CMA 231212050704

SCD 顺诚达 环境检测

检 测 报 告

Test Report

报 告 编 号 **Report Number**	SCD20230811093
委 托 单 位 **Client**	安徽省成大轻合金有限公司
检 测 类 别 **Detection Category**	委托检测
报 告 日 期 **Report Date**	**2023 年 08 月 19 日**

安徽顺诚达环境检测有限公司

Anhui SCD Environment Monitoring Co.,LTD

检测专用章

地址：安徽省广德市桃州镇广溧路西亚夏汽车城综合服务中心 301 室　　邮编：242200　　电话（传真）：0563-6091569

声　明

1. 本报告未盖“安徽顺诚达环境检测有限公司检测专用章”及骑缝章无效；
2. 本报告无编制、审核、批准人签字无效；
3. 本报告发生任何涂改后均无效；
4. 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效；
5. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
6. 本报告未经授权，不得擅自部分复印；
7. 委托方对检测报告有任何异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期视为认可检测结果；
8. 若项目左上角标注“*”，表示该项目不在本单位 CMA 认证范围内，由分包支持服务方进行检测。

检验检测机构

资质认定证书

证书编号：231212050704

名称：安徽顺诚达环境检测有限公司

地址：安徽省广德市桃州镇广溧路西亚夏汽车城综合服务中心 301 室

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力（含食品）及授权签字人见证书附表。授权名称和分支机构名称见附页。

许可使用标志

231212050704

发证日期：2023 年 06 月 16 日

有效期至：2029 年 06 月 15 日

发证机关：

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

公司名称：安徽顺诚达环境检测有限公司

地址：安徽省广德市桃州镇广溧路西亚夏汽车城综合服务中心 301 室

总机：0563-6091569

传真：0563-6091569

网址：http://www.ahscd.com

E-mail：scdhjjc@163.com

安徽顺诚达环境检测有限公司
检测报告

表（一）项目概况说明

受检单位 Inspected Unit	安徽省成大轻合金有限公司		
地址 Address	郎溪县钟梅路 160 号		
联系人 Contact Person	岑总	电话 Telephone	15056286719
采样日期 Sampling Date	2023.08.11	分析日期 Analyst Date	2023.08.11~2023.08.18
采样人员 Sampling Personnel	罗鹏、张荣升、李骞、陈安静		
检测目的 Objective	对安徽省成大轻合金有限公司废气、噪声、地下水、土壤进行检测		
检测方法及仪器 Detection Method and Instrument	详见表（二）		
检测内容 Testing Content	详见表（三）		
检测结果 Testing Result	详见表（四）~表（八）		

编制：

审核：

签发：

检测单位盖章：

签发日期：2023 年 08 月 19 日

表（二）检测方法及仪器

名称	地下水检测依据	检出限（mg/L）	主要检测仪器	仪器编号
pH	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	测定范围 0~14	pHBJ-260F 便携式 pH 计	SCDYQ209
总硬度	GB 7477-1987 水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法	0.05mmol/L	50ml 碱式滴定管	—
溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标（11.1）称重法	4	FA2004 分析天平、DHG-9070A 电热鼓风干燥箱	SCDYQ237 SCDYQ023
高锰酸盐指数	GB/T 5750.7-2023 生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标 （4.1）酸性高锰酸钾滴定法	0.05	50ml 棕色酸式滴定管	—
氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
亚硝酸盐氮	GB 7493-1987 水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法	0.003	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
硝酸盐氮	HJ/T 346-2007 水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法	0.08	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
氯化物	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标（5.1）硝酸银容量法	1.0	50ml 酸式滴定管	—
硫酸盐	HJ/T 342-2007 水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法	8	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
挥发酚	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.0003	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
氰化物	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标（7.1）异烟酸-吡唑酮分光光度法	0.002	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
汞	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04μg/L	PF32 原子荧光光度计	SCDYQ032
砷		0.3μg/L		
六价铬	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 (13.1) 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
阴离子表面活性剂	GB 7494-1987 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法	0.05mg/L LAS	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
铁	GB 11911-1989 水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法	0.03	TAS-990F 原子吸收分光光度计	SCDYQ031
锰		0.01		

