

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号：161100341841
 地址：嘉兴市南湖经济园区二期春园路东（嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢）



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	水和废水	1.1	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006（1.1）		
		1.2	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006（2.1、2.2）		
		1.3	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006（3.1）		
		1.4	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006（4.1）		
		1.5	pH值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006（5.1）		
		1.6	电导率	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006（6.1）		
		1.7	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006（7.1）		
		1.8	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006（8.1）		
		1.9	挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006（9.1、9.2）		
		1.10	阴离子合成洗涤剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006（10.1）		
		1.11	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006（1.1、1.2）		
		1.12	锂离子	水质 可溶性阳离子（Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺ ）的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		1.13	钠离子	水质 可溶性阳离子 (Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺) 的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		
		1.14	铵离子	水质 可溶性阳离子 (Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺) 的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		
		1.15	钾离子	水质 可溶性阳离子 (Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺) 的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		
		1.16	钙离子	水质 可溶性阳离子 (Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺) 的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		
		1.17	镁离子	水质 可溶性阳离子 (Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺) 的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		
		1.18	水位	地下水环境监测技术规范 HJ/T 164-2004	只做手工法	
		1.19	亚硫酸根	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016		
		1.2	重碳酸根	地下水水质检验方法 滴定法测定碳酸根、重碳酸根和氢氧根 DZ/T 0064.49-1993		
		1.21	碳酸根	地下水水质检验方法 滴定法测定碳酸根、重碳酸根和氢氧根 DZ/T 0064.49-1993		
		1.22	氢氧根	地下水水质检验方法 滴定法测定碳酸根、重碳酸根和氢氧根 DZ/T 0064.49-1993		
		1.23	氧化还原电位	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2006年)		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		1.24	石油烃 (C10-C40)	水质 可萃取性石油烃 (C10-C40) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017		
2	环境空气与废气	2.1	1,1-二氯乙烯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.2	1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.3	氯丙烯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.4	二氯甲烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.5	1,1-二氯乙烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.6	顺式-1,2-二氯乙烯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.7	三氯甲烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.8	1,1,1-三氯乙烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.9	四氯化碳	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.10	1,2-二氯乙烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.11	苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				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 HJ 734-2014		
		2.12	三氯乙烯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.13	1,2-二氯丙烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.14	顺式-1,3-二氯丙烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.15	甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
				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 HJ 734-2014		
		2.16	反式-1,3-二氯丙烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.17	1,1,2-三氯乙烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.18	四氯乙烯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.19	1,2-二溴乙烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.20	氯苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.21	乙苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				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 HJ 734-2014		
		2.22	间-二甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
				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 HJ 734-2014		
		2.23	对-二甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
				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 HJ 734-2014		
		2.24	邻二甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
				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 HJ 734-2014		
		2.25	苯乙烯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
				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 HJ 734-2014		
		2.26	1,1,2,2-四氯乙烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.27	4-乙基甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.28	1,3,5-三甲基苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		2.29	1,2,4-三甲基苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.30	1,3-二氯苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.31	1,4-二氯苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.32	苯基苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.33	1,2-二氯苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.34	1,2,4-三氯苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.35	六氯丁二烯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013		
		2.36	丙酮	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 HJ 734-2014		
		2.37	异丙醇	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 HJ 734-2014		
		2.38	正己烷	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 HJ 734-2014		
		2.39	乙酸乙酯	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 HJ 734-2014		
		2.40	六甲基二硅氧烷	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 HJ 734-2014		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		2.41	正庚烷	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 HJ 734-2014		
		2.42	3-戊酮	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 HJ 734-2014		
		2.43	环戊酮	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 HJ 734-2014		
		2.44	乙酸丁酯	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 HJ 734-2014		
		2.45	乳酸乙酯	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 HJ 734-2014		
		2.46	丙二醇单甲醚乙酸酯	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 HJ 734-2014		
		2.47	2-庚酮	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 HJ 734-2014		
		2.48	苯甲醚	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 HJ 734-2014		
		2.49	1-癸烯	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 HJ 734-2014		
		2.50	苯甲醛	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 HJ 734-2014		
		2.51	2-壬酮	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 HJ 734-2014		
		2.52	1-十二烯	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 HJ 734-2014		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
3	土壤、底质和沉积物	3.1	P,P'-滴滴滴	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱法-质谱法 HJ 835-2017		
				土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法 GB/T 14550-2003		
		3.2	P,P'-滴滴伊	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱法-质谱法 HJ 835-2017		
				土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法 GB/T 14550-2003		
		3.3	O,P'-滴滴涕	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱法-质谱法 HJ 835-2017		
				土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法 GB/T 14550-2003		
		3.4	P,P'-滴滴涕	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱法-质谱法 HJ 835-2017		
				土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法 GB/T 14550-2003		
		3.5	α -六六六	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱法-质谱法 HJ 835-2017		
				土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法 GB/T 14550-2003		
		3.6	β -六六六	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱法-质谱法 HJ 835-2017		
				土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法 GB/T 14550-2003		
		3.7	γ -六六六	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱法-质谱法 HJ 835-2017		
				土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法 GB/T 14550-2003		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		3.8	δ-六六六	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱法-质谱法 HJ 835-2017		
				土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法 GB/T 14550-2003		
		3.9	石油烃 (C10-C40)	土壤和沉积物 石油烃 (C10-C40) 的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019		
		3.10	萘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.11	萘烯	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.12	萘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.13	芴	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.14	菲	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.15	蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.16	荧蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.17	芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.18	苯并[a]蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.19	蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.20	苯并[b]荧蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.21	苯并[k]荧蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.22	苯并[a]芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		3.23	二苯并[a, h]蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.24	苯并[g,h,i]芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.25	茚并[1,2,3-cd]芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016		
		3.26	氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法 HJ 745-2015		
		3.27	挥发酚	土壤和沉积物 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 998-2018		
		3.28	苯酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.29	2-氯酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.30	邻-甲酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.31	对-甲酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.32	间-甲酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.33	2-硝基酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.34	2,4-二甲酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.35	2,4-二氯酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.36	2,6-二氯酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.37	4-氯-3-甲酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.38	2,4,6-三氯酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		3.39	2,4,5-三氯酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.40	2,4-二硝基酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.41	4-硝基酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.42	2,3,4,6-四氯酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.43	2,3,4,5-四氯酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.44	2,3,5,6-四氯酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.45	2-甲基-4,6-二硝基酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.46	五氯酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.47	2-(1-甲基-正丙基)-4,6-二硝基酚 (地乐酚)	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.48	2-环己基-4,6-二硝基酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014		
		3.49	硫化物	土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 833-2017		
		3.50	渗滤系数	森林土壤渗滤率的测定 LY/T 1218-1999	只做环刀法	
		3.51	土壤容重	土壤检测 第4部分: 土壤容重的测定 NY/T 1121.4-2006		
		3.52	总孔隙度	森林土壤水分-物理性质的测定 LY/T 1215-1999		
		3.53	全钾	土壤全钾测定法 NY/T 87-1988	只做原子吸收分光光度法	
		3.54	全磷	土壤全磷测定法 NY/T 88-1988		
		3.55	全氮	土壤质量 全氮的测定 凯氏法 HJ 717-2014		

批准 耐斯检测技术服务有限公司 检验检测的能力范围

证书编号：161100341841

地址：嘉兴市南湖经济园区二期春园路东（嘉兴市南开水泥管道有限责任公司整1幢）



序号	类别（产品/检测对象）	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
4	固体废物	4.1	六价铬	固体废物 六价铬的测定 碱消减/火焰原子吸收分光光度法 HJ 687-2014		
5	室内空气	5.1	甲醛	居住区大气中甲醛卫生检验标准方法 分光光度法 GB/T 16129-1995		

检验检测机构 资质认定证书附表



161100341841

检验检测机构名称： 耐斯检测技术服务有限公司

批准日期： 2020年03月13日

有效期至： 2022年03月28日

批准部门：

国家认证认可监督管理委员会制

注意事项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。

2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用 CMA 标志。

3. 本附表无批准部门盖章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页正下方注明：第 X 页 共 X。

批准 耐斯检测技术服务有限公司 授权签字人领域范围
证书编号：161100341841
地址：嘉兴市南湖经济园区二期春园路东（嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
整1幢）



序号	姓名	职务/称号	授权签字领域	备注
1	陈科杰	环境检测部副经理/工程师	建议批准的检验检测能力范围中序号1-4项	
2	杨佳伟	环境现场部经理/工程师	建议批准的检验检测能力范围中序号1-4项	
3	张坚	环境检测中心经理/工程师	建议批准的检验检测能力范围中序号1-4项	
4	郑国娟	环境检测部经理助理/工程师	建议批准的检验检测能力范围中序号1-4项	

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
1	水和废水 (含大气降水)	1.1	化学需氧量	高氯废水 化学需氧量的测定 氯气校正法 HJ/T 70-2001		
		1.2	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015		
		1.3	蒽	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.4	荧蒽	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.5	苯并[a]蒽	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.6	蒾	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.7	苯并[b]荧蒽	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.8	苯并[k]荧蒽	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.9	苯并[a]芘	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.10	苯并[g,h,i]芘	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.11	茚并[1,2,3-c,d]芘	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.12	二苯并[a,h]蒽	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.13	邻苯二甲酸丁基苯基酯	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		1.14	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.15	邻苯二甲酸二正辛酯	气相色谱-质谱法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局(2006年)		
		1.16	六氯苯	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 699-2014	只做液液萃取法	
		1.17	2,4,4'-三氯联苯 (PCB28)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	只做液液萃取法	
		1.18	2,2',5,5'-四氯联苯 (PCB52)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	只做液液萃取法	
		1.19	2,2',4,5,5'-五氯联苯 (PCB101)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	只做液液萃取法	
		1.20	2,3',4,4',5-五氯联苯 (PCB118)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	只做液液萃取法	
		1.21	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯 (PCB138)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	只做液液萃取法	
		1.22	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯 (PCB153)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	只做液液萃取法	
		1.23	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯 (PCB180)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	只做液液萃取法	
		1.24	甲体六六六	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 699-2014	只做液液萃取法	
		1.25	乙体六六六	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 699-2014	只做液液萃取法	
		1.26	丙体六六六	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 699-2014	只做液液萃取法	
		1.27	丁体六六六	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 699-2014	只做液液萃取法	

