

韶关土壤重金属污染检测 土壤酸碱度检测

产品名称	韶关土壤重金属污染检测 土壤酸碱度检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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

韶关土壤重金属污染检测 土壤酸碱度检测

土壤无机污染物中以重金属比较突出，主要是由于重金属不能为土壤微生物所分解，而易于积累，转化为毒性更大的甲基化合物，甚至有的通过食物链以有害浓度在人体内蓄积，严重危害人体健康。

土壤重金属污染物主要有汞、镉、铅、铜、铬、砷、镍、铁、锰、锌等，砷虽不属于重金属，但因其行为与来源以及危害都与重金属相似，故通常列入重金属类进行讨论。

那么土壤重金属污染物是从哪儿来的呢？

在我们的生活中，重金属污染可谓无处不在。例如城市中的机动车尾气排放，既污染了大气，也显著引起公路两侧土壤的重金属污染。现在汽油改用低铅甚至不含铅的，还有电动等新能源机动车的使用，都可以大大减少汽车尾气的污染。

生活垃圾中的废旧电池、电子产品等是含重金属元素较多的固体废弃物。含有重金属废品的垃圾被长期堆放在某处，在雨水淋洗下会向土壤中释放有毒元素，释放到土壤中的主要是其有效态也就是污染活性较高的部分，这就使渗入到土壤的重金属具有很高的迁移能力，继而污染地下水、农产品，最终危害人体健康。垃圾分类与集中处理不失为减少此类重金属污染的好办法。

空气中的重金属污染物也会转移到土壤中。如家庭燃煤、采矿和冶炼等企业含重金属污染物的废气排放到空气中。这些污染物可能由于重力和风的共同作用，直接降落到地面，也可能通过降雨、降雪等过程将大气中的污染物“洗”入土壤中，这个过程可能会使受污染面积大幅度增加。另外，工矿业等的污水灌溉是农业土壤重金属污染的重要原因之一。随着污水灌溉而进入土壤的重金属，以不同的方式被土壤截留固定。可见工矿企业废弃物排放的环保化处理不仅仅是区域性的环保问题了。

