

# 有机肥怎么检测？有机肥检测什么指标

产品名称	有机肥怎么检测？有机肥检测什么指标
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:有机肥检测 周期:5-7天 服务范围:全国
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	13545270223

## 产品详情

与无机肥的大规模工业化生产相比，有机肥的原料来源更为复杂。有机肥主要由一些动植物残体、动物粪便和一些生活垃圾产生。这也导致许多有机肥产品在杂菌率、蛔虫卵死亡率、粪便大肠菌群数等菌落指数上容易超标。如果有机肥菌落超标，不仅植物的营养成分不能被吸收，还有一些寄生虫可以进入农具。一旦人们吃了带有寄生虫的农作物，就可能对他们的健康造成一定的危害。因此，有机肥生产中污染物限量指标的控制已成为保证农业生产安全的重要因素。

那么，如何知道污染物的限量指标呢？这自然离不开有机肥的检测。有机肥料的检测不仅可以了解有机肥料的质量，而且对克服快速分解、发酵、脱臭等资源化利用的关键技术具有参考价值。此外，我们还可以通过检测报告分析和解决有机肥生产加工中的脱水、杀菌、干燥、造粒等问题。

除蛔虫卵死亡率、粪大肠菌群数等污染物检测项目外，有机肥可检测以下项目

- 1.有机肥料的物理性质主要包括：磨耗率、粒径、抗碎性、细度、水分、pH值（pH）
- 2.有机肥的有效成分主要包括：总养分（氮+五氧化二磷+氧化钾）的质量分数、总氮含量、钾含量、磷含量、氨基酸含量、有机质含量等。有机肥微量元素检测项目主要包括：钙、铜、铁、镁、锰、锌、硒、氟等。有机肥重金属检测项目主要包括：总铅、总铬、总镉、总汞、总砷等。有机肥料抗菌药物检测项目主要包括：土霉素、四环素、金霉素6项。有机肥其他含量检测项目主要包括：腐植酸、硫酸盐含量、亚甲基双脲含量、不溶物含量等；了解检测项目后，有机肥的检测标准是什么？

有机肥检测标准主要包括：NY 525-2012有机肥、NY 884-2012生物有机肥、Hg/T 5332-2018腐植酸生物有机肥、NY/T 1868-2010肥料合理使用标准、速效磷测定、速效钾测定，水分测定及NY/T 303-1995有机肥料中粗灰分的测定NY/T 304-1995有机肥料中总有机物的测定NY/T 3167-2017有机肥料中磺胺类药物的测定液相色谱-串联质谱法NY/T 3161-2017砷的测定，《有机肥料中镉、铬、铅、汞、铜、锰、镍、新、锶、钴》GB/T

32951-2016高效液相色谱法测定有机肥料中土霉素、四环素、金霉素、强力霉素的含量。