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		1.28	o,p'-DDT	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 699-2014	只做液液萃取法	
		1.29	p,p'-DDE	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 699-2014	只做液液萃取法	
		1.30	p,p'-DDD	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 699-2014	只做液液萃取法	
		1.31	p,p'-DDT	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 699-2014	只做液液萃取法	
		1.32	电导率	便携式电导率仪法 《水和废水监测分析方法》 (第四版 增补版) 国家环境保护总局 (2006年)		
		1.33	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019		
		1.34	(总) 铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 757-2015		
		1.35	(总) 铍	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
		1.36	甲酸	环境空气 降水中有有机酸 (乙酸、甲酸和草酸) 的测定 离子色谱法 HJ 1004-2018		
		1.37	乙酸	环境空气 降水中有有机酸 (乙酸、甲酸和草酸) 的测定 离子色谱法 HJ 1004-2018		
2	土壤、底质和沉积物	2.1	水分	土壤水分测定法 NY/T 52-1987		
		2.2	速效钾	中性、石灰性土壤 铵态氮、有效磷、速效钾的测定 联合浸提-比色法 NY/T 1848-2010		
				酸性土壤 铵态氮、有效磷、速效钾的测定 联合浸提-比色法 NY/T 1849-2010		
		2.3	缓效钾	土壤速效钾和缓效钾含量的测定 NY/T 889-2004		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		2.4	有效铜	土壤有效态锌、锰、铁、铜含量的测定 二乙三胺五乙酸 (DTPA) 浸提法 NY/T 890-2004		
		2.5	有效锌	土壤有效态锌、锰、铁、铜含量的测定 二乙三胺五乙酸 (DTPA) 浸提法 NY/T 890-2004		
		2.6	有效铁	土壤有效态锌、锰、铁、铜含量的测定 二乙三胺五乙酸 (DTPA) 浸提法 NY/T 890-2004		
		2.7	有效锰	土壤有效态锌、锰、铁、铜含量的测定 二乙三胺五乙酸 (DTPA) 浸提法 NY/T 890-2004		
		2.8	机械组成	土壤检测 第3部分: 土壤机械组成的测定 NY/T 1121.3-2006		
		2.9	阳离子交换量	土壤检测 第5部分: 石灰性土壤阳离子交换量的测定 NY/T 1121.5-2006		
				中性土壤阳离子交换量和交换性盐基的测定 NY/T 295-1995		
		2.10	有机质	土壤检测 第6部分: 土壤有机质的测定 NY/T 1121.6-2006		
		2.11	有效磷	土壤检测 第7部分: 土壤有效磷的测定 NY/T 1121.7-2014		
		2.12	有效硼	土壤检测 第8部分: 土壤有效硼的测定 NY/T 1121.8-2006		
				森林土壤有效硼的测定 LY/T 1258-1999		
		2.13	有效钼	森林土壤有效钼的测定 LY/T 1259-1999		
		2.14	总汞	土壤检测 第10部分: 土壤总汞的测定 NY/T 1121.10-2006		
		2.15	总砷	土壤检测 第11部分: 土壤总砷的测定 NY/T 1121.11-2006		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		2.16	总铬	土壤检测 第12部分: 土壤总铬的测定 NY/T 1121.12-2006		
		2.17	交换性钙	土壤检测 第13部分: 土壤交换性钙和镁的测定 NY/T 1121.13-2006		
		2.18	交换性镁	土壤检测 第13部分: 土壤交换性钙和镁的测定 NY/T 1121.13-2006		
		2.19	有效硫	土壤检测 第14部分: 土壤有效硫的测定 NY/T 1121.14-2006		
		2.20	有效硅	土壤检测 第15部分: 土壤有效硅的测定 NY/T 1121.15-2006		
		2.21	氯离子	土壤检测 第17部分: 土壤氯离子含量的测定 NY/T 1121.17-2006		
		2.22	硫酸根离子	土壤检测 第18部分: 土壤硫酸根离子含量的测定 NY/T 1121.18-2006		
		2.23	水稳性大团聚体组成	土壤检测 第19部分: 土壤水稳性大团聚体组成的测定 NY/T 1121.19-2008		
		2.24	微团聚体组成	土壤检测 第20部分: 土壤微团聚体组成的测定 NY/T 1121.20-2008		
		2.25	最大吸湿量	土壤检测 第21部分: 土壤最大吸湿量的测定 NY/T 1121.21-2008		
		2.26	田间持水量	土壤检测 第22部分: 土壤田间持水量的测定-环刀法 NY/T 1121.22-2010		
		2.27	土粒密度	土壤检测 第23部分: 土粒密度的测定 NY/T 1121.23-2010		
		2.28	全氮	土壤检测 第24部分: 土壤全氮的测定 自动定氮仪法 NY/T 1121.24-2012		
		2.29	交换性钾	森林土壤交换性钾和钠的测定 LY/T 1246-1999		

批准 耐斯检测技术服务有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		2.30	交换性钠	森林土壤交换性钾和钠的测定 LY/T 1246-1999		
		2.31	有效态铅	土壤质量 有效态铅和镉的测定 原子吸收法 GB/T 23739-2009		
		2.32	有效态镉	土壤质量 有效态铅和镉的测定 原子吸收法 GB/T 23739-2009		
		2.33	氨氮	土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法 HJ 634-2012		
		2.34	硝酸盐氮	土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法 HJ 634-2012		
		2.35	亚硝酸盐氮	土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法 HJ 634-2012		
		2.36	苯胺	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录K		
		2.37	铬	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		
		2.38	铜	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		
		2.39	铅	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		
		2.40	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		
		2.41	锌	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		
		2.42	甲醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 997-2018		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		2.43	乙醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.44	丙烯醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.45	丙酮	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.46	丙醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.47	丁烯醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.48	丁醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.49	苯甲醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.50	异戊醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.51	正戊醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.52	邻-甲基苯甲醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.53	间-甲基苯甲醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.54	对-甲基苯甲醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		2.55	正己醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.56	2,5-二甲基苯甲醛	土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法HJ 997-2018		
		2.57	敌敌畏	土壤和沉积物 有机磷类和拟除虫菊酯类等47种农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 1023-2019		
		2.58	乐果	土壤和沉积物 有机磷类和拟除虫菊酯类等47种农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 1023-2019		
		2.59	六氯苯	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017		
		2.60	七氯	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017		
		2.61	α -氯丹	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017		
		2.62	α -硫丹	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017		
		2.63	γ -氯丹	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017		
		2.64	β -硫丹	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017		
		2.65	灭蚁灵	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017		
		2.66	2,4,4'-三氯联苯 (PCB28)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.67	2,2',5,5'-四氯联苯 (PCB52)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.68	2,2',4,5,5'-五氯联苯 PCB101	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		

批准 耐斯检测技术服务有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		2.69	3,4,4',5-四氯联苯 (PCB81)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.70	3,3',4,4'-四氯联苯 (PCB77)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.71	2',3,4,4',5-五氯联苯 (PCB123)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.72	2,3',4,4',5-五氯联苯 (PCB118)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.73	2,3,4,4',5-五氯联苯 (PCB114)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.74	2,2',4,4', 5,5'-六氯联苯 (PCB153)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.75	2,3,3',4,4'-五氯联苯 (PCB105)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.76	2,2', 3,4,4', 5'-六氯联苯 (PCB138)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.77	3,3',4,4',5-五氯联苯 (PCB126)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.78	2,3',4,4', 5,5'-六氯联苯 (PCB167)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.79	2,3,3',4,4', 5'-六氯联苯 (PCB156)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.80	2,3,3',4,4', 5'-六氯联苯 (PCB157)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.81	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯 (PCB180)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.82	3,3',4,4', 5,5'-六氯联苯 (PCB169)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
		2.83	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯 (PCB189)	土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 743-2015		
3	环境空气和废气	3.1	甲醛	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		

批准 耐斯检测技术服务有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		3.2	乙醛	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		
		3.3	丙醛	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		
		3.4	丁烯醛	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		
		3.5	甲基丙烯醛	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		
		3.6	2-丁酮	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		
		3.7	正丁醛	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		
		3.8	苯甲醛	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		
		3.9	戊醛	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		
		3.10	间甲基苯甲醛	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		
		3.11	己醛	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		
		3.12	氯甲烷	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.13	氯乙烯	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.14	溴甲烷	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.15	溴乙烷	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.16	氯丙烯	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		3.17	二氯甲烷	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.18	氯丁二烯	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.19	三氯甲烷	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.20	四氯化碳	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.21	1,2-二氯乙烷	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.22	三氯乙烯	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.23	1,2-二氯乙烷	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.24	环氧氯丙烷	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
		3.25	四氯乙烯	固定污染源废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018		
4	固体废物	4.1	pH值	城市污水处理厂污泥 检验方法 CJ/T 221-2005		
		4.2	含水率	城市污水处理厂污泥 检验方法 CJ/T 221-2005		
		4.3	银	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.4	砷	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.5	钡	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		4.6	铍	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.7	镉	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.8	钴	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.9	铬	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.10	铜	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.11	锰	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.12	钼	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.13	镍	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.14	铅	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.15	锑	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.16	硒	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.17	铊	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.18	钒	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	
		4.19	锌	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	不做浸出液	

检验检测机构 资质认定证书附表



161100341841

检验检测机构名称： 耐斯检测技术服务有限公司

批准日期： 2020年08月07日

有效期至： 2022年03月28日

批准部门：

国家认证认可监督管理委员会制

注意事项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。

2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用 CMA 标志。

3. 本附表无批准部门盖章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页正下方注明：第 X 页共 X。

批准 耐斯检测技术有限公司 授权签字人领域范围

证书编号：161100341841

地址：嘉兴市南湖经济园区二期春园路东（嘉兴市南开水泥管道有限责任公司整1幢）



序号	姓名	职务/称号	授权签字领域	备注
1	陈科杰	科技质保部经理/工程师	批准的检验检测能力表中序号13~15。	扩大范围
2	陆振华	食品检测部色谱组组长/工程师	批准的检验检测能力表中序号1~12,16。	扩大范围
3	钱维丽	总工程师/高级工程师	批准的检验检测能力表中序号13~15。	新增
4	钱文捷	总经理/高级工程师	批准的检验检测能力表中序号1~12,16。	扩大范围
5	杨加伟	环境现场部经理/工程师	批准的检验检测能力表中序号13~15。	扩大范围
6	杨志萍	食品检测部经理/工程师	批准的检验检测能力表中序号1~12,16。	扩大范围
7	于丽芳	食品检测部副经理/工程师	批准的检验检测能力表中序号1~12,16。	扩大范围
8	张坚	环境检测部经理/工程师	批准的检验检测能力表中序号13~15。	扩大范围
9	张进	食品检测部理化组组长/工程师	建议批准的检验检测能力表中序号1~12,16。	新增
10	郑国娟	环境检测部副经理/工程师	批准的检验检测能力表中序号13~15。	扩大范围

