016
6	1,3-二氯-2-丙醇		GB 4806.8—2022
7	3-氯-1,2-丙二醇		GB 4806.8—2022
8	大肠菌群		GB 14934—2016
9	沙门氏菌		GB 14934—2016
10	霉菌		GB 4806.8—2022 GB 4789.15—2016
11	抗张指数（纵横平均）		GB/T 12914—2018
12	耐破指数	干	GB/T 454—2020
		湿	GB/T 465.1—2008

表 3 茶叶滤纸产品检验项目

序号	检验项目		检验方法
1	感官要求		GB 4806.8—2022
2	总迁移量		GB 31604.8—2021
3	重金属（以 Pb 计）		GB 31604.9—2016
4	铅（Pb）		GB 31604.34—2016 或 GB 31604.49—2023
5	砷（As）		GB 31604.38—2016 或 GB 31604.49—2023
6	荧光性物质		GB 31604.47—2023
7	甲醛		GB 4806.8—2022 GB 31604.48—2016
8	1,3-二氯-2-丙醇		GB 4806.8—2022
9	3-氯-1,2-丙二醇		GB 4806.8—2022
10	大肠菌群		GB 14934—2016
11	沙门氏菌		GB 14934—2016
12	霉菌		GB 4806.8—2022 GB 4789.15—2016
13	抗张强度（纵/横向）		GB/T 12914—2018
14	纵向湿抗张强度		GB/T 465.2—2008

序号	检验项目	检验方法
15	热封强度 ^a	GB/T 25436—2023
注：a 适用于热封型茶叶滤纸。		

表 4 食品包装纸板产品检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	感官	GB 4806.8—2022
2	铅（Pb）	GB 31604.34—2016 或 GB 31604.49—2023
3	砷（As）	GB 31604.38—2016 或 GB 31604.49—2023
4	荧光性物质	GB 31604.47—2023
5	甲醛	GB 4806.8—2022 GB 31604.48—2016
6	1,3-二氯-2-丙醇	GB 4806.8—2022
7	3-氯-1,2-丙二醇	GB 4806.8—2022
8	大肠菌群	GB 14934—2016
9	沙门氏菌	GB 14934—2016
10	霉菌	GB 4806.8—2022 GB 4789.15—2016
11	边渗水 ^a	GB/T 31122—2014
12	挺度	GB/T 22364—2008 静态弯曲法
注：a 适用于液体食品包装用纸板。		

表 5 食品包装纸产品检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	感官	GB 4806.8—2022
2	铅（Pb）	GB 31604.34—2016 或 GB 31604.49—2023
3	砷（As）	GB 31604.38—2016 或 GB 31604.49—2023
4	荧光性物质	GB 31604.47—2023
5	甲醛	GB 4806.8—2022 GB 31604.48—2016
6	1,3-二氯-2-丙醇	GB 4806.8—2022
7	3-氯-1,2-丙二醇	GB 4806.8—2022
8	大肠菌群	GB 14934—2016
9	沙门氏菌	GB 14934—2016

序号	检验项目	检验方法
10	霉菌	GB 4806.8—2022 GB 4789.15—2016
11	抗张指数 (纵横平均)	GB/T 12914—2018
12	撕裂指数(纵向)	GB/T 455—2002
13	耐破指数	GB/T 454—2020

表 6 鸡皮纸产品检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	感官	GB 4806.8—2022
2	铅 (Pb)	GB 31604.34—2016 或 GB 31604.49—2023
3	砷 (As)	GB 31604.38—2016 或 GB 31604.49—2023
4	荧光性物质	GB 31604.47—2023
5	甲醛	GB 4806.8—2022 GB 31604.48—2016
6	1,3-二氯-2-丙醇	GB 4806.8—2022
7	3-氯-1,2-丙二醇	GB 4806.8—2022
8	大肠菌群	GB 14934—2016
9	沙门氏菌	GB 14934—2016
10	霉菌	GB 4806.8—2022 GB 4789.15—2016
11	湿抗张强度 (纵横向平均)	QB/T 1016—2006 GB/T 12914—2018 和 GB/T 465.2—2008
12	耐破度	GB/T 454—2020

表 7 铝箔衬纸产品检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	感官	GB 4806.8—2022
2	铅 (Pb)	GB 31604.34—2016 或 GB 31604.49—2023
3	砷 (As)	GB 31604.38—2016 或 GB 31604.49—2023
4	荧光性物质	GB 31604.47—2023
5	甲醛	GB 4806.8—2022 GB 31604.48—2016
6	1,3-二氯-2-丙醇	GB 4806.8—2022

序号	检验项目	检验方法
7	3-氯-1,2-丙二醇	GB 4806.8—2022
8	大肠菌群	GB 14934—2016
9	沙门氏菌	GB 14934—2016
10	霉菌	GB 4806.8—2022 GB 4789.15—2016
11	纵向抗张强度	GB/T 12914—2018
12	纵向耐折度	GB/T 457—2008 肖伯尔法