续表（二）检测方法及仪器

镍	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标（18.1）无火焰原子吸收分光光度法	5μg/L	TAS-990G 原子吸收分光光度计	SCDYQ104
锌	GB 7475-1987 水质 铜、锌、镉、铅的测定 原子吸收分光光度法 第一部分直接法	0.05	TAS-990F 原子吸收分光光度计	SCDYQ031
镉	GB 7475-1987 水质 铜、锌、镉、铅的测定 原子吸收分光光度法 第二部分 螯合萃取法	1μg/L	TAS-990F 原子吸收分光光度计	SCDYQ031
铅		10μg/L		
铜		1μg/L		
总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标（5.1）多管发酵法	—	HN-50S 电热恒温培养箱	SCDYQ022
钠	GB 11904-1989 水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法	0.01	TAS-990F 原子吸收分光光度计	SCDYQ031
氟化物	HJ 488-2009 水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度计	0.02	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
名称	**废水检测依据**	**检出限（mg/L）**	**主要检测仪器**	**仪器编号**
pH	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	测定范围 0~14	pHBJ-260F 便携式 pH 计	SCDYQ209
化学需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4	HCA-100 COD 标准消解器	SCDYQ246 SCDYQ239
五日生化需氧量	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量（BOD_5）的测定 稀释与接种法	0.5	LRH-250 生化培养箱、JPB-607A 型便捷式溶解氧	SCDYQ187 SCDYQ038
氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
悬浮物	GB 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	4	FA1004 分析天平、DHG-9070A 电热鼓风干燥箱	SCDYQ020 SCDYQ023
总磷	GB 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
阴离子表面活性剂	GB 7494-1987 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法	0.05mg/L LAS	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
名称	**噪声检测依据**	—	**主要检测仪器**	**仪器编号**
噪声	GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》	—	HS5660C 型精密噪声频谱分析仪	SCDYQ253
		—	HS6020A 型噪声校准仪	SCDYQ254

续表（二）检测方法及仪器

名称	土壤检测依据	检出限（mg/Kg ）	主要检测仪器	仪器编号
pH	NY/T 1121.2-2006 土壤检测 第 2 部分：土壤 pH 的测定	—	PHS-3C pH 计	SCDYQ017
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	0.01	TAS-990G 原子吸收分光光度计	SCDYQ104
砷	HJ 680-2013 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法	0.01	PF32 原子荧光光度计	SCDYQ032
汞		0.002		
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	0.5	TAS-990F 原子吸收分光光度计	SCDYQ031
铜	HJ 491-2019 土壤和沉积物 铜、锌、铅、铬、镍的测定 火焰原子吸收分光光度法	1	TAS-990F 原子吸收分光光度计	SCDYQ031
铅		10		
锌		1		
镍		3		
石油烃	HJ 1021-2019 土壤和沉积物 石油烃（C_{10}-C_{40}）的测定 气相色谱法	6	GC9790PLUS 气相色谱仪	SCDYQ133
氰化物	HJ 745-2015 土壤 氰化物和总氰化物的测定分光光度法	0.04	TU-1810 紫外可见分光光度计	SCDYQ010
名称	**土壤检测依据**	**检出限（mg/kg ）**	**主要检测仪器**	**仪器编号**
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	0.09	7890B-M7-80EI 气质联用仪	SCDYQ102
苯胺		0.02		
2-氯苯酚		0.06		
苯并(a)蒽		0.1		
苯并(a)芘		0.1		
苯并(b) 荧蒽		0.2		
苯并(k) 荧蒽		0.1		
䓛		0.1		
二苯并(ah) 蒽		0.1		
茚并(1,2,3-cd)芘		0.1		
萘		0.09		

续表（二）检测方法及仪器

名称	土壤检测依据	检出限（μg/kg）	主要检测仪器	仪器编号
四氯化碳	HJ 642—2013 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱-质谱法	2.1	8860-5577B 气质联用仪	SCDYQ184
氯仿		1.5		
1,1-二氯乙烷		1.6		
1,2-二氯乙烷+苯		1.3/1.6		
1,1-二氯乙烯		0.8		
顺-1,2-二氯乙烯		0.9		
反-1,2-二氯乙烯		0.9		
二氯甲烷		2.6		
1,2-二氯丙烷		1.9		
1,1,1,2-四氯乙烷		1.0		
1,1,2,2-四氯乙烷		1.0		
四氯乙烯		0.8		
1,1,1-三氯乙烷		1.1		
1,1,2-三氯乙烷		1.4		
三氯乙烯		0.9		
1,2,3-三氯丙烷		1.0		
氯乙烯		1.5		
氯苯		1.1		
1,2-二氯苯		1.0		
1,4-二氯苯		1.2		
乙苯		1.2		
邻-二甲苯+苯乙烯		1.3/1.6		
甲苯		2.0		
二溴一氯甲烷		0.9		
间,对-二甲苯		3.6		
一溴二氯甲烷		1.1		