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		11.62	盐酸可乐定	降压类中成药中非法添加化学药品补充检验方法 国家食品药品监督管理局药品检验补充检验方法和检验项目批准件 (批准件编号2009032)	不做薄层色谱法	仅限于监督抽检
		11.63	盐酸哌唑嗪	降压类中成药中非法添加化学药品补充检验方法 国家食品药品监督管理局药品检验补充检验方法和检验项目批准件 (批准件编号2009032)	不做薄层色谱法	仅限于监督抽检
12	饲料中污染物	12.1	铅	饲料中铅的测定 原子吸收光谱法 GB/T 13080-2018		
13	水和废水	13.1	苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.2	2, 4, 6-三氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.3	2, 4, 5-三氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.4	2, 4-二硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.5	2, 6-二氯-4-硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.6	2, 6-二溴-4-硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.7	2-氯-4, 6-二硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.8	2-氯-4-硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.9	2-氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.10	2-硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		13.11	2-溴-4, 6-二硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.12	2-溴-6-氯-4-硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.13	3, 4-二氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.14	3-氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.15	3-硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.16	4-硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.17	4-氯-2-硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.18	4-氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.19	4-溴苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		13.20	苯并[a]蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.21	苯并[a]芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.22	苯并[b]荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.23	苯并[ghi]芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.24	苯并[k]荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		13.25	茈	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.26	蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.27	二氢茈	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.28	菲	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.29	萘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.30	芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.31	蒉	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.32	芴	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.33	茚并[1,2,3-cd]芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.34	荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009		
		13.35	2,4,6-三氯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		
		13.36	2,4-二甲酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		
		13.37	2,4-二氯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		13.38	2,4-二硝基酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		
		13.39	2-甲基-4,6-二硝基酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		
		13.40	2-氯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		
		13.41	2-硝基酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		
		13.42	3-甲酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		
		13.43	4-氯-3-甲酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		
		13.44	4-硝基酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		
		13.45	苯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		
		13.46	五氯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013		
		13.47	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 (试行) HJ/T 342-2007		
		13.48	硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014		
14	环境空气和废气	14.1	氯化氢	固定污染源排气中 氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999		
		14.2	二氧化硫	固定污染源排气中 二氧化硫的测定 碘量法 HJ/T 56-2000		
		14.3	1,1,1-三氯乙烷	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.4	1,1,2,2-四氯乙烷	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		14.5	1,1,2-三氯乙烷	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.6	1,1-二氯乙烷	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.7	1,2,3-三氯丙烷	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.8	1,2-二氯苯+1,3-二氯苯	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.9	1,2-二氯丙烷	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.10	1,2-二氯乙烷	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.11	1,4-二氯苯	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.12	1-溴-2-氯乙烷	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.13	苄基氯	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.14	反式-1,2-二氯乙烯	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.15	六氯乙烷	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.16	氯苯	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围
 证书编号: 161100341841
 地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司
 整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		14.17	三氯甲烷	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.18	三氯乙烯	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.19	三溴甲烷	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.20	顺式-1,2-二氯乙烯	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.21	四氯化碳	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.22	四氯乙烯	环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		14.23	二硫化碳	空气质量 二硫化碳的测定 二乙胺分光光度法 GB/T 14680-1993		
15	土壤和沉积物	15.1	粒度	土壤 粒度的测定 吸液管法和比重计法 HJ 1068-2019		
		15.2	氧化还原电位	土壤 氧化还原电位的测定 电位法 HJ 746-2015		
		15.3	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		
16	生活饮用水	16.1	钡	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做无火焰原子吸收分光光度法和电感耦合等离子体质谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.2	钒	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做电感耦合等离子体质谱法	
		16.3	钙	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做电感耦合等离子体质谱法	

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围

证书编号: 161100341841

地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		16.4	镉	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做催化示波极谱法、电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.5	铬	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.6	汞	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做冷原子吸收法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.7	钴	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做电感耦合等离子体质谱法	
		16.8	锂	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做电感耦合等离子体质谱法	
		16.9	铝	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.10	钾	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做电感耦合等离子体质谱法	
		16.11	镁	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做电感耦合等离子体质谱法	
		16.12	钼	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做无火焰原子吸收分光光度法和电感耦合等离子体质谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.13	钠	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.14	镍	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做无火焰原子吸收分光光度法和电感耦合等离子体质谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.15	锰	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.16	硼	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.17	铍	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.18	铅	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做催化示波极谱法和电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.19	砷	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做氢化物原子荧光法和电感耦合等离子体质谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法

批准 耐斯检测技术有限公司 检验检测的能力范围

证书编号: 161100341841

地址: 嘉兴市南湖经济园区二期春园路东 (嘉兴市南开水泥管道有限责任公司整1幢)



序号	类别 (产品/检测对象)	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		16.20	锶	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做电感耦合等离子体质谱法	
		16.21	铈	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做无火焰原子吸收分光光度法和电感耦合等离子体质谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.22	钛	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做电感耦合等离子体质谱法	
		16.23	锑	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做无火焰原子吸收分光光度法和电感耦合等离子体质谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.24	铁	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.25	铜	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.26	钍	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做电感耦合等离子体质谱法	
		16.27	硒	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做氢化原子吸收分光光度法、催化示波极谱法、电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.28	锡	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做电感耦合等离子体质谱法	
		16.29	锌	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做催化示波极谱法、电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.30	银	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	不做电感耦合等离子体发射光谱法	扩1.5 电感耦合等离子体质谱法
		16.31	铀	生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006	只做电感耦合等离子体质谱法	

耐斯检测技术服务有限公司环境检测原始记录

项目编号： 检 020202/01605 委托单位： 湖州宝丽环境技术有限公司

采样时间： 2021.04.15~16 页 数： 87

采样（检测）任务单

NSJL02-J-175-2020A

N35LE02-3-173-2020A

委托单位名称	湖州宝丽环境技术有限公司	联 系 人	徐斌		
委托单位地址	德清县武康镇五里牌路 70 号 301 室	联系方式	13867248401		
项 目 名 称	舞阳街道（2021）001 号地块和 舞阳街道（2021）002 号地块 场地调查环境监测（土壤）	项目编号	检 02202101605		
采集（检测）时间	2021.04.15~16	检测期限	2021.04.30		
采集（检测）内容					
采集（检测）位置	采集（检测）项目	频次	监测 天数	测点 编号	样品编号
S1（4.16）	pH 值、砷、镉、六价 铬、铜、铅、汞、镍、 VOCs、SVOCs、苯胺、 P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴 伊、O,P'-滴滴涕、P,P'- 滴滴涕、α-六六六、β- 六六六、γ-六六六、δ- 六六六、石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	9	1	01	J-02202101605-001~009
S2（4.16）	pH 值、砷、镉、六价 铬、铜、铅、汞、镍、 VOCs、SVOCs、苯胺、 P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴 伊、O,P'-滴滴涕、P,P'- 滴滴涕、α-六六六、β- 六六六、γ-六六六、δ- 六六六、石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	9	1	02	J-02202101605-010~018
S3（4.16）	pH 值、砷、镉、六价 铬、铜、铅、汞、镍、 VOCs、SVOCs、苯胺、 P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴 伊、O,P'-滴滴涕、P,P'- 滴滴涕、α-六六六、β- 六六六、γ-六六六、δ- 六六六、石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	9	1	03	J-02202101605-019~027
S4（4.16）	pH 值、砷、镉、六价 铬、铜、铅、汞、镍、 VOCs、SVOCs、苯胺、 P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴 伊、O,P'-滴滴涕、P,P'- 滴滴涕、α-六六六、β-	9	1	04	J-02202101605-028~036

	六六六、 γ -六六六、 δ -六六六、石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)				
S5 (4.16)	pH 值、砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、VOCs、SVOCs、苯胺、P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴伊、O,P'-滴滴涕、P,P'-滴滴涕、 α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、 δ -六六六、石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	9	1	05	J-02202101605-037~045
S6 (4.16)	pH 值、砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、VOCs、SVOCs、苯胺、P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴伊、O,P'-滴滴涕、P,P'-滴滴涕、 α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、 δ -六六六、石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	9	1	06	J-02202101605-046~054
S7 (4.15)	pH 值、砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、VOCs、SVOCs、苯胺、P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴伊、O,P'-滴滴涕、P,P'-滴滴涕、 α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、 δ -六六六、石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	9	1	07	J-02202101605-055~063
S8 (4.15)	pH 值、砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、VOCs、SVOCs、苯胺、P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴伊、O,P'-滴滴涕、P,P'-滴滴涕、 α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、 δ -六六六、石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	9	1	08	J-02202101605-064~072
S9 (4.15)	pH 值、砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、VOCs、SVOCs、苯胺、P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴伊、O,P'-滴滴涕、P,P'-滴滴涕、 α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、 δ -六六六、石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	9	1	09	J-02202101605-073~081
S10 (4.15)	pH 值、砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、	9	1	10	J-02202101605-082~090

	VOCs、SVOCs、苯胺、P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴伊、O,P'-滴滴涕、P,P'-滴滴涕、 α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、 δ -六六六、石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)				
S11 (4.15)	pH 值、砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、VOCs、SVOCs、苯胺、P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴伊、O,P'-滴滴涕、P,P'-滴滴涕、 α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、 δ -六六六、石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	9	1	11	J-02202101605-091~099
S12 (4.15)	pH 值、砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、VOCs、SVOCs、苯胺、P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴伊、O,P'-滴滴涕、P,P'-滴滴涕、 α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、 δ -六六六、石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	9	1	12	J-02202101605-100~108
C1 (4.16)	pH 值、砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、VOCs、SVOCs、苯胺、P,P'-滴滴滴、P,P'-滴滴伊、O,P'-滴滴涕、P,P'-滴滴涕、 α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、 δ -六六六、石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	9	1	13	J-02202101605-109~117
全程序空白样	VOCs、SVOCs、苯胺	/	/	/	J-02202101605-118~119
运输空白样	VOCs、SVOCs、苯胺	/	/	/	J-02202101605-120~121

备注：VOCs、SVOCs 检测项目为《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》（试行）GB36600-2018 表一中所列的 45 项基本因子。

