



正本



JC20230592

检测报告

(报告编号:PLSS-HJ 第 2023-JC-0592 号)

项目名称: 土壤检测

检测类型: 委托检测

委托单位: 山东东佳集团股份有限公司

报告日期: 2023 年 05 月 30 日

山东普洛赛斯检测科技有限公司



检测报告

委托单位	山东东佳集团股份有限公司	检测类型	委托检测
		监测类别	排污单位自行监测
受检单位	山东东佳集团股份有限公司	受检地址	淄博市博山区秋谷横里河路 55 号
联系人	刘经理	联系电话	18615331070
现场采样人员	李炜祥、韩承沅	采样时间	2023 年 5 月 15 日
检验人员	刘海红、孙娇、王莉、张清雨、 刘文彬	检验时间	2023 年 5 月 16 日~ 5 月 23 日
样品状态	1kg 玻璃瓶*44 个 40ml 玻璃瓶*23 个	样品数量	67 个
样品描述	土壤颜色为棕色、浅棕色、暗棕色或暗栗色，质地为砂土、轻壤土或中壤土。采样瓶保存完好，无破损、无泄漏。	样品来源	现场采样
检测项目	土壤：砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯、苯胺、2-氯苯酚、苯并（a）蒽、苯并（a）芘、苯并（b）荧蒽、苯并（k）荧蒽、蒽、二苯并（a,h）蒽、茚并（1,2,3-c,d）芘、蔡、钒、pH 值、石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）；共 48 项。		
评价依据			
结果判定	提供数据 不做评价		
备注			

编制：李炜祥

审核：王明祥

批准：张明祥

2023 年 5 月 30 日

检测报告

1、主要检测设备信息:

序号	设备名称	设备型号	公司编号	校准/检定有效期	校准/检定单位
1	电子天平	FA1604	PLSS-YQ-011	2024 年 2 月 12 日	山东铨度计量检测有限公司
2	原子吸收分光光度计	AAAnalyst700	PLSS-YQ-003	2024 年 2 月 27 日	山东铨度计量检测有限公司
3	原子荧光光度计	AFS-8220	PLSS-YQ-002	2024 年 2 月 27 日	山东铨度计量检测有限公司
4	气质联用仪	6890N-5973	PLSS-YQ-007	2024 年 2 月 27 日	山东铨度计量检测有限公司
5	气相色谱仪	6890N	PLSS-YQ-008	2024 年 2 月 27 日	山东铨度计量检测有限公司
6	酸度计(pH)计	PHS-3C	PLSS-YQ-023	2024 年 2 月 12 日	山东铨度计量检测有限公司
7	ICP 光谱仪	Optima 5300	PLSS-YQ-006	2024 年 2 月 27 日	山东铨度计量检测有限公司

检测报告

2、检测项目检出限值:

分析项目	方法依据	分析方法	检出限
汞	HJ 680-2013	土壤和沉积物 汞 砷 硒 锑 铋的测定 微波消解原子荧光法	0.002mg/kg
砷			0.01mg/kg
六价铬	HJ 1082-2019	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	0.5mg/kg
镉	GB/T 17141-1997	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸 收分光光度法	0.01mg/kg
铅			0.1mg/kg
铜	HJ 491-2019	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的 测定 火焰原子吸收分光光度法	1mg/kg
镍			3mg/kg
氯甲烷	HJ 605-2011	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫 捕集/气相色谱-质谱法	1.0µg/kg
四氯化碳			1.3µg/kg
氯仿			1.1µg/kg
1,1-二氯乙烷			1.2µg/kg
1,2-二氯乙烷			1.3µg/kg
1,1-二氯乙烯			1.0µg/kg
顺-1,2-二氯乙烯			1.3µg/kg
反-1,2-二氯乙烯			1.4µg/kg
二氯甲烷			1.5µg/kg
1,2-二氯丙烷			1.1µg/kg
1,1,1,2-四氯乙 烷			1.2µg/kg
1,1,2,2-四氯乙 烷			1.2µg/kg
四氯乙烯			1.4µg/kg
1,1,1-三氯乙烷			1.3µg/kg
1,1,2-三氯乙烷			1.2µg/kg
三氯乙烯			1.2µg/kg
1,2,3-三氯丙烷			1.2µg/kg
氯乙烯			1.0µg/kg

检测报告

苯			1.9µg/kg
氯苯			1.2µg/kg
1,2-二氯苯			1.5µg/kg
1,4-二氯苯			1.5µg/kg
乙苯			1.2µg/kg
苯乙烯			1.1µg/kg
甲苯			1.3µg/kg
间二甲苯+对二甲苯			1.2µg/kg
邻二甲苯			1.2µg/kg
硝基苯	HJ 834-2017	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.09mg/kg
苯胺			0.09mg/kg
2-氯苯酚			0.06mg/kg
苯并(a)蒽			0.1mg/kg
苯并(a)芘			0.1mg/kg
苯并(b)荧蒽			0.2mg/kg
苯并(k)荧蒽			0.1mg/kg
蒽			0.1mg/kg
二苯并(a,h)蒽			0.1mg/kg
茚并(1,2,3-c,d)芘			0.1mg/kg
萘			0.09mg/kg
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	HJ 1021-2019	土壤和沉积物 石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)的测定 气相色谱法	6mg/kg
pH 值	HJ 962-2018	土壤 pH 值的测定 电位法	/
钒	HJ 974-2018	土壤和沉积物 11 种元素的测定 碱熔-电感耦合等离子体发射光谱法	0.02g/kg

检测报告

3、采样信息及样品状态:

样品编号		0592TR-2305-a001~c001	0592TR-2305-a002~c002	0592TR-2305-a003~c003
采样点位		3#盐酸、液碱存储区北侧	1#钛矿仓库南侧	2#酸解工段区南侧
经度 (E)		117.8831°	117.87903°	117.87552°
纬度 (N)		36.48787°	36.48623°	36.48239°
采样深度		0-20cm	0-20cm	0-20cm
样品描述	土壤颜色	浅棕	棕	浅棕
	土壤质地	砂土	轻壤土	轻壤土
	土壤湿度	干	干	干
	植物根系	无	少量	少量
	砂砾含量	多量	少量	少量
	其他异物	石头	无	无
植被描述		无草本植物、无灌木、无乔木	无草本植物、无灌木、无乔木	无草本植物、无灌木、无乔木
土壤点位示意图如下图所示			采样层次说明: A 层特别深厚, 沉积层不甚发育, 1 米内不见母质的土层剖面: A 层 5-20cm, A/B 层 60-90cm, B 层 100-200cm; 草甸土和潮土: A 层 5-20cm, B 层 50cm, C 层 100-120cm;	
			样品描述说明: 土壤颜色: 黑、暗栗、暗棕、暗灰、栗、棕、灰、红棕、黄棕、浅棕、红、橙、黄、浅黄、白 土壤质地: 砂土、砂壤土、轻壤土、中壤土、重壤土、粘土	
			土壤湿度: 干、潮、湿、重潮、极潮 植物根系: 无根系、少量、中量、多量、根密集	
			备注: 植被描述为自下而上。	

检测报告

样品编号		0592TR-2305-a004~c004	0592TR-2305-a005~c005	0592TR-2305-a006~c006
采样点位		4#五号、六号转窑中间绿化带	5#60 万吨碱性污水净水剂装置东侧绿化带处	9#物流通道门口处
经度 (E)		117.88343°	117.88197°	117.87921°
纬度 (N)		36.48917°	36.49005°	36.4897°
采样深度		0-20cm	0-20cm	0-20cm
样品描述	土壤颜色	棕	棕	暗棕
	土壤质地	砂土	轻壤土	轻壤土
	土壤湿度	干	干	潮
	植物根系	多量	多量	少量
	砂砾含量	少量	少量	无
	其他异物	无	无	无
植被描述		中量草本植物、无灌木、无乔木	中量草本植物、无灌木、无乔木	少量草本植物、无灌木、有乔木
土壤点位示意图如下图所示			采样层次说明: A 层特别深厚, 沉积层不甚发育, 1 米内不见母质的土层剖面: A 层 5-20cm, A/B 层 60-90cm, B 层 100-200cm; 草甸土和潮土: A 层 5-20cm, B 层 50cm, C 层 100-120cm;	
			样品描述说明: 土壤颜色: 黑、暗栗、暗棕、暗灰、栗、棕、灰、红棕、黄棕、浅棕、红、橙、黄、浅黄、白 土壤质地: 砂土 、砂壤土、轻壤土、中壤土、重壤土、粘土 土壤湿度: 干、潮、湿、重潮、极潮	
			植物根系: 无根系、少量、中量、多量、根密集	
			备注: 植被描述为自下而上。	

检测报告

样品编号		0592TR-2305-a007~c007	0592TR-2305-a008~c008	0592TR-2305-a009~c009
采样点位		7#污水处理站东南部	14#北山堆场东侧	15#北山堆场北侧
经度（E）		117.87916°	117.88199°	117.87782°
纬度（N）		36.48876°	36.49466°	36.49747°
采样深度		0-20cm	0-20cm	0-20cm
样品描述	土壤颜色	棕	浅棕	浅棕
	土壤质地	轻壤土	砂土	轻壤土
	土壤湿度	干	干	干
	植物根系	无	无	无
	砂砾含量	无	中量	无
	其他异物	无	无	无
植被描述		中量草本植物、无灌木、无乔木	无草本植物、无灌木、无乔木	中量草本植物、无灌木、无乔木
土壤点位示意图如下图所示			采样层次说明：A 层特别深厚，沉积层不甚发育，1 米内不见母质的土层剖面：A 层 5-20cm，A/B 层 60-90cm，B 层 100-200cm； 草甸土和潮土：A 层 5-20cm，B 层 50cm，C 层 100-120cm；	
			样品描述说明： 土壤颜色：黑、暗栗、暗棕、暗灰、栗、棕、灰、红棕、黄棕、浅棕、红、橙、黄、浅黄、白 土壤质地：砂土 、砂壤土、轻壤土、中壤土、重壤土、粘土 土壤湿度：干、潮、湿、重潮、极潮	
			植物根系：无根系、少量、中量、多量、根密集	
			备注：植被描述为自下而上。	

检测报告

样品编号		0592TR-2305-a010~c010	0592TR-2305-a011~c011	0592TR-2305-a012~c012
采样点位		12#硫磺制酸装置区	11#危废仓库西南侧	13#厂区办公楼前绿化带
经度 (E)		117.88031°	117.87991°	117.87779°
纬度 (N)		36.48771°	36.48891°	36.48735°
采样深度		0-20cm	0-20cm	0-20cm
样品描述	土壤颜色	棕	棕	暗棕
	土壤质地	轻壤土	轻壤土	中壤土
	土壤湿度	潮	潮	潮
	植物根系	无	少量	少量
	砂砾含量	无	无	无
	其他异物	无	无	无
植被描述		无草本植物、无灌木、无乔木	少量草本植物、无灌木、有乔木	少量草本植物、无灌木、有乔木
土壤点位示意图如下图所示			采样层次说明: A 层特别深厚, 沉积层不甚发育, 1 米内不见母质的土层剖面: A 层 5-20cm, A/B 层 60-90cm, B 层 100-200cm; 草甸土和潮土: A 层 5-20cm, B 层 50cm, C 层 100-120cm;	
			样品描述说明: 土壤颜色: 黑、暗栗、暗棕、暗灰、栗、棕、灰、红棕、黄棕、浅棕、红、橙、黄、浅黄、白 土壤质地: 砂土、砂壤土、轻壤土、中壤土、重壤土、粘土 土壤湿度: 干、潮、湿、重潮、极潮 植物根系: 无根系、少量、中量、多量、根密集	
			备注: 植被描述为自下而上。	

