



172912050023

# 检测报告

青 HD[2021A]第 082 号

项目名称：共和县江西沟环湖加油站检测项目


委托单位：共和县江西沟环湖加油站

青海华鼎环境检测有限公司（盖章）

2021年10月12日



## 检测报告说明

- 1 报告无本公司  章，检验检测专用章及其骑缝章无效；
- 2 检测报告信息填写齐全、清楚、涂改无效；
- 3 报告无审核、签发者签字无效；
- 4 检测委托方如对本检测报告有异议，须于收到报告之日起十日内向本公司提出，逾期不予受理；
- 5 委托送检时，其检测数据及结果仅证明所检测样品的符合性；
- 6 未经本公司书面批准，不得部分复印本报告；
- 7 未经公司书面批准，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。
- 8 由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品的来源负责，对监测结果不作评价。

### 本机构通讯资料

青海华鼎环境检测有限公司

地址：青海省西宁市生物科技产业园区海湖大道 40 号

电话：0971-6288396

邮编：810016

邮箱：qhhdjc@163.com

## 一 项目基本情况

项目名称	共和县江西沟环湖加油站检测项目	检测性质	委托检测（自采）
项目地址	青海省海南州共和县	采样日期	2021年9月24日
分析日期	2021年9月26日-10月11日	联系人	江启耀
检测类别	土壤	联系电话	13937695467
检测内容			
依据委托单位提供的检测方案：			
1、检测点位：			
土壤：在加油站油罐区东侧和北侧各设置1个检测点位，共2个检测点位。（采集深层样）			
2、检测项目：			
土壤：pH、砷、镉、铜、铅、汞、镍。			
3、检测频次：			
土壤：检测1天，每天1次。			

## 二 检测分析方法

表 2-1 土壤检测分析方法一览表

序号	检测项目	检测分析方法依据	使用仪器名称	检出限
1	pH	土壤 pH 值的测定 电位法 (HJ 962-2018)	AUW220 型万分之一电子天平 HD-YQ-014 PHS-3C 型 pH 计 II HD-YQ-010(B)	--
2	铜	土壤和水系沉积物 铜、锌、铅、 镍、铬的测定 火焰原子吸收分 光光度法 (HJ 491-2019)	AUW220 型万分之一电子天平 HD-YQ-014 MDA-24a 型微波消解仪 HD-YQ-077	1 mg/kg
3	铅		EDA24 型赶酸仪 HD-YQ-077-1	10mg/kg
4	镍		AA-6880 型原子吸收分光光度计 HD-YQ-002 (B)	3mg/kg
5	镉	土壤质量 铅、镉的测定石墨炉 原子吸收分光光度法 (GB/T17141—1998)	AUW220 型万分之一电子天平 HD-YQ-014 EDA-600 型石墨电热板 HD-YQ-078 AA-6880 型原子吸收分光光度计 HD-YQ-002 (B)	0.01mg/kg



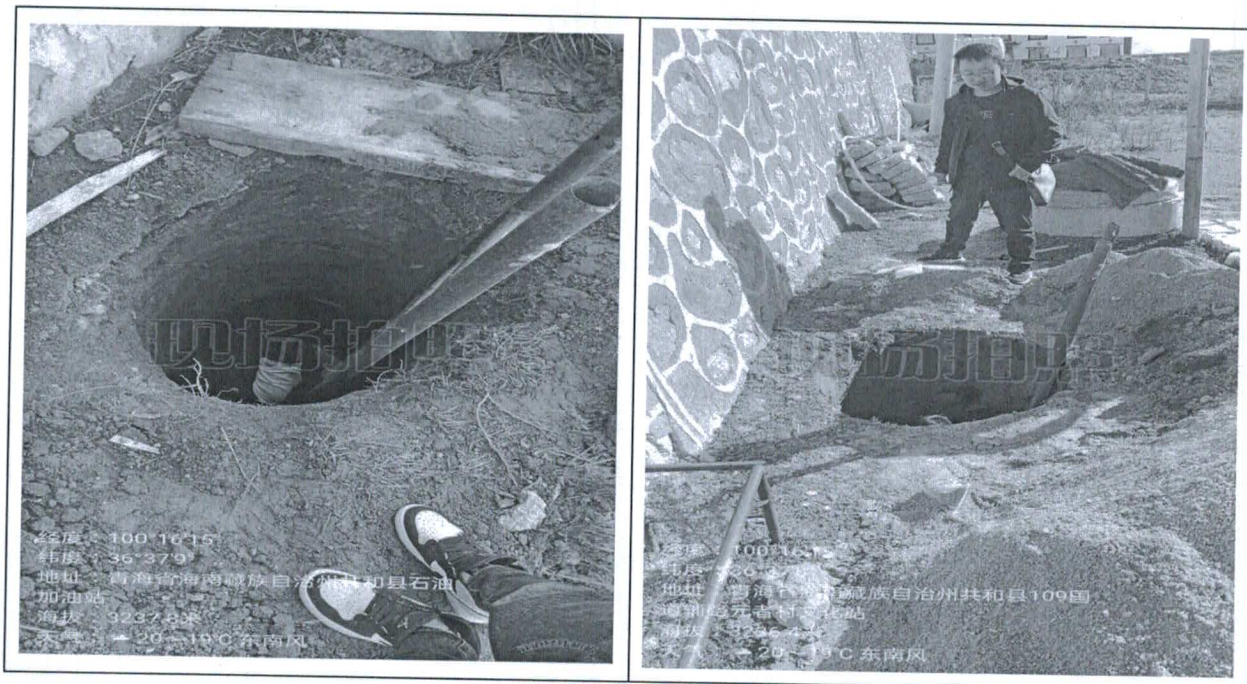
6	汞	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、 锑的测定 微波消解/原子荧光 法 (HJ 680-2013)	AUW220 型万分之一电子天平 HD-YQ-014	0.002mg/kg
7	砷		MDA-24a 型微波消解仪 HD-YQ-077 AFS-8220 型原子荧光分光光度计 HD-YQ-006	