编制人：

审核人：

日期：2021.4.15

环境监测计划方案

NSJL02-J-164-2020A

项目名称	舞阳街道（2021）001号地块和舞阳街道（2021）002号地块场地调查环境监测（土壤）				项目编号	检 0220201605	采样时间	2021.04.15/16		
项目地址	德清县科源路					项目类型		水 ☐ 气 ☐ 声 ☐ 土 ☒ 其他 ☐		
采样标准	HJ/T 166-2004				联系人		徐斌	联系电话 13867248401		
监测点位 共 11 个点，详情见任务单	监测项目	监测方法	监测频次 次/点/天	采样设备	采样流量	样品数量	样品编号	吸收介质	保存方式	保存期限
	pH 值	HJ 962-2018	9/13/1	竹刀、牛角药勺	/	117	J-0220201605-001~117	密封袋	常温	/
	镉、铜、铝、镍、铬、砷	HJ 803-2016	9/13/1	竹刀、牛角药勺	/	117	J-0220201605-001~117	密封袋	密封、避光、<4℃	180d
	汞	HJ 680-2013	9/13/1	竹刀、牛角药勺	/	117	J-0220201605-001~117	密封袋	密封、避光、<4℃	28d
	VOCs	HJ 605-2011	9/13/1	竹刀、土壤非扰动采样器	/	117	J-0220201605-001~117	40ml 吹打瓶	密封、避光、<4℃	7d
	SVOCs	HJ 834-2017	9/13/1	竹刀、不锈钢药勺	/	117	J-0220201605-001~117	250ml 棕色玻璃瓶	密封、避光、<4℃	10d
	苯胺	GB/T 5085.3-2007	9/13/1	竹刀、不锈钢药勺	/	117	J-0220201605-001~117	250ml 棕色玻璃瓶	密封、避光、<4℃	7d

	P _x P _x -滴滴涕、P _x P _x -滴滴伊、O _x P _x -滴滴涕、P _x P _x -滴滴涕、α-六六六、β-六六六、γ-六六六、δ-六六六	GB/T 14550-2003	9/13/1	铁锹、竹刀	/	117	J-0220201605-001~117	250ml 棕色 玻璃瓶	<4℃避 光密封	10d
	石油烃 (C10-C40)	HJ 1021-2019	9/13/1	竹刀、牛角药勺	/	117	J-0220201605-001~117	250ml 棕色 玻璃瓶	密封、避 光、<4℃	14d
全程序空白样	VOCs、SVOCs、苯胺	/	/	/	/	/	J-0220201605-118~119	/	/	/
运输空白样	VOCs、SVOCs、苯胺	/	/	/	/	/	J-0220201605-120~121	/	/	/
方案编制人: 冯恩博 编制日期: 2021.4.15 审核人: 冯恩博 审核日期: 2021.4.15										

录 记 转 流 品 样

[illegible]

注 1: “P”为聚乙烯; “G”为硬脂玻璃纸; “GF”为玻璃纤维纸; “GC”为玻璃纤维毡; “QC”为石英毡; “TA”为 Tenax TA; “LC”为油尼龙。

注2: 样品符合性检查内容包括盛装样品容器材质、外观、样品保存剂加入情况是否规范, 样品标识是否规范, 样品是否损坏或污染, 样品体积是否符合检测分析要求等情况的描述。

采（送）样人：邵建利

样品管理员: 王守波

土壤样品交接记录表

NSJL02-J-147-2020A

[illegible]

耐斯检测技术有限公司 (第二版) 第0次修订

土壤样品交接记录表

NSJL02-J-147-2020A

[illegible]

耐斯检测技术有限公司 (第二版) 第0次修订

土壤样品交接记录表

[illegible]

共 6 页 第 3 页

土壤样品交接记录表

NSJL02-J-147-2020A

地块名称	同第-页				
项目编号 (名称)	检0202101605				
样品编号	采样深度 (m)	测试项目	容器	保存条件	接样人确认
J011-2101605-001	0-0.25	PH值、电导率、阳离子交换容量、VOCs、SVOCs、苯系物、P、Pb、Cd、Cu、Zn、Mn、As、Cr、Hg、Co、Ni、Mo、Se、Fe、Mg、Ca、K、Na、S、P、Cl、Br、I、F、Li、Be、B、Al、Si、Ti、Zr、Hf、Nb、Ta、W、Mo、Cr、Mn、Fe、Co、Ni、Cu、Zn、Ga、Ge、As、Se、Br、Kr、Rb、Sr、Y、Zr、Nb、Mo、Tc、Ru、Rh、Pd、Ag、Cd、In、Sn、Sb、Te、I、Xe、Ba、La、Ce、Pr、Nd、Pm、Sm、Eu、Gd、Tb、Dy、Ho、Er、Tm、Yb、Lu、Hf、Ta、W、Re、Os、Ir、Pt、Au、Hg、Tl、Pb、Bi、Po、At、Rn、Fr、Ra、Ac、Th、Pa、U、Np、Pu、Am、Cm、Bk、Cf、Es、Fm、Md、No、Lr	P, G	密封 4℃	保温箱是否完整: 是 接收时保温箱内温度: 4℃ 样品瓶是否有破损: 否 其他: / 接样人: 121212 接样时间: 2021.4.16
-004	1.5-2	同上	P, G	密封 4℃	
-007	3-4	同上	P, G	密封 4℃	
-008	5-6	同上	P, G	密封 4℃	
-010	0-0.25	同上	P, G	密封 4℃	
-013	1.5-2	同上	P, G	密封 4℃	
-016	3-4	同上	P, G	密封 4℃	
-018	5-6	同上	P, G	密封 4℃	
-019	0-0.25	同上	P, G	密封 4℃	
-021	1-1.5	同上	P, G	密封 4℃	
-025	3-4	同上	P, G	密封 4℃	共6页 第4页
-027	5-6	同上	P, G	密封 4℃	
-028	0-0.25	同上	P, G	密封 4℃	

采样人: 121212 校核人: 121212

土壤样品交接记录表

[illegible]

土壤样品交接记录表

[illegible]

采样人: 王恩朝 校核人: 王恩朝

共 6 页 第 6 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称		新南(2021)001号地块和(2021)002号地块				
项目编号		控02202101605				
采样点编号	07	天气	晴	温度	20.7℃	
采样日期	2024.04.15	大气背景PID值	0	容器PID值	0.1	
钻孔负责人	张建华	钻孔直径	35mm	钻孔深度	6m	
钻孔方式	厚手S1	坐标	E119.983° N30.5117°			
地面高程	WGS84/11.8235"	初见水位	0.82	稳定水位	—	
PID型号和最低检测限		PGM730 2-98-1 0.1ppm				
		XRF型号和最低检测限				
		FLEXVOR3700 2-77-1 0.1ppm				
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述	污染物描述	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目
		土质分类、密度、 湿度等	颜色、气味、污染痕迹、 油状物等			
	0	新填土、粉砂、潮湿	无特殊气味、无油状物	0-0.5	控02202101605-01	新填土、粉砂、潮湿 无特殊气味、无油状物 Vol, SVOC, 新填土 ppb, mg/kg, ppb mg/kg, ppb, mg/kg ppb, mg/kg, mg/kg mg/kg, mg/kg, mg/kg mg/kg, mg/kg, mg/kg (ppb)
	0.8			0.5-1	-056	
			1-1.5	-057		
			1.5-2	-058		
			2-2.5	-059		
			2.5-3	-060		
			3-4	-061		
			4-5	-062		
			5-6	-063		
	4.5	新填土、粉砂、潮湿	无特殊气味、无油状物			
	6.0	新填土、粉砂、潮湿	无特殊气味、无油状物			

注：①土质分类应按照《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）中土的分类和鉴定进行识别。
 ②若在产企业生产过程中可能产生VOCs污染，则土壤现场采样建议使用PID进行辅助判断。同时，每天采集一个大气背景PID值。
 ③若在产企业生产过程中可能产生重金属污染，则土壤现场采样建议使用XRF进行辅助判断。

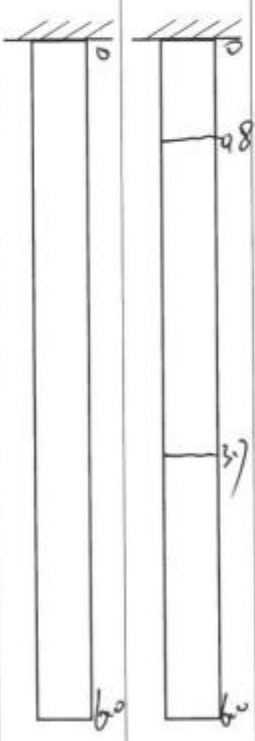
记录人：张建华

校核人：张建华

第 1 页共 13 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称		同前页				
项目编号		20220401605				
采样点编号	08	天气	晴	温度	20.7℃	
采样日期	2021.04.15	大气背景 PID 值	0	容器 PID 值	0.1	
钻孔负责人	张月华	钻孔直径	38mm	钻孔深度	6m	
钻孔方式	厚手 S1	坐标	E119.9834° N30.8111°			
地面高程	WGS84/14.1723m	初见水位	0.75m	稳定水位	—	
PID 型号和最低检测限		PGM720 2-978-01 0.1ppm				
		XRF 型号和最低检测限				
		ZDZEXPLORER500 2-977-01 0.1ppm				
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述 土质分类、密度、 湿度等	污染物描述 颜色、气味、污染痕迹、 油状物等	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目
		黄土、砂、湖	无粉、无油、无异味	0-0.5	20220401605-065	同前页
	0.8			0.5-1	-065	
				1-1.5	-066	
				1.5-2	-067	
				2-2.5	-068	
				2.5-3	-069	
				3-4	-070	
				4-5	-071	
				5-6	-072	
				6-1.5	-066 异常	

注：①土质分类应按照《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）中土的分类和鉴定进行识别。

②若在产企业生产过程中可能产生 VOCs 污染，则土壤现场采样建议使用 PID 进行辅助判断。同时，每天采集一个大气背景 PID 值。

③若在产企业生产过程中可能产生重金属污染，则土壤现场采样建议使用 XRF 进行辅助判断。

记录人：张月华

校核人：张月华

第 2 页共 13 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称	同第-页					
项目编号	柱02202101605					
采样点编号	09	天气:	晴	温度:	20.7℃	
采样日期	2021.04.15	大气背景PID值:	0.0	容器PID值:	0.1	
钻孔负责人	张昌华	钻孔直径:	φ38mm	钻孔深度:	6m	
钻孔方式	单管	坐标:	E119.9835° N30.516°			
地面高程	WQ584/12.6728m	初见水位:	1.42m	稳定水位:	—	
PID型号和最低检测限:		PGM7320 L-078-0.01ppm		XRF型号和最低检测限:		天瑞EXPLORER5000 L-077-0.001ppm
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述 土质分类、密度、 湿度等	污染物描述 颜色、气味、污染痕迹、 油状物等	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目
		素填土, 稍密, 湿	黄棕, 无气味, 无污迹, 无油状物	0-0.5	柱02202101605-073	同第-页
	1.4			0.5-1	-074	
				1-1.5	-075	
				1.5-2	-076	
	2.8	粉质粘土, 稍密, 湿	灰棕, 无气味, 无污迹, 无油状物	2-2.5	-077	
				2.5-3	-078	
				3-4	-079	
				4-5	-080	
				5-6	-081	
			淤泥质粉质粘土, 密实, 湿	灰棕, 无气味, 无污迹, 无油状物		

