

南通海安市土壤有机质测试-土壤pH值检测

产品名称	南通海安市土壤有机质测试-土壤pH值检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
规格参数	
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	18662582169 18662582169

产品详情

随着我国种植水平的提高，测土配方施肥也已经深入人心

很多种植户都会将自己基地的土样拿去机构测定土壤养分，同时，很多农化服务企业也会配套的自己的客户进行土壤测试，通过土壤养分测试，能根据土壤实际情况给作物施肥，合理施肥既能节省肥料投入，又能提高作物品质，保护生态环境。

种植户还是不能完整的读懂一张土壤检测表，或者对测试结果只是一知半解。

一些农化企业对土壤的测试结果令人质疑。我们系统的总结一下土壤各养分指标，希望对我们的实践有帮助。

一、土壤测试指标

一般土壤测试指标包括，土壤有机质、土壤酸碱度（pH值），土壤电导率（EC），土壤阳离子交换量（CEC），大量元素（氮、磷、钾），中量元素（钙、镁、硫），微量元素等

1、土壤有机质

土壤有机质是评价土壤肥力重要的一个指标，土壤有机质的含量与土壤肥力水平是密切相关的。虽然有机质仅占土壤总量的很小一部分，但它在土壤肥力上起着多方面的作用却是显著的。通常在其他条件相同或相近的情况下，在一定含量范围内，有机质的含量与土壤肥力水平呈正相关。

2、土壤pH值

酸碱度对土壤肥力及植物生长影响很大，土壤酸碱度对养分的有效性影响也很大，如中性土壤中磷的有效性大；碱性土壤中微量元素（锰、铜、锌等）有效性差。在农业生产中应该注意土壤的酸碱度，积极采取措施，加以调节。

3、土壤阳离子交换量（CEC）

土壤阳离子交换量即CEC是指土壤胶体所能吸附各种阳离子的总量，其数值以每千克土壤中含有各种阳离子的物质的量来表示。其数值代表土壤的保肥能力。阳离子交换量越大，说明土壤的保肥能力越强。阳离子交换量的值可以指导我们在实际施肥中选择合适的施肥量及施肥次数。

4、土壤电导率（EC）

土壤电导率（EC）是测定土壤水溶性盐的指标,而土壤水溶性盐是土壤的一个重要属性,是判定土壤中盐类离子是否限制作物生长的因素。