检测报告

样品编号		0592TR-2305-a013~c013	0592TR-2305-a014~c014	0592TR-2305-a015~c015
采样点位		16#冯八峪堆场东侧	17#冯八峪堆场西侧	18#冯八峪堆场南侧
经度 (E)		117.88906°	117.86297°	117.86699°
纬度 (N)		36.49002°	36.49279°	36.4918°
采样深度		0-20cm	0-20cm	0-20cm
样品描述	土壤颜色	浅棕	暗棕	暗栗
	土壤质地	轻壤土	轻壤土	轻壤土
	土壤湿度	干	干	干
	植物根系	少量	中量	少量
	砂砾含量	无	无	无
	其他异物	无	无	无
植被描述		少量草本植物、无灌木、有乔木	少量草本植物、无灌木、有乔木	少量草本植物、无灌木、有乔木
土壤点位示意图如下图所示			采样层次说明: A 层特别深厚, 沉积层不甚发育, 1 米内不见母质的土层剖面: A 层 5-20cm, A/B 层 60-90cm, B 层 100-200cm; 草甸土和潮土: A 层 5-20cm, B 层 50cm, C 层 100-120cm;	
			样品描述说明: 土壤颜色: 黑、暗栗、暗棕、暗灰、栗、棕、灰、红棕、黄棕、浅棕、红、橙、黄、浅黄、白 土壤质地: 砂土 、砂壤土、轻壤土、中壤土、重壤土、粘土 土壤湿度: 干、潮、湿、重潮、极潮 植物根系: 无根系、少量、中量、多量、根密集	
			备注: 植被描述为自下而上。	

检测报告

样品编号		0592TR-2305-a016~c016	0592TR-2305-a017~c017	0592TR-2305-a018~c018
采样点位		19#冯八峪堆场北侧	20#冯八峪堆场西南侧	8#污水处理站中和曝气池西侧
经度 (E)		117.87508°	117.87678°	117.87568°
纬度 (N)		36.47949°	36.48074°	36.48538°
采样深度		0-20cm	0-20cm	0-20cm
样品描述	土壤颜色	棕	暗栗	浅棕
	土壤质地	轻壤土	轻壤土	砂土
	土壤湿度	潮	潮	干
	植物根系	少量	少量	少量
	砂砾含量	无	无	中量
	其他异物	无	无	无
植被描述		中量草本植物、无灌木、无乔木	少量草本植物、无灌木、有乔木	无草本植物、无灌木、无乔木
土壤点位示意图如下图所示			采样层次说明: A 层特别深厚, 沉积层不甚发育, 1 米内不见母质的土层剖面: A 层 5-20cm, A/B 层 60-90cm, B 层 100-200cm; 草甸土和潮土: A 层 5-20cm, B 层 50cm, C 层 100-120cm;	
			样品描述说明: 土壤颜色: 黑、暗栗、暗棕、暗灰、栗、棕、灰、红棕、黄棕、浅棕、红、橙、黄、浅黄、白 土壤质地: 砂土 、砂壤土、轻壤土、中壤土、重壤土、粘土 土壤湿度: 干、潮、湿、重潮、极潮 植物根系: 无根系、少量、中量、多量、根密集	
			备注: 植被描述为自下而上。	

