

一次性手套检测,食品接触材料检测费用周期

产品名称	一次性手套检测,食品接触材料检测费用周期
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

一次性手套检测,食品接触材料检测费用周期

新国标下食品接触制品迁移测试的模拟物及温度、时间该如何选择?

解读：GB 31604.1《食品安全国家标准

食品接触材料及制品迁移试验通则》规定了对食品模拟物及迁移测试温度、时间的选择原则。

其中列入该标准附录A中的食品，食物模拟物的选择应符合该附录的规定，未列入附录A中的食品，根据预期接触食品的类型(水性、含酒精饮料、油性食品等)选择 10%乙醇或水、4%乙酸、20%乙醇、50%乙醇、植物油中一种或几种作为迁移测试的模拟物。当然，产品标准(如GB 4806.3-2016、GB 4806.4-2016、GB 4806.5-2016、GB 4806.9-2016、GB4806.11-2016等)中有特别规定的，应优先根据产品标准选择模拟物和测试条件。

对于测试温度和时间，应按照预期使用条件参考GB

31604.1中相关要求进行选择。对于未明确规定的，应该选择有科学依据支持的、zui严苛的试验条件。

另外，产品能否重复使用，也会影响迁移测试的程序和次数，因此，企业在送检食品接触制品时，至少应该提供产品材质、能否重复使用、预期接触的食品类型、接触温度和时间等信息，方便检验检测机构更加准确的推荐测试项目和迁移测试条件。

食品接触用一次性手套检测费用及周期

日常生活中，使用一次性手套吃东西是非常方便卫生的，食品接触用材料制品一次性手套检测，需要根据检测项目标准严格检测，那么一次性手套食品级检测费用及周期你了解吗？

生活中使用的食品接触用一次性手套的材质大多为塑料材质，食品级一次性塑料手套，它可以防水，防

油污，防细菌。这个一次性塑料手套大都是PE材料制作而成，它无毒无味、贴手性好、操作灵活、还具备优良的抗菌性能，能抵抗多种细菌的侵蚀和污染。

一次性手套检测,食品接触材料检测

我国针对这种塑料材质的一次性手套食品接触材料制品，发行了相关食品级检测标准，安全卫生的一次性塑料手套需要符合国家食品安全标准，出厂销售前必须做相关测试，具体食品级测试的标准是：GB 4806.7-2016 食品安全国家标准 食品接触用塑料材料及制品。

食品接触用一次性手套检测项目包括：感官分析、高.锰.酸.钾消耗量、重金属（以pb计）、总迁移量-4%乙酸、总迁移量-20%乙醇、总迁移量-95%乙醇、总迁移量-异.辛.烷、脱色试验。

检测费用及周期一般需要根据具体的情况而定的，不同的材质检测项目收费标准不同的，可以咨询相关食品级检测机构，要求检测机构具备食品接触材料制品检测资质能力。

食品接触材料检测

食品接触材料（Food Contact Materials，FCMs），指的是正常使用中会接触到食品的材料及制品，其中除了包括各类食品包装、餐具、厨具、加工设备之外，也包括用于这些产品和材料的粘结剂、印刷油墨着色剂等辅助材料。

食品接触材料的质量往往能直接影响到食品的质量，合适的材料可以保护食品不受污染，在运输途中不受损坏，保持食品本身的水分、成份、品质等特性不发生改变；而质量低劣或者不合适的材料，非但无法对食品起到保护作用，其本身材料中的有害物质还可能迁移到食品中，zui终对人体健康造成危害。

|广东国瑞检测食品接触材料检测标准

全球对食品接触材料都有一个比较系统且全面的管控，按照地域，可分为三大体系：欧盟及其成员国体系；美国体系；中国、韩国、日本在内的亚洲体系。不同体系之间的法规存在一定程度上的差异，由此导致的应对措施也不尽相同。广东国瑞检测可以依照不同国家或地区法规/标准要求等为客户提供检测、咨询及法规和供应链培训服务。

欧盟食品接触材料及制品法规

欧盟食品接触体系的框架法规为(EC) No 1935/2004，发展至今，涵盖了塑料【(EU) No 10/2011】、再生纤维素薄膜【2007/42/EC】、陶瓷【84/500/EEC】、橡胶【93/11/EEC】、活性和智能材料【(EC) No 450/2009】等材质。此外，像一些欧洲国家如德国、意大利、法国、英国也有自己独特的食品接触材料体系。更多内容详见欧盟食品接触材料EU

欧盟食品接触材料法规近况：欧盟食品接触塑料制品法规（EU）10/2011新增4种许用物质

美国食品接触材料及制品要求

美国食品包装材料所使用的物质被视为间接添加剂，纳入到食品添加剂安全监管法规体系中，由美国食品药品监督管理局（FDA）统一进行管理。美国食品接触材料及制品要求主要在美国联邦法典21 CFR中。更多要求详见美国食品接触材料FDA

中国食品接触材料及制品要求

中国刚刚完成其新食品接触法规体系的构建，新发布的4806.1~11系列标准规定了对搪瓷、陶

瓷、玻璃、树脂、塑料、纸和纸板、金属、涂料及涂层、橡胶等材质的食品接触材料及制品的通用要求和特殊要求。中国食品接触新国标要求详见中国食品接触材料GB

|广东国瑞检测食品接触材料及制品检测范围

食品接触材料从材质上来讲，可以分为以下几类：塑料、金属（包含表面涂覆涂层）、玻璃、陶瓷、搪瓷、橡胶、纸质及植物纤维类和竹木类等。

餐具：刀叉、碗、筷、勺、杯、碟等

厨具：储藏用具、洗涤用具、调理用具、烹调用具等

食品包装容器：纸容器、金属容器、玻璃容器、塑料容器、塑料包装袋/膜等

厨房家电：燃气灶、油烟机、烤箱、微波炉、消毒柜、洗碗机、榨汁机、搅拌机、咖啡机、电水壶、电饭煲、电磁炉等

儿童用品：婴儿奶瓶、安抚奶嘴、婴儿用饮水杯等

|广东国瑞检测食品接触材料及制品检测项目

常规项目

感官要求、总迁移量、高锰酸钾消耗量、重金属（以Pb计）

特定迁移

铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、镍（Ni）、砷（As）、锑（Sb）、锌（Zn）等重金属迁移量；甲醛、酚、芳香胺、氯乙烯、偏二氯乙烯、苯乙烯、丙烯腈、己内酰胺、双酚A、塑化剂（邻苯二甲酸酯：DEHP、DINP、DNOP、DBP、DMP、DEP）等的迁移量/残留量

微生物指标

大肠菌群、致病菌（志贺氏菌/沙门氏菌/金黄色葡萄球菌/溶血性链球菌）、霉菌等

其他项目

荧光性物质、脱色试验、干燥失重、灼烧残渣、正己烷提取物等