

# 南通市咀嚼片营养成分检测 咀嚼片检验

产品名称	南通市咀嚼片营养成分检测 咀嚼片检验
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

## 产品详情

咀嚼片营养成分检测 咀嚼片检测

广州黄骨胶原钙咀嚼片-钙，维生素D3检测

物理指标：感观（外观及气味）、粒度、水分、灰分、pH、混合均匀度

营养成分：钙、粗脂肪、粗纤维、盐分、蛋白质、粗蛋白、维生素、微量元素含量、牛磺酸等

微生物：细菌总数、霉菌数、沙门氏菌、乳酸菌、大肠菌群、酵母菌数等

有毒有害物质：B1、水溶性氯化物、挥发性盐基氮、亚盐、重金属残留、农药残留

(1)酶联免疫法主要针对血浆样品，其操作和设备都较为简单，但是其适用范围较小，无法对基质复杂的保健食品进行检测。

(2)高效液相色谱法主要依据GB5413.9-2010的方法，该方法主要针对婴幼儿食品和乳品，采用正相-反相双系统检测，步骤繁琐且操作时间长、易损失，对操作人员的技术要求和实验室仪器条件要求非常高，操作人员在得到预处理样液后需要立刻进入正相系统分离且收集需要的保留时间段内的液体，并立刻予以氮吹，总处理时间过长则极易破坏维生素的含量。同时，这种方法对于实验室要求很高，需要同时拥有两台液相仪器或一套在线切换装置，费用成本很高。

(3)高效液相色谱串联质谱法主要是采用同位素内标检测，该方法灵敏度较高，但是同位素标准价格昂贵，不适用于日常工作大量样品的检测，购买同位素内标的价格超过一般实验室的检测费用很多倍，且国内没有生产厂家，需从国外购买，等待周期很长。

为此，需要建立一种既经济简便，且适用范围广、易普及的方法，用于检测样品尤其是保健品中维生素

D3的含量，为维生素D3检测的日常工作提供参考方法