

名称：中德认证检测（广东）有限公司

地址：广东省江门市江海区高新西路 19 号 3 栋四层

注册号：CNAS L16689

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2025 年 10 月 21 日 截止日期：2028 年 07 月 13 日

## 附件 3 认可的检测能力范围

| 序号       | 检测对象   | 项目 / 参数 |           | 检测标准（方法）                                                           | 说明        | 生效日期       |
|----------|--------|---------|-----------|--------------------------------------------------------------------|-----------|------------|
|          |        | 序号      | 名称        |                                                                    |           |            |
| 一、电子电气产品 |        |         |           |                                                                    |           |            |
| 1        | 电子电气产品 | 1       | 铅、镉、铬、汞、溴 | 电子电气产品 六种限用物质（铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的测定 GB/T 26125-2011 .6、附录 D     | 只用 XRF 筛选 | 2024-09-09 |
|          |        |         |           | 电子电气产品中某些物质的测定 第 3-1 部分：X 射线荧光光谱法筛选铅、汞、镉、总铬和总溴 GB/T 39560.301-2020 |           | 2024-09-09 |
|          |        |         |           | 电子电气产品中某些物质的测定 第 3-1 部分：X 射线荧光光谱法筛选铅、汞、镉、总铬和总溴 IEC 62321-3-1:2013  |           | 2024-09-09 |



No. CNAS L16689

第 1 页 共 19 页

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 |    | 检测标准（方法）                                                                                     | 说明         | 生效日期       |
|----|------|-------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
|    |      | 序号    | 名称 |                                                                                              |            |            |
|    |      | 2     | 铅  | 电子电气产品 六种限用物质（铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的测定 GB/T 26125-2011 8,9,10、附录F、附录G、附录H                    | 只用 ICP-OES | 2024-09-09 |
|    |      |       |    | 电子电气产品中某些物质的测定 第5部分：AAS、AFS、ICP-OES 和 ICP-MS 法测定聚合物和电子件中镉、铅、铬以及金属中镉、铅的含量 GB/T 39560.5-2021   | 只用 ICP-OES | 2024-09-09 |
|    |      |       |    | 电子电气产品中某些物质的测定 第5部分：AAS、AFS、ICP-OES 和 ICP-MS 测定聚合物和电子件中镉、铅、铬以及金属中镉、铅的含量 IEC 62321-5:2013     | 只用 ICP-OES | 2024-09-09 |
|    |      | 3     | 镉  | 电子电气产品 六种限用物质（铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的测定 GB/T 26125-2011 8,9,10、附录F、附录G、附录H                    | 只用 ICP-OES | 2024-09-09 |
|    |      |       |    | 电子电气产品中某些物质的测定 第5部分：AAS、AFS、ICP-OES 和 ICP-MS 法测定聚合物和电子件中镉、铅、铬以及金属中镉、铅的含量 GB/T 39560.5-2021   | 只用 ICP-OES | 2024-09-09 |
|    |      |       |    | 电子电气产品中某些物质的测定-第5部分：AAS, AFS, ICP-OES 和 ICP-MS 测试聚合物和电子件中的镉、铅、铬以及金属中的镉、铅的含量 IEC 62321-5:2013 | 只用 ICP-OES | 2024-09-09 |
|    |      |       |    | 塑料中镉的测定-湿法消解 EN 1122:2001                                                                    | 只用方法 B     | 2024-09-09 |
|    |      | 4     | 汞  | 电子电气产品 六种限用物质（铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的测定 GB/T 26125-2011 7、附录E                                 | 只用 ICP-OES | 2024-09-09 |
|    |      |       |    | 电子电气产品中某些物质的测定 第4部分：CV-AAS、CV-AFS、ICP-OES 和 ICP-MS 测定聚合物、金属和电子件中的汞 GB/T 39560.4-2021         | 只用 ICP-OES | 2024-09-09 |
|    |      |       |    |                                                                                              |            |            |



| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 |     | 检测标准（方法）                                                                                            | 说明         | 生效日期       |
|----|------|-------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
|    |      | 序号    | 名称  |                                                                                                     |            |            |
|    |      | 5     | 铬   | 电子电气产品中某些物质的测定 第 4 部分：CV-AAS、CV-AFS、ICP-OES 和 ICP-MS 测定聚合物、金属和电子件中的汞 IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 GSV | 只用 ICP-OES | 2025-05-12 |
|    |      |       |     | 电子电气产品中某些物质的测定 第 5 部分：AAS、AFS、ICP-OES 和 ICP-MS 法测定聚合物和电子件中镉、铅、铬以及金属中镉、铅的含量 GB/T 39560.5-2021        | 只用 ICP-OES | 2024-09-09 |
|    |      |       |     | 电子电气产品中某些物质的测定 第 5 部分：AAS、AFS、ICP-OES 和 ICP-MS 法测定聚合物和电子件中镉、铅、铬以及金属中镉、铅的含量 IEC 62321-5:2013         | 只用 ICP-OES | 2024-09-09 |
|    |      | 6     | 六价铬 | 电子电气产品 六种限用物质（铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的测定 GB/T 26125-2011 附录 B, 附录 C                                   |            | 2024-09-09 |
|    |      |       |     | 电子电气产品中某些物质的测定 第 7-1 部分：六价铬 比色法测定金属上无色和有色防腐镀层中的六价铬 [Cr(VI)] GB/T 39560.701-2020                     |            | 2024-09-09 |
|    |      |       |     | 电子电气产品中某些物质的测定 第 7-2 部分：六价铬 比色法测定聚合物和电子件中的六价铬 [Cr(VI)] GB/T 39560.702-2021                          |            | 2024-09-09 |
|    |      |       |     | 电子电气产品中某些物质的测定 第 7-1 部分：六价铬 比色法测定金属上无色和有色防腐镀层中的六价铬 [Cr(VI)] IEC 62321-7-1:2015                      |            | 2024-09-09 |
|    |      |       |     | 电子电气产品中某些物质的测定 第 7-2 部分：比色法 测定聚合物和电子装置中的六价铬 [Cr(VI)] IEC 62321-7-2:2017                             |            | 2024-09-09 |
|    |      |       |     | 金属及其它无机涂层-锌、铝、锌合金和锌-铝合金的铬酸盐转化膜-试验方法 ISO 3613:2021                                                   |            | 2024-09-09 |