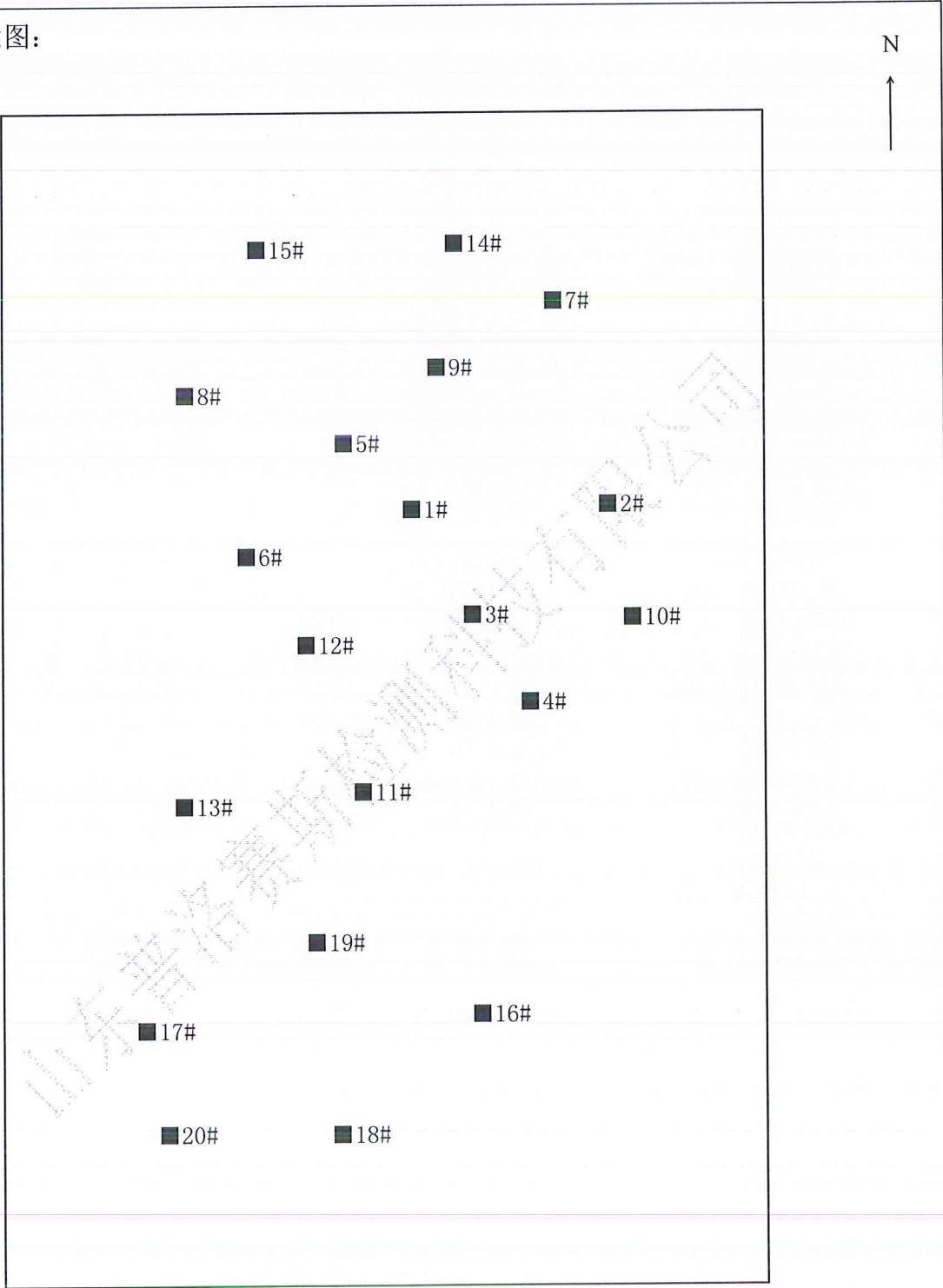
检测报告

样品编号		0592TR-2305-a019~c019	0592TR-2305-a020~c020
采样点位		6#聚合硫酸铁装置与硫酸储罐之间	10#钛白生产区
经度 (E)		117.8772°	117.87716°
纬度 (N)		36.48782°	36.48762°
采样深度		0-20cm	0-20cm
样品描述	土壤颜色	浅棕	棕
	土壤质地	砂土	轻壤土
	土壤湿度	干	干
	植物根系	无	少量
	砂砾含量	中量	无
	其他异物	无	无
植被描述		中量草本植物、无灌木、无乔木	无草本植物、无灌木、无乔木
土壤点位示意图如下图所示		采样层次说明: A 层特别深厚, 沉积层不甚发育, 1 米内不见母质的土层剖面: A 层 5-20cm, A/B 层 60-90cm, B 层 100-200cm; 草甸土和潮土: A 层 5-20cm, B 层 50cm, C 层 100-120cm;	
		样品描述说明: 土壤颜色: 黑、暗栗、暗棕、暗灰、栗、棕、灰、红棕、黄棕、浅棕、红、橙、黄、浅黄、白 土壤质地: 砂土 、砂壤土、轻壤土、中壤土、重壤土、粘土 土壤湿度: 干、潮、湿、重潮、极潮 植物根系: 无根系、少量、中量、多量、根密集	
		备注: 植被描述为自下而上。	

检测报告

4、土壤检测点位示意图:

土壤点位示意图:



2023 年 5 月 15 日

■ 土壤点位示意图

检测报告

5、土壤检测结果:

土壤检测结果表						
采样时间	2023 年 5 月 15 日					
采样点位	3#盐酸、液碱存储区北侧		1#钛矿仓库南侧		2#酸解工段区南侧	
采样深度	0-20cm		0-20cm		0-20cm	
检测项目	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	0592TR-2305-c001	62	0592TR-2305-c002	35	0592TR-2305-c003	26
砷 (mg/kg)	0592TR-2305-a001	13.2	0592TR-2305-a002	12.9	0592TR-2305-a003	13.3
镉 (mg/kg)	0592TR-2305-a001	0.48	0592TR-2305-a002	0.43	0592TR-2305-a003	0.52
铅 (mg/kg)	0592TR-2305-a001	127	0592TR-2305-a002	89.8	0592TR-2305-a003	83.9
铜 (mg/kg)	0592TR-2305-a001	69	0592TR-2305-a002	68	0592TR-2305-a003	73
镍 (mg/kg)	0592TR-2305-a001	43	0592TR-2305-a002	68	0592TR-2305-a003	67
钒 (g/kg)	0592TR-2305-a001	0.10	0592TR-2305-a002	0.11	0592TR-2305-a003	0.13
pH 值 (无量纲)	0592TR-2305-a001	7.98	0592TR-2305-a002	8.04	0592TR-2305-a003	8.24
汞 (mg/kg)	0592TR-2305-a001	0.452	0592TR-2305-a002	0.415	0592TR-2305-a003	0.527
六价铬 (mg/kg)	0592TR-2305-a001	未检出	0592TR-2305-a002	未检出	0592TR-2305-a003	未检出
氯甲烷(μg/kg)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
四氯化碳 (μg/kg)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
氯仿(μg/kg)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出

检测报告

顺-1,2-二氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
反-1,2-二氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
二氯甲烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
1,2-二氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
四氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
1,1,1-三氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
1,1,2-三氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
三氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
1,2,3-三氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
1,2-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
1,4-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
乙苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
苯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
间二甲苯+对二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出

检测报告

邻二甲苯(μg/kg)	0592TR-2305-b001	未检出	0592TR-2305-b002	未检出	0592TR-2305-b003	未检出
硝基苯 (mg/kg)	0592TR-2305-c001	未检出	0592TR-2305-c002	未检出	0592TR-2305-c003	未检出
苯胺 (mg/kg)	0592TR-2305-c001	未检出	0592TR-2305-c002	未检出	0592TR-2305-c003	未检出
2-氯苯酚 (mg/kg)	0592TR-2305-c001	未检出	0592TR-2305-c002	未检出	0592TR-2305-c003	未检出
苯并 (a) 蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c001	未检出	0592TR-2305-c002	未检出	0592TR-2305-c003	未检出
苯并 (a) 芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c001	未检出	0592TR-2305-c002	未检出	0592TR-2305-c003	未检出
苯并 (b) 荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c001	未检出	0592TR-2305-c002	未检出	0592TR-2305-c003	未检出
苯并 (k) 荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c001	未检出	0592TR-2305-c002	未检出	0592TR-2305-c003	未检出
蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c001	未检出	0592TR-2305-c002	未检出	0592TR-2305-c003	未检出
二苯并 (a, h) 蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c001	未检出	0592TR-2305-c002	未检出	0592TR-2305-c003	未检出
茚并 (1,2,3-c,d) 芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c001	未检出	0592TR-2305-c002	未检出	0592TR-2305-c003	未检出
蔡 (mg/kg)	0592TR-2305-c001	未检出	0592TR-2305-c002	未检出	0592TR-2305-c003	未检出
备注:						

