

餐用盘餐用碗韩国口岸资质报告检测公司

产品名称	餐用盘餐用碗韩国口岸资质报告检测公司
公司名称	广东杰信检验认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	报告:食品接触材料检测报告 测试依据法规:食品用器具、容器、包装的标准与规范(韩国食品药品安全部)(2021) 报告用途:质量控制、出口韩国通关
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

韩国食品接触材料同日本相似，每种树脂都需要同时符合合成树脂的通用要求和该树脂的专门要求。《韩国食品卫生法》是食品安全的基本法，其中第三章规定了食品、容器和包装材料的通用要求，并规定由食品药品管理厅负责制定食品包装材料、容器的标准和规范。

在韩国，食品接触材料和制品受《食品卫生法》（该法）的管控。该法第8条禁止在食品接触，容器及包装中存在或使用有毒/有害化学物质，这些物质可能危害人类健康。该法还指示食品药品安全部（MFDA）为这些食品接触材料和制品制定标准和规范。

在韩国，食品接触材料及制品受《食品卫生法》的管控，由韩国食品药品管理局，Korea Food and Drug Administration (KFDA)对食品接触材料进行管控。在该标准中，提出了包括塑料、玻璃纸、橡胶、纸和纸板、金属、木材、玻璃、陶瓷以及搪瓷等食品接触材料的管控要求。另外该法第3章禁止在食品、容器和包装中存在或使用可能危害人类健康的有毒/有害化学物质，并指示食品和药品安全部（MFDS）为此制定标准和规范。

《韩国食品卫生法》中提出了对食品包装、容器以及设备的通用要求：

- （1）食品包装、容器以及设备的外型、构造等不能导致食品易受到外界污染；
- （2）生产食品包装、容器以及设备的过程中不能使用锡焊工艺；
- （3）生产食品的设备不能使用金属（包括铁、铝、铂、钛、不锈钢）电极传送电流至食品；
- （4）铜或铜合金的食品包装、容器及设备接触食品的表面需覆有镀层或者其他有机涂层；
- （5）禁止使用未经《韩国食品卫生法》许可的着色剂生产食品包装、容器及设备，但用于玻璃、陶瓷、搪瓷等制品釉下彩等不会接触到食品的着色剂除外；
- （6）用于食品包装、容器及设备表面上的油墨需经风干固化，直接接触食品的表面不能印有油墨；
- （7）生产食品包装、容器及设备时禁止使用DEHP；
- （8）生产塑料食品包装时禁止使用DEHA；
- （9）成产奶瓶时，禁止使用DBP以及BBP。KFDA认证的范围包括：

餐具出口认证（杯，盘，碗，刀，叉，勺，饭盒，一次性餐具，茶具，咖啡具等）

厨具出口认证（铲子，开瓶器，打蛋器，砧板，水果刀，厨用刀剪，刨子，搅拌机等）

炊具出口认证（压力锅，面包机，炒锅，蒸笼，汤锅，火锅，电灶具，其他炊具灶具等）
小家电出口认证（煮蛋器，榨汁机，豆浆机，电热壶电热杯，微波炉，烤箱，饮水机，电饭锅，等）
保温容器出口认证（热水瓶，保温杯，保温壶，保温瓶，保温桶等）等食品级测试。测试依据
食品用、容器、包装的标准与规范(韩国食品药品安全部)(2021) Standards and Specifications for Food
Utensils, Containers and Packages(MFDS)(2021)。我们总部实验室是国家食品接触材料测试重点实验室，也是
韩国食品药品监督管理局(KFDA)认可实验室，出具的报告能用于出口韩国通关。有食品接触材料及产
品出口韩国的公司有检测需求可以与我们联系。联系人：邹工 韩国KFDA为了向消费者提供食品包装用
纸制品的正确情报，KFDA网站上登载了“正确理解纸制品及袋泡茶袋”为题的Q&A。

Q&A的主要内容如下：1.食品包装用纸制品的种类及相关规格基准 通常作为食品盛放容器或包装所使用的
纸制品的主要原料是木浆。为了弥补缺水易湿的纸制品的弱点，使用食用蜡、合成树脂进行涂层。为了
防止以木浆为主要原料制成的纸制品中的有害物质或不纯物，影响食品安全，对纸制品中的PCBs（多
氯联苯）、砷、铅、甲醛、荧光增白剂等制定了限量规格基准。同时使用合成树脂进行涂层的加工纸制
品，对所使用合成树脂也制定规格基准进行管理。包装用纸制品上进行油墨印刷时，为了防止油墨对健
康造成危害，尽量不要使印刷面直接接触食品。印刷面直接接触食品时，一定油墨干燥之后再使用，同
时规定油墨成分二酮溶出量不要超过0.6mg/L。2.包装用纸制品的使用注意事项 纸制袋泡茶袋，即使长时
间浸泡在冷水中，也不用担心溶出有害物质。但为了泡出好味道的茶，泡茶温度和浸泡时间，准守产
品上所标记的浸泡方法。袋泡茶袋的缝合，为了防止粘合剂成分的溶出，使用热或高压来进行缝合。所
以不用担心粘合剂成分溶出。同时袋泡茶袋生产中除了纸制原料外，为了提高耐热性，复合使用聚酰胺，
聚丙烯等合成树脂。所使用复合树脂必须符合规格基准。纸杯表面一般都进行聚涂层，所以使用于热
水或咖啡等饮料，一般是安全的。但使用于微波炉时，涂层有可能脱落，所以使用微波炉加热前一定要
确认是否标有微波炉专用标记。

而挂历纸、A4印刷用纸等非食品包装纸是允许使用荧光增白剂，所以不要与食品直接接触。PG作为一
种终端应用与日常生活紧密相关的化学中间体，在呈现出良好的增长率，据统计，近5年PG的表观消费
量复合增长率远大于国内GDP增长速度，大约在1-15%之间，特别是医药级产品的需求量增长幅度更是远
大于工业级的需求。食品添加剂丙二醇用作胶姆糖基础剂中的乳化剂，也可用作食品的稳定剂、凝固剂
、抗结剂、消泡剂、水份保持剂、增稠剂等，也用作难溶于水的防腐剂，色素，香料，抗氧化剂等
的溶剂。根据石化联合会中石化联质函(21)15号转发的“卫生标准制(修)订项目委托协议书(21年)”
的要求，全国化学标准化技术委员会有机分技术委员会(石化北京研究化工研究院)于21年8月6日发“
关于制定《食品添加剂脱氢》等十项食品安全国家标准的启动函”(有机标委发[21]37号文)，启动
《食品添加剂丙二醇》等十项标准制(修)订工作。Ging-HoHsiue等研究指出，以PHEM：作为毛果
芸香碱(Pilocarpine)载体可提高该的生物相容性，延长在眼部的停留时间。体外释放试验结果表
明，毛果芸香碱可以从PHE-M：中持续释放24h。白兔眼内压力测试结果表明，眼内压力下降得
非常明显并且作用时间超过了48h。由此可见PHEM：是一种很有前途的眼科载体。C.C.S.Karl-
gard等研究了含硅水凝胶角膜接触镜以及含有HEM：的水凝胶角膜接触镜对色甘酸钠等的吸收
与释放性能，发现的吸收速度较快，并且的吸收与释放性能与水凝胶材料的离子化程度、含水量
以及硅氧烷含量有关。