

# 日本370公告儿童器具容器产品标准内容修订草案及质检报告

产品名称	日本370公告儿童器具容器产品标准内容修订草案及质检报告
公司名称	广东杰信检验认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	用途:销售、出口日本通关 检测对象:食品接触材料制品 检测周期:7-8
公司地址	广州市天河区中山大道建工路19号2楼
联系电话	13760668881 13760668881

## 产品详情

转载“食品接触材料科学”微信公众号，原文《日本发布、容器和包装规范和标准的部分修订草案》。

2024年2月16日，日本厚生劳动省事务及食物卫生理事会食物卫生小组委员会、容器及包装小组委员会通过线上会议发布“、容器和包装规范和标准的部分修订草案”，其目的在于根据正面清单的运行情况修订“370号公告第三章、容器和包装相关规格基准”，便于370号公告与正面清单配套使用。

删除的内容（1）E章节:特殊用途、容器和包装中的规范，删除以下四点内容

- 1、删除需要加压加热的食品（罐装或瓶装食品除外）的容器和包装中关于强度等实验法的要求。
- 2、删除关于软饮料（用果汁作原料的除外）的容器和包装的规格要求。
- 3、删除乳等容器包装或其原材料的标准和生产方法标准。
- 4、删除销售乳酸菌饮料的水杯销售式自动售货机销售时使用的水杯和食品自动售货机销售食品时使用的容器的材质限制标准。

（2）删除“B章节 容器和包装一般试验法”、“C章节 试剂、试液等”、“E章节特殊用途、容器和包装中的规范”这三个章节中规定的实验方法中不再需要的实验项目。

移动和修改的内容（1）E章节中软饮料（原料用果汁除外）中对于可回收重复使用的透明玻璃容器包装的规定，将其移动到“D章节 或容器包装或这些原材料的材料分类标准”。

（2）E章节中牛乳、特质牛乳，山羊乳，改性乳，低脂乳，脱脂乳，加工乳和奶油所用的容器应为口内径为26mm或更大的透明玻璃瓶的要求，以及调制液态奶、发酵乳、乳酸菌饮料和乳饮料所用的玻璃瓶应为透明的要求，移动到D章节。

(3) 将“乳等容器包装或这些原材料标准”中溶出试验中对模拟液的规定移动到B章节，并对模拟液的选择进行修订。

引入总溶出物要求 将总溶出物试验代替高锰酸钾试验作为一般测试项目。对于合成树脂或容器包装，在特殊测试项目中引入高锰酸钾消耗量，以保证现行的高锰酸钾消耗量测试标准和蒸发残留物测试标准不变。

修订B和D章节食品模拟物 修订D章节溶出标准中用于蒸发残渣和以聚碳酸酯为主要成分的合成树脂的双酚A（包括和p-叔丁基）的试验溶液的规定。

修订B章节中关于用于总溶出物的试验溶液的规定。规定油脂、脂肪性食品和奶油选用正庚烷作为食品模拟液；酒类、牛乳、特质牛乳，山羊乳，改性乳，低脂乳，脱脂乳，加工乳、调制液态奶、发酵乳、乳酸菌饮料、乳饮料和调制奶粉选用20%乙醇作为食品模拟液；油脂和脂肪性食品、奶油、酒类等以外的食品酸性食品采用4%，上述以外的食品采用水作为食品模拟液。

试验方法的修订 将D章节中部分测试方法以通知形式表示，从370号公告中删除这些测试方法以及相关试剂。未从告示中删除的测试方法，将其移动到“B章节容器和包装一般试验法”。

总结 自日本正式实行正面清单制度后，仅允许经过安全性评估的物质用于食品、容器和包装。日本目前不是通过具体规定每种食品容器包装的规格来进行风险管理，而是以正面清单制度(包括制造管理标准)+材质分类规格的管理一体化来确认安全性，即不在370号公告负面清单中的合成树脂，只要其使用物质在正面清单中，同时符合370号公告的一般要求，也可以安全使用。

另一方面，对于这些没有具体规格要求的树脂，为了规避非有意添加物带来的风险，日本厚生劳动省准备引入总溶出物作为一般要求，若此草案正式通过，将使合成树脂的合规管理更加清晰。

转载“食品接触材料科学”微信公众号，原文《日本发布、容器和包装规范和标准的部分修订草案》来源 | 国家食品接触材料检测重点实验室（广东），IQTC 作者 | 尹琴 责编 | 潘静静 博士

