

汉中建筑用地土壤检测机构 可出具法定CMA资质报告

产品名称	汉中建筑用地土壤检测机构 可出具法定CMA资质报告
公司名称	国联质量检测
价格	30.00/项起
规格参数	品牌机构:国联质检 服务范围:全国 检测资质:CMA与CNAS
公司地址	西咸新区沣东新城协同创新港8号楼
联系电话	17792359878 18092379637

产品详情

汉中建筑用地土壤检测机构 可出具法定CMA资质报告

国联质检已入选第三次全国土壤普查实验室，承担样品制备和检测任务 “第三次全国土壤普查”是按照党、国务院有关决策部署，为掌握土壤资源情况而开展的一次普查。国务院决定自2022年起开展第三次全国土壤普查工作。普查对象 普查对象为全国耕地、园地、林地、草地等农用地和部分未利用地的土壤。其中，林地、草地重点调查与食物生产相关的土地 普查内容 土壤性状、类型、立地条件、利用状况等。其中，性状普查包括野外土壤表层样品采集、理化和生物性状指标分析化验等；类型普查包括对主要土壤类型的剖面挖掘观测、采样化验等；立地条件普查包括地形地貌、水文地质等；利用状况普查包括基础设施条件、植被类型等 交付流程 咨询沟通->签约付款->送样采样->检验检测->出具报告。

国联质检为您提供专业种育苗基质检测，国联质检种育苗基质检测中心可为您提供育苗基质配方还原、成分分析、含量检测等各种育苗基质检测服务。国联质检是国内大型综合性第三方检测机构，国联质检育苗基质检测周期短，费用低，可出具法律认可的育苗基质检测CMA/CNAS检测报告。营养土检测：

检测对象	核心检测项目		
营养土	氮、磷、钾、有机质		

沉积物检测相关标准 沉积物亦可以由风（风成过程（eolian processes））及冰川搬运。沙漠的沙丘及黄土是风成运输及沉积的例子。冰川的冰碛石（Moraine）矿床及冰碛（Till）是由冰所运输的沉积物。简单的重力崩塌制造了如碎石堆、山崩沉积及喀斯特崩塌特色的沉积物。每一种类型的沉积物有不同的沉降速度，依据其大小、容量、密度及形状而定。国联质检为企业提供合理合规的特性检测服务。

交付周期 样品量 标准 交付周期 样品量

土壤检测 土壤前处理 土壤取样器|土壤振荡筛|环刀|土壤筛|土壤溶液取样器。土壤检测，土壤酸碱度
 土壤pH计、指针式土壤酸度计、数字式土壤酸度计。土壤检测土壤硬度
 指针对式土壤硬度计、土壤紧实度测定仪、GPS土壤紧实度测定仪。
 总镍、总铬、总铜、总锌
 17141-1997、HJ
 499-2009、GB/T
 15555.2-1997；
 2、总铬土壤质量
 总铬的测定 火焰原子吸收法GB/T
 15555.2-1997；
 3、铜
 固体废物，铜锌铅镉的测定 直接吸入火焰分光光度法GB/T 15555.2-1997；
 4、锌土壤质量
 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法GB/T 17138-1997 GB/T 15555.2-1997；
 5、铅
 固体废物，
 铜、锌、铅、镉的测定 直接吸入火焰分光光度法GB/T 15555.2-1997；
 6、镉
 固体废物，镉的测定 直接吸入火焰分光光度法GB/T 15555.2-1997；
 7、镍
 固体废物，镍的测定 直接吸入火焰分光光度法GB/T 15555.2-1997
 土壤质量 镍的测定
 火焰原子吸收分光光度法GB/T 17139-1997；8、氟化物
 固体废物 氟化物的测定 离子选择电极法GB/T
 15555.11-1995离子选择电极法 《土壤元素的近代分析方法》环境监测总站1992年；
 9、六价铬
 固体废物，六价铬的测定，二苯碳酰二肼分光光度法GB/T 15555.4-1995；
 10、硫化物
 对二光度法 《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环保总局1989年；11、有机质
 容量法
 近红外光谱法 《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环保总局2002年。
 国联质检能够依据土壤污染风险管控标准，提供土壤背景、农田土壤环境、建设项目土壤环境评价、土壤污染事故等土壤监测服务。国联质检为企业提供合理合规的特性检测服务。

检测对象	核心检测项目	标准
土壤检测	土壤前处理 土壤取样器 土壤振荡筛 环刀 土壤筛 土壤溶液取样器。土壤检测，土壤酸碱度	HJ 621-2011、GB 735-2015、HJ 834-2015、HJ 1082-2008、HJ 1082-2008、HJ 1082-2008、HJ 1082-2008
土壤pH计、指针式土壤酸度计、数字式土壤酸度计。土壤检测土壤硬度	指针对式土壤硬度计、土壤紧实度测定仪、GPS土壤紧实度测定仪。	1228-2015、LY/T 1232-2015 (4.1)、LY/T 1234-2015 (4)、LY/T 1265-1999、LY/T 1265-1999、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
总镍、总铬、总铜、总锌	17141-1997、HJ 499-2009、GB/T 15555.2-1997；	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
总铬土壤质量 总铬的测定 火焰原子吸收法GB/T 15555.2-1997；	3、铜 固体废物，铜锌铅镉的测定 直接吸入火焰分光光度法GB/T 15555.2-1997；	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
4、锌土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法GB/T 17138-1997 GB/T 15555.2-1997；	5、铅 固体废物，	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
6、镉 固体废物，铜、锌、铅、镉的测定 直接吸入火焰分光光度法GB/T 15555.2-1997；	7、镍 固体废物，镍的测定 直接吸入火焰分光光度法GB/T 15555.2-1997	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法GB/T 17139-1997；8、氟化物 固体废物 氟化物的测定 离子选择电极法GB/T 15555.11-1995	离子选择电极法 《土壤元素的近代分析方法》环境监测总站1992年；	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
9、六价铬 固体废物，六价铬的测定，二苯碳酰二肼分光光度法GB/T 15555.4-1995；	10、硫化物 对二光度法 《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环保总局1989年；11、有机质 容量法	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
近红外光谱法 《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环保总局2002年。 国联质检能够依据土壤污染风险管控标准，提供土壤背景、农田土壤环境、建设项目土壤环境评价、土壤污染事故等土壤监测服务。国联质检为企业提供合理合规的特性检测服务。		2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B