续表（二）检测方法及仪器

名称	废气检测依据	检出限（mg/m³）	主要检测仪器	仪器编号
颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定重量法	1.0	LF-3000 恒温恒湿箱、ES1055A 电子天平	SCDYQ108 SCDYQ107
挥发性有机物	HJ 734-2014 固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附 / 气相色谱-质谱法	0.01	8860-5577B 气质联用仪	SCDYQ184
烟气黑度	HJ/T 398-2007 固定污染源排放烟气黑度的测定林格曼烟气黑度图法	—	QT203A 林格曼黑度仪	SCDYQ185
二氧化硫	HJ 57-2017 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法	3	崂应 3012H 型自动烟尘测试仪	SCDYQ125
氮氧化物	HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	3	崂应 3012H 型自动烟尘测试仪	SCDYQ125
硫酸雾	HJ 544-2016 固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法	有组织 0.2	CIC-100 离子色谱仪	SCDYQ025
非甲烷总烃	HJ 604-2017 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法	0.07	G5 气相色谱仪	SCDYQ035
以下空白				
备注	——			

表（三）项目情况说明

噪声检测			
序号	地点	噪声类别	频次
1	项目区东侧 1▲	厂界噪声	昼夜各 1 次，1 天
2	项目区南侧 2▲	厂界噪声	
3	项目区西侧 3▲	厂界噪声	
4	项目区北侧 4▲	厂界噪声	
废水检测			
序号	检测点布置	检测项目	检测时间
1	DW001 废水总排口 1★	pH、化学需氧量、悬浮物、氨氮、五日生化需氧量、总磷、阴离子表面活性剂	4 批/次，1 天
地下水检测			
序号	检测点布置	检测项目	检测时间
1	监测井 2☆	pH、总硬度、溶解性总固体、耗氧量、氨氮、硝酸盐、亚硝酸盐、硫酸盐、氯化物、挥发性酚类、氰化物、砷、汞、六价铬、铅、氟化物、镉、铁、锰、铜、锌、镍、Na^+、阴离子表面活性剂、总大肠菌群	1 批/次，1 天
土壤检测			
序号	检测点布置	检测项目	检测时间
1	厂房东侧 1■	pH、砷、镉、六价铬、锌、铜、铅、汞、镍、氰化物、石油烃、挥发性有机物、半挥发性有机物	1 批/次，1 天
2	厂房南侧 2■		
3	厂房西侧 3■		
4	厂房北侧 4■		
废气检测			
序号	检测点布置	检测项目	检测时间
1	DA002 圆管喷砂废气排口 5◎	颗粒物	3 批次，1 天
2	DA003 煤油清洗废气排口 6◎	挥发性有机物	3 批次，1 天
3	DA004 酸洗废气排口 7◎	硫酸雾、氮氧化物	3 批次，1 天
4	DA005 热剪炉（750T）废气排口 8◎	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度	3 批次，1 天
5	DA006 热剪炉（1800T）废气排口 9◎	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度	3 批次，1 天
6	厂区西侧 1○、厂区东南侧 2○、厂区东侧 3○、厂区东北侧 4○	非甲烷总烃	4 批次，1 天
备注	——		

表（四）废水检测数据结果表

采样日期：2023.08.11		DW001 废水总排口 1★			
样品状态		无色、透明			
检测项目	单位	检测结果			
		第一次	第二次	第三次	第四次
pH	无量纲	7.3（15.6℃）	7.2（15.7℃）	7.1（15.5℃）	7.2（15.7℃）
化学需氧量	mg/L	31	34	33	33
五日生化需氧量	mg/L	10.2	11.4	10.8	10.3
氨氮	mg/L	1.38	1.30	1.34	1.31
悬浮物	mg/L	8	6	8	7
总磷	mg/L	0.13	0.16	0.15	0.14
阴离子表面活性剂	mg/L	0.243	0.216	0.185	0.201
以下空白					
备注	——				