注: ①土质分类应按照《岩土工程勘察规范》(GB50021-2001)中土的分类和鉴定进行识别。

②若在产企业生产过程中可能产生VOCs污染, 则土壤现场采样建议使用PID进行辅助判断, 同时, 每天采集一个大气背景PID值。

③若在产企业生产过程中可能产生重金属污染, 则土壤现场采样建议使用XRF进行辅助判断。

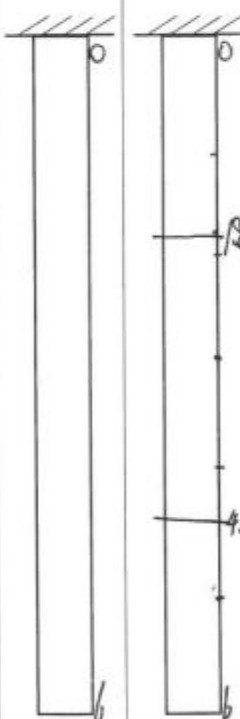
记录人: 张昌华

校核人: [Signature]

第 3 页共 13 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称		同第1页				
项目编号		检 0204/0/65				
采样点编号	10	天气:	晴	温度:	20.7℃	
采样日期	2021.04.15	大气背景 PID 值:	0.0	容器 PID 值:	0.1	
钻孔负责人	张星华	钻孔直径:	φ38mm	钻孔深度:	6m	
钻孔方式	厚牛	坐标:	E 119.9837° N 30.5117°			
地面高程	WGS84/12.2139m	初见水位:	0.68m	稳定水位:	-	
PID 型号和最低检测限:		PGM320 2-078-0/0.1PPm				
		XRF 型号和最低检测限: 天瑞 EPL2EP150m 2-077-0/0.1PPm				
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述 土质分类、密度、 湿度等	污染物描述 颜色、气味、污染痕迹、 油状物等	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目
		素填土, 稍湿	黄棕, 无气味, 无污迹, 无油状物	0-0.5	0204/0/65-082	同第1页
				0.5-1	-083	
				1-1.5	-084	
				1.5-2	-085	
				2-2.5	-086	
				2.5-3	-087	
				3-4	-088	
				4-5	-089	
				5-6	-090	

注: ①土质分类应按照《岩土工程勘察规范》(GB50021-2001) 中土的分类和鉴定进行识别。

②若在工业企业生产过程中可能产生 VOCs 污染, 则土壤现场采样建议使用 PID 进行辅助判断, 同时, 每天采集一个大气背景 PID 值。

③若在工业企业生产过程中可能产生重金属污染, 则土壤现场采样建议使用 XRF 进行辅助判断。

记录人: 王强

校核人: 王强

第 4 页共 13 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称	同第-页					
项目编号	检 02202101605					
采样点编号	11	天气:	晴	温度:	20.7℃	
采样日期	2021.04.15	大气背景 PID 值:	0.0	容器 PID 值:	0.1	
钻孔负责人	张昌华	钻孔直径:	φ38mm	钻孔深度:	6m	
钻孔方式	犀牛 S1	坐标:	E 119.9841° N 30.5112°			
地面高程	WQ584/142105m	初见水位:	0.94m	稳定水位:	✓	
PID 型号和最低检测限:		GM73202-078-01 0.1ppm		XRF 型号和最低检测限: 天瑞 EXPLORER 5000 2-07.01 0.01ppm		
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述 土质分类、密度、 湿度等	污染物描述 颜色、气味、污染痕迹、 油状物等	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目
	0-0.25	素填土, 稍密, 潮	黄棕, 无气味, 无 污染痕迹, 无油状物	0-25	011.01/0605-091	同第-页
	0.25-1			-092		
	1-1.5			-093		
	1.5-2	-094				
	2-2.5	-095				
	2.5-3	-096				
	3-4	-097				
	4-5	-098				
	5-6	-099				
	6.0					

注: ①土质分类应按照《岩土工程勘察规范》(GB50021-2001)中土的分类和鉴定进行识别。
 ②若在产企业生产过程中可能产生 VOCs 污染, 则土壤现场采样建议使用 PID 进行辅助判断; 同时, 每天采集一个大气背景 PID 值。
 ③若在产企业生产过程中可能产生重金属污染, 则土壤现场采样建议使用 XRF 进行辅助判断。

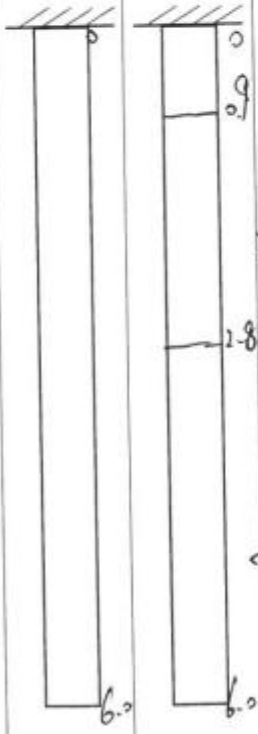
记录人: 张昌华

校核人: [Signature]

第 5 页共 13 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称	同第-页					
项目编号	检 02202101605					
采样点编号	12	天气:	晴	温度:	20.7℃	
采样日期	2021.04.15	大气背景 PID 值:	0.0	容器 PID 值:	0.1	
钻孔负责人	张昌华	钻孔直径:	φ38mm	钻孔深度:	6m	
钻孔方式	厚牛 S ₁	坐标:	E119.984±° N30.5106°			
地面高程	WQ584/11.3775m	初见水位:	0.88m	稳定水位:	✓	
PID 型号和最低检测限:		PID 73202-078-0.1ppm				
		XRF 型号和最低检测限: 天瑞 EXPL012EP50002-077-0.01ppm				
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述	污染物描述	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目
		土质分类、密度、 湿度等	颜色、气味、污染痕迹、 油状物等			
		素填土 稍密 潮	黄棕, 无气味, 无 污染痕迹, 无油状物	0-0.5	02202101605 -100	同第-页
				0.5-1	-101	
				1-1.5	-102	
				1.5-2	-103	
				2-2.5	-104	
				2.5-3	-105	
				3-4	-106	
				4-5	-107	
				5-6	-108	
				0-0.5	-100P13	

注: ①土质分类按照《岩土工程勘察规范》(GB50021-2001)中土的分类和鉴定进行识别。
②若在产企业生产过程中可能产生VOCs 污染, 则土壤现场采样建议使用PID 进行辅助判断, 同时, 每天采集一个大气背景PID 值。
③若在产企业生产过程中可能产生重金属污染, 则土壤现场采样建议使用XRF 进行辅助判断。

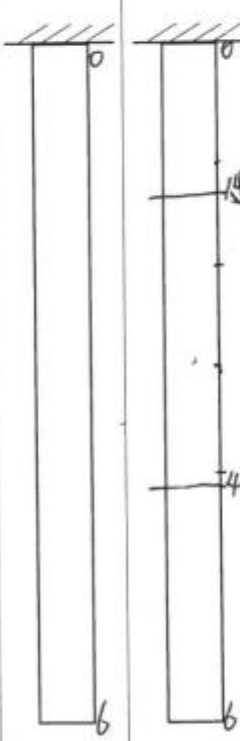
记录人: 万四坤

校核人: 张昌华

第 6 页共 3 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称		同第-页				
项目编号		检-2202/1605				
采样点编号	01	天气	晴	温度	25.4℃	
采样日期	2021.04.16	大气背景PID值	0.0	容器PID值	0.1	
钻孔负责人	张昌华	钻孔直径	φ38mm	钻孔深度	6m	
钻孔方式	厚牛S1	坐标	2119.9779 N 30.5116°			
地面高程	WQ584/13.1540	初见水位	1.25m	稳定水位	-	
PID型号和最低检测限		PGM73202-077-01 0.1ppm		XRF型号和最低检测限		
				天瑞EXPLORER500 2-078-01 2.01ppm		
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述 土质分类、密度、 湿度等	污染物描述 颜色、气味、污染痕迹、 油状物等	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目
		素填土, 稍湿, 潮	黄棕, 无气味, 无污 染痕迹, 无油状物	0-0.5	J012021/01605 -001	同第-页
				0.5-1	-002	
				1-1.5	-003	
				1.5-2	-004	
				2-2.5	-005	
				2.5-3	-006	
				3-4	-007	
				4-5	-008	
				5-6	-009	
			粉质粘土, 稍湿, 潮	灰棕, 无气味, 无污 染痕迹, 无油状物		

注: ①土质分类按照《岩土工程勘察规范》(GB50021-2001)中土的分类和鉴定进行识别。

②若在产企业生产过程中可能产生VOCs污染, 则土壤现场采样建议使用PID进行辅助判断, 同时, 每天采集一个大气背景PID值。

③若在产企业生产过程中可能产生重金属污染, 则土壤现场采样建议使用XRF进行辅助判断。

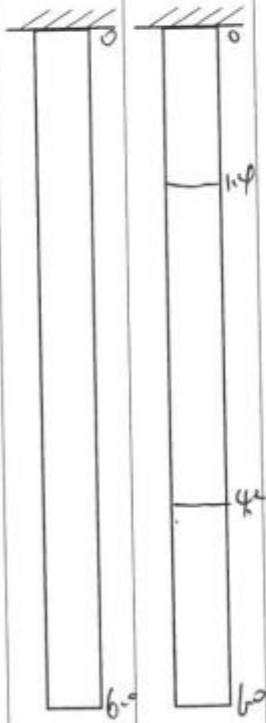
记录人: 冯晓月

校核人: 张昌华

第 7 页共 13 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称		同第5页				
项目编号		检 02202401605				
采样点编号	02	天气	晴	温度	25.4℃	
采样日期	2024.04.16	大气背景PID值	0.	容器PID值	0.1	
钻孔负责人	张自华	钻孔直径	38mm	钻孔深度	6m.	
钻孔方式	厚牛S1	坐标	E119.9784 N30.5116			
地面高程	W9584/13.9831m	初见水位	1.34m	稳定水位	✓	
PID型号和最低检测限		PGM720 2-078-01 0.1ppm		XRF型号和最低检测限		
				PAP ZPVOR ZR500 2-07-01 0.01ppm		
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述 土质分类、密度、 湿度等	污染物描述 颜色、气味、污染痕迹、 油状物等	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目
		素填土、粉多、潮。 粉质粘土、密实、潮。 淤泥质粉质粘土、密实、潮。	无特征。无气味。无油状物。 无特征。无气味。无油状物。 无特征。无气味。无油状物。	0-0.5	检02202401605-06	同第5页
	0.5-1			-01		
	1-1.5			-012		
	1.5-2			-013		
	2-2.5			-014		
	2.5-3			-015		
	3-4			-016		
	4-5			-017		
	5-6			-018		
	5-6			-018平行		