检测报告

土壤检测结果表

采样时间	2023 年 5 月 15 日					
采样点位	4#五号、六号转窑中间绿化带		5#60 万吨碱性污水净水处理装置东侧绿化带处		9#物流通道门口处	
采样深度	0-20cm		0-20cm		0-20cm	
检测项目	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	0592TR-2305-c004	30	0592TR-2305-c005	36	0592TR-2305-c006	36
砷 (mg/kg)	0592TR-2305-a004	11.8	0592TR-2305-a005	14.2	0592TR-2305-a006	12.9
镉 (mg/kg)	0592TR-2305-a004	0.31	0592TR-2305-a005	0.22	0592TR-2305-a006	0.26
铅 (mg/kg)	0592TR-2305-a004	47.9	0592TR-2305-a005	61.2	0592TR-2305-a006	49.9
铜 (mg/kg)	0592TR-2305-a004	55	0592TR-2305-a005	40	0592TR-2305-a006	42
镍 (mg/kg)	0592TR-2305-a004	41	0592TR-2305-a005	49	0592TR-2305-a006	44
钒 (g/kg)	0592TR-2305-a004	0.12	0592TR-2305-a005	0.12	0592TR-2305-a006	0.08
pH 值 (无量纲)	0592TR-2305-a004	8.67	0592TR-2305-a005	8.56	0592TR-2305-a006	8.44
汞 (mg/kg)	0592TR-2305-a004	0.356	0592TR-2305-a005	0.467	0592TR-2305-a006	0.397
六价铬 (mg/kg)	0592TR-2305-a004	未检出	0592TR-2305-a005	未检出	0592TR-2305-a006	未检出
氯甲烷(μg/kg)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
四氯化碳(μg/kg)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
氯仿(μg/kg)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
1,1-二氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
1,2-二氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
1,1-二氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出

检测报告

顺-1,2-二氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
反-1,2-二氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
二氯甲烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
1,2-二氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
四氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
1,1,1-三氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
1,1,2-三氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
三氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
1,2,3-三氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
1,2-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
1,4-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
乙苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
苯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
间二甲苯+对二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出

检测报告

邻二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b004	未检出	0592TR-2305-b005	未检出	0592TR-2305-b006	未检出
硝基苯 (mg/kg)	0592TR-2305-c004	未检出	0592TR-2305-c005	未检出	0592TR-2305-c006	未检出
苯胺 (mg/kg)	0592TR-2305-c004	未检出	0592TR-2305-c005	未检出	0592TR-2305-c006	未检出
2-氯苯酚 (mg/kg)	0592TR-2305-c004	未检出	0592TR-2305-c005	未检出	0592TR-2305-c006	未检出
苯并 (a) 蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c004	未检出	0592TR-2305-c005	未检出	0592TR-2305-c006	未检出
苯并 (a) 芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c004	未检出	0592TR-2305-c005	未检出	0592TR-2305-c006	未检出
苯并 (b) 荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c004	未检出	0592TR-2305-c005	未检出	0592TR-2305-c006	未检出
苯并 (k) 荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c004	未检出	0592TR-2305-c005	未检出	0592TR-2305-c006	未检出
蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c004	未检出	0592TR-2305-c005	未检出	0592TR-2305-c006	未检出
二苯并 (a, h) 蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c004	未检出	0592TR-2305-c005	未检出	0592TR-2305-c006	未检出
茚并 (1,2,3-c,d) 芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c004	未检出	0592TR-2305-c005	未检出	0592TR-2305-c006	未检出
蔡 (mg/kg)	0592TR-2305-c004	未检出	0592TR-2305-c005	未检出	0592TR-2305-c006	未检出
备注:						

检测报告

土壤检测结果表

采样时间	2023 年 5 月 15 日					
采样点位	7#污水处理站东南部		14#北山堆场东侧		15#北山堆场北侧	
采样深度	0-20cm		0-20cm		0-20cm	
检测项目	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	0592TR-2305 -c007	45	0592TR-2305 -c008	57	0592TR-2305 -c009	38
砷 (mg/kg)	0592TR-2305 -a007	13.5	0592TR-2305 -a008	13.4	0592TR-2305 -a009	14.3
镉 (mg/kg)	0592TR-2305 -a007	0.34	0592TR-2305 -a008	0.57	0592TR-2305 -a009	0.39
铅 (mg/kg)	0592TR-2305 -a007	83.1	0592TR-2305 -a008	67.7	0592TR-2305 -a009	90.7
铜 (mg/kg)	0592TR-2305 -a007	59	0592TR-2305 -a008	66	0592TR-2305 -a009	64
镍 (mg/kg)	0592TR-2305 -a007	69	0592TR-2305 -a008	77	0592TR-2305 -a009	71
钒 (g/kg)	0592TR-2305 -a007	0.12	0592TR-2305 -a008	0.11	0592TR-2305 -a009	0.13
pH 值 (无量纲)	0592TR-2305 -a007	8.40	0592TR-2305 -a008	7.75	0592TR-2305 -a009	7.68
汞 (mg/kg)	0592TR-2305 -a007	0.445	0592TR-2305 -a008	0.396	0592TR-2305 -a009	0.494
六价铬 (mg/kg)	0592TR-2305 -a007	未检出	0592TR-2305 -a008	未检出	0592TR-2305 -a009	未检出
氯甲烷(μg/kg)	0592TR-2305 -b007	未检出	0592TR-2305 -b008	未检出	0592TR-2305 -b009	未检出
四氯化碳 (μg/kg)	0592TR-2305 -b007	未检出	0592TR-2305 -b008	未检出	0592TR-2305 -b009	未检出
氯仿(μg/kg)	0592TR-2305 -b007	未检出	0592TR-2305 -b008	未检出	0592TR-2305 -b009	未检出
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	0592TR-2305 -b007	未检出	0592TR-2305 -b008	未检出	0592TR-2305 -b009	未检出
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	0592TR-2305 -b007	未检出	0592TR-2305 -b008	未检出	0592TR-2305 -b009	未检出
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	0592TR-2305 -b007	未检出	0592TR-2305 -b008	未检出	0592TR-2305 -b009	未检出