| 序号 | 检测对象    | 项目 / 参数 |                          | 检测标准（方法）                                                                                                | 说明           | 生效日期       |
|----|---------|---------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|
|    |         | 序号      | 名称                       |                                                                                                         |              |            |
|    |         |         |                          | 金属及其它无机涂层-锌、铝、锌合金和锌-铝合金的铬酸盐转化膜-试验方法 BS EN ISO 3613:2021                                                 |              | 2024-09-09 |
|    |         | 7       | 邻苯二甲酸酯                   | 电子电气产品中邻苯二甲酸酯的测定 气相色谱-质谱联用法 GB/T 29786-2013                                                             |              | 2024-09-09 |
|    |         |         |                          | 电子电气产品中某些物质的测定 第 8 部分：气相色谱-质谱法(GC-MS) 与配有热裂解/热脱附的气相色谱-质谱法 (Py/TD-GC-MS) 测定聚合物中的邻苯二甲酸酯 GB/T 39560.8-2021 | 只用 GC/MS     | 2024-09-09 |
|    |         |         |                          | 电子电气产品中某些物质的测定，第 8 部分：气相色谱-质谱法（GC-MS）与配有热裂解/热脱附的气相色谱-质谱法（Py/TD-GC-MS）测定聚合物中的邻苯二甲酸酯） IEC 62321-8：2017    | 只用 GC-MS     | 2024-09-09 |
|    |         |         |                          | 索氏提取法 EPA 3540C:1996                                                                                    |              | 2024-09-09 |
|    |         |         |                          | 用气相色谱/质谱仪（气质联用仪）测试半挥发性有机化合物 US EPA 8270E:2018                                                           |              | 2024-09-09 |
|    |         |         |                          | 二、玩具和儿童产品                                                                                               |              |            |
| 1  | 玩具和儿童产品 | 1       | 特定元素的迁移（铅、镉、铬、汞、砷、锑、钡、硒） | 玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移 GB 6675.4-2014                                                                      | 只用 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
|    |         |         |                          | 玩具安全 第 1 部分：基本规范 GB 6675.1-2014 5.3                                                                     |              | 2024-09-09 |
|    |         |         |                          | 婴幼儿安抚奶嘴安全要求 GB 28482-2012 9.2                                                                           | 只用 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
|    |         |         |                          | 玩具用涂料中有害物质限量 GB 24613-2009 附录 B                                                                         | 只用 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
|    |         |         |                          | 玩具安全标准消费者安全规范 ASTM F963-23 4.3.5, 8.3                                                                   |              | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 |                                          | 检测标准（方法）                                              | 说明                                        | 生效日期       |
|----|------|-------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------|
|    |      | 序号    | 名称                                       |                                                       |                                           |            |
|    |      |       |                                          | 玩具安全标准 第3部分 化学性质 ST 2025<br>1.5, 1.8, 1.11, 2.7       | 无技术变更                                     | 2025-10-21 |
|    |      | 2     | 特定元素的迁移（铅、镉、铬、汞、砷、锑、钡、硒、硼）               | 玩具安全标准 第3部分 特定元素的迁移 ISO 8124-3:2020+Amd.1:2023 (E)    | 只用 ICP-OES 法                              | 2024-09-09 |
|    |      |       |                                          | 玩具安全标准 第3部分:特定元素的迁移 AS/NZS ISO 8124.3:2021+Amd 1:2023 | 只用 ICP-OES 法                              | 2024-09-09 |
|    |      | 3     | 特定元素的总量（铅、镉、汞、铬、砷、硒、钡、锑）                 | 玩具安全 第5部分：玩具中某些元素总量的测定 ISO 8124-5: 2015               |                                           | 2024-09-09 |
|    |      | 4     | 特定元素迁移：铝、锑、砷、钡、硼、镉、铬、钴、铜、铅、锰、汞、镍、硒、锑、锡、锌 | 玩具安全 第3部分：特定元素的迁移 EN 71-3:2019+A2: 2024               | 1、只测第 III 类：不测铬（III）、铬（VI）、有机锡<br>2、无技术变更 | 2025-10-21 |
|    |      |       |                                          | 儿童护理用品：饮水设备 化学要求和试验防范 EN 14350:2020+A1:2023 8.6       | 1、不测铬（III）、铬（VI）、有机锡<br>2、无技术变更           | 2025-10-21 |
|    |      |       |                                          | 儿童护理用品-饮水设备-安全要求和试验方法 BS EN14350: 2020+A1:2023 8.6    | 1、不测铬（III）、铬（VI）、有机锡<br>2、无技术变更           | 2025-10-21 |
|    |      | 5     | 特定元素迁移：砷、硒、                              | 加拿大产品安全参考手册 第5册 实验室的政策和程序 B 部分：测试方法 C03 涂层中可浸出砷（As）、硒 | 只用 ICP-OES 法                              | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 |       | 检测标准（方法）                                                 | 说明           | 生效日期       |
|----|------|-------|-------|----------------------------------------------------------|--------------|------------|
|    |      | 序号    | 名称    |                                                          |              |            |
|    |      |       | 镉、锑、钡 | (Se)、镉 (Cd)、锑 (Sb) 和钡 (Ba) 的测定 C03 :2022                 |              |            |
|    |      | 6     | 铅     | 玩具用涂料中有害物质限量 GB 24613-2009 附录 A                          | 只用 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
|    |      |       |       | 玩具及儿童用品材料中总铅含量的测定 GB/T 22788-2016                        | 只用 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
|    |      |       |       | 玩具安全标准消费者安全规范 ASTM F963-23 4. 3. 5, 8. 3                 |              | 2024-09-09 |
|    |      |       |       | 产品安全委员会 禁用含铅油漆以及某些使用含铅油漆的消费品 CPSC 16 CFR 1303            |              | 2024-09-09 |
|    |      |       |       | 儿童金属产品(包括儿童金属饰品)中总铅(Pb)含量测定的标准操作程序 CPSC-CH-E1001-08. 3   |              | 2024-09-09 |
|    |      |       |       | 儿童非金属产品中总铅含量测定的标准操作程序 CPSC-CH-E1002-08. 3                |              | 2024-09-09 |
|    |      |       |       | 表面油漆及其类似涂层中总铅含量测定标准操作程序 CPSC-CH-E1003-09. 1              |              | 2024-09-09 |
|    |      |       |       | 儿童珠宝首饰消费品安全标准规范 ASTM F2923-20                            |              | 2024-09-09 |
|    |      | 7     | 镉     | 玩具安全标准 第 3 部分 化学性质 ST 2025                               | 无技术变更        | 2025-10-21 |
|    |      |       |       | 塑料中镉的测定-湿法消解 BS EN 1122: 2001                            | 只用方法 B       | 2024-09-09 |
|    |      | 8     | 可萃取镉  | 儿童金属珠宝可溶元素镉的测定 CPSC-CH-E1004-11                          | 只用 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
|    |      |       |       | 玩具安全标准消费者安全规范 ASTM F963-23 4. 3. 5. 2(2)C, 8. 3. 5. 5(3) |              | 2024-09-09 |
|    |      |       |       | 儿童珠宝首饰消费品安全标准规范 ASTM F2923-20                            |              | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证

