

各类材质餐具日本通关要求及检验检测机构

产品名称	各类材质餐具日本通关要求及检验检测机构
公司名称	广东杰信检验认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品:与食品接触相关产品 检测标准:日本厚生劳动省370号公告以及后续修订指令第 部分 用途:质量控制,日本通关
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

食品接触材料（Food Contact Material，以下简称FCM）是指与食品接触的包装、容器、以及加工器械等，在我们日常生活中随处可见。FCM制品通常是由不同种类的化学物质，经过工业加工而成，在实际使用时，残留其中的化学物质可能会向所接触的食品发生迁移，从而污染食品，因此，FCM制品的质量直接关系到食品的安全。随着生活水平的提高，****日益重视食品安全，食品在生产、制造加工、包装、运输过程中可能出现的食品安全问题，近年来，欧盟、美国、日本、都加大了对食品接触材料FCM制品的监管，相继出台和更新了很多食品接触材料（FCM）安全标准和检测方法，保障食品安全。

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。日本卫生和劳动福利部（简称MHLW）根据FCM用途和材质的不同，制定了通用、特定材料以及特定用途3大类监管要求，具体见下表日本《食品卫生法》、《食品卫生法实施细则》及《食品卫生法施行令》，对食品、容器和包装定义、标识、监督计划、检查、登记检查机关、营业、处罚等做出了详细的规定。而根据《食品卫生法》的相关要求，日本厚生劳动省负责为食品卫生法制定相关的配套标准。1959年厚生劳动省发布了第370号公告《食品、食品添加剂等的规范标准》，其中第3章就是关于食品、容器和包装的规范和标准，随后这一标准经历了多次修订。关于食品、容器和包装的规范和标准可分为以下3类：（1）通用标准：规定了所有食品容器和包装材料中重金属，特别是铅的含量要求；食品、容器和包装使用的合成色素必须经过劳动厚生省批准；以及对树脂中增塑剂的限制；（2）类别标准：塑料、玻璃、陶瓷、搪瓷、金属罐、橡胶等类材料的类别标准，其中涉及的塑料（合成树脂有）PVC、PE、PP、PS、PVDC、PET、PMMA、PC、PVOH等13种，各类材料的具体卫生安全要求。（3）特殊用途标准：对于具有特定用途的材料制定的标准，如加压加热的食品（罐装或瓶装食品除

外)的容器和包装、清凉饮料水(用果汁作原料的除外)的容器和包装、生产冷冻食品所使用的、食品自动贩售机(**于那些具有与食品直接接触部件的机器)和销售所使用的容器、为杯装自动贩售机或全自动清凉饮料水调理机输送清凉饮料水原液的、容器和包装等。...我司总部实验室可以做日本和韩国食品接触材料的测试,出具的报告得到日本和韩国的认可,并可以用于日本或韩国通关使用。有相关产品出口日本或韩国的企业需要做相关检测报告的,可以与我们联系。联系人:邹工

日本厚生省颁布的标准分为3类:(1)一般标准,规定了所有食品容器和包装材料中重金属,特别是铅的含量要求。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%。该类标准还规定,包装材料使用合成色素必须经过厚生省的批准。(2)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,PVDC,PET,PMMA,PC,PVOH等。(3)专门用途标准:对于具有特定用途的材料制定的标准,如巴氏杀菌牛奶来用包装、街头食品用包装等。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。PC通称聚碳酸酯,由于其优良的机械性能,俗称防弹胶。PC具有机械强度高、使用温度范围广、电绝缘性能好(但防电弧性能不变)、尺寸稳定性好、透明等特点。在电工产品、电仪外壳、电子产品结构件上被广泛使用。PC的改性产品较多,通常有添加玻璃纤维、矿物质填料、化学阻燃剂、其它塑料等。PC的流动性较差,加工温度较高,因此其许多级别的改性材料的加工需要专门的塑化注射结构。塑料的处理PC的吸水率较大,加工前一定要预热干燥,纯PC干燥12,改性PC一般用11 温度干燥4小时以上。EV:,共聚物,高分子材料。EV:中底质轻物性佳,是**轻量鞋、运动鞋、休闲鞋使用量的材料。今天,我们来学习学习EV:发泡的配方原料及三大工艺。EV:发泡配方那些事儿EV:发泡配方一般由以下几种原料构成:主料,填充剂,发泡剂,架桥剂,发泡促进剂,润滑剂。主料,就是EV:或PE。当然,为了改善产品的物理性能,还可以适当添加一些其他材料,比如,橡胶,POE(聚辛烯共弹性体)等,还甚至可以加一点TPR(是一种兼具橡胶和热塑性塑料特性的材料)来加强某些物理性能。

出口日本或韩国食品接触材料检测 联系人:邹工