



湖南天合源环保科技有限公司

检测报告

报告编号: L202207045

项目名称: 浏阳市化工厂有限公司地块详细调查


委托单位: 浏阳市化工厂有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2022年08月10日



声明

- 1、本公司保证检测结果的公正性、独立性、准确性和科学性，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、采样及分析规程严格按照国家、行业、地方标准和本公司的程序文件及作业指导书执行。
- 3、报告无本公司业务专用章、骑缝章及章无效。
- 4、报告内容需填写齐全、清楚；涂改、无审核/签发者签字无效。
- 5、委托方如对本报告有疑问，请向公司查询，来函来电请注明报告编号。如有异议，须于收到本报告之日起七日内向本公司提出。
- 6、由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 7、本检测报告仅代表检测时委托方提供的工况条件下的检测结果。
- 8、本检测报告及本公司名称未经本公司同意不得作为产品标签、广告、商业宣传使用。
- 9、本检测报告部分复印无效，全部复印件未重新盖章无效。

单位名称:湖南天台源环保科技有限公司

地 址:湖南省浏阳市关口街道水佳社区堤下组一号安置区 D72 号
湖南省长沙市韶山南路 658 号湖南省林业科学院实验中心

邮政编码:410300

电 话:0731-83351148 / 83338678

邮 箱:120761308@qq.com

1. 基本信息

表1 基本信息

受检单位	浏阳市化工厂有限公司		
受检单位地址	浏阳市古港镇古城村		
检测类别	委托检测		
检测内容及项目	土壤: 六价铬; 地下水: 六价铬、铅。		
采样单位	湖南天合源环保科技有限公司		
采样日期	土壤: 2022.07.05 地下水: 2022.07.14	检测日期	2022.07.20-2022.08.08
检测技术规范	1、《土壤环境监测技术规范》HJ/T 166-2004; 2、《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准》(试行) GB36600-2018。 3、《地下水环境监测技术规范》HJ/T164-2004。		
备注	1、检测结果的不确定度: 无; 2、偏离标准方法的例外情况: 无; 3、非标方法使用情况: 无; 4、分包情况: 土壤中: 六价铬、为分包项目, 地下水中: 六价铬、铅为分包项目, 分包公司对分析数据负责; 5、其它: 检测结果小于标准分析方法检出限时, 用“ND”表示。		

(本页完)

2. 检测分析方法

表 2 检测分析方法、仪器设备一览表

项目类别	项目名称	分析方法	主要仪器	检出限
土壤	六价铬	《土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019》	AA-7003 火焰原子吸收分光光度计 MZ216	0.5mg/kg
地下水	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯砷二肼分光光度法》 GB 7467-1987	TU-1810PC 型紫外可见分光光度计 MZ2018	0.004mg/L
	总铅	《水质 65 中元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	NexION 1000 电感耦合等离子体质谱仪 MZ405	0.00009mg/L

3. 检测结果

表 3-1 土壤 检测结果一览表

单位 mg/kg

检测项目	检测深度		
	113.739828/ 28.26956 (0.5m)	113.739828/ 28.269567 (1.5)	113.739828/ 28.269567 (3m)
六价铬	ND	ND	ND
检测项目	检测深度		
	113.739828/ 28.269567 (5m)	113.739828/ 28.269567 (7m)	113.739828/ 28.269567 (9m)
六价铬	ND	1.3	4.2
检测项目	检测深度		
	113.739828/ 28.269567 (11m)	113.739828/ 28.269567 (13m)	113.739828/ 28.269567 (15m)
六价铬	1.9	0.8	4.4

表 3-2 地下水水质检测结果一览表

检测点位	检测项目	检测结果	单位
复分解车间门口	六价铬	0.26	mg/L
	铅	2.01×10^{-3}	mg/L

编制: 何平

审核: 张祖鹏

签发: 何平

日期: 2022.9.10
报告结束