

# 日本通关餐具产品标准内容修订草案及检测报告

产品名称	日本通关餐具产品标准内容修订草案及检测报告
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：

日本劳动厚生省 (Ministry of Health, Labor and Welfare)

负责食品及其相关产品的安全监管，并在1947年颁布了《日本食品卫生法》(Japanese Food Sanitation Law) 在该法规中提到了对食品接触材料的要求，禁止生产、销售、使用可能含有有害健康物质的食品容器、包装材料等食品接触材料。食品接触材料 (Food Contact Materials, FCM) 是指在正常或可预见的使用情况下会与食物接触的材料，其本身并不构成食品的一部分。餐厨具、小家电、包装容器等的普遍使用给我们的日常生活带来了极大的便利，但其使用的材料中的有害物质可能会迁移到食品中，改变其感官和味道，严重的甚至可能会危害人类健康。因此，食品接触材料及制品的安全与食品安全息息相关，当今世界各国纷纷出台严格的食品接触材料法律法规来加强管控。2019年5月，日本食品安全委员会发布了《食品用、容器和包装的食品健康影响评估指南》，本指南根据《食品安全基本法》中的要求制定。章“总则”中规定了评估的基本思路和方法、评估所需资料等内容。第二章“详细信息”规定了待评估物质的概要、迁移试验资料、安全性资料等内容。行业资讯 TalkBandB2在设计风格上更商务，并具备更智能的健康管理功能，成为用户强大的健康管理助手，手环与手机协同性能也得到进一步提升。与上一代产品相比，华为TalkBandB2的蓝牙连接性更好，是一款更方便的健康管理设备，也是一款地结合了蓝牙耳机和运动手环的产品。TalkBandB2采用了的6轴传感器，能自动、准确、智能地识别和记录多种运动状态，并能准确地读取深睡和浅睡的时间，并在睡眠类型方面给出健康小贴士。leveraging分析工具软件是一种同cad紧密联系的一类工具软件。这种软件就是cad软件包的一部分或者说是一种额外的应用，该软件本身能够有效并可靠的设计模具部件。带有拔模斜度和倒扣分析能力的三维机械设计系统是cad软件包的一部分。该系统整合了应用于有限元分析软件以及支持充模过程分析的软件。所有这些功能都能够运行在cad环境下，并支持上面提到的三个范畴。这个综合性工具能够帮助工程师们设计并验证部件和模具，使他们能够探索潜在的模具性能，包括：拔模斜度、倒扣、部件强度、尖角、扭曲、气泡、收缩以及非标准壁厚等，并且所做的一切都不必离开熟悉的设计环境。asa具有比较好的耐高温性能asa是一种防静电材料，能使表面少积灰尘asa的应用领域自从asa出现以来，由于其极好的耐候性、与abs相仿的典型机械性，使它在一系列应用中的地位被牢固的确立了下来：汽车领域：asa在持续长时间的风蚀后，也不会像经特殊处理的耐老化的abs那样渐成灰色(由于风蚀或水流造成表面许多显微裂缝和气蚀)。asa的典型应用是外视镜、散热器格栅、尾部档板、灯罩等承受日晒和雨淋、强风吹等恶劣条件下的外部部件。P:F的作用方式就像好莱坞化妆，实际上把较大的孔状结构原位冰冻整整一年。Lau说，目前分离原材料(如气体、液体和固体)的技术属于能源密集型。但在聚合物中使用P:F可以让分离过程加快5倍。Hill说：P:F可大大提高从污染物质中分离燃料的效率，让塑料得到前所未有的崭新利用。CSIRO正在与有前景的行业合作伙伴接洽，准备扩大新型P:F的生产规模，但Hill说，目前还未签订任何协议。一个2人项目团队正在决定通过方式进行P:F商用化。