

锡纸 烤肉用纸检测 纸制品食品级检测 食品接触材料检测

产品名称	锡纸 烤肉用纸检测 纸制品食品级检测 食品接触材料检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号 厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

食品是人们日常生活中不可缺少的重要部分，随着时代的进步，食品五花八门，食品包装更是千奇百样，为了达到吸引人们眼球的效果。因此，对于食品接触材料，各个国家就有了自己严格的标准。以下来讲一下有关欧盟食品接触材料测试的标准。

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。

欧盟对食品接触材料的安全管理和立法以1976年的76/893/eec指令为起始标志，发展至今，已经形成具有不同层次、涵盖多种材料的法规体系。下图较为完整地体现了欧盟食品接触材料得整个法规框架。

框架法规：(ec) no 1935/2004

生产操作规程：(ec) no 2023/2006

对不同材质的管控要求：

再生纤维素薄膜：2007/42/ec

陶瓷：84/500/eec

修订历程：2005/31/ec

塑料：(eu) no 10/2011

修订历程：(eu) no 321/2011 (eu) no 1282/2011 (eu) no 1183/2012 (eu) no 202/2014 (eu) no 865/2014 (eu) no

174/2015

橡胶：93/11/eec

活性和智能材料：(ec) no 450/2009

食品接触材料进入欧盟及其成员国，需要在满足欧盟要求的基础上，满足各自成员国的要求，这些要求也不尽相同：

德国Ifgb-lebensmittel-, bedarfsgegenst?nde- undfuttermittelgesetzbuch

德国食品接触材料的要求在欧洲堪称典型，其要求相对于欧洲其他国家也是较为严格的。凡是食品接触材料其需要的测试都必须按照其材质进行操作，希科检测能依据Ifgb 30&31执行相关测试。

感官测试 sensory test

全面迁移overall migration

可溶出重金属（钡、钴、铜、铁、锂、锰、锌）soluble heavy l

芳香族伯胺迁移

邻苯特殊迁移等specific migration of phthalates

法国french d é cret no 92-631

1992年7月，为实现(ec) no 1935/2004指令的实施，法国发布了d é cret no 92-631，此指令在2007年更新至d é cret no2007-766。同德国类似，法国也有一个相对完善的法规体系，法国的食品接触材料要求需要在欧盟基础上，满足其本国法规。

其相关法规涉及到：

dgccrf 2004-64 陶瓷，玻璃，水晶，搪瓷，金属，木材

(eu) no 10/2011 塑料

arr ê t é du 25(1992.11) 硅橡胶