=====

关于我们 我们杰信公司的总部实验室是国家食品接触材料检测重点实验室，是食品接触材料及制品GB4806系列标准的制定者和参与者。我们总部实验室可以接受企业的委托，做食品接触材料及相关产品的检测工作，包括但不限于食品包装、餐具、厨具、食品加工机械、厨电产品、塑料、树脂、橡胶、金属、合金、纸张、纸板、玻璃、陶瓷、瓷釉、着色剂、印刷油墨等等。我们总部实验室也可以做按日本厚生劳动省370公告做食品接触材料及制品的检测报告，产品报告可以用于日本通关使用。有需求的企业可以与我们联系。联系人：邹工 我们在服务 1、食品接触材料合规与安全评估服务

1) 产品全配方审核及合规性评价服务 2) 产品安全风险评估服务

2、食品接触材料相关测试 法规测试（GB 4806系列、相关行业及可降解标准等）

欧盟及其成员国法规测试 美国FDA 21 CFR和CPG法规测试 日本厚生省370公告测试（日本通关报告）

韩国法规测试（韩国通关报告）台湾地区法规测试

3、食品接触材料新品种申报代理服务 新品种申报代理服务

#### 4、食品接触材料合规材料审核与编制服务 符合性声明编制和审核服务

#### 5、食品接触材料咨询和培训服务 食品接触材料法规咨询及培训服务

#### 食品接触材料检测技术咨询及培训服务

===== 相关资讯：

玻璃食品触材检测项目 重金属溶出量测试（4%）、铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、镍（Ni）、砷（As）、锑（Sb）、锌（Zn）。 欧盟食品接触材料法规 法规体系分为三个层次

1、适用于所有食品接触材料的框架法规 欧盟的基本框架法规（EC）No 1935/2004

2、适用于某类材料的专项指令 塑料（EU No.10/2011）陶瓷（84/500/EEC 及其修订指令2005/31/EC）

再生纤维素薄膜（93/10/EEC）3、针对某些特定物质的单独法规 氯单体（78/142/EEC）

亚胺类（93/11/EEC）衍生物（EC/1895/2005）电饭锅，果汁机，咖啡机等各种厨电产品的普遍使用给我们

的日常生活带来了极大的便利，但其中与食品直接接触的材料却可能会带来安全隐患。产品中的食品接触材料，如塑料，橡胶，着色剂等可能会在产品使用过程中释放出一定量的有毒害化学成分如重金属，有毒添加剂，这些化学成分会迁移至食品中从而被摄入，危害人类健康。行业资讯 M2S表示，目前

市场上的一些电动自行车可能非常重，难以把它们装在自行车架上或用脚蹬回家。然而，：II-Go自行车功能多样且重量轻，采用了坚固的碳纤维车架，因此包括电池在内仅重33磅(约15公斤)。采用峰值功率

为6瓦的中速电机，它可以达到3英里/小时(约48公里/小时)的速度。该车有一个27速的Shimano：livio传动系统，充电一次可行驶35英里(约56公里)。：II-

GO的可拆卸式电池可以在四小时内充电完毕，装在自行车的碳纤维车架上。“该项目将使圣奥成为业内主导地位的生产厂家。同时，由于公司已在欧洲、北美设立了子公司和物流中心，并开通了服务热线，我们可以承诺72小时内回复，1天内提供解决方案。”他表示。据相关人士透露，28年，PPD类橡胶助剂市场需求量逾2万吨。由于经济危机等因素，预计该数据近年来不会有巨幅增长。此外，江苏圣奥是集生产、研发、贸易为一体的集团公司。目前，公司已与世界前2大轮胎生产商的大部分建立了长期业务关系，产品出口海外，行销4多个国家和地区。SYN：PS：出色的可印性和快干克发材料部宣布将在drupa

展出SYN：PS。SYN：PS是爱克发研制的聚酯合成纸，适用于平版印刷。SYN：PS以出色的可印刷性和超快干燥时间而备受瞩目。SYN：PS基于改良的聚酯，因此印刷品质远远高出有同类产品，即时使用标准平版印刷油墨亦如此。SYN：PS的快干性则为印刷商争取了宝贵的时间。SYN：PS可使用标准油墨，因此可用于所有平版印刷机，以及UV喷墨印刷机。PLEXIMID材料能够满足这些要求。而且，这一特殊的模塑化合物和：EROSIL材料制成的化硅玻璃为设计提供了无限可能。LED已成为户外灯箱必不可少的特色。由赢创独特的设计材料宝克力制成的灯光招牌早已遍及现代大都市。而宝克力LED系列产品专为今天的LED技术而设计，切合LED的各个色坐标，透光率高，光均匀性好。这使得装备了LED的电器与普通丙烯酸玻璃相比能耗降低多达4%。赢创工业集团的功能聚合物业务部是聚丙烯酸（PMM：）产品制造商。