检测报告

顺-1,2-二氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
反-1,2-二氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
二氯甲烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
1,2-二氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
1,1,1,2-四氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
1,1,2,2-四氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
四氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
1,1,1-三氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
1,1,2-三氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
三氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
1,2,3-三氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
1,2-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
1,4-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
乙苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
苯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
间二甲苯+对二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出

检测报告

邻二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b007	未检出	0592TR-2305-b008	未检出	0592TR-2305-b009	未检出
硝基苯 (mg/kg)	0592TR-2305-c007	未检出	0592TR-2305-c008	未检出	0592TR-2305-c009	未检出
苯胺 (mg/kg)	0592TR-2305-c007	未检出	0592TR-2305-c008	未检出	0592TR-2305-c009	未检出
2-氯苯酚 (mg/kg)	0592TR-2305-c007	未检出	0592TR-2305-c008	未检出	0592TR-2305-c009	未检出
苯并 (a) 蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c007	未检出	0592TR-2305-c008	未检出	0592TR-2305-c009	未检出
苯并 (a) 芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c007	未检出	0592TR-2305-c008	未检出	0592TR-2305-c009	未检出
苯并 (b) 荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c007	未检出	0592TR-2305-c008	未检出	0592TR-2305-c009	未检出
苯并 (k) 荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c007	未检出	0592TR-2305-c008	未检出	0592TR-2305-c009	未检出
蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c007	未检出	0592TR-2305-c008	未检出	0592TR-2305-c009	未检出
二苯并 (a, h) 蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c007	未检出	0592TR-2305-c008	未检出	0592TR-2305-c009	未检出
茚并 (1,2,3-c,d) 芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c007	未检出	0592TR-2305-c008	未检出	0592TR-2305-c009	未检出
苯并 (a) 芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c007	未检出	0592TR-2305-c008	未检出	0592TR-2305-c009	未检出
备注:						

检测报告

土壤检测结果表

采样时间	2023 年 5 月 15 日					
采样点位	12#硫磺制酸装置区		11#危废仓库西南侧		13#厂区办公楼前绿化带	
采样深度	0-20cm		0-20cm		0-20cm	
检测项目	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	0592TR-2305-c010	54	0592TR-2305-c011	33	0592TR-2305-c012	39
砷 (mg/kg)	0592TR-2305-a010	13.5	0592TR-2305-a011	14.4	0592TR-2305-a012	12.6
镉 (mg/kg)	0592TR-2305-a010	0.48	0592TR-2305-a011	0.37	0592TR-2305-a012	0.27
铅 (mg/kg)	0592TR-2305-a010	84.8	0592TR-2305-a011	119	0592TR-2305-a012	53.9
铜 (mg/kg)	0592TR-2305-a010	80	0592TR-2305-a011	61	0592TR-2305-a012	44
镍 (mg/kg)	0592TR-2305-a010	70	0592TR-2305-a011	63	0592TR-2305-a012	51
钒 (g/kg)	0592TR-2305-a010	0.10	0592TR-2305-a011	0.11	0592TR-2305-a012	0.11
pH 值 (无量纲)	0592TR-2305-a010	8.04	0592TR-2305-a011	8.43	0592TR-2305-a012	8.37
汞 (mg/kg)	0592TR-2305-a010	0.498	0592TR-2305-a011	0.494	0592TR-2305-a012	0.358
六价铬 (mg/kg)	0592TR-2305-a010	未检出	0592TR-2305-a011	未检出	0592TR-2305-a012	未检出
氯甲烷(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
四氯化碳 (μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
氯仿(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出

检测报告

顺-1,2-二氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
反-1,2-二氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
二氯甲烷(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
1,2-二氯丙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
四氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
1,1,1-三氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
1,1,2-三氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
三氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
1,2,3-三氯丙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
苯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
氯苯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
1,2-二氯苯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
1,4-二氯苯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
乙苯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
苯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
甲苯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
间二甲苯+对二甲苯(μg/kg)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出

检测报告

邻二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b010	未检出	0592TR-2305-b011	未检出	0592TR-2305-b012	未检出
硝基苯 (mg/kg)	0592TR-2305-c010	未检出	0592TR-2305-c011	未检出	0592TR-2305-c012	未检出
苯胺 (mg/kg)	0592TR-2305-c010	未检出	0592TR-2305-c011	未检出	0592TR-2305-c012	未检出
2-氯苯酚 (mg/kg)	0592TR-2305-c010	未检出	0592TR-2305-c011	未检出	0592TR-2305-c012	未检出
苯并 (a) 蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c010	未检出	0592TR-2305-c011	未检出	0592TR-2305-c012	未检出
苯并 (a) 芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c010	未检出	0592TR-2305-c011	未检出	0592TR-2305-c012	未检出
苯并 (b) 荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c010	未检出	0592TR-2305-c011	未检出	0592TR-2305-c012	未检出
苯并 (k) 荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c010	未检出	0592TR-2305-c011	未检出	0592TR-2305-c012	未检出
蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c010	未检出	0592TR-2305-c011	未检出	0592TR-2305-c012	未检出
二苯并 (a, h) 蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c010	未检出	0592TR-2305-c011	未检出	0592TR-2305-c012	未检出
茚并 (1,2,3-c,d) 芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c010	未检出	0592TR-2305-c011	未检出	0592TR-2305-c012	未检出
萘 (mg/kg)	0592TR-2305-c010	未检出	0592TR-2305-c011	未检出	0592TR-2305-c012	未检出
备注:						

