

## 肥料总养分氮磷钾含量分析、有机肥料有机质检测

产品名称	肥料总养分氮磷钾含量分析、有机肥料有机质检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
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 18662248592

### 产品详情

- 1、肥料中有机质含量不大于7%时，可按GB 15063-2001规定的方法进行检测试验，此时可以不需要考虑有机质的影响；
- 2、肥料中有机质含量在7%~35%之间时，便可作为有机-无机复合肥来检测试验。而其有机质测定方法可采用100℃沸水浴浸出-容量法，总氮可依据GB/T 17767.1检测，磷可依据GB/T 8573检测，总钾可依据GB/T 17767.3检测；
- 3、有机质含量超过35%时，可做有机肥料检测考虑。其有机质检测依据标准为NY 525-2002（100℃沸水）。可采用浴浸提——容量法测定或NY/T 304燃烧法测定，总氮磷钾用H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>消化，氮气蒸馏法测定，磷，钒，钼使用比色法测定，钾使用火焰光度法检测。

#### 有机质检测注意事项：

- 1、在制备肥料有机质样品时，样品的制备要求很高。需要通过四点法将样品混合，并将混合物粉碎并混合。称重时，也要务必充分混合。
- 2、当有机质灰化时，它会在低温下缓慢碳化，直到燃烧成无烟为止。高温燃烧后，小心取出瓷坩埚，在空气中冷却1分钟，然后放入干燥器中冷却。
- 3、在测量有机质时，应注意样品中亚铁标准溶液的消耗量少于空白试验中亚铁标准溶液消耗量的1/3，然后重新称量样品。