注：①土质分类按照《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）中土的分类和鉴定进行识别。
 ②若在产企业生产过程中可能产生VOCs污染，则土壤现场采样建议使用PID进行辅助判断，同时，每天采集一个大气背景PID值。
 ③若在产企业生产过程中可能产生重金属污染，则土壤现场采样建议使用XRF进行辅助判断。

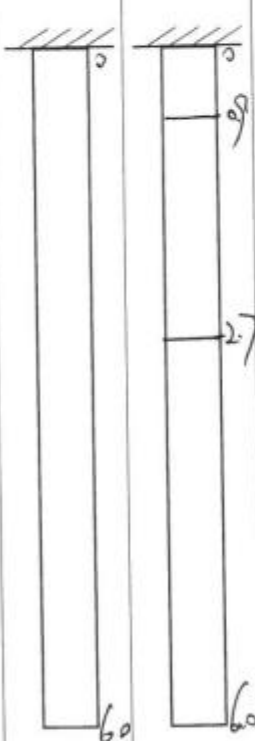
记录人：张自华

校核人：张自华

第 8 页共 13 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称	同第-页					
项目编号	控 02202101605					
采样点编号	03	天气:	晴	温度:	25.4℃	
采样日期	2021.04.16	大气背景 PID 值:	0.0	容器 PID 值:	0.1	
钻孔负责人	张昌华	钻孔直径:	638mm	钻孔深度:	6m	
钻孔方式	厚牛 S ₁	坐标:	E118.9789° N30.5116°			
地面高程	WG584/14.6843m	初见水位:	0.65m	稳定水位:	✓	
PID 型号和最低检测限:	PGM 7320 2-077-0/0.1ppm		XRF 型号和最低检测限:天瑞 EXPLORER 2-078-0/0.01ppm			
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述 土质分类、密度、 湿度等	污染物描述 颜色、气味、污染痕迹、 油状物等	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目
		素填土, 稍密, 潮	黄棕, 无气味, 无污 染痕迹, 无油状物	0-0.5	2021.04.16.05 -018	同第-页
				0.5-1	-020	
				1-1.5	-021	
				1.5-2	-022	
		粉质粘土, 稍密, 潮	灰棕, 无气味, 无污 染痕迹, 无油状物	2-2.5	-023	
				2.5-3	-024	
				3-4	-025	
				4-5	-026	
		粉质粘土, 稍密, 潮	灰棕, 无气味, 无污 染痕迹, 无油状物	5-6	-027	

注: ①土壤分类按照《岩土工程勘察规范》(GB50021-2001) 中土的分类和鉴定进行识别。
②若在工业企业生产过程中可能产生 VOCs 污染, 则土壤现场采样建议使用 PID 进行辅助判断, 同时, 每天采集一个大气背景 PID 值。
③若在工业企业生产过程中可能产生重金属污染, 则土壤现场采样建议使用 XRF 进行辅助判断。

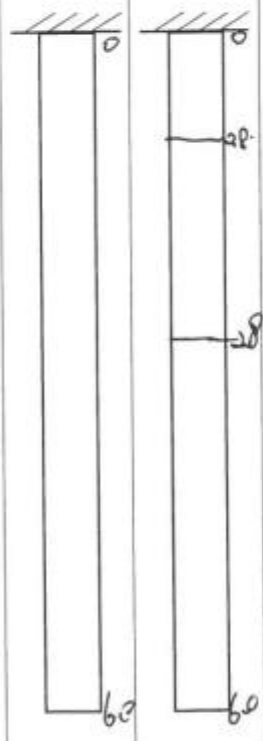
记录人: 张昌华

校核人: 张昌华

第 9 页共 13 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称		同康区				
项目编号		格02202101605				
采样点编号	04	天气	晴	温度	28.4℃	
采样日期	2021.04.16	大气背景PID值	0	容器PID值	01	
钻孔负责人	张恩华	钻孔直径	38mm	钻孔深度	6m	
钻孔方式	厚451	坐标	E119.9784° N30.5109°			
地面高程	WGS84/14.4574m	初见水位	0.59m	稳定水位	-	
PID型号和最低检测限		PGM7320 2~78 0.1 PPM				
		XRF型号和最低检测限				
		Zn EXPLORER 500 2~774 0.01 PPM				
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述 土质分类、密度、 湿度等	污染物描述 颜色、气味、污染痕迹、 油状物等	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目
		黄红. 稍色. 潮	黄红. 无油. 无沙	0-0.5	格02202101605-018	同康区
			黄红. 无油. 无沙	0.5-1	-019	
			黄红. 无油. 无沙	1-1.5	-020	
			黄红. 无油. 无沙	1.5-2	-021	
			黄红. 无油. 无沙	2-2.5	-022	
			黄红. 无油. 无沙	2.5-3	-023	
			黄红. 无油. 无沙	3-4	-024	
			黄红. 无油. 无沙	4-5	-025	
			黄红. 无油. 无沙	5-6	-026	
			黄红. 无油. 无沙	3-4	-024 平均	

注：①土壤分类按照《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）中土的分类和鉴定进行识别。

②若在产企业生产过程中可能产生VOCs污染，则土壤现场采样建议使用PID进行辅助判断，同时，每天采集一个大气背景PID值。

③若在产企业生产过程中可能产生重金属污染，则土壤现场采样建议使用XRF进行辅助判断。

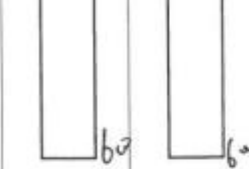
记录人：张恩华

校核人：张恩华

第 10 页共 13 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020.A

地块名称		项目地点					
项目编号		202401605					
采样点编号		05		天气：晴		温度：24.0℃	
采样日期		2024.04.16		大气背景PID值：0		容器PID值：0.1	
钻孔负责人		张恩华		钻孔直径：38mm		钻孔深度：6m	
钻孔方式		厚管S1		坐标：E119.9780° N31.519°			
地面高程		WGS84/12.8356m		初见水位：0.92m		稳定水位：/	
PID 型号和最低检测限：PGMT320 2-78-01 0.1ppm				XRF 型号和最低检测限：2000EXPLORER 2-77-01 0.1ppm			
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述	污染物描述	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目	
		土质分类、密度、 湿度等	颜色、气味、污染痕迹、 油状物等				
		粉质粘土、粉砂、潮 粉质粘土、粉砂、潮 粉质粘土、粉砂、潮 粉质粘土、粉砂、潮 粉质粘土、粉砂、潮 粉质粘土、粉砂、潮 粉质粘土、粉砂、潮 粉质粘土、粉砂、潮 粉质粘土、粉砂、潮 粉质粘土、粉砂、潮	无异常、无异常、无异常 无异常、无异常、无异常 无异常、无异常、无异常 无异常、无异常、无异常 无异常、无异常、无异常 无异常、无异常、无异常 无异常、无异常、无异常 无异常、无异常、无异常 无异常、无异常、无异常 无异常、无异常、无异常	0-0.5	202401605-02	同前点	
				0.5-1	-038		
				1-1.5	-039		
				1.5-2	-040		
				2-2.5	-041		
				2.5-3	-042		
				3-4	-043		
				4-5	-044		
				5-6	-045		
							

注：土壤质分类应按照《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）中土的分类和鉴定进行识别。
 ①若在工业企业生产过程中可能产生VOCs 污染，则土壤现场采样建议使用PID 进行辅助判断，同时，每天采集一个大气背景PID 值。
 ②若在工业企业生产过程中可能产生重金属污染，则土壤现场采样建议使用XRF 进行辅助判断。

记录人: 王明

校核人: 

第 11 页共 13 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称		同第一页						
项目编号		检0220210/605						
采样点编号		06	天气	晴	温度	25.4℃		
采样日期		2021.04/6	大气背景PID值		0.0	容器PID值	0.1	
钻孔负责人		张冠华	钻孔直径		φ38mm	钻孔深度	6m	
钻孔方式		筛井SI	坐标: 711.971° N30.510°					
地面高程		WBS84/15.72/4.14m	初见水位		1.48m	稳定水位		—
PID型号和最低检测限		PGM7320 2-077-0 0.1ppm		XRF型号和最低检测限: ZEISS EKTORER 5002-078-0 0.01ppm				
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述	污染物描述	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目		
		素填土, 稍密, 潮	黄棕, 无气味, 无污 染痕迹, 无油状物	0-0.5	J0220210/605 -046	同第一页		
				0.5-1	-047			
				1-1.5	-048			
				1.5-2	-049			
				2-2.5	-050			
				2.5-3	-051			
				3-4	-052			
				4-5	-053			
				5-6	-054			
			粉质粘土, 稍密, 潮	灰棕, 无气味, 无污 染痕迹, 无油状物				

注: (一) 本标准按照《岩土工程勘察规范》(GB50021-2001) 中土的分类和鉴定方法进行识别
 (二) 若在生产过程中可能产生VOCs污染, 则土壤现场采样建议使用PID进行辅助判断, 同时, 每天采集一个大气背景PID值
 (三) 若在生产过程中可能产生重金属污染, 则土壤现场采样建议使用XRF进行辅助判断