| 序号       | 检测对象 | 项目/参数 |                                                 | 检测标准（方法）                                                 | 说明           | 生效日期       |
|----------|------|-------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|------------|
|          |      | 序号    | 名称                                              |                                                          |              |            |
|          |      | 9     | 邻苯二甲酸酯                                          | 玩具用涂料中有害物质限量 GB 24613-2009 附录 C                          |              | 2024-09-09 |
|          |      |       |                                                 | 玩具及儿童用品中特定邻苯二甲酸酯增塑剂的测定 GB/T 22048-2022                   | 不测方法 B       | 2024-09-09 |
|          |      |       |                                                 | 玩具安全-第 6 部分 玩具及儿童用品中邻苯二甲酸酯的测定 ISO 8124-6: 2023           | 不测方法 B 和复合试验 | 2024-09-09 |
|          |      |       |                                                 | 儿童使用和护理用品-刀叉和喂食工具-安全要求和试验 EN 14372:2004(E) 5.4.2.3&6.3.2 |              | 2024-09-09 |
|          |      |       |                                                 | 测试邻苯二甲酸酯的标准操作程序 CPSC-CH-C1001-09.4                       |              | 2024-09-09 |
|          |      |       |                                                 | 玩具安全标准 第 3 部分 化学性质 ST 2025 1.9&2.10                      |              | 2025-10-21 |
|          |      | 10    | 邻苯二甲酸酯（DEHP、DBP、BBP、DINP、DIBP、DPENP、DHEXP、DCHP） | 玩具安全标准消费者安全规范 ASTM F963-23 4.3.8                         |              | 2024-09-09 |
|          |      | 11    | 甲醛                                              | 纺织品 甲醛的测定 第 1 部分：游离和水解的甲醛(水萃取法) GB/T 2912.1-2009         |              | 2024-09-09 |
|          |      |       |                                                 | 纺织品 甲醛的测定 第 1 部分：游离和水解的甲醛(水萃取法) ISO 14184-1:2011         |              | 2024-09-09 |
|          |      |       |                                                 | 木制玩具中甲醛释放量的测定 烧瓶法 GB/T 41649-2022                        |              | 2024-09-09 |
|          |      |       |                                                 | 木板甲醛释放的测定第 3 部分：长颈烧瓶法 EN_717-3 :1996                     |              | 2024-09-09 |
| 三、食品接触材料 |      |       |                                                 |                                                          |              |            |



