

食品接触用塑料材料及制品检测，GB 4806.7-2016

产品名称	食品接触用塑料材料及制品检测，GB 4806.7-2016
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

产品详情

食品接触用塑料材料及制品检测是一个关键的质量控制环节，旨在确保这些材料在与食品接触过程中不会对食品造成污染，从而保障消费者的健康和安全。以下是关于食品接触用塑料材料及制品检测的主要内容：

一、感官检测

感官检测是初步判断塑料材料及制品质量的重要手段。通过观察材料的外观、色泽、气味等特征，可以初步判断其是否存在明显的质量问题，如杂质、污渍、异色等。

二、理化指标检测

理化指标检测是评估塑料材料及制品性能和安全性关键步骤。这包括测定材料的密度、硬度、拉伸强度、弯曲强度等力学性能，以及材料的吸水率、热稳定性、耐化学腐蚀性等化学性能。同时，还会检测材料中可能存在的重金属、有害物质等，以确保其符合相关标准和规定。

三、迁移实验

迁移实验是模拟塑料材料与食品接触过程中的物质迁移情况，以评估材料对食品的安全性。通过实验，可以测定在一定条件下塑料材料中可能迁移到食品中的物质种类和数量，从而判断其是否符合食品安全要求。

四、微生物检测

为确保塑料材料及制品的卫生安全，会进行微生物指标的检测。这包括检测材料表面的细菌总数、大肠菌群、霉菌等微生物，以确保其符合卫生标准，防止对食品造成污染。

五、标签标识检查

标签标识检查是确保塑料材料及制品信息准确性的重要环节。会检查产品标签或说明书上的信息，如材料名称、生产厂家、生产日期、保质期等，以确保其真实可靠，方便消费者了解和使用产品。

在检测过程中，通常会遵循一系列国家和guojibiaozhun，如GB/T 23296.1-2009《食品接触材料塑料中受限物质塑料中物质向食品及食品模拟物特定迁移试验和含量测定方法以及食品模拟物暴露条件选择的指南》等。这些标准提供了详细的检测方法和判定依据，有助于确保检测结果的准确性和可靠性。

总之，食品接触用塑料材料及制品检测是一个复杂而严谨的过程，需要综合考虑多个方面的因素。通过科学的检测方法和严格的标准要求，可以确保这些材料的安全性和合规性，保障消费者的健康和安全。