



171112051441

检测报告

Test Report

杭广测检 2020 (HJ) 字第 20120871 号

项目名称: 土壤检测

委托单位: 浙江盛泰服装集团股份有限公司

杭州广测环境技术有限公司

2020 年 12 月 25 日



说 明

- 一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖本公司红色检测报告专用章及其骑缝章均无效；
- 二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色检测报告专用章均无效；
- 三、未经同意本报告不得用于广告宣传；
- 四、由委托方送检的样品，本报告只对来样负责；
- 五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本公司提出。



杭州广测环境技术有限公司

地址: 浙江省杭州市余杭区良渚街道
姚家路6号1幢三层、四层

电话: 0571-85221885

邮编: 311112

委托方及地址: 浙江盛泰服装集团股份有限公司/嵊州市城东经济开发区加佳路 69 号
项目性质: 企业委托
被测单位及地址: 浙江盛泰服装集团股份有限公司(嵊州市城东经济开发区加佳路 69 号)
分析地点: 现场及本公司实验楼
委托日期: 2020 年 12 月 02 日
采样日期: 2020 年 12 月 08 日
采样人员: 黄文琴,卢海舰
分析日期: 2020 年 12 月 08 日-2020 年 12 月 22 日

检测仪器及编号:

原子吸收分光光度计(GCY-158)
原子荧光光度计(GCY-304)
pH 计(GCY-518)
6890N/5973 气质联用仪(GCY-553)
YP2002N 电子天平(GCY-078)
赛默飞气相色谱质谱联用仪 (VOCs) (GCY-645)
铁镐、木铲

检测方法:

干物质: 土壤 干物质和水分的测定 重量法 HJ 613-2011
pH 值: 土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018
铜、铅、镍: 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 HJ 491-2019
镉: 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997
汞、砷: 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
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
苯胺: 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K
半挥发性有机物(萘、硝基苯、二苯并[a,h]蒽、苯并[a]蒽、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、苯并[a]芘、茚并[1,2,3-cd]芘、2-氯酚、蒽): 土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
挥发性有机物(反式-1,2-二氯乙烯、顺式-1,2-二氯乙烯、对/间二甲苯、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、苯、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、甲苯、邻二甲苯、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、氯苯、1,1,1,2-四氯乙烷、乙苯、苯乙烯、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯、氯甲烷、二氯甲烷): 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 HJ 605-2011

评价标准:

《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》GB 36600-2018 表 1 建设用地土壤污染风险筛选值和管制值（基本项目）的第二类用地筛选值。

土壤采样深度及性状:

采样点位	采样深度	土壤性状
污水站东面	0~0.2m	黄色、潮湿、填土
危废仓库门口	0~0.2m	红黑色、潮湿、填土
染纱车间东侧门口	0~0.2m	红色、潮湿、填土

土壤（底质）检测结果:

测点名称	检测因子	单位	检测结果	标准限值
			0~0.2m	
污水站东面 E:120.856152° N:29.579386°	pH 值	无量纲	8.06	-
	铜	mg/kg	31	18000
	铅	mg/kg	36	800
	镉	mg/kg	0.25	65
	汞	mg/kg	0.209	38
	砷	mg/kg	7.50	60
	六价铬	mg/kg	<0.5	5.7
	镍	mg/kg	37	900
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010	37
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010	0.43
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010	66
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015	616
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014	54
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012	9
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013	596
	氯仿	mg/kg	<0.0011	0.9
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013	840
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013	2.8
苯	mg/kg	<0.0019	4	

续上表

测点名称	检测因子	单位	检测结果	标准限值
			0~0.2m	
污水站东面 E:120.856152° N:29.579386°	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013	5
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012	2.8
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011	5
	甲苯	mg/kg	<0.0013	1200
	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012	2.8
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014	53
	氯苯	mg/kg	<0.0012	270
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	10
	乙苯	mg/kg	<0.0012	28
	间二甲苯+对二甲苯	mg/kg	<0.0012	570
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012	640
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011	1290
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	6.8
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012	0.5
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015	20
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015	560
	苯胺	mg/kg	<0.1	260
	2-氯酚	mg/kg	<0.06	2256
	硝基苯	mg/kg	<0.09	76
	萘	mg/kg	<0.09	70
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1	15
	蒽	mg/kg	<0.1	1293
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2	15
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1	151
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1	1.5
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1	15
二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1	1.5	
备注	/			