在线扫码获取验证

| 序号 | 检测对象         | 项目/参数 |         | 检测标准（方法）                                                                                | 说明                | 生效日期       |
|----|--------------|-------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|    |              | 序号    | 名称      |                                                                                         |                   |            |
| 1  | 食品包装/接触用塑料制品 | 1     | 浸泡或迁移试验 | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品迁移 试验预处理方法通则 GB 5009.156-2016                                         | 不用迁移测试池法，不做植物油模拟物 | 2024-09-09 |
|    |              |       |         | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 迁移试验通则 GB 31604.1-2023                                               | 不做植物油模拟物          | 2024-09-09 |
|    |              |       |         | 食品接触材料及制品. 有限制的塑料物质. 物质从塑料向食品和食品模拟物中迁移的试验方法和塑料中物质的测定以及食品模拟物所处条件选择的指南 BS EN 13130-1:2004 | 不用迁移测试池法，不做橄榄油模拟物 | 2024-09-09 |
|    |              | 2     | 感官      | 食品安全国家标准 奶嘴 GB 4806.2-2015 3.2                                                          |                   | 2024-09-09 |
|    |              |       |         | 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品 GB 4806.7-2023 4.2                                                |                   | 2024-09-09 |
|    |              |       |         | 食品安全国家标准 食品接触用涂料及涂层 GB 4806.10-2016 4.2                                                 |                   | 2024-09-09 |
|    |              |       |         | 食品安全国家标准 食品接触用橡胶材料及制品 GB 4806.11-2023 4.2                                               |                   | 2024-09-09 |
|    |              | 3     | 高锰酸钾消耗量 | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 高锰酸钾消耗量的测定 GB 31604.2-2016                                           |                   | 2024-09-09 |
|    |              |       |         | 日本《食品、包装、玩具和清洗剂的分类、标准和测试方法 2008》 JETRO January 2009 II.B.1                              |                   | 2024-09-09 |
|    |              | 4     | 干燥失重    | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 树脂干燥失重的测定 GB 31604.3-2016                                            |                   | 2024-09-09 |
|    |              | 5     | 挥发物     | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 树脂中挥发物的测定 GB 31604.4-2016                                            |                   | 2024-09-09 |
|    |              | 6     | 提取物     | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 树脂中提取物                                                               |                   | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 |      | 检测标准（方法）                                                                                             | 说明 | 生效日期       |
|----|------|-------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|
|    |      | 序号    | 名称   |                                                                                                      |    |            |
|    |      |       |      | 的测定 GB 31604.5-2016                                                                                  |    |            |
|    |      | 7     | 总提取物 | 美国联邦法令 第 21 部分 食品和药品 第 175 章 非直接食品添加剂:胶粘剂和涂层成分, 第 175.300 节:树脂和高聚物涂层 US FDA 21 CFR 175.300           |    | 2024-09-09 |
|    |      |       |      | 美国联邦法令 第 21 部分 食品和药品 第 177 章 非直接食品添加剂:高聚物 第 177.1520 节:聚烯烃 US FDA 21 CFR 177.1520                    |    | 2024-09-09 |
|    |      |       |      | 美国联邦法令 第 21 部分 食品和药品 第 177 章, 非直接食品添加剂:高聚物 第 177.1580 节:聚碳酸酯树脂 US FDA 21 CFR 177.1580                |    | 2024-09-09 |
|    |      |       |      | 美国联邦法令 第 21 部分 食品和药品 第 177 章 非直接食品添加剂:高聚物 第 177.1630 节:聚对苯二甲酸乙二酯食品容器中总提取物含量测定 US FDA 21 CFR 177.1630 |    | 2024-09-09 |
|    |      |       |      | 美国联邦法令 第 21 部分 食品和药品 第 177 章, 非直接食品添加剂:高聚物 第 177.1950 节:聚氯乙烯树脂 US FDA 21 CFR 177.1950                |    | 2024-09-09 |
|    |      |       |      | 美国联邦法令 第 21 部分 食品和药品 第 177 章 非直接食品添加剂:高聚物, 第 2600 节 拟重复使用的橡胶制品 US FDA 21 CFR 177.2600                |    | 2024-09-09 |
|    |      | 8     | 灼烧残渣 | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 树脂中灼烧残渣的测定 GB 31604.6-2016                                                        |    | 2024-09-09 |
|    |      | 9     | 脱色试验 | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 脱色试验 GB 31604.7-2023                                                              |    | 2024-09-09 |
|    |      | 10    | 总迁移量 | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 总迁移量的测                                                                            |    | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数         |      | 检测标准（方法）                                                                                         | 说明 | 生效日期       |
|----|------|---------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|
|    |      | 序号            | 名称   |                                                                                                  |    |            |
|    |      | 中国合格评定国家认可委员会 |      | 定 GB 31604.8-2021 第一部分 水基食品模拟物、化学替代溶剂中总迁移量的测定                                                    |    |            |
|    |      |               |      | 与食品接触的材料和制品 第 1 部分:全迁移条件选择和试验方法的选择指南 BS EN 1186-1:2002                                           |    | 2024-09-09 |
|    |      |               |      | 与食品接触的材料和制品 第 1 部分:全迁移条件选择和试验方法的选择指南 EN 1186-1:2002                                              |    | 2024-09-09 |
|    |      |               |      | 与食品接触材料及制品 塑料 第 3 部分:可蒸发模拟物中总迁移的试验方法 BS EN 1186-3: 2022 3.10; 4.1.2 方法 1; 4.1.4 方法 3; 4.1.5 方法 5 |    | 2024-09-09 |
|    |      |               |      | 与食品接触材料及制品 塑料 第 3 部分:可蒸发模拟物中总迁移的试验方法 EN 1186-3: 2022 3.10; 4.1.2 方法 1; 4.1.4 方法 3; 4.1.5 方法 5    |    | 2024-09-09 |
|    |      |               |      | 日本《食品、包装、玩具和清洗剂的分类、标准和测试方法 2008》 JETRO January 2009 II.B.5                                       |    | 2024-09-09 |
|    |      | 11            | 重金属  | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 食品模拟物中重金属的测定 GB 31604.9-2016                                                  |    | 2024-09-09 |
|    |      |               |      | 日本《食品、包装、玩具和清洗剂的分类、标准和测试方法 2008》 JETRO January 2009 II.B.4                                       |    | 2024-09-09 |
|    |      | 12            | 三聚氰胺 | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 2,4,6-三氨基-1,3,5-三嗪（三聚氰胺）迁移量的测定 GB 31604.15-2016                               |    | 2024-09-09 |
|    |      |               |      | 接触食品的材料和物品. 受限制的塑料物质. 第 27 部分: 食品模拟物中三聚氰胺含量的测定 DD CEN/TS 13130-27:2005                           |    | 2024-09-09 |
|    |      | 13            | 苯乙烯  | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 苯乙烯和乙苯的测定 GB 31604.16-2016                                                    |    | 2024-09-09 |



| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 |                                                                                               | 检测标准（方法）                                                                                   | 说明             | 生效日期       |
|----|------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|
|    |      | 序号    | 名称                                                                                            |                                                                                            |                |            |
|    |      |       |                                                                                               | 美国联邦法令 第 21 部分 食品和药品 第 177 章 非直接食品添加剂:高聚物, 第 1640 节 聚苯乙烯和用橡胶改性的聚苯乙烯 US FDA 21 CFR 177.1640 |                | 2024-09-09 |
|    |      | 14    | 乙苯                                                                                            | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 苯乙烯和乙苯的测定 GB 31604.16-2016                                              |                | 2024-09-09 |
|    |      | 15    | 己内酰胺                                                                                          | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 己内酰胺的测定和迁移量的测定 GB 31604.19-2016                                         |                | 2024-09-09 |
|    |      | 16    | 醋酸乙烯酯                                                                                         | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 醋酸乙烯酯迁移量的测定 GB 31604.20-2016                                            |                | 2024-09-09 |
|    |      | 17    | 对苯二甲酸迁移量                                                                                      | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 对苯二甲酸迁移量的测定 GB 31604.21-2016                                            |                | 2024-09-09 |
|    |      |       |                                                                                               | 接触食品的材料和物品, 受限制的塑料物质. 第 2 部分: 食品模拟物中对苯二甲酸的测定 BS EN 13130-2: 2004                           |                | 2024-09-09 |
|    |      | 18    | 二氨基甲苯                                                                                         | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 复合食品接触材料中二氨基甲苯的测定 GB 31604.23-2016                                      | 只做第二法 气相色谱-质谱法 | 2024-09-09 |
|    |      | 19    | 邻苯二甲酸二甲酯 (DMP、DEP、DAP、DIBP、DBP、DMEP、BMPP、DEEP、DPP、DHXP、BBP、DBEP、DCHP、DEHP、DPhP、DINP、DNOP、DNP) | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 邻苯二甲酸酯的测定和迁移量的测定 GB 31604.30-2016                                       |                | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 |                                            | 检测标准（方法）                                                                     | 说明                  | 生效日期       |
|----|------|-------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
|    |      | 序号    | 名称                                         |                                                                              |                     |            |
|    |      | 20    | 氯乙烯                                        | 塑料. 聚氯乙烯. 剩余氯乙烯单体的测定. 气相色谱 ISO 6401:2022                                     |                     | 2024-09-09 |
|    |      |       |                                            | 塑料. 聚氯乙烯. 剩余氯乙烯单体的测定. 气相色谱 DIN EN ISO 6401:2022                              |                     | 2024-09-09 |
|    |      |       |                                            | 日本《食品、包装、玩具和清洗剂的分类、标准和测试方法 2008》 JETRO January 2009 II.B.8                   |                     | 2024-09-09 |
|    |      | 21    | 异氰酸酯                                       | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 异氰酸酯的测定 GB 31604.45-2016                                  |                     | 2024-09-09 |
|    |      | 22    | 游离酚                                        | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 游离酚的测定和迁移量的测定 GB 31604.46-2023 第一部分 游离酚的测定和第二部分 游离酚迁移量的测定 |                     | 2024-09-09 |
|    |      | 23    | 甲醛迁移量                                      | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 甲醛迁移量的测定 GB 31604.48-2016 第一法 乙酰丙酮分光光度法                   |                     | 2024-09-09 |
|    |      |       |                                            | 食品接触材料及其制品 塑料中受限物质 第 23 部分:食品模拟物中甲醛和六亚甲基四胺的测定 CEN /TS 13130-23: 2005 9       |                     | 2024-09-09 |
|    |      |       |                                            | 日本《食品、包装、玩具和清洗剂的分类、标准和测试方法 2008》 JETRO January 2009 II.B.8                   |                     | 2024-09-09 |
|    |      | 24    | 元素迁移量<br>(铝、砷、钡、镉、钴、铬、铜、铁、锂、锰、钼、镍、铅、锑、锡、锌) | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 多元素的测定和多元素迁移量的测定 GB 31604.49-2023                         | 只测第二篇的第二法 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
|    |      |       |                                            |                                                                              |                     |            |