### 三 检测结果

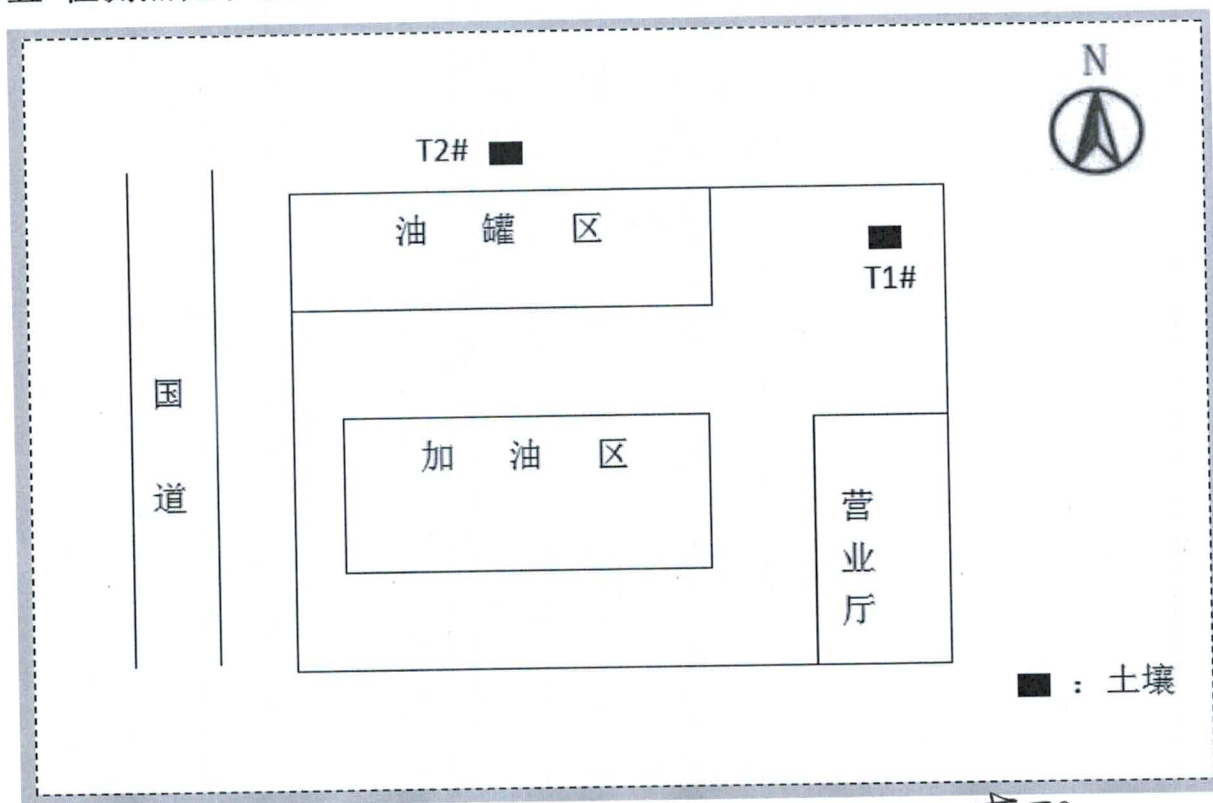
表 3-1 土壤检测结果 单位: mg/kg (pH 无量纲)

检测项目及日期	2021 年 9 月 24 日	
	T1# (E100°16'15"N36°37'9")	T2# (E100°16'15"N36°37'8")
pH	8.48	8.82
铜	16	20
铅	19	20
镉	0.05	0.04
镍	22	27
汞	0.024	0.028
砷	6.20	8.14

### 四 检测点位影像资料



### 五 检测点位示意图



编制人: 孔俊  
日期: 2021.10.12

审核人: 汪新  
日期: 2021.10.12

签发: 孔俊  
日期: 2021.10.12





1947