

# 食品接触用炊具出口日本通关报告认可实验室

产品名称	食品接触用炊具出口日本通关报告认可实验室
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  
日本食品级测试由日本健康和社会安全部门管制(日本厚生省)，相关法规为日本食品卫生条例370(Japan Food Sanitation Law 370)。有测试要求的产品种类有一纸张、玻璃、陶瓷、珐琅瓷釉、橡胶、金属、塑料、有机涂层、木材。目前，厚生省正在进行正清单的整理工作。伴随着正清单的整理修订，官方计划再次打开正清单追加收录的意见征求窗口。但是，具体意见征求开始时间尚未确定。相关企业仍需继续关注正清单更新情况及进展，以确保生产销售活动的合规化管理。

厚生劳动省认证日本食品卫生法食品级测试JFSL370食品安全检测测试清关出口日本从部真正以食品为对象的法律《关于取缔饮食物及其他物品的法律》颁布和实施起，其对食品接触材料检测的安全管理和立法，经过百余年的发展，法制不断成熟和完备，形成了由框架性法规《食品卫生法》和《食品安全基本法》、具体规范和检测方法《食品、食品添加剂等的规范标准》和行业协会规范要求组成的不同层次的法规规范体系。2021年8月18日，日本厚生劳动省(MHLW)公布了允许用于食品接触材料(FCMs)的物质肯定列表的修订版。该法规适用于由合成树脂制成的、容器和包装。厚生劳动省审查了2020年7月至10月公众咨询期间“所有已提交意见的物质”。更新后的肯定列表新增了425种厚生劳动省确认在食品接触中可以安全使用的新物质，并附有对他们收到的意见的回复。肯定列表由四个子列表组成，包括：(1)塑料聚合物列表，新增83种物质；(2)涂层聚合物列表，新增192种物质；(3)微量单体聚合物列表，新增29种物质；(4)添加剂列表，新增121种物质。修订后的列表还包括对先前所列物质的名称、CAS登记号和允许用途的更新。对每种物质使用方面的任何限制，如它可以接触的食物类型、温度、在聚合物混合物中允许的体积，都包括在四个子列表中。厚生劳动省目前没有“征求关于物质新增和更新的意见”，但计划将来这样做。对于列表未包括的所有聚合物和添加剂，其在食品中的迁移限值为0.01mg/kg。制造商必须通过食品模拟物的迁移研究或通过计算机模拟来证明材料符合这一限制。VISystems预测，以上这类对成本较敏感的应用，现在可将传输速率提升到4~1Gbps。根据乔治亚理工学院表示，他们的传输实验是以配备8微米塑心光纤的线缆，使用高达35微米的松散耦合容限，实现了零误差(errorfree)传输。VISystems则表示，在实验室中，当与高速探测器和跨阻抗放大器共同使用时，光纤传输速度可达4Gbps。个别的VCSEL可装配在尺寸25平方微米的裸晶，VISystems也能提供家庭专用或是汽车网路专用的1x4或1x12阵列；或是提供光纤通道(FibreChannel)、Infiniband等其他的高速应用。PVC具有刚性大，强度高，价格低廉等优点，具有良好的粘结性和着色性，但是它的耐寒性、耐老化性及热稳定性差，加工性能差，这些缺点可以通过加入助剂来改善，如增塑剂、稳定剂、润滑剂、CR抗冲击助剂。PVC熔体强度高，可用于制备木塑发泡复合材料，目前。PVC基木塑复合材料主要应用于室内装饰材料。编者结语目前人们对生态问题和资源危机越来越重视，人们在木塑复合材料的研究方面也掀起了一阵新的热潮。木塑复合材料出现后，自然资源得到了充分的利用，减少了由于废旧塑料和废旧家具及废旧木产品引起的环境污染问题。Wohlers把南非的：eroswift视为目前3D打印领域的重要项目。该项目在211年启动，其目标是设计并建造一个3D打印系统，建造大型钛部件，而且制造速度很快。该项目目前正在开发一种5千瓦的激光器，据称其速度比其他激光系统快1倍。此外，他们还在开发一种粉末-床体融合系统，用来生产体积为2\*6\*6厘米的钛部件。：eroswift项目力争在215年完成该机的开发。由DeondeBeer的南非快速产品开发协会(Rapdas已经开发出Idea2产品实验室，目前正与美国科罗拉多州立大学合作在美国创建一家新的实验室。