| 序号 | 检测对象  | 项目/参数 |                             | 检测标准（方法）                                                                                   | 说明 | 生效日期       |
|----|-------|-------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|
|    |       | 序号    | 名称                          |                                                                                            |    |            |
|    |       | 25    | 双酚 A                        | 食品接触材料 塑料中受限物质 塑料中物质向食品及食品模拟物特定迁移试验和含量测定方法以及食品模拟物暴露条件选择的指南 GB/T 23296.1-2009               |    | 2024-09-09 |
|    |       |       |                             | 橡胶 苯酚和双酚 A 的测定 GB/T 29609-2013                                                             |    | 2024-09-09 |
|    |       |       |                             | 接触食品的材料和物品. 受限制的塑料物质. 第 2 部分: 食品模拟物中 2,2-二 (4-羟基苯基) 丙烷 (双酚 A) 的测定 DD CEN/TS 13130-13: 2005 |    | 2024-09-09 |
|    |       |       |                             | 日本《食品、包装、玩具和清洗剂的分类、标准和测试方法 2008》 JETRO January 2009 D.2, k, i), <1>                        |    | 2024-09-09 |
|    |       | 26    | 苯酚                          | 橡胶 苯酚和双酚 A 的测定 GB/T 29609-2013                                                             |    | 2024-09-09 |
|    |       |       |                             | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品游离酚的测定和迁移量的测定 GB 31604.46-2023 第三部分 苯酚迁移量的测定                             |    | 2024-09-09 |
|    |       | 27    | 元素含量<br>(钡、钴、铜、铁、锂、锰、锌、铝、镍) | 水质. 电感耦合等离子体发射光谱 (ICP-OES) 法测定所选元素 ISO 11885: 2007                                         |    | 2024-09-09 |
|    |       |       |                             | 水质. 电感耦合等离子体发射光谱 (ICP-OES) 法测定所选元素 BS EN ISO 11885: 2009                                   |    | 2024-09-09 |
|    |       |       |                             | 水质. 电感耦合等离子体发射光谱 (ICP-OES) 法测定所选元素 EN ISO 11885: 2009                                      |    | 2024-09-09 |
|    |       | 1     | 感官                          | 食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品 GB 4806.8-2022 4.2                                                 |    | 2024-09-09 |
| 2  | 纸和纸制品 | 2     | 高锰酸钾消耗量                     | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 高锰酸钾消耗量的测定 GB 31604.2-2016                                              |    | 2024-09-09 |
|    |       | 3     | 总迁移量                        | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 总迁移量的测定 GB 31604.8-2021 第一部分 水基食品模拟物、化学替                                |    | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 |                         | 检测标准（方法）                                                                  | 说明                  | 生效日期       |
|----|------|-------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
|    |      | 序号    | 名称                      |                                                                           |                     |            |
|    |      |       |                         | 代溶剂中总迁移量的测定                                                               |                     |            |
|    |      | 4     | 重金属                     | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 食品模拟物中重金属的测定 GB 31604.9-2016                           |                     | 2024-09-09 |
|    |      | 5     | 荧光性物质                   | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 纸、纸板及纸制品中荧光性物质的测定 GB 31604.47-2023                     |                     | 2024-09-09 |
|    |      | 6     | 甲醛迁移量                   | 食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品 GB 4806.8-2022 附录 A                               |                     | 2024-09-09 |
|    |      |       |                         | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 甲醛迁移量的测定 GB 31604.48-2016 第一法 乙酰丙酮分光光度法                |                     | 2024-09-09 |
|    |      |       |                         | 食品接触材料及其制品 塑料中受限物质 第 23 部分:食品模拟物中甲醛和六亚甲基四胺的测定 DD CEN /TS 13130-23: 2005 9 |                     | 2024-09-09 |
|    |      | 7     | 2,2-二(4-羟基苯基)丙烷(双酚 A)   | 纸、纸板和纸浆 2,2-二(4-羟基苯基)丙烷(双酚 A)的测定 液相色谱法 GB/T 34455-2017                    |                     | 2024-09-09 |
|    |      | 8     | 1,3-二氯-2-丙醇、3-氯-1,2-丙二醇 | 食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品 GB 4806.8-2022 附录 C                               |                     | 2024-09-09 |
|    |      | 9     | 砷、铅的含量                  | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 多元素的测定和多元素迁移量的测定 GB 31604.49-2023                      | 只测第一篇的第二法 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
| 3  | 陶瓷   | 1     | 感官                      | 食品安全国家标准 陶瓷制品 GB 4806.4-2016 4.2                                          |                     | 2024-09-09 |
|    |      | 2     | 镉、铅迁移量                  | 食品安全国家标准 陶瓷制品 GB 4806.4-2016 5.1                                          |                     | 2024-09-09 |
|    |      |       |                         | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 多元素的测定和多元素迁移量的测定 GB 31604.49-2023                      | 只测第二篇的第二法 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证

