

# 生态级肥料检测|农田级肥料检测|园林级肥料检测

产品名称	生态级肥料检测 农田级肥料检测 园林级肥料检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	生态级肥料检:13719148859 农田级肥料检:13719148859 园林级肥料检:13719148859
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

为什么要做《肥料分级及要求》检测：2017年12月4日，《肥料分级及要求》强制性国家标准在国家工业和信息化部报批公示。标准一旦实施，所有厂家生产的肥料产品必须标注肥料级别。根据《肥料分级及要求》，以后所有的肥料都将按照肥料产品本身含有的有毒有害物质进行分级，分为生态级、农田级和园林级。《肥料分级及要求》标准的实施，一方面可以有效控制有毒有害物质通过肥料进入土壤、水质和食物链，确保粮食蔬果等产品质量安全，另一方面，又可以确保一些可用于肥料原料的固废污泥（鉴别后不具备危险特性的）得到合理利用。

一、产品概述：肥料是指提供一种或一种以上植物必需的营养元素，改善土壤性质、提高土壤肥力水平的一类物质，是农业生产的物质基础之一。主要包括磷酸铵类肥料、大量元素水溶性肥料、中量元素肥料、生物肥料、有机肥料、多维场能浓缩有机肥等。

二、产品常见问题：1.植物必需的营养元素有哪些？2.怎样提高植物根部吸肥效果？3.土壤保肥性和供肥性与施肥是什么关系？4.怎样根据天气情况对施肥进行预报？5.怎样提高以肥防病的效果？6.怎样快速诊断植物缺素症？7.怎样提高精华液的效果8.盐碱地施肥注意什么？9.怎样在田间区分作物缺素症与病害？10.保护地蔬菜施肥有哪些不合理的情况？11.怎样预防保护地土壤次生盐渍化？12.怎样提高保护地二氧化碳施肥效果？13.怎样合理保管肥料？14.肥料检测找哪家？15.化肥检测找哪家？16.化肥检测有什么好机构？

三、热门分析产品：

“按化学成分、作用效果”的分类：（一）、无机肥 无机肥，采用提取、机械粉碎和化学合成等工艺加工制成的无机盐态肥料，又称矿物肥料、矿质肥料。由于绝大部分化学肥料是无机肥料，有时也将无机肥称为化学肥料，简称化肥。化肥中主要含有的氮、磷、钾等营养元素都以无机化合物的形式存在，大多数要经过化学工业生产。按养分种类可分为以下几类：1、氮肥 只含氮养分，常用的有尿素(含氮46%)、硫酸铵(又称硫铵、肥田粉，含氮20.5-21%)、氯化铵(含氮25%)、碳酸氢铵(碳铵，含氮17%)、硝酸铵(硝铵，含氮34%)等；2、磷肥 只含磷养分，常用的有过磷酸钙(普钙，含五氧化二磷16-18%)、重过磷酸钙(重钙，含五氧化二磷40-50%)、钙镁磷肥(含五氧化二磷16-20%)、钢渣磷肥(含五氧化二磷15%)、磷矿粉(含五氧化二磷10-35%)等；3、复合肥料 经化学合成而得，含有两种以上的常量养分，常用品种有磷酸二铵(含氮18%，含五氧化二磷46%)、磷酸二氢钾(含五氧化二磷52%，含氧化钾34%)等；4、复混肥料 由两种以上化肥或化肥与有机肥经粉碎造料等物理

过程混合而成，含有两种以上常量养分，品种繁多。氮、磷、钾三元复混肥按总养分含量分为高浓度(总养分含量 40.0%)、中浓度(总养分含量 30.0%)、低浓度(总养分含量 25.0%)三档。

5、参混肥料，又称BB肥 由两种以上化肥不经任何粉碎造料等加工过程直接干混而成，含有两种以上常量养分，氮、磷、钾三元复混肥有总养分含量不低于35.0%。 6、微量元素肥 含有植物营养必需的微量元素如锌、硼、铜、锰、钼、铁等，可以是只含有一种微量元素的单纯化合物，也可以是含有多种微量和大量营养元素的复混肥料或掺混肥料。 执行强制性国家标准的化肥有: GB2440-2001尿素，GB3559-2001碳酸氢铵，GB10205-2009磷酸一铵、磷酸二铵，GB10510-2007硝酸磷肥、硝酸磷钾肥，GB15063-2009复合(混)肥料、GB20406-2006农业用硫酸钾，GB20412-2006钙镁磷肥，GB20413-2006过磷酸钙，GB21633-2008掺混肥料(BB肥)，GB21634-2008粒状重过磷酸钙等。 执行推荐性国家标准的化肥有: GB/T2946-1992氯化铵，GB/T20782-2006农业用含磷型防暴硝酸铵，GB/T20784-2006农业用硝酸甲，GB/T20937-2007农业用硫酸钾镁肥等。

(二)、有机肥 能直接供给作物生长发育所必需的营养元素并富含有机物质的肥料。常用品种有绿肥、人粪尿、厩肥、堆肥、沤肥、沼汽肥和废弃物肥料，此外还有泥肥、熏土、坑土、糟渣等。 有机肥料是天然有机质经微生物分解或发酵而成的一类肥料，农业部制定的行业标准NY525-2002 适用于这一类有机肥料。

(三)、微生物肥料 狭义的微生物肥料，是通过微生物生命活动，使农作物得到特定的肥料效应的制品，也被称之为接种剂或菌肥，如传统的固氮、解磷、解钾细菌。 目前，微生物肥料主要有以下三类：农用微生物菌剂，执行标准 GB 20287-2006；复合微生物肥料，执行标准 NY/T 798-2015；生物有机肥，执行标准NY 884-2012。 不同品种具有的功能不同，微生物肥料的作用主要体现在六个方面：提供或活化养分功能；产生促进作物生长活性物质能力；促进有机物料腐熟功能；改善农产品品质功能；增强作物抗逆性功能；改良和修复土壤功能。 不是每一株枯草芽孢杆菌的功能都是一样的，同样标明是枯草芽孢杆菌产品功可能会有很大差异。 因此要结合需求、菌种特点、菌种功能选用对症的产品

四、主要检测项目：符合法规 肥料分级检测方法： 1 外观：目视法测定。 2

总养分(氮+有效五氧化二磷+水溶性氧化钾)：按相应的产品标准进行。 3

腐蚀性鉴别：按GB 5085.1 进行。 4 急性毒性鉴别：按GB 5085.2进行。 5

浸出毒性鉴别：按GB 5085.3进行。 6 易燃性鉴别：按GB 5085.4进行。 7

反应性鉴别：按GB 5085.5进行。 8 毒性物质含量鉴别：按GB 5085.6进行。 9

总镉、总汞、总砷、总铅、总铬：按GB/T 23349或ISO 17318进行，以GB/T 23349为仲裁法。 10

总镍、总钴、总硒、总钒、总锑、总铊。 11 氟化物(水溶性氟)：按GB/T 29400进行。 12

缩二脲：按GB/T 22924或GB/T 2441.2或ISO 18643进行，以GB/T 22924为仲裁法。 13

3氯乙炔：按GB/T 31266进行。 14 多环芳烃：按GB/T 32952进行。 15

石油烃总量：按GB 5085.6进行。 16 邻苯二甲酸酯类总量。 17

蛔虫卵死亡率：按GB/T 19524.2进行。 18 粪大肠菌群数：按GB/T 19524.1进行。 19

抗声素：按GB/T 32951进行。 20 三聚氰胺：按GB/T 32953进行。