贵州省食品包装用纸和纸板材料产品质量监督抽查实施细则

（2025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 | 感官要求 | 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 | 甲醛 | GB 4806.8—2022  GB 31604.48—2016 |
| 5 | 荧光性物质 | GB 31604.47—2023 |
| 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 | 感官要求 | | 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 | 甲醛 | | GB 4806.8—2022  GB 31604.48—2016 |
| 5 | 荧光性物质 | | GB 31604.47—2023 |
| 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 |
| 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 | 感官要求 | 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 | 感官要求 | 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 | 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 | 感官要求 | 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 | 感官要求 | 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 | 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 | 感官要求 | 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 | 感官要求 | 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 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 |
| 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—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 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 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—2018 食品包装用淋膜纸和纸板

QB/T 1014—2010 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《贵州省市场监管局关于发布2024年版车用柴油等110种产品贵州省产品质量监督抽查实施细则的公告》中的《贵州省食品包装用纸和纸板材料产品质量监督抽查实施细则（2024版）》。