

日本通关厨具产品标准2024修订草案及第三方检测

产品名称	日本通关厨具产品标准2024修订草案及第三方检测
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：

美国食品接触材料法规 1、美国食品接触材料相关法规 2、美国FDA食品级测试中模拟液的选择

3、美国食品接触材料-模拟条件选择 4、美国食品接触材料相法规-其它 日本保障食品、容器和包装安全的法律法规体系由两大基本法和其他相关的标准、实施细则、令和指南组成。食品接触材料的两大基本法是《食品卫生法》和《食品安全基本法》，为进一步贯彻落实上述基本法，保障食品、容器和包装的安全，厚生劳动省制定并发布了《食品、食品添加剂等的规范标准》（日本厚生省告示第370号）以及一系列省令和指南，如《食品、容器和包装的生产安全保障指南》、《乳及乳制品的成分规格等相关省令》、《食品用、容器和包装的再生塑料材料的使用指南》、《食品用、容器和包装的再生纸的使用指南》等。此外，日本行业协会在日本食品、容器和包装的安全管理方面发挥着重大作用，为规范行业并促进行业发展，协会也发布了诸多行业自愿性标准。意大利食品级接触材料检测DM测试 意大利DM 21373适用于与接触食品的材料意大利法规为《1982年第777号意大利法令》该法令涵盖 (Ministerial Decree) 部级法令DM

21373及其后的更新，作为食品接触材料的法定要求。意大利食品级适用于塑料材料的要求与欧盟指令 2002/72/EC 的要求相符。此外，该法令还有一些该国要求，例如：橡胶、硅树脂、玻璃和不锈钢在欧盟法令规定范围之外，意大利法令却对其作出具体要求。行业资讯“高性能复合材料”将耐高温聚合物与纤维增强型材料有机结合，使新一代工程塑料的性能更加趋近于。” MattTorosian如是说。据悉，该新型复合塑料不但具备工程塑料所需的高抗冲击性的机械性能，还继承了碳纤维低密度、耐腐蚀、易成型的优良。在组成成分中，碳纤维的含量为2-4%。RTP方面称，这一复合材料能够经受高温、高压等极地环境的考验，其在、工业、汽车等领域的应用前景将十分可期。预计在不久的将来，该材料将逐渐取代铝、锌、镁等金属。“S：BIC出席21年K展印证了我们对整个塑料行业以及我们客户长期坚定不移的承诺，” S：BIC聚合物部副总裁Khaled：I-Mana说：“我们“创新的文化”将有利于S：BIC实现其成为化学制品和塑料行业者的战略。我们很自豪地展示公司在服务能力和产品系列方面的投资是如何帮助我们实现与客户的互利共赢。”“S：BIC通过提供能够为客户带来更出色性能和附加值的材料解决方案，来投资并推动塑料行业的增长，”沙伯基础创新塑料总裁兼执行官CharlieCrew说：“为秉承悠久而丰富的创新传统，我们将继续凭借新型产品、加工专长以及先进的应用开发能力来不断扩充卓越的产品系列，从而使客户在竞争中脱颖而出并且获得更大的发展。Teknor：pex建议将此类新型化合物用于制造输送、流体传输、透析、内窥镜检查等流程所使用设备以及如喂送设备和泵这样的设备中的密封组件。管控产品高级市场经理RossvanRoyen说：“MedalistMD-231系列TPV的动态密封特性不仅能使设备制造商获得出色的设备长期性能，还能避免热固性橡胶加工带来的更高成本和复杂性。同时，与多种TPV和苯TPE候选材料相比，这些新型化合物还能为密封应用领域带来加工优势。PPS是一种耐热和耐化学性的超级工程塑料，它被广泛地用来替代金属。的超级工程塑料市场大约是每年28万吨，这其中PPS占9万4千吨（212年），而且基本都是改性过的产品。改性：改性是指通过混合不同的材料或者添加不同作用的添加剂，让一种材料具备它原本不具备的某些特性。以PPS为例，玻璃纤维或者其他材料与PPS基材（PPSbaseres in）相混合以后，能够创造出大量各式各样的改性品。SK化工计划首先在她的蔚山工业园当中新建一个生产设备，预计会在215年早些时候完工。