表（四）地下水检测数据结果表

采样日期：2023.08.11		监测井 2☆
检测项目	**单位**	**检测结果**
pH	无量纲	7.0（7.2℃）
总硬度	mmol/L	1.26
溶解性总固体	mg/L	217
高锰酸盐指数	mg/L	0.99
氨氮	mg/L	0.317
硝酸盐	mg/L	0.86
亚硝酸盐	mg/L	0.026
氯化物	mg/L	36.9
硫酸盐	mg/L	32
氟化物	mg/L	0.30
挥发酚	mg/L	<0.0003
阴离子表面活性剂	mg/L	0.251
氰化物	mg/L	<0.002
六价铬	mg/L	<0.004
铁	mg/L	0.03
锰	mg/L	0.01
锌	mg/L	<0.05
镍	μg/L	<5
铜	μg/L	<1
铅	μg/L	<10
镉	μg/L	<1
汞	μg/L	<0.04
砷	μg/L	<0.3
总大肠菌群	MPN/100mL	<2
Na^+	mg/L	1.37
备注	——	

表（五）有组织废气检测数据结果表

监测点位	DA002 圆管喷砂废气排口 5◎		监测项目	颗粒物
处理设施	—		采样日期	2023.08.11
监测项目	单位	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
测点管道截面积	m^2	0.0177		
测点排气温度	℃	35.7	35.8	35.5
测点排气速度	m/s	16.7	15.9	16.6
标态排气量	m^3/h	826	788	821
颗粒物	mg/m^3	15.5	12.9	11.7
排放速率	kg/h	0.013	0.010	0.010
监测点位	DA003 煤油清洗废气排口 6◎		监测项目	挥发性有机物
处理设施	—		采样日期	2023.08.11
监测项目	单位	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
测点管道截面积	m^2	0.3848		
测点排气温度	℃	36.7	36.6	36.7
测点排气速度	m/s	8.1	7.9	8.2
标态排气量	m^3/h	8770	8514	8854
挥发性有机物	mg/m^3	1.07	2.27	5.41
排放速率	kg/h	0.009	0.019	0.048
以下空白				
备注	——			

续表（五）有组织废气检测数据结果表

监测点位	DA004 酸洗废气排口 7◎		监测项目	硫酸雾、氮氧化物
处理设施	—		采样日期	2023.08.11
监测项目	单位	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
测点管道截面积	m^2	0.6362		
测点排气温度	℃	35.2	35.4	35.7
含氧量	%	20.6	20.7	20.6
测点排气速度	m/s	9.5	9.6	9.6
标态排气量	m^3/h	16932	17132	17113
氮氧化物	mg/m^3	<3	<3	<3
排放速率	kg/h	<0.051	<0.051	<0.051
硫酸雾	mg/m^3	0.75	0.71	0.75
排放速率	kg/h	0.013	0.012	0.013
以下空白				
备注	当检测结果低于检出限时，以“<检出限”表示			

续表（五）有组织废气检测数据结果表

监测点位	DA005 热剪炉（750T）废气排口 8◎		监测项目	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度
处理设施	—		采样日期	2023.08.11
监测项目	单位	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
测点管道截面积	m^2	0.0177		
测点排气温度	℃	62.3	62.5	62.6
含氧量	%	3.6	3.6	3.7
测点排气速度	m/s	4.6	4.8	4.7
标态排气量	m^3/h	211	218	212
颗粒物	mg/m^3	6.0	4.9	3.5
折算浓度	mg/m^3	6.0	4.9	3.5
排放速率	kg/h	0.001	0.001	0.001
二氧化硫	mg/m^3	<3	<3	<3
折算浓度	mg/m^3	<3	<3	<3
排放速率	kg/h	<0.001	<0.001	<0.001
氮氧化物	mg/m^3	21	23	26
折算浓度	mg/m^3	21	23	26
排放速率	kg/h	0.004	0.005	0.006
烟气黑度	级	<1		
以下空白				
备注	当检测结果低于检出限时，以“<检出限”表示			

