衢州市种植土壤检测 果园种植土壤质量检测

产品名称	衢州市种植土壤检测 果园种植土壤质量检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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	18662248593 18662248593

产品详情

土壤中几乎含有作物需要的全部营养元素,但并不能被作物全部吸收,只有溶解在土壤溶液中的营养元素才能被作物吸收。土壤为作物正常生长提供并协调营养物质和环境条件的能力,叫做土壤肥力。那么土壤肥力的影响因素有哪些呢?怎么判断土壤肥力呢?

土壤肥力影响因素:

- 1、空气:土壤空气存在于未被液态水占据的土壤孔隙中,随土壤含水量的变化而变化,一般旱地作物要求耕作层的空气容量在10% 15%。
 - 2、热量:土壤温度影响土壤水分的汽化,凝结以及空气的对流和养分的转化。
- 3、养分:土壤养分是作物生长发育所需的营养元素,除来自空气和水份中的碳、氢、氧外,其他均来自于土壤。
- 4、水分:自然界中的水分通过降水、灌溉、地下水上升等途径进入并保持在土壤中,便成为农作物吸收水分的主要来源。

从化土壤肥力检测 土壤有机质含量检测从化土壤肥力检测 土壤有机质含量检测

土壤肥力判断方法:

土壤本身识别:

(1) 土层深浅

肥土土层一般都大于60厘米;而瘦土相对较浅。

(2)土壤适耕性

肥土土层疏松,易于耕作;瘦土土层黏犁,耕作费力。

(3)土壤颜色

肥土土色较深;而瘦土土色浅。

(4)土壤淀浆性及裂纹

肥土不易淀浆,土壤裂纹多而小;瘦土极易淀浆,易板结,土壤裂纹少而大。

(5)土壤保水能力

水分下渗慢,灌一次水可保持6~7天的为肥土地;不下渗或沿裂纹很快下渗的为瘦土。

土壤外因素辨别:

(1) 保肥能力

供肥力强,供肥足而长久,或潜在肥力大的土壤均属肥土。

(2) 水质

水滑腻、黏脚,日照或脚踩时冒大泡的为肥土;水质清淡无色,水田不起泡,或气泡小而易散的为瘦土。

(3) 夜潮现象

有夜潮,干了又湿,不易晒干晒硬的为肥土;无夜潮现象,土质板结硬化的为瘦土。

(4)植物

生长红头酱、鹅毛草、荠草等的土壤为肥土;生长牛毛草、鸭舌草、三棱草、野兰花、野葱等的土壤均为瘦土。

(5)动物

有田螺、泥鳅、蚯蚓、大蚂蝗等的为肥土;有小蚂蚁、大蚂蚁等的多为瘦土