

无锡土壤危害检测 土壤污染重金属检测

产品名称	无锡土壤危害检测 土壤污染重金属检测
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

土壤污染风险评估的重要性

面对严峻的生态环境形势，中国已经把生态工程作为建设重点，同时高度重视生态文明建设，将生态文明建设纳入中国特色社会主义事业五位一体的总体布局，充分证明生态环境保护在中国占有重要地位。土壤污染是我国亟待管理的环境污染之一，具有可扩展性。目前，人们要科学开展土壤污染风险评估，充分调查我国土壤环境，明确土壤污染的主要来源和土壤污染物的主要组成，为有效管理土壤污染提供技术支持，进一步推进生态文明建设，实现美丽中国的建设目标。因此，对当前中国的土壤环境进行土壤污染风险评估十分必要，有关部门和科研人员必须高度重视。

土壤污染风险评估内容

土壤污染风险评估可以为土壤污染管理提供全面支持，其主要内容包括土壤污染状况评估、土壤污染风险评估、土壤污染健康风险评估和土壤污染生态风险评估。

- 1、土壤污染状况评估是利用相关评估手段，深入了解土壤污染状况，明确污染土壤的重金属物质含量(如汞、铅、砷等)，掌握农药、石油及其降解产物等对土壤的污染深度，最终确定土壤污染指数；
- 2、土壤污染风险评估是指明要评估的土壤周边环境、周边企业的生产流程和生产污水排放渠道，深入把握土壤污染对人类活动和自然环境的不良影响；
- 3、土壤污染健康风险评估是指根据土壤污染的主要类型和主要污染物判断这种土壤污染是否影响食物链间接损害人体健康；
- 4、土壤污染生态风险评估是指根据土壤污染源和土壤污染物的变化、迁移和暴露类型判断状态系统的趋势，进而判断土壤污染对生态环境的影响。

土壤污染风险评估依据

GB 15618-2018 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准（试行）

GB 36600-2018 土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）

HJ 25.1-2019 建设用地土壤污染状况调查 技术导则

HJ 25.2-2019 建设用地土壤污染风险管控和修复监测技术导则

HJ 25.3-2019 建设用地土壤污染风险评估技术导则 生态环境部

HJ 682-2019 建设用地土壤污染风险管控和修复术语

众所周知，保护生态环境就是保护生产力，改善生态环境就是发展生产力，良好的生态环境是最公平的公品，是最普遍的民生福利。目前，中国面临严重的土壤污染，严重影响了我国农村产业振兴和美丽乡村建设，不利于解决“三农”问题，缩小城乡经济差距。因此，我国必须全面治理土壤污染。而土壤污染风险评估便是治理土壤污染的第一步。