表 8 纸杯原纸产品检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	感官	GB 4806.8—2022
2	铅（Pb）	GB 31604.34—2016 或 GB 31604.49—2023
3	砷（As）	GB 31604.38—2016 或 GB 31604.49—2023
4	荧光性物质	GB 31604.47—2023
5	甲醛	GB 4806.8—2022 GB 31604.48—2016
6	1,3-二氯-2-丙醇	GB 4806.8—2022
7	3-氯-1,2-丙二醇	GB 4806.8—2022
8	大肠菌群	GB 14934—2016
9	沙门氏菌	GB 14934—2016
10	霉菌	GB 4806.8—2022 GB 4789.15—2016
11	横向耐折度	GB/T 457—2008 MIT 法
12	边渗透	QB/T 4032—2022 GB/T 31905—2015
13	挺度	GB/T 22364—2018

表 9 餐盒原纸产品检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	感官	GB 4806.8—2022
2	铅（Pb）	GB 31604.34—2016 或 GB 31604.49—2023
3	砷（As）	GB 31604.38—2016 或 GB 31604.49—2023
4	荧光性物质	GB 31604.47—2023
5	甲醛	GB 4806.8—2022 GB 31604.48—2016
6	1,3-二氯-2-丙醇	GB 4806.8—2022

序号	检验项目	检验方法
7	3-氯-1,2-丙二醇	GB 4806.8—2022
8	大肠菌群	GB 14934—2016
9	沙门氏菌	GB 14934—2016
10	霉菌	GB 4806.8—2022 GB 4789.15—2016
11	横向耐折度	GB/T 457—2008 MIT 法
12	边渗透	QB/T 4033—2010
13	挺度	GB/T 22364—2008 静态弯曲法

表 10 咖啡袋滤纸产品检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	感官要求	GB 4806.8—2022
2	总迁移量	GB 31604.8—2021
3	重金属（以 Pb 计）	GB 31604.9—2016
4	铅（Pb）	GB 31604.34—2016 或 GB 31604.49—2023
5	砷（As）	GB 31604.38—2016 或 GB 31604.49—2023
6	荧光性物质	GB 31604.47—2023
7	甲醛	GB 4806.8—2022 GB 31604.48—2016
8	1,3-二氯-2-丙醇	GB 4806.8—2022
9	3-氯-1,2-丙二醇	GB 4806.8—2022
10	大肠菌群	GB 14934—2016
11	沙门氏菌	GB 14934—2016
12	霉菌	GB 4806.8—2022 GB 4789.15—2016
13	抗张强度（纵/横向）	GB/T 12914—2008 恒速拉伸法
14	纵向湿抗张强度	GB/T 465.2—2008

表 11 其他食品包装用纸和纸板产品检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	感官要求	GB 4806.8—2022
2	总迁移量 ^a	GB 31604.8—2021
3	高锰酸钾消耗量 ^b	GB 31604.2—2016
4	重金属（以 Pb 计） ^c	GB 31604.9—2016
5	铅（Pb）	GB 31604.34—2016 或 GB 31604.49—2023
6	砷（As）	GB 31604.38—2016 或 GB 31604.49—2023

序号	检验项目	检验方法
7	荧光性物质	GB 31604.47—2023
8	甲醛	GB 4806.8—2022 GB 31604.48—2016
9	1,3-二氯-2-丙醇	GB 4806.8—2022
10	3-氯-1,2-丙二醇	GB 4806.8—2022
11	大肠菌群	GB 14934—2016 附录 B
12	沙门氏菌	GB 14934—2016 附录 C
13	霉菌	GB 4806.8—2022 GB 4789.15—2016

注：a. 适用于淋（覆）膜产品或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和纸板材料及制品（表面覆蜡的纸和纸板材料及制品除外）。

b. 适用于淋（覆）膜产品。

c. 适用于淋（覆）膜产品或预期接触水性食品或表面有游离水食品的纸和纸板材料及制品。

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 4806.7—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 4806.13—2023 食品安全国家标准 食品接触用复合材料及制品

GB/T 22812—2008 半透明纸

GB/T 24696—2009 食品包装用羊皮纸

GB/T 25436—2023 茶叶滤纸

GB/T 31122—2014 液体食品包装用纸板

GB/T 31123—2014 固体食品包装用纸板

GB/T 36392—2025 食品包装用淋膜纸和纸板

QB/T 1014—2025 食品包装纸

QB/T 1016—2006 鸡皮纸

QB/T 1704—2010 铝箔衬纸

QB/T 4032—2022 纸杯原纸

QB/T 4033—2010 餐盒原纸

QB/T 5050—2017 咖啡袋滤纸

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

本细则代替《吉林省市场监督管理厅关于发布吉林省产品质量监督抽查实施细则（2023 版）（第 10 批）的通告》中的《吉林省食品接触用纸和纸板材料产品质量监督抽查实施细则（2023 年版）》。