测点名称	检测因子	单位	检测结果	标准限值
			0~0.2m	
危废仓库门口 E:120.854872° N:29.580347°	pH 值	无量纲	8.28	-
	铜	mg/kg	28	18000
	铅	mg/kg	31	800
	镉	mg/kg	0.19	65
	汞	mg/kg	0.097	38
	砷	mg/kg	4.51	60
	六价铬	mg/kg	<0.5	5.7
	镍	mg/kg	34	900
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010	37
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010	0.43
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010	66
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015	616
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014	54
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012	9
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013	596
	氯仿	mg/kg	<0.0011	0.9
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013	840
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013	2.8
	苯	mg/kg	<0.0019	4
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013	5
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012	2.8
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011	5
甲苯	mg/kg	<0.0013	1200	

续上表

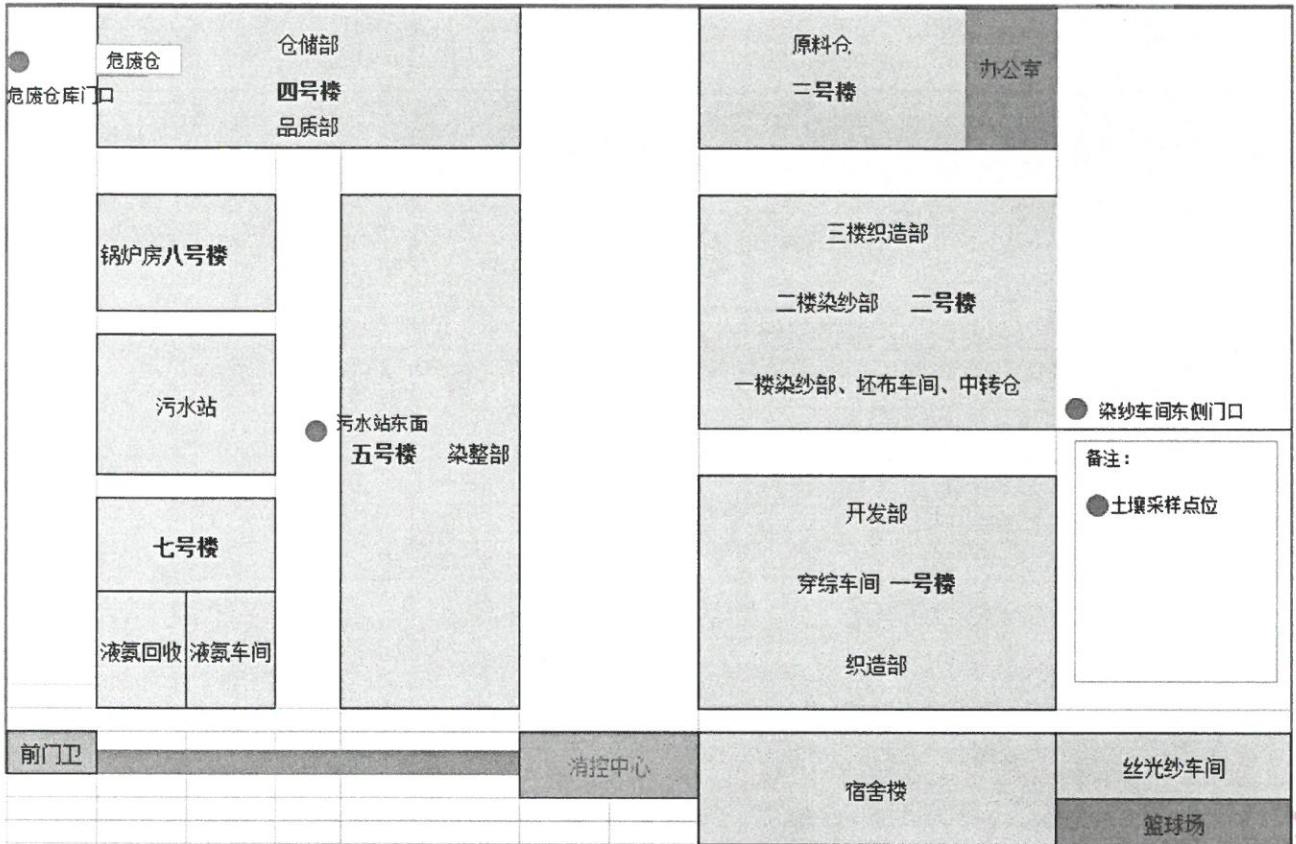
测点名称	检测因子	单位	检测结果	标准限值
			0~0.2m	
危废仓库门口 E:120.854872° N:29.580347°	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012	2.8
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014	53
	氯苯	mg/kg	<0.0012	270
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	10
	乙苯	mg/kg	<0.0012	28
	间二甲苯+对二甲苯	mg/kg	<0.0012	570
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012	640
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011	1290
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	6.8
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012	0.5
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015	20
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015	560
	苯胺	mg/kg	<0.1	260
	2-氯酚	mg/kg	<0.06	2256
	硝基苯	mg/kg	<0.09	76
	萘	mg/kg	<0.09	70
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1	15
	蒽	mg/kg	<0.1	1293
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2	15
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1	151
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1	1.5
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1	15
二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1	1.5	
备注	/			

