

# 食品接触用生物降解保鲜袋标准范围及检测公司

产品名称	食品接触用生物降解保鲜袋标准范围及检测公司
公司名称	广东杰信检验认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测对象:可降解保鲜袋 检测标准:T/CNFIA 167—2023 用途:质量控制,符合法规要求
公司地址	广州市天河区中山大道建工路19号2楼
联系电话	13760668881 13760668881

## 产品详情

由食品工业协会食品接触材料专业委员会牵头，宁波家联科技股份有限公司、诺安实力可商品检验（宁波）有限公司、广州海关技术中心、百胜咨询（上海）有限公司、深圳市品道餐饮管理有限公司、永旺特慧优贸易(上海)有限公司、天虹数科商业股份有限公司、广州市食品检验所等相关单位共同起草的T/CNFIA 167—2023《食品接触用生物降解保鲜袋》，于2023年3月15日由食品工业协会发布。该团体标准明确食品接触用生物降解保鲜袋的术语和定义、基本要求、技术要求、检验规则等，为生产企业、食品企业及相关机构提供科学的规范和依据。

**范围** 本文件界定了食品接触用生物降解保鲜袋的术语和定义，规定了食品接触用生物降解保鲜袋的基本要求、技术要求、检验规则、包装、贮存和运输，描述了相应的试验方法。

本文件适用于食品接触用生物降解保鲜袋的生产、检测和销售。术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。食品接触用生物降解保鲜袋 biodegradable preservative bag for food contact 用于直接接触食品，最终能够生物降解的保鲜袋。感官要求

感官要求应符合相应食品安全国家标准和表1的规定。成分要求 生物降解保鲜袋的聚合物成分应与其标签标识中标注的聚合物成分一致，不应含有聚（PE）、聚丙烯（PP）、聚苯烯（PS）、聚氯乙烯（PVC）、醋酸酯共聚物（EVA）、聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）等非生物降解高分子材料。生物降解性能要求 生物降解保鲜袋的挥发性固体含量、重金属及特定元素含量、生物降解率、崩解率应符合GB/T41010的要求。物理机械性能要求 本标准结合保鲜袋的使用场景以及市场调研情况，规定了拉伸强度（纵、横向）、断裂标称应变（纵、横向）、跌落试验、漏水性、封合强度、气体透过量偏差、透湿量等性能。由于各品牌保鲜袋的气体透过量差别巨大，本标准选择以气体透过量偏差的指标把控产品质量。

我们总部FCM实验室是国家食品接触材料检测重点实验室，能做T/CNFIA

167—2023《食品接触用生物降解保鲜袋》标准项目的测试，有检测需求的企业可以与我们联系。

联系人：邹工 其它知识点：海南违反“禁塑令”会被处罚 销售禁止名录内的一次性不可降解塑料制品的，由县级以上市场监督管理部门责令改正，没收一次性不可降解塑料制品，并处三万元以上二十万元以下的罚款；货值金额超过二十万元的，处货值金额等额的罚款；有违法所得的，没收违法所得；情节严重的，依法吊销营业执照。其中零售摊贩销售禁止名录内的一次性不可降解塑料制品的，由县级以上市场监督管理部门责令改正，没收一次性不可降解塑料制品，并处一千元以下的罚款。运输、储存禁止名录内的一次性不可降解塑料制品的，由县级以上市场监督管理部门没收运输、储存的一次性不可降解塑料制品，并处一万元以上十万元以下的罚款；货值金额超过十万元的，处货值金额等额

的罚款；有违法所得的，没收违法所得。保鲜袋由于其使用便利性，被广泛应用于日常生活中。常用的保鲜袋基本为石油基塑料，使用后的保鲜袋存在难回收、难降解的特点。而可降解保鲜袋安全无毒害、绿色环保，是近年来保鲜袋市场的重点发展方向。但作为一类新型的食品接触用材料，各方对该类产品的认知和规范使用存在许多不明晰乃至不规范的问题，如：如何定义可降解保鲜袋；原料如何要求；物理化学指标如何满足；如何规范降解性能等，因此亟需制定相关的标准，统一规范对食品接触用生物降解保鲜袋的生产和使用要求。什么是可降解塑料袋？这种新型的塑料袋叫做可降解塑料袋，也称环保塑料袋。随着塑料袋带来的白色污染愈发严重，国家颁布了新的禁塑令，可降解塑料袋便应运而生，成了解决白色污染问题的一种选择，成为传统塑料袋的替代品。“天然木纤维具有优异的性能，它更加的环保与可持续，应该能够取代玻璃纤维在建筑领域的应用，Otaigbe说。该研究项目将影响环境的可持续发展，因为木纤维塑料复合材料，可能会导致新型结构，可再生和可持续发展的材料的产生。木纤维增强塑料的发展定义了一个新的，符合成本效益，可持续发展，生物复合材料。这笔赠款将用于为研究生提供研究培训，也将能够用在与俄勒冈州立大学的木材科学与工程学院进行优势互补和研究资源共享。