土壤检测 土壤水分 便携式土壤水分速测仪、定时土壤水分速测仪、便携式土壤墒情测定仪、GPS土壤水分温度速测仪、无线墒情监测系统、剖面水分监测系统、烘干法红外水分测试仪、土壤水分温度速测仪、墒情与旱情管理系统、电热恒温鼓风干燥箱、土壤粉碎机、水分铝盒、干燥器。

检测对象	核心检测项目	标准
土壤检测	土壤前处理 土壤取样器 土壤振荡筛 环刀 土壤筛 土壤溶液取样器。土壤检测，土壤酸碱度	HJ 621-2011、GB 735-2015、HJ 834-2015、HJ 1082-2008、HJ 1082-2008、HJ 1082-2008、HJ 1082-2008
土壤pH计、指针式土壤酸度计、数字式土壤酸度计。土壤检测土壤硬度	指针对式土壤硬度计、土壤紧实度测定仪、GPS土壤紧实度测定仪。	1228-2015、LY/T 1232-2015 (4.1)、LY/T 1234-2015 (4)、LY/T 1265-1999、LY/T 1265-1999、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
总镍、总铬、总铜、总锌	17141-1997、HJ 499-2009、GB/T 15555.2-1997；	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
总铬土壤质量 总铬的测定 火焰原子吸收法GB/T 15555.2-1997；	3、铜 固体废物，铜锌铅镉的测定 直接吸入火焰分光光度法GB/T 15555.2-1997；	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
4、锌土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法GB/T 17138-1997 GB/T 15555.2-1997；	5、铅 固体废物，	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
6、镉 固体废物，铜、锌、铅、镉的测定 直接吸入火焰分光光度法GB/T 15555.2-1997；	7、镍 固体废物，镍的测定 直接吸入火焰分光光度法GB/T 15555.2-1997	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法GB/T 17139-1997；8、氟化物 固体废物 氟化物的测定 离子选择电极法GB/T 15555.11-1995	离子选择电极法 《土壤元素的近代分析方法》环境监测总站1992年；	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
9、六价铬 固体废物，六价铬的测定，二苯碳酰二肼分光光度法GB/T 15555.4-1995；	10、硫化物 对二光度法 《水和废水监测分析方法》（第三版）国家环保总局1989年；11、有机质 容量法	2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B
近红外光谱法 《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环保总局2002年。 国联质检能够依据土壤污染风险管控标准，提供土壤背景、农田土壤环境、建设项目土壤环境评价、土壤污染事故等土壤监测服务。国联质检为企业提供合理合规的特性检测服务。		2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B、LY/T 2443-2015附录B

点的效果可能会适得其反；3、系统随机，将监测区域分成面积相等的几部分（网格划分），每网格内布设一采样点，这种布点称为系统随机布点。如果区域内土壤污染物含量变化较大，系统随机布点比简单随机布点所采样品的代表性要好。

土壤检测布点数量 土壤监测的布点数量要满足样本容量的基本要求，即上述由均方差和偏差、变异系数和相对偏差计算样品数是样品数的下限数值，实际工作中土壤布点数量还要根据调查目的、调查精度和调查区域环境状况等因素确定。一般要求每个监测单元少设3个点。

区域土壤环境调查按调查的精度不同可从2.5km、5km、10km、20km、40km中选择网距网格布点，区域内的网格结点数即为土壤采样点数量。

土壤监测项目与监测频次见右图。常规项目可按当地实际适当降低监测频次，但不可低于5年一次，选测项目可按当地实际适当提高监测频次。1、土壤氮的测定。土壤有效氮是指土壤中铵态氮和硝态氮含量低、变化大，缺乏理想的测定方法。在我国，水解态氮的含量常被用作土壤供氮能力的指标；TVOC的主要来源在室外，主要来自燃料燃烧和交通运输；而在室内则主要来自燃煤和天然气等燃烧产物、吸烟、采暖和烹调等的烟雾，建筑和装饰材料中的胶合剂、涂料、油漆、板材、壁纸等，家具，家用电器，家具、清洁剂和本身的排放等。其实从上述大气污染物来源便可了解到室内空气污染程度远远高于室外污染，常见的室内空气污染主要是甲醛、TVOC苯、氡、氨这些对于人们的危害是*为严重的，甲醛会引起鼻腔、口腔、鼻咽、咽喉、皮肤和消化道的，苯是造成儿童白血病的一大诱因，所以大家都要注意室内污染，每天都要开窗户透透气，因为人们工作和在家中呆的时间比较长还都是密封着的所以室内空气污染比室外空气污染严重一些。