

转基因食品检测检验机构，转基因食品第三方检测中心

产品名称	转基因食品检测检验机构，转基因食品第三方检测中心
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间（住所）
联系电话	18855128475 18855128475

产品详情

转基因食品指的是利用转基因生物技术获得的转基因生物品系，并以该转基因生物为直接食品或为原料加工生产的食品称为转基因食品。

转基因食品检测方法

定性检测：聚合酶链式反应(PCR)、多重PCR、巢式和半巢式PCR、核酸印记法等。

定量检测：竞争性PCR、实时荧光定量PCR、多重荧光PCR等。

蛋白质水平的检测：蛋白质印迹法、酶联免疫吸附试验等。

转基因食品检测项目范围

动植物源性成分检测：牛、羊、猪、马、驴等畜类，鸡、鸭等禽类，鱼类，果蔬，粮食等。

食品及原料中过敏原成分检测：花生、腰果、开心果、胡桃、胡萝卜、榛果、杏仁、虾蟹、麸质、芝麻、小麦、鱼、芹菜、芥末、羽扇豆、荞麦、大豆等。

农作物转基因筛查：大豆、玉米、马铃薯、棉花、木瓜、青椒、水稻、小麦、烟草、油菜籽等。

常见转基因农作物品种检测：大豆GTS40-3-2、玉米MON810、玉米Bt11、玉米GA21、玉米T25、玉米Bt176、油菜RT73、Bt汕优63、华恢1号等。

转基因食品检测标准

- 1、BSPD CEN/TS 16707-2014 食品. 转基因生物和衍生产品检测的分析方法. 以聚合酶链反应 (PCR) 为基础的筛选策略
- 2、PD CEN/TS 16707-2014 食品. 转基因生物和衍生产品的检测分析方法. 聚合酶链反应 (PCR) 为基础的筛选策略
- 3、GOST R ISO 21571-2014 食品. 检测转基因生物和衍生产品的分析方法. 核酸萃取
- 4、NF V03-024/A1-2013 食品. 转基因生物和衍生产品检测的分析方法. 通用要求和定义
- 5、NF V03-025/A1-2013 食品. 转基因生物和衍生产品检测的分析方法. 定量核酸碱基法
- 6、KS J ISO 21570-2011(2021) 食品. 检测转基因生物和衍生产品的分析方法. 基于核酸的定量方法
- 7、KS J ISO 21570-2011 食品. 转基因有机体和衍生物探测分析法. 基于定量核酸法

转基因食品检测流程

- 1、沟通需求（在线或电话咨询）；
- 2、寄样（邮寄样品支持上门取样）；
- 3、初检（根据客户需求确定具体检测项目）；
- 4、报价（根据检测的复杂程度进行报价）；
- 5、签约（双方确定--签订保密协议）；
- 6、完成实验（出具检测报告，售后服务）；

以上是转基因食品检测的相关介绍，如有其他检测需求可以咨询实验室工程师帮您解答。

清析技术研究院可提供相关检测服务，提供CMA/CNAS资质检测报告，致力于产品研发、成分分析、材料检测、工业诊断、模拟测试、大型仪器测试、可信性验证等技术服务，实验室设施完备、强大的项目专家检测团队。