续表（五）有组织废气检测数据结果表

监测点位	DA006 热剪炉（1800T）废气排口 9◎		监测项目	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度
处理设施	—		采样日期	2023.08.11
监测项目	单位	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
测点管道截面积	m^2	0.0177		
测点排气温度	℃	68.2	68.4	68.6
含氧量	%	3.4	3.3	3.4
测点排气速度	m/s	4.6	4.7	5.0
标态排气量	m^3/h	208	213	223
颗粒物	mg/m^3	6.8	3.9	5.9
折算浓度	mg/m^3	6.8	3.9	5.9
排放速率	kg/h	0.001	0.001	0.001
二氧化硫	mg/m^3	<3	<3	<3
折算浓度	mg/m^3	<3	<3	<3
排放速率	kg/h	<0.001	<0.001	<0.001
氮氧化物	mg/m^3	27	24	29
折算浓度	mg/m^3	27	24	29
排放速率	kg/h	0.006	0.005	0.006
烟气黑度	级	<1		
以下空白				
备注	当检测结果低于检出限时，以“<检出限”表示			

表（六）无组织废气检测数据结果表

采样日期		2023.08.11			
监测项目		单位	检测结果		
			厂区西侧 1〇	厂区东南侧 2〇	厂区东侧 3〇	厂区东北侧 4〇
气象参数	气温	℃	32~35	32~35	32~35	32~35
	气压	kPa	99.5~99.6	99.5~99.6	99.5~99.6	99.5~99.6
	风向	—	西风	西风	西风	西风
	风速	m/s	2.2~2.4	2.2~2.4	2.2~2.4	2.2~2.4
	天气状况	—	晴	晴	晴	晴
非甲烷总烃		mg/m³	0.38	0.37	0.28	0.36
			0.32	0.34	0.22	0.27
			0.36	0.37	0.34	0.13
			0.24	0.25	0.36	0.45
以下空白						
备注		——				

表（七）噪声检测数据结果表

采样日期		2023.08.11			
环境条件		天气：晴；风速：2.2m/s		测试工况	正常
测点编号	检测点位置	主要声源	监测时间	检测结果 等效声级 LeqdB（A）	
				昼间	夜间
1	项目区东侧 1▲	厂界噪声	10:04~10:05 22:11~22:12	60.7	50.6
2	项目区南侧 2▲	厂界噪声	10:11~10:12 22:17~22:18	59.9	49.8
3	项目区西侧 3▲	厂界噪声	10:17~10:18 22:24~22:25	60.0	50.6
4	项目区北侧 4▲	厂界噪声	10:23~10:24 22:30~22:31	60.8	50.2
以下空白					
备注	噪声检测 1min				

