

塑料食品用制品出口日本检测标准检测机构

产品名称	塑料食品用制品出口日本检测标准检测机构
公司名称	广东杰信检验认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	日本标准:厚生劳动省370公告 报告用途:质量自控、出口日本通关 检测周期:8-9工作日
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

来源 | 国家食品接触材料检测重点实验室 (广东), IQTC, 原标题《日本食品接触材料正清单重要更新, 出口企业需关注!》作者 | 尹琴、丁晓 责编 | 潘静静 博士 在2020年6月1日首版清单发布后, 日本厚生劳动省不断征集行业意见并发布多版草案。2023年10月4日, 日本厚生劳动省更新修订了正清单中基础树脂的分类和添加剂使用原则。2023年10月12日, 日本厚生劳动省增补基础树脂的单体组合清单。背景 根据《食品卫生法》, 日本厚生劳动省引入了正面清单制度, 只允许在食品、容器和包装中使用经过安全评估过的物质。2020年4月28日, 日本厚生劳动省196号告示与首版(食品接触用合成树脂及其添加剂的)正面清单共同发布, 并于2020年6月1日起实施。此后, 日本厚生劳动省征集行业意见并发布多版草案。厚生劳动省第0404第6号 2023年4月4日厚生劳动省就有关食品卫生法第18条第3项“政令规定的材质的原材料, 以及包含在其中的物质”的同条第1项规格的修订征求事务及食品卫生委员会食品卫生小组委员会的意见, 2023年10月4日该委员会经过评议后将讨论的结果进行了报告, 主要内容为正面清单的修订总结。具体修订内容总结为: 1. 根据经营者此前对实际使用情况的意见, 在确认和整理一定安全性的基础上, 分别对基材(附件表1)和添加剂(附件表2)重新整理了清单。2. 将基材名称从原料基础名称改为根据聚合物特征分组的物质名称, 并将性质相似的树脂合并为五种合成树脂类别。此外, 删除了可使用食品种类、温度、特别说明事项栏。由于产品经常使用多种原材料, 每种产品的适当使用方法各不相同, 厚生省考虑根据《食品卫生法》第52条规定, 为每个企业制定一项单独的管理规定, 作为对生产或容器包装的营业设施的卫生管理和其他公共健康的必要措施。此外, 规定基材的分子量为1000或更高, 其转移到食品中的可能性较低, 即使转移到食品中, 也不会被生物吸收。3. 添加剂从物性、实际使用情况等分为以下两组。在第1组中, 基于充分的使用经验, 在欧洲和美国进行了风险评估, 或物质是聚合物, 在第2组中, 基于个体试验数据, 文献信息, 定量构效关系(QSAR), 确认了遗传毒性的安全性。<组1> 作为食物和饮料的主要成分被摄取的物质(、容器包装的暴露量的贡献率低) 在日本作为食品添加剂被认可使用的物质(作为食品添加剂进行风险管理的物质, 、容器包装的暴露量贡献率低) 在欧洲和美国被认可作为食品添加剂使用的物质(在欧洲和美国作为食品添加剂进行风险评估并进行风险管理, 和容器包装的暴露量的贡献率较低) 在欧美作为合成树脂的添加剂被认可使用的物质(在欧美已经进行了风险评估, 在日本的实际使用情况与欧美没有太大的变化) 添加剂中分子量为1000以上的物质(被认为转移到食品中的可能性很低, 即使转移也不会被生物吸收) <组2> 不属于第1组的物料, 且在日本有过使用记录 4. 基材(附件表1)将基础聚合物分为5大类别: 5. 添加剂(附件表2)

表2许可了827种添加剂，对允许使用的添加剂列表中列出了添加剂的序号、名称，以及在5种类别聚合物中的用量限制和特定要求 6. 基材单体组合表

2023年10月12日，厚生劳动省补充更新了附件表1中基材的单体组合清单，包含了21种基础聚合物，基础聚合物由必需单体、可选物质和必要或非必要化学处理物质构成，其中必需单体合计必须超过50%，由可选物质组成的部分分子量必须小于1000Da。例如，以酰亚胺键为主的聚合物的组成要求如下：过渡期正面清单的实施有5年过渡期(2020.6.1-2025.5.31)，当5年过渡期结束(2025.5.31)

后，相关厂商所生产、销售的合成树脂则必须要符合正面清单的要求。IQTC建议提醒相关生产和出口企业需要重点关注此正面清单，在正面清单实施后，务必保证所生产、销售的合成树脂都符合正面清单的要求，以免造成通关受阻。来源|国家食品接触材料检测重点实验室(广东)，IQTC，原标题《日本食品接触材料正清单重要更新，出口企业需关注!》作者|尹琴、丁晓 责编|潘静静 博士