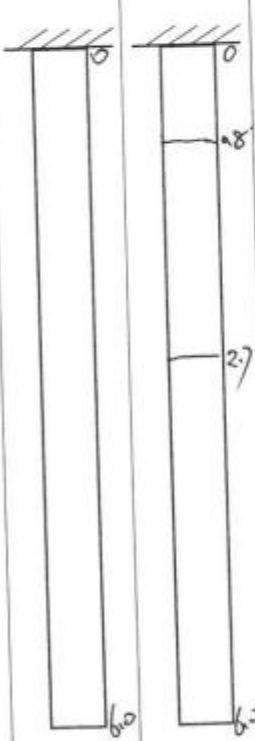
记录人: 张冠华

校核人: 张冠华

第 12 页共 13 页

土壤钻孔采样记录表

NSJL02-J-162-2020A

地块名称		同善里				
项目编号		校0220401625				
采样点编号	13	天气	晴	温度	25.4℃	
采样日期	2024.04.16	大气背景PID值	0	容器PID值	21	
钻孔负责人	张启华	钻孔直径	78mm	钻孔深度	6m	
钻孔方式	盾构S1	坐标	E119.9808° N30.5139°			
地面高程	WGS84/14.1726m	初见水位	0.84m	稳定水位	✓	
PID型号和最低检测限		PGM7320 2-578-01 0.1ppm				
		XRF型号和最低检测限				
		Eko4PLR2A 500 2+7701				
钻进深度 (m)	变层深度 (m)	地层描述 土质分类、密度、 湿度等	污染物描述 颜色、气味、污染痕迹、 油状物等	采样深度 (m)	样品编号	实验室测试项目
		寺墙土. 粉砂. 泥.	黄棕. 天青. 无沙等 痕迹. 无油状物	0-0.5	校0220401625-b9	同善里
	0.8			0.5-1	-110	
				1-1.5	-111	
				1.5-2	-112	
				2-2.5	-113	
				2.5-3	-114	
				3-4	-115	
				4-5	-116	
				5-6	-117	
				0-0.5	-10934	

注：①土壤分类应按照《岩土工程勘察规范》（GB50021-2001）中土的分类和鉴定进行识别。
②若在工业企业生产过程中可能产生VOCs污染，则土壤现场采样建议使用PID进行辅助判断，同时，每天采集一个大气背景PID值。
③若在工业企业生产过程中可能产生重金属污染，则土壤现场采样建议使用XRF进行辅助判断。

记录人：王亚南

校核人：张启华

第13页共13页

场地现场快速测试记录表

NSJL02-J-149-2020A

项目编号 (名称) 检 20202/0/605

项目地址

德清县科源路

测点名称及编号

S7

仪器名称及编号 10C 检 20202/0/605

测试日期 2021.4.15

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)							是否送实验室分析
			Zn	Cu	Ni	As	Co	Wg		
2055	0-0.5	0.9	65.0	6.6	ND	0.4	0.2	ND	✓	
2056	0.5-1	0.7	68.5	5.5	ND	0.7	0.2	ND		
2057	1-1.5	1.4	73.4	7.4	0.3	1.2	0.2	ND	✓	
2058	1.5-2	1.2	74.1	6.8	ND	0.3	0.2	ND		
2059	2-2.5	0.9	64.7	5.9	ND	ND	0.2	ND		
2060	2.5-3	0.7	69.5	6.2	0.5	ND	0.2	ND		
2061	3-4	1.1	75.3	7.5	0.7	0.5	0.2	ND	✓	
2062	4-5	0.9	68.9	7.0	ND	0.2	0.2	ND		
2063	5-6	0.8	65.1	7.0	ND	0.7	0.2	ND	✓	
XRF 仪器使用前自校准			合格							
标准物质			合格							
GBW07455 (GSS-26)			合格							
备注:										

测试者 王亚明

校核者

王亚明

共 13 页 第 1 页

耐斯检测技术有限公司 (第二版) 第 0 次修订

场地现场快速测试记录表

项目编号 (名称) 杭-2022/0605 项目地址 同第-页 NSJ1.02-J-149-2020A

测点名称及编号 S8 仪器名称及编号 VOC 检测仪 J-078-01 测试日期 2022.4.15

仪器名称及编号 V0C 检测仪器 1-078-01 XRF 测试记录 2021.07.01											
样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)								是否送实验室分析
			Zn	Pb	Cr	Ni	Cu	As	Cd	Hg	
J0104/0605-064	0-0.5	0.7	89.9	86.1	38.4	30.2	9.6	8.3	0.2	ND	✓
-065	0.5-1	0.5	87.9	82.9	39.7	27.8	11.5	9.5	0.2	ND	
-066	1-1.5	0.9	85.2	87.1	42.3	33.3	12.6	10.1	0.2	ND	
-067	1.5-2	0.6	88.5	82.5	45.3	29.6	10.8	8.2	0.2	ND	✓
-068	2-2.5	0.8	90.3	85.9	40.1	27.0	13.2	9.6	0.2	ND	
-069	2.5-3	0.9	84.2	89.6	46.6	31.5	15.3	13.0	0.2	ND	
-070	3-4	0.7	82.1	80.1	45.7	29.6	12.4	11.7	0.2	ND	✓
-071	4-5	0.8	78.9	75.3	40.1	27.5	13.7	10.8	0.2	ND	
-072	5-6	0.6	86.4	72.4	42.8	25.5	14.0	12.2	0.2	ND	✓
XRF 仪器使用前自校准			标准物质			校核结果评判			备注:		
Gbw07455 (GSS-26)											

测试者 王强

校核者 张

场地现场快速测试记录表

项目编号 (名称) 检测 0220240605

测点名称及编号 S9

仪器名称及编号 V06 (合金仪)

项目地址 同第一页

测试日期 2021.4.15

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)								是否送实验室分析
			Zn	Pb	Cr	Ni	Cu	As	Cd	Hg	
2022.11.05-013	0-0.5	0.9	89.5	65.3	43.5	13.4	15.3	8.4	0.2	ND	✓
2022.11.05-014	0.5-1	0.8	83.0	64.9	48.7	15.8	12.6	7.7	0.2	ND	
2022.11.05-015	1-1.5	0.7	87.6	60.2	41.2	16.8	10.7	9.2	0.2	ND	
2022.11.05-016	1.5-2	1.0	92.4	67.9	45.9	17.9	15.3	10.0	0.2	ND	✓
2022.11.05-017	2-2.5	0.8	86.8	61.4	43.6	15.3	16.4	9.5	0.2	ND	
2022.11.05-018	2.5-3	1.2	85.7	56.7	51.5	14.8	12.5	8.6	0.2	ND	✓
2022.11.05-019	3-4	1.5	99.3	68.4	56.3	17.2	14.3	10.4	0.2	ND	
2022.11.05-020	4-5	0.9	94.5	63.7	53.4	16.3	10.5	7.9	0.2	ND	✓
2022.11.05-021	5-6	1.1	90.0	59.2	57.9	15.9	12.1	8.2	0.2	ND	
XRF 仪器使用前自校准	标准物质		备注:								
	GBW07455 (GSS-26)	校准结果评判									
		☒ 合格 ☐ 不合格									

2022.11.05

测试者 冯恩朝

校核者

共 13 页 第 3 页

耐斯检测技术服务有限公司 (第二版) 第 0 次修订

场地现场快速测试记录表

NSJL02-J-149-2020A

项目编号 (名称) 杭 2020/01/05

项目地址

图 第 一 页

测点名称及编号

S10

仪器名称及编号 V9C 检测仪 2-78-71 XRF 检测仪 2-77-01

测试日期 2021.4.15

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)										是否送实验室分析
			Zn	Pb	Cr	Cu	Ni	As	Cd	Hg			
J04201605-081	0-0.5	0.5	76.3	39.5	34.9	6.8	7.2	1.8	0.2	ND			✓
-082	0.5-1	0.8	79.7	41.1	33.1	7.7	6.9	2.1	0.2	ND			
-084	1-1.5	0.9	84.5	48.6	37.6	8.4	7.5	2.4	0.2	ND			✓
-085	1.5-2	0.7	77.8	44.0	30.4	7.5	5.8	2.2	0.2	ND			
-086	2-2.5	0.7	75.9	51.5	26.3	7.1	6.3	1.6	0.2	ND			✓
-087	2.5-3	0.8	84.6	54.9	35.8	8.7	7.8	3.4	0.2	ND			
-088	3-4	0.6	83.4	49.7	31.2	8.1	7.5	2.7	0.2	ND			✓
-089	4-5	0.7	80.1	50.1	26.7	9.5	8.2	2.9	0.2	ND			
-090	5-6	0.6	76.4	53.5	28.4	8.9	7.1	3.0	0.2	ND			✓
XRF 仪器使用			标准物质		校核结果评判		备注:						
前自校准			GBW07455(GSS-26)		☒ 合格 ☐ 不合格								

2021.4.15

仪器名称及编号 V9c 检测时间 2018-01 X射线荧光谱仪 2-077-0 测试日期

2010

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

2016.05.08

201

测试者 冯明

校核者

张

场地现场快速测试记录表

NSJL02-J-149-2020A

项目编号 (名称) 杭 2020/2/25

项目地址 同 第一

测点名称及编号 S11

仪器名称及编号 VOC检测仪 2-078-11X 测试日期 2021.4.5

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)						是否送实验室分析		
			Zn	Cr	Pb	Cu	Ni	As		Cd	Hg
2020/2/25-01	0-0.5	0.7	75.3	38.9	32.7	17.5	8.7	3.2	0.2	ND	✓
-02	0.5-1	0.8	67.9	42.7	35.3	13.5	9.4	3.6	0.2	ND	
-03	1-1.5	1.0	73.3	47.9	39.6	16.4	10.8	4.3	0.2	ND	✓
-04	1.5-2	0.6	68.2	43.6	36.5	14.0	8.8	3.5	0.2	ND	
-05	2-2.5	0.8	63.5	40.3	38.9	12.8	7.6	4.6	0.2	ND	✓
-06	2.5-3	1.2	70.7	45.6	43.2	15.9	9.2	5.8	0.2	ND	
-07	3-4	0.7	62.4	37.9	41.0	14.3	9.5	5.0	0.2	ND	✓
-08	4-5	0.9	58.7	36.8	41.6	12.7	7.4	4.1	0.2	ND	
-09	5-6	0.8	59.4	40.5	41.8	16.6	6.8	3.8	0.2	ND	✓
XRF 仪器使用前自校准	标准物质		校核结果评判		备注:						
	GB20745 (455-26)		合格 不合格								

测试者 冯建明

校核者

共 13 页 第 5 页

耐斯检测技术服务有限公司 (第二版) 第 0 次修订

场地现场快速测试记录表

NSJ1.02-J-149-2020A

项目编号 (名称) 杭 0210210605

测点名称及编号 S12

项目地址 同第一页

仪器名称及编号 VOC 检测仪 2078-01 测试日期 2021.4.15

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)										是否送实验室分析
			Zn	Pb	Cr	Ni	As	Cu	Cd	Hg			
J0220210605100	0-0.5	0.9	97.6	87.6	30.9	12.9	10.5	8.0	0.2	ND			✓
-101	0.5-1	1.2	114.8	91.3	35.1	14.3	9.9	8.6	0.2	ND			✓
-102	1-1.5	1.4	145.3	102.5	38.6	16.8	13.5	7.5	0.2	ND			✓
-103	1.5-2	1.3	118.5	93.5	31.7	13.5	12.0	7.5	0.2	ND			✓
-104	2-2.5	0.9	104.2	88.5	29.4	11.7	8.9	8.2	0.2	ND			✓
-105	2.5-3	0.8	101.2	81.7	27.6	9.6	10.2	6.9	0.2	ND			✓
-106	3-4	1.0	136.7	110.0	32.5	12.5	13.6	7.6	0.2	ND			✓
-107	4-5	1.2	88.2	90.2	30.1	10.4	7.8	6.8	0.2	ND			✓
-108	5-6	1.1	141.1	86.7	37.0	11.7	9.2	5.4	0.2	ND			✓
XRF 仪器使用前自校准	标准物质		校核结果评判										备注:
	GBW07455(G15-26)		合格 不合格										

