

# 广州工程土壤颗粒分析检测 土壤营养成分分析

产品名称	广州工程土壤颗粒分析检测 土壤营养成分分析
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

### 土壤营养成分分析

土壤中植物生长发育所必需的化学元素。一般包括N、P、K、Ca、Mg、S、Fe、Cu、B、Zn、Mo、Se、Mn、I、Cl等元素。O、C和H虽然也是植物生长发育所需的养分，但它们主要由空气供给，故不作为土壤营养元素。Na、Si、Co、Ti等为某些植物生长发育所必需，它们也是土壤营养元素。

根据植物对不同营养元素吸收量的差异，可将它们划归为大量营养元素，包括N、P、K；中量营养元素，包括Ca、Mg、S等；以及微量营养元素，包括Fe、Mn、B、Zn、Cu、Mo、Cl等。

营养元素在土壤中的存在状态决定其对植物的有效性，一般说只有离子态的营养元素才能被植物吸收利用。

### 土壤一般采样方法：

从田间采集土壤样品是土壤测试工作的开始由于土壤特别是耕作土壤的化学组分在不同位置存在巨大差异选择具有代表性的土壤样品成为决定土壤测试结果可靠程度的重要环节一般用多点采样的方法即在一个田块或一个采样单元内按规定选择若干个采样点进行采样采样点的多少随采样面积大小地形复杂程度和土壤状况而异一般应不少于10~20个采样的深度以耕层土壤为限,通常为0~15厘米或0~20厘米各采样点采集的土壤样品要混合均匀,以供测试。