

食品接触材料成分分析，甲醛溶出量测试

产品名称	食品接触材料成分分析，甲醛溶出量测试
公司名称	杭州柘大检测技术有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	品牌:柘大检测 型号:成分
公司地址	杭州市西湖区西溪路525号B楼209室
联系电话	0571-87759051 15397161905

产品详情

食品接触材料成分分析，全面迁移、甲醛溶出量及感官测试

电饭锅，果汁机，咖啡机等各种厨电产品的普遍使用给我们的日常生活带来了极大的便利，但其中与食品直接接触的材料却可能会带来安全隐患。产品中的食品接触材料，如塑料，橡胶，着色剂等可能会在产品的使用过程中释放出一定量的有毒害化学成分如重金属，有毒添加剂，这些化学成分会迁移至食品中从而被人体摄入，危害人类健康。

“食品接触材料”(Food Contact Materials, 简写：FCM)是指产品在正常使用中与食品有接触的材料。涉及的产品包括：1、食品包装2、餐具、厨具3、食品加工机械4、厨电产品等

食品接触材料包括：1.塑料、树脂2.橡胶、硅胶3.金属、合金4.纸张、纸板5.玻璃、陶瓷、瓷釉6.着色剂、印刷油墨等

材料的符合性：食品接触材料法规中一般都有材料生产中允许使用的单体及添加剂清单，某些风险物质更涉及用量和最大迁移量的要求，生产者可按照此要求选择合适的原料及配比进行生产。原料配比及工艺复杂的塑料材料，是欧美市场监管的关注重点，尤其是PC、PVC、橡胶、涂层等。

生产过程和环境的符合性：按照GMP体系（良好生产规范）运作生产是国际FCM法规的共同要求。生产过程及环境的控制是生产合格产品的必要条件，生产者需特别关注如何在生产中防止产品被污染，如橡胶硫化和陶瓷烧结等高温、易有污染物迁移的过程。

产品符合性确认：成品的测试报告和符合性声明通常是作为产品的技术文档，用于买家或市场监管机构

审核。成品测试依赖于产品材料的具体分类和实际使用条件，因此确认产品的材料组成、使用条件至关重要。同时，欧洲很关注整体产品的感官测试。感官测试不合格往往成为产品召回的原因之一。

一般塑料制品：全面迁移，感官测试 [PVC塑料制品](#)：全面迁移测试，氯乙烯单体测试，[过氧化值](#)测试，感官测试 三聚氰氨树脂制品：全面迁移测试，甲醛溶出量测试，感官测试
PE塑料制品：全面迁移测试，[过氧化值](#)测试，铬含量测试，钒含量测试，钴含量测试，感官测试
PS、ABS、SAN、Acrylic 塑料制品：全面迁移测试，[过氧化值](#)测试，[有机挥发物](#)总量，感官测试
PA、PU塑料制品：全面迁移测试，过氧化值测试，芳香胺迁移测试，感官测试 PET
塑料制品：全面迁移测试，锌含量测试，铅含量测试，全面迁移测试，过氧化值测试 [硅橡胶制品](#)
：全面迁移测试，[有机挥发物](#)总量，过氧化值测试，[有机锡化合物](#)测试，感官测试 橡胶制品：全面迁移
测试，甲醛溶出量测试，锌含量测试，铅含量测试，芳香胺迁移测试，亚硝酸含量，感官测试
纸制品：[五氯苯酚](#)
测试，重金属(铅、镉、汞、六价铬)释出量，抗菌成分迁移测试，甲醛含量测试，乙二醛释出量测试，
带颜色的纸制品-附加[偶氮染料](#)测试 带不粘涂层制品(不粘锅)：全面迁移测试，苯酚溶出量测试，甲醛溶
出量测试，芳香胺溶出量
测试，六价铬溶出量测试，三价铬溶出量测试，PFOA[全氟辛酸铵](#)测试，感官测试
金属、合金及电镀制品：重金属溶出量(铅、镉、铬、镍)测试，感官测试
PP塑料制品：全面迁移测试，铬含量测试，钒含量测试，钴含量测试，感官测试
烘焙纸制品：外观，热稳定性，抗菌成分迁移测试，[多氯联苯](#)测试，甲醛溶出量测试，感官测试 Wood
木制品：[五氯苯酚](#)测试，甲醛释出量测试，感官测试
陶瓷、玻璃、搪瓷制品：与食品接触部分铅镉溶出量测试，杯过附加铅

24小时服务电话：0571-87759051 15397161905 余工