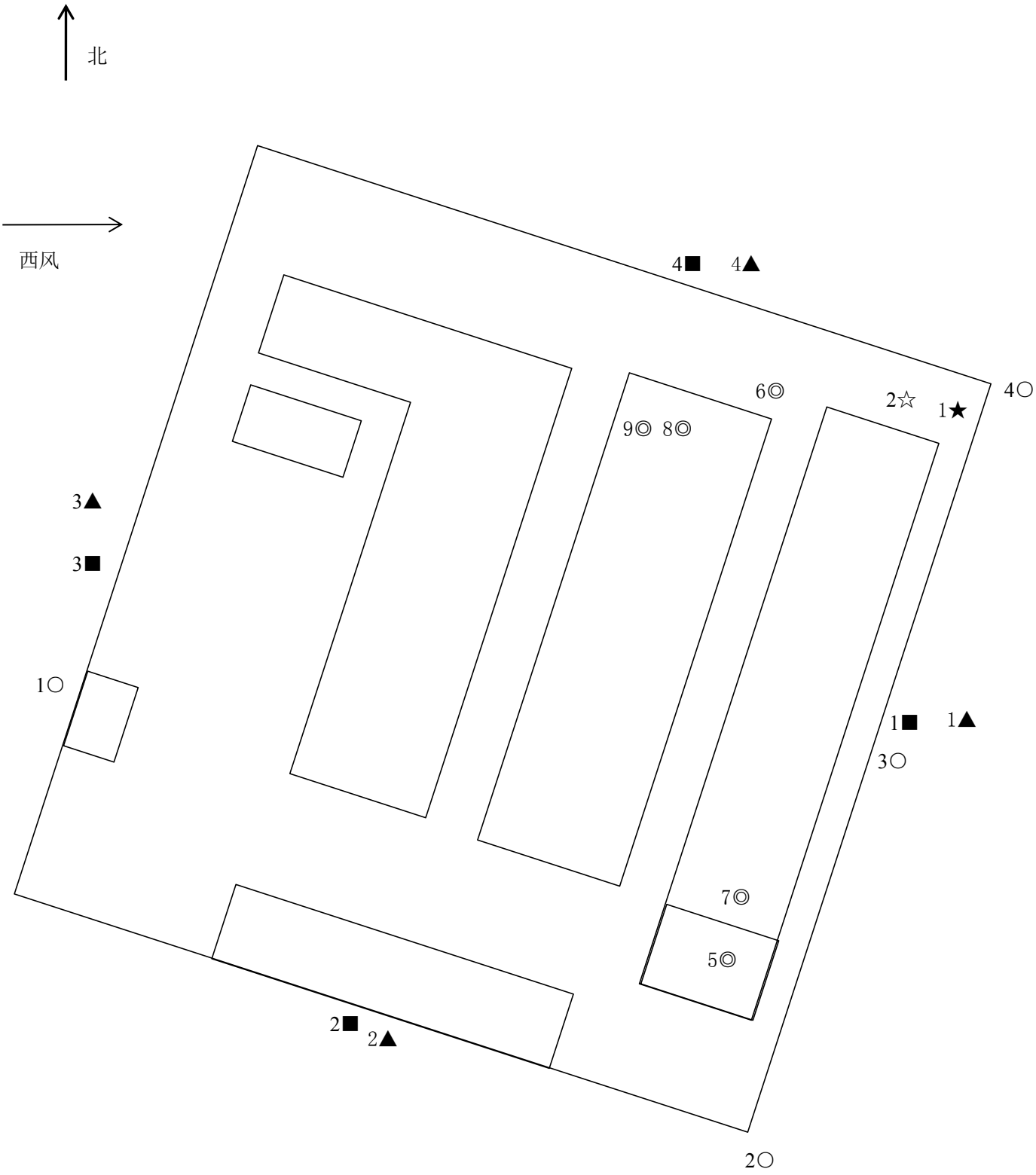
表（八）土壤检测数据结果表

采样日期：2023.08.11			厂房东侧 1■	厂房南侧 2■	厂房西侧 3■	厂房北侧 4■
坐标			E:119.194131 N:31.295137	E:119.192506 N:31.194915	E:119.192479 N:31.195660	E:119.193386 N:31.195982
采样深度（m）			0~0.2	0~0.2	0~0.2	0~0.2
样品状态	颜色		黄棕	黄棕	黄棕	黄棕
	类型		黄棕壤	黄棕壤	黄棕壤	黄棕壤
	质地		轻壤土	轻壤土	轻壤土	轻壤土
	湿度		潮	潮	潮	潮
	植物根系		无	无	无	无
	砂砾含量		无	无	无	无
	其他异物		无	无	无	无
检测项目		单位	检测结果			
pH		无量纲	6.71	7.12	6.65	6.94
砷		mg/kg	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
汞		mg/kg	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
六价铬		mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铜		mg/kg	40	51	45	28
铅		mg/kg	42	61	35	21
锌		mg/kg	20	22	18	21
镍		mg/kg	40	33	47	41
镉		mg/kg	0.28	0.30	0.27	0.25
石油烃		mg/kg	14	12	23	11
氰化物		mg/kg	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
半挥发性有机物	硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
	苯胺	mg/kg	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	2-氯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	苯并(b) 荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	苯并(k) 荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	䓛	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	二苯并(ah) 蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09

续表（八）土壤检测数据结果表

挥发性有机物	四氯化碳	μg/kg	<2.1	<2.1	<2.1	<2.1
	氯仿	μg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
	二溴一氯甲烷	μg/kg	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9
	一溴二氯甲烷	μg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
	1,1-二氯乙烷	μg/kg	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6
	1,2-二氯乙烷+苯	μg/kg	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6
	1,1-二氯乙烯	μg/kg	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8
	顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9
	反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9
	二氯甲烷	μg/kg	<2.6	<2.6	<2.6	<2.6
	1,2-二氯丙烷	μg/kg	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9
	1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	四氯乙烯	μg/kg	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8
	1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
	1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
	三氯乙烯	μg/kg	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9
	1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	氯乙烯	μg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
	氯苯	μg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
	1,2-二氯苯	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	1,4-二氯苯	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
	乙苯	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
	邻-二甲苯+苯乙烯	μg/kg	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6
	甲苯	μg/kg	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
	间,对-二甲苯	μg/kg	<3.6	<3.6	<3.6	<3.6
备注		——				

附图:检测点位图



布点说明:◎为有组织废气检测点；○为无组织废气检测点；☆为地下水检测点；■为土壤检测点；★为废水检测点；▲为噪声检测点。

报告结束