我们总部实验室是国家食品接触材料检测重点实验室，可以做食品接触材料GB4806系列标准检测，也可以做日本厚生劳动省370公告要求的食品接触材料检测。有需求的企业可以与我们联系。联系人：邹工 日本《食品卫生法》第4条规定了食品接触材料的定义，即食品、容器和包装(Utensils, Containers and Packages, UCP)。食品是指用于食品或添加剂的采集、制造、加工、烹饪、储存、搬运、陈列、授受或摄取，且直接与食品或添加剂接触的机械、或其他物品。食品容器和包装是指放入或包装食品或食品添加剂的物品，并在运送食品或食品添加剂时“按原样”提供。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。在日本食品安全法中，FCM又简称UCP，根据与食品接触的时间和功能不同，主要分为食品容器/包装，和用于食品加工、烹饪用的两大类。是指餐具、厨具、以及用于食品加工、烹饪、传输、存放，且与食品/食品添加剂直接接触的设备/机械；容器和包装是指用于包装食品/食品添加剂的制品，在实际使用时保持原样。日本食品安全法对FCM的基本要求：1、FCM的提供商(包括生产商、销售商)是FCM质量安全的责任人；2、生产或销售的FCM制品需保持清洁卫生；3、禁止销售含有毒性或有害物质，且可能影响人类健康的FCM制品；4、禁止销售不符合相关法规和标准的FCM制品。

日本在《食品卫生法》中规定，禁止生产、销售、使用可能含有危害健康物质的食品接触材料及制品。日本厚生劳动省MHLW370号令《食品及食品添加剂的规范及标准》，与2008年新修订食品接触材料的标准分为3类：一般标准、类别标准和用途标准。一般标准：规定了所有食品容器和包装材料中重金属，特别是铅含量的要求。例如，规定马口铁中的铅含量不得超过5%，其它金属容器不得超过10%。

类别标准：

建立了金属罐、玻璃、陶瓷、橡胶等类物质的类别标准，此外还制定了13类聚合物的标准，包括PVC, PE, PP, PS, PET, PMMA, PC等。用途标准：对于具有特定用途的材料制定的标准，如巴氏杀菌牛奶用包装、街头食品用包装等出口食品接触材料到日本符合这些项目要求，日本客户可能会要求出口商提供检测报告来说明符合性，这时需要委托三方检测实验室进行检测，出具检测报告。解决方案：高准检测机构致力于为客户提供的以及的法律法规、标准咨询，提供创新的解决方案：检验|检疫|测试|认证|整体方案等帮助客户在市场获得成功。我们拥有的资质，强大的技术力量，丰富的行业经验以及渠道、资源。我们实验室可以依据客户、进口商的要求，采用日本对于食品接触材料的测试标准方法，对不同食品接触材料进行检测测试，以此判断产品是否符合日本《食品安全法》及其标准的要求。EV：树脂是-醋酸共聚物，EV：树脂与聚相比，EV：树脂由于在分子链中引入了醋酸单体，从而降低了高结晶度，提高了柔韧性、抗冲击性、填料相溶性和热密封性能，因此EV：树脂被广泛应用于发泡鞋料、功能性棚膜、包装膜、热熔胶、电线电缆及玩具等其它领域。EV：树脂主要应用于鞋材领域。鞋材行业所使用的EV：树脂中，醋酸含量一般在15%~22%。由于EV：树脂共混发泡制品还具有柔软、弹性好、耐化学腐蚀等性能，因此又被广泛应用于中高档旅游鞋、登山鞋、拖鞋、凉鞋的鞋底和内饰材料中。Kartell塑料单椅采用单片聚碳酸酯塑料制品已经深入到家居生活的每一个角落。但是在，该产品往往难登大雅之堂且质量不如人意。其实，塑料家居用品借助变幻多姿的造型、色彩和贴心的实用性，其如果您稍稍留意的话，会发现塑料制品已经充斥我们的生活：塑料杯子、塑料桌椅、塑料盆、塑料衣架、塑料储物箱、塑料保鲜盒……目前这些用品通常仅仅是满足一般使用需求，大部分价格低廉，品质不佳。在同类产品泛滥、人们日益追求高品味生活的今天，采用随处可见的塑料材料打造高品质家居用品，或许可以成为制造商杀出重围的“”。Tod's在旗舰店举办橱窗艺术展，也将这张“碎纸椅”陈列在橱窗。roadway单椅意大利设计师GaetanoPesce为家具品牌BERNINI设计的543Broadway单椅，荣获庞毕度艺术中心收藏，

特殊合成树脂的椅面与椅背，是由设计师亲自调色，炫亮色彩的自然流动，使每张椅子拥有与众不同的图案，搭配不锈钢椅身，充满个性和设计感。MYTO椅当代设计师葛契奇这张以环保为诉求的椅子，是以最少的塑料制成，网眼的设计不但省料，且可兼顾透气与舒适性。