测点名称	检测因子	单位	检测结果	标准限值
			0~0.2m	
染纱车间东侧门口 E:120.858105° N:29.580282°	pH 值	无量纲	7.94	-
	铜	mg/kg	21	18000
	铅	mg/kg	27	800
	镉	mg/kg	0.13	65
	汞	mg/kg	0.047	38
	砷	mg/kg	10.6	60
	六价铬	mg/kg	<0.5	5.7
	镍	mg/kg	26	900
	氯甲烷	mg/kg	<0.0010	37
	氯乙烯	mg/kg	<0.0010	0.43
	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.0010	66
	二氯甲烷	mg/kg	<0.0015	616
	反式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0014	54
	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.0012	9
	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/kg	<0.0013	596
	氯仿	mg/kg	<0.0011	0.9
	1,1,1-三氯乙烷	mg/kg	<0.0013	840
	四氯化碳	mg/kg	<0.0013	2.8
	苯	mg/kg	<0.0019	4
	1,2-二氯乙烷	mg/kg	<0.0013	5
	三氯乙烯	mg/kg	<0.0012	2.8
	1,2-二氯丙烷	mg/kg	<0.0011	5
甲苯	mg/kg	<0.0013	1200	

续上表

测点名称	检测因子	单位	检测结果	标准限值
			0~0.2m	
染纱车间东侧门口 E:120.858105° N:29.580282°	1,1,2-三氯乙烷	mg/kg	<0.0012	2.8
	四氯乙烯	mg/kg	<0.0014	53
	氯苯	mg/kg	<0.0012	270
	1,1,1,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	10
	乙苯	mg/kg	<0.0012	28
	间二甲苯+对二甲苯	mg/kg	<0.0012	570
	邻二甲苯	mg/kg	<0.0012	640
	苯乙烯	mg/kg	<0.0011	1290
	1,1,2,2-四氯乙烷	mg/kg	<0.0012	6.8
	1,2,3-三氯丙烷	mg/kg	<0.0012	0.5
	1,4-二氯苯	mg/kg	<0.0015	20
	1,2-二氯苯	mg/kg	<0.0015	560
	苯胺	mg/kg	<0.1	260
	2-氯酚	mg/kg	<0.06	2256
	硝基苯	mg/kg	<0.09	76
	萘	mg/kg	<0.09	70
	苯并(a)蒽	mg/kg	<0.1	15
	蒽	mg/kg	<0.1	1293
	苯并(b)荧蒽	mg/kg	<0.2	15
	苯并(k)荧蒽	mg/kg	<0.1	151
	苯并(a)芘	mg/kg	<0.1	1.5
	茚并(1,2,3-cd)芘	mg/kg	<0.1	15
二苯并(ah)蒽	mg/kg	<0.1	1.5	
备注	/			

土壤（底质）测点及周围环境情况示意图：



●为土壤（底质）检测点位

****报告结束****

报告编制：王磊磊

审核：侯重群

批准：[Signature]

杭州广测环境技术有限公司

(检测专用章)

批准日期：2020-12-25