检测报告

土壤检测结果表

采样时间	2023 年 5 月 15 日					
采样点位	16#冯八峪堆场东侧		17#冯八峪堆场西侧		18#冯八峪堆场南侧	
采样深度	0-20cm		0-20cm		0-20cm	
检测项目	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	0592TR-2305-c013	42	0592TR-2305-c014	36	0592TR-2305-c015	56
砷 (mg/kg)	0592TR-2305-a013	13.4	0592TR-2305-a014	13.5	0592TR-2305-a015	13.9
镉 (mg/kg)	0592TR-2305-a013	0.43	0592TR-2305-a014	0.45	0592TR-2305-a015	0.48
铅 (mg/kg)	0592TR-2305-a013	88.9	0592TR-2305-a014	80.7	0592TR-2305-a015	56.7
铜 (mg/kg)	0592TR-2305-a013	59	0592TR-2305-a014	56	0592TR-2305-a015	54
镍 (mg/kg)	0592TR-2305-a013	56	0592TR-2305-a014	59	0592TR-2305-a015	66
钒 (g/kg)	0592TR-2305-a013	0.11	0592TR-2305-a014	0.12	0592TR-2305-a015	0.045
pH 值 (无量纲)	0592TR-2305-a013	8.58	0592TR-2305-a014	8.22	0592TR-2305-a015	8.29
汞 (mg/kg)	0592TR-2305-a013	0.386	0592TR-2305-a014	0.374	0592TR-2305-a015	0.368
六价铬 (mg/kg)	0592TR-2305-a013	未检出	0592TR-2305-a014	未检出	0592TR-2305-a015	未检出
氯甲烷(μg/kg)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
四氯化碳(μg/kg)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
氯仿(μg/kg)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
1,1-二氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
1,2-二氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
1,1-二氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出

检测报告

顺-1,2-二氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
反-1,2-二氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
二氯甲烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
1,2-二氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
1,1,1,2-四氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
1,1,2,2-四氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
四氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
1,1,1-三氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
1,1,2-三氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
三氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
1,2,3-三氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
1,2-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
1,4-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
乙苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
苯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
间二甲苯+对二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出

检测报告

邻二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b013	未检出	0592TR-2305-b014	未检出	0592TR-2305-b015	未检出
硝基苯 (mg/kg)	0592TR-2305-c013	未检出	0592TR-2305-c014	未检出	0592TR-2305-c015	未检出
苯胺 (mg/kg)	0592TR-2305-c013	未检出	0592TR-2305-c014	未检出	0592TR-2305-c015	未检出
2-氯苯酚 (mg/kg)	0592TR-2305-c013	未检出	0592TR-2305-c014	未检出	0592TR-2305-c015	未检出
苯并(a)蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c013	未检出	0592TR-2305-c014	未检出	0592TR-2305-c015	未检出
苯并(a)芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c013	未检出	0592TR-2305-c014	未检出	0592TR-2305-c015	未检出
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c013	未检出	0592TR-2305-c014	未检出	0592TR-2305-c015	未检出
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c013	未检出	0592TR-2305-c014	未检出	0592TR-2305-c015	未检出
蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c013	未检出	0592TR-2305-c014	未检出	0592TR-2305-c015	未检出
二苯并(a, h)蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c013	未检出	0592TR-2305-c014	未检出	0592TR-2305-c015	未检出
茚并(1,2,3-c,d)芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c013	未检出	0592TR-2305-c014	未检出	0592TR-2305-c015	未检出
萘 (mg/kg)	0592TR-2305-c013	未检出	0592TR-2305-c014	未检出	0592TR-2305-c015	未检出
备注:						

检测报告

土壤检测结果表

采样时间	2023 年 5 月 15 日					
采样点位	19#冯八峪堆场北侧		20#冯八峪堆场西南侧		8#污水处理站中和曝气池西侧	
采样深度	0-20cm		0-20cm		0-20cm	
检测项目	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	0592TR-2305-c016	47	0592TR-2305-c017	46	0592TR-2305-c018	49
砷 (mg/kg)	0592TR-2305-a016	12.1	0592TR-2305-a017	13.5	0592TR-2305-a018	13.1
镉 (mg/kg)	0592TR-2305-a016	0.39	0592TR-2305-a017	0.36	0592TR-2305-a018	0.63
铅 (mg/kg)	0592TR-2305-a016	86.3	0592TR-2305-a017	82.9	0592TR-2305-a018	67.9
铜 (mg/kg)	0592TR-2305-a016	68	0592TR-2305-a017	53	0592TR-2305-a018	46
镍 (mg/kg)	0592TR-2305-a016	62	0592TR-2305-a017	44	0592TR-2305-a018	67
钒 (g/kg)	0592TR-2305-a016	0.12	0592TR-2305-a017	0.13	0592TR-2305-a018	0.09
pH 值 (无量纲)	0592TR-2305-a016	7.92	0592TR-2305-a017	7.84	0592TR-2305-a018	8.19
汞 (mg/kg)	0592TR-2305-a016	0.352	0592TR-2305-a017	0.408	0592TR-2305-a018	0.452
六价铬 (mg/kg)	0592TR-2305-a016	未检出	0592TR-2305-a017	未检出	0592TR-2305-a018	未检出
氯甲烷(μg/kg)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
四氯化碳 (μg/kg)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
氯仿(μg/kg)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出