| 序号 | 检测对象    | 项目/参数         |              | 检测标准（方法）                                             | 说明                  | 生效日期       |
|----|---------|---------------|--------------|------------------------------------------------------|---------------------|------------|
|    |         | 序号            | 名称           |                                                      |                     |            |
|    |         | 中国合格评定国家认可委员会 |              | 理事会关于使各成员国有关与食品接触的陶瓷制品的法律趋于一致的指令 84/500/EEC          |                     | 2024-09-09 |
|    |         |               |              | 关于拟与食品接触的陶瓷器具的分析方法标准和符合声明的要求 2005/31/EC              |                     | 2024-09-09 |
|    |         |               |              | 陶瓷制品、玻璃陶瓷制品和搪瓷制品金属释放限规范 BS 6748:1986+A1: 2011        |                     | 2024-09-09 |
| 4  | 搪瓷制品    | 1             | 感官           | 食品安全国家标准 搪瓷制品 GB 4806.3-2016 4.1                     |                     | 2024-09-09 |
|    |         | 2             | 镉、铅迁移量       | 食品安全国家标准 搪瓷制品 GB 4806.3-2016 5.1                     |                     | 2024-09-09 |
|    |         |               |              | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 多元素的测定和多元素迁移量的测定 GB 31604.49-2023 | 只测第二篇的第二法 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
|    |         |               |              | 理事会关于使各成员国有关与食品接触的陶瓷制品的法律趋于一致的指令 84/500/EEC          |                     | 2024-09-09 |
|    |         |               |              | 关于拟与食品接触的陶瓷器具的分析方法标准和符合声明的要求 2005/31/EC              |                     | 2024-09-09 |
|    |         |               |              | 陶瓷制品、玻璃陶瓷制品和搪瓷制品金属释放限规范 BS 6748:1986+A1: 2011        |                     | 2024-09-09 |
| 5  | 不锈钢食具容器 | 1             | 感官           | 食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品 GB 4806.9-2023 4.2             |                     | 2024-09-09 |
|    |         | 2             | 砷、镉、铬、镍、铅迁移量 | 食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品 GB 4806.9-2023 5.1             |                     | 2024-09-09 |
|    |         |               |              | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 多元素的测定和多元素迁移量的测定 GB 31604.49-2023 | 只测第二篇的第二法 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
| 6  | 餐具      | 1             | 感官           | 食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品 GB 4806.9-2023 4.2             |                     | 2024-09-09 |



| 序号        | 检测对象            | 项目 / 参数 |                  | 检测标准（方法）                                             | 说明                  | 生效日期       |
|-----------|-----------------|---------|------------------|------------------------------------------------------|---------------------|------------|
|           |                 | 序号      | 名称               |                                                      |                     |            |
|           |                 | 2       | 砷、镉、铅迁移量         | 食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品 GB 4806.9-2023 5.1             |                     | 2024-09-09 |
|           |                 |         |                  | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 多元素的测定和多元素迁移量的测定 GB 31604.49-2023 | 只测第二篇的第二法 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
| 7         | 玻璃制品            | 1       | 感官               | 食品安全国家标准 玻璃制品 GB 4806.5-2016 4.2                     |                     | 2024-09-09 |
|           |                 | 2       | 镉、铅迁移量           | 食品安全国家标准 玻璃制品 GB 4806.5-2016 5.1                     |                     | 2024-09-09 |
|           |                 |         |                  | 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 多元素的测定和多元素迁移量的测定 GB 31604.49-2023 | 只测第二篇的第二法 ICP-OES 法 | 2024-09-09 |
|           |                 |         |                  | 陶瓷制品、玻璃陶瓷制品和搪瓷制品金属释放限规范 BS 6748:1986+A1: 2011        |                     | 2024-09-09 |
| 8         | 食品包装/接触用竹木材料及制品 | 1       | 二氧化硫             | 食品安全国家标准 食品接触用竹木材料及制品 GB 4806.12-2022 附录 A           |                     | 2024-09-09 |
|           |                 | 2       | 噻菌灵、邻苯基苯酚、抑霉唑和联苯 | 食品安全国家标准 食品接触用竹木材料及制品 GB 4806.12-2022 附录 B           |                     | 2024-09-09 |
| 四. 钢铁及不锈钢 |                 |         |                  |                                                      |                     |            |
| 1         | 钢铁              | 1       | 碳含量              | 钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法 (常规方法) GB/T 20123-2006     |                     | 2024-09-09 |
|           |                 |         |                  | 钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法 (常规方法) ISO 15350:2000      |                     | 2024-09-09 |
|           |                 | 2       | 硫含量              | 钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法 (常规方法) GB/T 20123-2006     |                     | 2024-09-09 |
|           |                 |         |                  | 钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法 (常规方法) ISO 15350:2000      |                     | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证

