



172912050023

# 检测报告

青 HD[2021A]第 082-4 号

项目名称:

共和国加油站检测项目

委托单位:

共和国加油站


青海华鼎环境检测有限公司 (盖章)

2021 年 10 月 12 日

检验检测专用章



## 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	共和国加油站检测项目	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27日
分析日期	2021年9月29日-2021年10月12日	联系人	郑振伟
检测类别	土壤	联系电话	18236252888
检测内容			
<p>根据委托方提供的检测方案进行检测。</p> <p>1、检测点位： 土壤：土壤：在加油站油罐区东侧（T1#）、油罐区南侧（T2#）各设1个检测点位，共计2个检测点位。（采集深层样）</p> <p>2、检测项目： 土壤：汞、砷、铜、镍、pH、铅、镉。</p> <p>3、检测频次： 土壤：检测1天，检测1次。</p>			

## 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	使用仪器名称及编号	检出限
1	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）	MDA-24a 微波消解仪 HD-YQ-077	1mg/kg
2	铅	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）	EDA24 赶酸仪 HD-YQ-077-1 AA-6880 型原子吸收分光光度计 HD-YQ-002（B）	10mg/kg
3	镍	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）	EDA-600 石墨电热板 HD-YQ-078 AA-6880 型原子吸收分光光度计	3mg/kg
4	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）	HD-YQ-002（B）	0.01mg/kg
5	汞	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法（HJ680-2013）	AFS-8220 型原子荧光分光光度计 HD-YQ-006	0.002 mg/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 (HJ680-2013)	MDA-24a 微波消解仪 HD-YQ-077 AFS-8220 型原子荧光分光光度计 HD-YQ-006	0.01mg/kg
7	pH 值	土壤 pH 值的测定电位法 HJ962-2018	AUW220 型万分之一电子天平 HD-YQ-014 PHS-3C 型 pH 计 II HD-YQ-010 (B)	0.1pH

### 三、检测结果

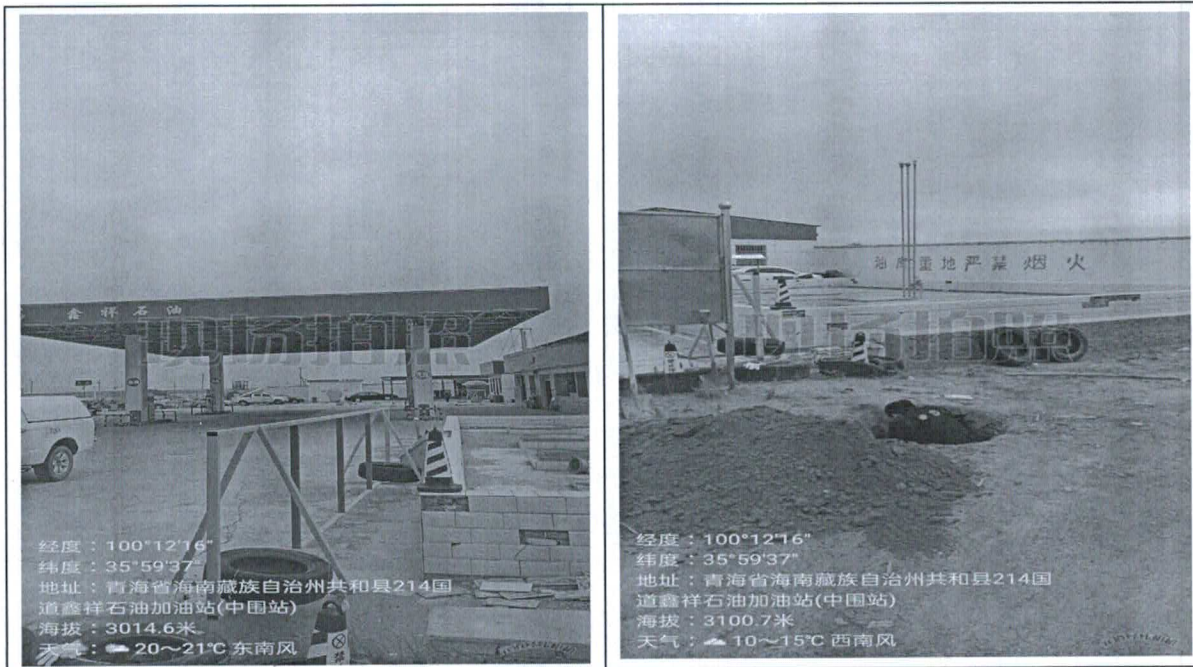
表 3-1

土壤检测结果

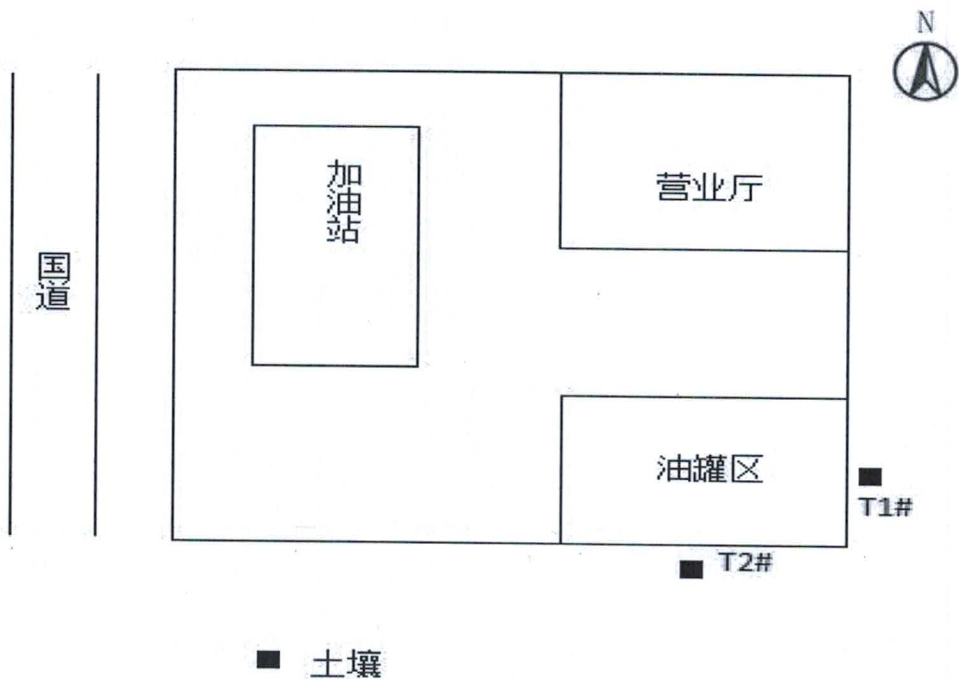
单位:mg/kg

检测日期		2021 年 9 月 27 日						
		汞	砷	pH	铜	镍	铅	镉
T1#油罐区东侧 E100°12'16"N35°59'37"	深层	0.022	7.44	8.82	27	20	25	0.06
T2#油罐区南侧 E100°12'14"N35°59'42"	深层	0.016	4.69	8.80	27	20	25	0.08

### 四 检测点位影像资料



### 五 检测点位示意图



编制人: 汪海  
日期: 2021.10.12

审核人: 郭芮  
日期: 2021.10.12

签发: 李习文  
日期: 2021.10.12