检测报告

顺-1,2-二氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
反-1,2-二氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
二氯甲烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
1,2-二氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
四氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
1,1,1-三氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
1,1,2-三氯乙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
三氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
1,2,3-三氯丙烷($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
氯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
1,2-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
1,4-二氯苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
乙苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
苯乙烯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
间二甲苯+对二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出

检测报告

邻二甲苯($\mu\text{g/kg}$)	0592TR-2305-b016	未检出	0592TR-2305-b017	未检出	0592TR-2305-b018	未检出
硝基苯 (mg/kg)	0592TR-2305-c016	未检出	0592TR-2305-c017	未检出	0592TR-2305-c018	未检出
苯胺 (mg/kg)	0592TR-2305-c016	未检出	0592TR-2305-c017	未检出	0592TR-2305-c018	未检出
2-氯苯酚 (mg/kg)	0592TR-2305-c016	未检出	0592TR-2305-c017	未检出	0592TR-2305-c018	未检出
苯并 (a) 蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c016	未检出	0592TR-2305-c017	未检出	0592TR-2305-c018	未检出
苯并 (a) 芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c016	未检出	0592TR-2305-c017	未检出	0592TR-2305-c018	未检出
苯并 (b) 荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c016	未检出	0592TR-2305-c017	未检出	0592TR-2305-c018	未检出
苯并 (k) 荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c016	未检出	0592TR-2305-c017	未检出	0592TR-2305-c018	未检出
蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c016	未检出	0592TR-2305-c017	未检出	0592TR-2305-c018	未检出
二苯并 (a, h) 蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c016	未检出	0592TR-2305-c017	未检出	0592TR-2305-c018	未检出
茚并 (1,2,3-c,d) 芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c016	未检出	0592TR-2305-c017	未检出	0592TR-2305-c018	未检出
萘 (mg/kg)	0592TR-2305-c016	未检出	0592TR-2305-c017	未检出	0592TR-2305-c018	未检出
备注:						

检测报告

土壤检测结果表

采样时间	2023 年 5 月 15 日			
采样点位	6#聚合硫酸铁装置与硫酸储罐之间	10#钛白生产区		
采样深度	0-20cm	0-20cm		
检测项目	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	0592TR-2305-c019	35	0592TR-2305-c020	39
砷 (mg/kg)	0592TR-2305-a019	13.6	0592TR-2305-a020	14.3
镉 (mg/kg)	0592TR-2305-a019	0.51	0592TR-2305-a020	0.61
铅 (mg/kg)	0592TR-2305-a019	73.3	0592TR-2305-a020	94.7
铜 (mg/kg)	0592TR-2305-a019	77	0592TR-2305-a020	84
镍 (mg/kg)	0592TR-2305-a019	63	0592TR-2305-a020	58
钒 (g/kg)	0592TR-2305-a019	0.10	0592TR-2305-a020	0.14
pH 值 (无量纲)	0592TR-2305-a019	8.57	0592TR-2305-a020	8.30
汞 (mg/kg)	0592TR-2305-a019	0.526	0592TR-2305-a020	0.418
六价铬 (mg/kg)	0592TR-2305-a019	未检出	0592TR-2305-a020	未检出
氯甲烷(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
四氯化碳(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
氯仿(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
1,1-二氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
1,2-二氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
1,1-二氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
顺-1,2-二氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
反-1,2-二氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
二氯甲烷(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
1,2-二氯丙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
四氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
1,1,1-三氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出

检测报告

1,1,2-三氯乙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
三氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
1,2,3-三氯丙烷(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
氯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
苯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
氯苯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
1,2-二氯苯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
1,4-二氯苯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
乙苯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
苯乙烯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
甲苯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
间二甲苯+对二甲苯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
邻二甲苯(μg/kg)	0592TR-2305-b019	未检出	0592TR-2305-b020	未检出
硝基苯 (mg/kg)	0592TR-2305-c019	未检出	0592TR-2305-c020	未检出
苯胺 (mg/kg)	0592TR-2305-c019	未检出	0592TR-2305-c020	未检出
2-氯苯酚 (mg/kg)	0592TR-2305-c019	未检出	0592TR-2305-c020	未检出
苯并(a)蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c019	未检出	0592TR-2305-c020	未检出
苯并(a)芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c019	未检出	0592TR-2305-c020	未检出
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c019	未检出	0592TR-2305-c020	未检出
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c019	未检出	0592TR-2305-c020	未检出
蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c019	未检出	0592TR-2305-c020	未检出
二苯并(a, h)蒽 (mg/kg)	0592TR-2305-c019	未检出	0592TR-2305-c020	未检出
茚并(1,2,3-c,d)芘 (mg/kg)	0592TR-2305-c019	未检出	0592TR-2305-c020	未检出
蔡 (mg/kg)	0592TR-2305-c019	未检出	0592TR-2305-c020	未检出
备注:				

*****报告结束*****

检测报告说明

- 1、本《检测报告》仅对本委托项目负责；
- 2、本《检测报告》无 CMA 专用章、公司检测报告专用章、骑缝章无效，无编制、审核、授权签字无效；
- 3、检测委托方如对检测报告有异议，需于收到本检测报告之日起十五天内向我公司提出，逾期不予办理；
- 4、本报告涂改、增删无效；
- 5、未经检测单位书面批准，不得部分复制本报告（全文复制除外）；
- 6、本报告未经同意不得用于广告宣传；
- 7、来样样品分析仅对送检样品结果负责，不对样品来源负责；
- 8、如客户提供信息影响检测结果时，由此导致的一切后果与本公司无关。

地址：淄博市张店区新村东路 29 号筑泰商贸城 B 座 3 层

电话：0533-2183103

邮箱：sdplss@163.com