| 序号   | 检测对象    | 项目/参数 |                                            | 检测标准（方法）                                 | 说明          | 生效日期       |
|------|---------|-------|--------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|------------|
|      |         | 序号    | 名称                                         |                                          |             |            |
| 2    | 不锈钢     | 1     | 化学成分：<br>硅、锰、磷、<br>铬、镍、铜、<br>钛、钼、钒、<br>钨、铝 | 不锈钢化学成分测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 SN/T 2718-2010 |             | 2024-09-09 |
| 五、其他 |         |       |                                            |                                          |             |            |
| 1    | 室内塑料垃圾桶 | 1     | 气味                                         | 室内塑料垃圾桶 GB/T 28797-2012 6.2              |             | 2024-09-09 |
|      |         | 2     | 耐温性能                                       | 室内塑料垃圾桶 GB/T 28797-2012 6.4              |             | 2024-09-09 |
|      |         | 3     | 内桶跌落试验                                     | 室内塑料垃圾桶 GB/T 28797-2012 6.10             |             | 2024-09-09 |
|      |         | 4     | 脚踏式开启上盖性能                                  | 室内塑料垃圾桶 GB/T 28797-2012 6.9              |             | 2024-09-09 |
| 2    | 金属材料及制品 | 1     | 盐雾试验                                       | 人造气氛腐蚀试验 GB/T 10125-2021                 |             | 2024-09-09 |
|      |         |       |                                            | 人造气氛腐蚀试验 ISO 9227:2022/Amd. 1:2024       |             | 2025-05-12 |
|      |         |       |                                            | 人造气氛腐蚀试验 EN ISO 9227:2022/A1: 2024       |             | 2025-05-12 |
|      |         |       |                                            | 金属涂层和塑料表面卫生条件要求及试验方法 ABNT NBR 10283:2018 |             | 2024-09-09 |
|      |         | 2     | 洛氏硬度试验                                     | 金属材料洛氏硬度试验 第1部分:试验方法 GB/T 230.1-2018     | 只测 A/B/C 标尺 | 2024-09-09 |
|      |         |       |                                            | 金属材料洛氏硬度试验 第1部分:试验方法 ISO 6508-1:2023     | 只测 A/B/C 标尺 | 2025-05-12 |
| 3    | 橡胶      | 1     | 人工气候老化                                     | 机械工业产品用塑料、涂料、橡胶材料人工气候老化试                 |             | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证

| 序号 | 检测对象         | 项目/参数 |              | 检测标准（方法）                                              | 说明                                                        | 生效日期       |
|----|--------------|-------|--------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|
|    |              | 序号    | 名称           |                                                       |                                                           |            |
|    |              |       |              | 验方法 荧光紫外灯 GB/T 14522-2008                             |                                                           |            |
|    |              | 2     | 邵氏硬度         | 硫化橡胶或热塑性橡胶压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法（邵尔硬度） GB/T 531.1-2008  | 只测：D型标尺                                                   | 2024-09-09 |
|    |              |       |              | 硫化橡胶或热塑性橡胶 - 硬度的测定 - 第4部分：硬度法压痕硬度（邵氏硬度） ISO 48-4:2018 | 只测：D型标尺                                                   | 2024-09-09 |
| 4  | 卫生间附属配件      | 1     | 感应式皂液器寿命     | 卫生间附属配件 QB/T 1560-2017 5.14.4.2                       |                                                           | 2024-09-09 |
|    |              | 2     | 塑料基体镀层附着强度试验 | 卫生间附属配件 QB/T 1560-2017 5.1.3.3                        |                                                           | 2024-09-09 |
| 5  | 包装材料、容器及运输包装 | 1     | 跌落试验         | 包装 运输包装件 跌落试验方法 GB/T 4857.5-1992                      | 只测：跌落高度：300mm~1500mm，试件最大重量80kg，试件最大尺寸：800mm×800mm×1000mm | 2024-09-09 |
|    |              |       |              | 包装 运输包装件 跌落试验方法 ISO 2248-1985                         | 只测：跌落高度：300mm~1500mm，试件最大重量80kg，试件最大尺寸：800mm×800mm×1000mm | 2024-09-09 |
| 6  | 漆与有关的表面涂料    | 1     | 漆膜厚度         | 色漆和清漆 漆膜厚度的测定 GB/T 13452.2-2008                       | 只用磁性法                                                     | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证

| 序号 | 检测对象   | 项目/参数 |    | 检测标准（方法）                                        | 说明                                | 生效日期       |
|----|--------|-------|----|-------------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
|    |        | 序号    | 名称 |                                                 |                                   |            |
|    |        |       |    | 色漆和清漆 漆膜厚度的测定 ISO 2808:2019                     | 只用磁性法                             | 2024-09-09 |
| 7  | 电工电子产品 | 1     | 低温 | 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 A：低温 GB/T 2423.1-2008   | 只测-40℃～常温，工作空间：500mm×750mm×600mm  | 2024-09-09 |
|    |        |       |    | 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 A：低温 IEC 60068-2-1:2007 | 只测：-40℃～常温，工作空间：500mm×750mm×600mm | 2024-09-09 |
|    |        | 2     | 高温 | 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 B：高温 GB/T 2423.2-2008   | 只测：常温～150℃，工作空间：500mm×750mm×600mm | 2024-09-09 |
|    |        |       |    | 电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 B：高温 IEC 60068-2-2:2007 | 只测：常温～150℃，工作空间：500mm×750mm×600mm | 2024-09-09 |



在线扫码获取验证