

# 有关PLA可降解吸管食品接触材料FDA测试问题详解

产品名称	有关PLA可降解吸管食品接触材料FDA测试问题详解
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

## 产品详情

因提倡环保，原先很多一次性塑料吸管，已经逐步被PLA可降解吸管取而代之。PLA可降解吸管它是一种由生物降解材料—聚乳酸制成的新型可降解环保吸管，是由玉米或淀粉等乳化而成，是一种来源于自然，又回归于自然的吸管。PLA可降解吸管实现了在自然界中的循环，使用丢弃后在堆肥条件下45天就可以分解为水和二氧化碳，不污染环境，是非常好的环保性吸管。

PLA可降解吸管为食品接触材料，食品接触材料主要是与食品接触的日用品，如厨房、家居用品、食品包材、加工设备等，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。其中的有害化学物质会迁移进食品,从而会损害人体健康。欧盟和美国等各国都出台相应的法律法规来防止食品接触材料危害消费者健康。食品接触材料[FDA测试](#)是指一切用与加工生产包装存储运输食品过程中与食品能够接触到的材料，进入到美国市场，需要按照FDA标准进行相关的检测。

食品接触材料检测项目有哪些？

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，铅含量测试，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，钨含量测试，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

PLA可降解吸管FDA测试项目：

- 1、氯仿可溶性浸提物-蒸馏水Chloroform-soluble extractives-Distilled water
- 2、氯仿可溶性浸提物-8%乙醇Chloroform-soluble extractives-8%Ethanol
- 3、氯仿可溶性浸提物-50%乙醇Chloroform-soluble extractives-50%Ethanol
- 4、氯仿可溶性浸提物-正庚烷Chloroform-soluble extractives-N-Heptane

PLA可降解吸管食品接触材料FDA测试怎么做？

PLA可降解吸管食品接触材料FDA测试办理流程如下：

- 1、咨询--申请人提供PLA可降解吸管产品图片和资料信息
- 2、报价--中拓[检测](#)根据申请人提供的资料，确定测试的检测项目并报价给申请方
- 3、付款--申请方确认报价后填写测试申请表并支付费用，送样到上海中拓检测；

- 4、测试--依据PLA可降解吸管检测标准进行测试
- 5、报告—测试完成，中拓出具测试报告，进行[FDA注册](#)
- 6、注册—注册成功，获得美国FDA注册号。

PLA可降解吸管食品接触材料FDA测试办理周期：

PLA可降解吸管食品接触材料FDA测试办理周期一般为7-10个工作日，具体根据产品测试情况调整。

PLA可降解吸管食品接触材料FDA测试办理费用：

PLA可降解吸管食品接触材料FDA测试办理费用，具体由中拓检测技术工程师，根据具体产品信息评估，欢迎来电咨询中拓检测

更多关于PLA可降解吸管食品接触材料FDA测试如何办理，PLA可降解吸管食品接触材料FDA测试相关技术咨询，请拨打中拓服务热线