测试者 王恩朝

校核者

王恩朝

共 13 页 第 6 页

耐斯检测技术有限公司 (第二版) 第 0 次修订

场地现场快速测试记录表

NSJL02-J-149-2020A

项目编号 (名称) 检 202202/0605

项目地址 同第一页

测点名称及编号 S1

仪器名称及编号 VOC检测仪 08-01 检测范围 0-77.9

测试日期 2021.4.16

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)								是否送实验室分析
			Zn	Pb	Cr	Ni	Cu	As	Cd	Hg	
201202/0605-001	0-0.5	0.7	78.5	51.7	30.7	15.0	7.8	0.7	0.2	ND	✓
201202/0605-002	0.5-1	0.7	83.6	49.2	34.2	14.7	7.5	1.4	0.2	ND	
201202/0605-003	1-1.5	0.5	78.2	47.9	29.7	10.2	8.3	2.7	0.2	ND	✓
201202/0605-004	1.5-2	0.8	85.1	57.7	36.8	13.5	9.5	3.5	0.2	ND	
201202/0605-005	2-2.5	0.6	75.7	51.4	32.3	11.9	8.6	3.0	0.2	ND	✓
201202/0605-006	2.5-3	0.7	81.4	59.6	34.5	10.8	9.6	2.5	0.2	ND	
201202/0605-007	3-4	0.9	91.3	64.2	39.7	17.6	10.2	4.2	0.2	ND	✓
201202/0605-008	4-5	0.6	86.4	58.4	37.2	14.5	8.7	3.3	0.2	ND	
201202/0605-009	5-6	0.6	79.3	63.5	33.5	16.4	8.4	2.7	0.2	ND	✓
XRF 仪器使用前自校准			标准物质			GBW07455(G15-26)		校核结果评判			备注:
								☒ 合格 ☐ 不合格			

2021.4.16

测试日期 2021.4.16

仪器名称及编号 100C 控制仪 2018.01 XRF 光谱仪 2017.9

7.8.2017

测试者 202202/0605

校核者

202202/0605

共 13 页 第 7 页

耐斯检测技术服务有限公司 (第二版) 第 0 次修订

场地现场快速测试记录表

NSJH.02-J-149-2020A

项目编号 (名称) 杭 02010421605

项目地址 同第一页

测点名称及编号 SL

仪器名称及编号 VOC 检测仪 2-078-01 XRF 测试日期 2021.4.16

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)								是否送实验室分析
			Zn	Pb	Cr	Ni	Cu	As	Cd	Hg	
20210416-01	0-0.5	0.8	94.3	58.8	55.2	34.8	17.0	8.4	0.2	ND	✓
20210416-02	0.5-1	0.9	107.6	65.4	57.6	32.7	15.8	7.6	0.2	ND	
20210416-03	1-1.5	0.9	121.0	69.3	60.0	31.6	13.7	8.0	0.2	ND	
20210416-04	1.5-2	0.7	135.9	64.7	65.3	35.7	18.6	9.3	0.2	ND	✓
20210416-05	2-2.5	0.8	116.7	60.1	59.2	28.8	16.2	7.6	0.2	ND	
20210416-06	2.5-3	0.7	109.2	53.6	54.1	27.6	11.8	7.9	0.2	ND	✓
20210416-07	3-4	0.9	125.3	58.6	62.9	34.4	15.7	8.5	0.2	ND	
20210416-08	4-5	0.5	118.7	65.3	56.8	48.8	9.2	7.2	0.2	ND	✓
20210416-09	5-6	0.6	143.2	57.6	54.7	31.6	9.8	7.9	0.2	ND	✓
标准物质			备注:								
XRF 仪器使用前自校准			校准结果评判								
GBW07455 (GSS-26)			合格 ☒ 不合格 ☐								

测试者 王明

校核者

共 13 页 第 8 页

耐斯检测技术服务有限公司 (第二版) 第 0 次修订

场地现场快速测试记录表

NSJH02-J-149-2020A

项目编号 (名称) 杭 02/02/0605

测点名称及编号 SS

项目地址

同 第一页

仪器名称及编号 Vol 检测仪 (X)-078-01 测试日期 2014.16

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)										是否送实验室分析
			Li	Pb	Cr	Ni	Cu	As	Cd	Hg			
201212/0605-018	0-0.5	0.8	87.6	58.7	43.1	26.6	9.3	2.6	0.2	ND			✓
020	0.5-1	0.7	103.5	60.1	37.0	25.6	10.7	2.7	0.2	ND			✓
021	1-1.5	0.9	117.6	63.5	43.6	27.9	12.6	3.8	0.2	ND			✓
022	1.5-2	1.1	106.4	56.8	38.5	24.4	11.3	3.2	0.2	ND			✓
023	2-2.5	1.2	101.5	50.7	35.5	21.2	10.8	2.8	0.2	ND			✓
024	2.5-3	0.7	97.6	47.6	31.9	18.9	7.8	2.4	0.2	ND			✓
025	3-4	0.8	107.9	54.4	37.5	27.8	9.5	3.1	0.2	ND			✓
026	4-5	0.9	104.3	57.6	39.8	23.6	9.1	2.7	0.2	ND			✓
027	5-6	0.6	102.9	51.1	41.5	25.2	8.5	2.9	0.2	ND			✓
标准物质			校核结果评判										备注:
GBW0455 (GSS-26)			☒ 合格 ☐ 不合格										
XRF 仪器使用前自校准													

仪器名称及编号 VOC 检测仪 (VOC)-078-01 (XRF) (2012-07)-测试日期 2014.16

7040

测试者 王亚明

校核者

共 13 页 第 9 页

耐斯检测技术服务有限公司 (第二版) 第 0 次修订

场地现场快速测试记录表

NSJL02-J-149-2020A

项目编号 (名称) 杭202210/605

项目地址

测点名称及编号

54

仪器名称及编号 VOCs 检测仪-028-01X 测试日期 2021.4.16

13 第一页

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)								是否送实验室分析
			Zn	Cr	Pb	Ni	As	Cu	Cd	Hg	
J016010605-028	0-0.5	0.8	77.4	57.8	36.6	27.9	3.2	5.4	0.2	ND	✓
029	0.5-1	0.9	75.6	56.4	35.8	31.0	4.0	5.0	0.2	ND	
030	1-1.5	1.2	73.2	57.8	37.9	35.2	4.9	5.7	0.2	ND	
031	1.5-2	1.5	67.8	58.4	36.4	29.5	5.1	4.3	0.2	ND	✓
032	2-2.5	1.7	65.0	63.5	37.9	24.6	5.6	3.6	0.2	ND	
033	2.5-3	1.4	64.3	64.4	38.6	28.6	6.6	4.2	0.2	ND	
034	3-4	0.9	65.6	68.9	40.2	29.5	7.2	5.3	0.2	ND	✓
035	4-5	1.2	66.7	67.3	41.3	30.6	6.3	6.6	0.2	ND	
036	5-6	1.5	67.8	65.4	44.6	32.4	5.8	5.1	0.2	ND	
标准物质			备注:								
GBW07455 (GSS-26)			校核结果评判								
XRF 仪器使用前自校准			合格 ☒ 不合格 ☐								

测试者 孔思远

校核者 张

场地现场快速测试记录表

NSJL02-J-149-2020A

项目编号 (名称) 杭2022040605

项目地址

测点名称及编号

SS

同第 一 页

仪器名称及编号 瓦拉地 2078-01 X射线荧光谱仪 测试日期 2021.4.16

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)								是否送实验室分析
			Zn	Pb	Cr	Ni	Cu	As	cd	Hg	
font/605-037	0-0.5	0.8	67.4	57.7	37.6	36.6	3.6	1.1	0.2	ND	✓
038	0.5-1	0.6	65.3	58.9	35.4	34.2	2.4	0.9	0.2	ND	
039	1-1.5	0.7	54.4	52.3	31.0	30.7	1.2	0.7	0.2	ND	✓
040	1.5-2	0.5	64.3	54.4	29.3	31.4	0.9	0.5	0.2	ND	
041	2-2.5	0.5	62.4	53.6	28.7	35.7	1.4	0.5	0.2	ND	✓
042	2.5-3	0.6	64.5	54.7	26.6	35.2	1.6	ND	0.2	ND	
043	3-4	0.8	70.3	59.7	33.8	34.1	3.0	0.7	0.2	ND	✓
044	4-5	0.7	72.6	60.3	35.7	32.9	7.9	0.9	0.2	ND	
045	5-6	0.7	78.9	64.4	34.6	33.2	15.6	1.1	0.2	ND	✓
标准物质			备注:								
GBW07455 (GSS-26)			校核结果评价								
XRF 仪器使用前自校准			合格 ☒ 不合格 ☐								

测试者 冯思明

校核者

张

共 13 页 第 11 页

耐斯检测技术服务有限公司 (第二版) 第 0 次修订

场地现场快速测试记录表

NSJH.02-J-149-2020A

项目编号 (名称) 杭 0202010105

测点名称及编号 56

项目地址 德清县科园路

仪器名称及编号 607455 (2008-01-01)

测试日期 4/6

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)										是否送实验室分析
			Zn	Pb	Cr	Ni	Cd	Hg	As	Cu			
2010210/605-046	0-0.5	0.8	70.6	37.6	24.6	7.2	0.2	ND	ND	0.5	✓		
-047	0.5-1	0.5	60.8	36.3	25.1	8.6	0.2	ND	ND	ND			
048	1-1.5	0.5	64.3	35.4	25.6	7.9	0.2	ND	0.5	0.7	✓		
-049	1.5-2	0.7	65.7	34.3	27.7	8.4	0.2	ND	ND	1.1			
050	2-2.5	0.5	67.7	32.6	28.6	8.9	0.2	ND	0.7	1.3	✓		
-051	2.5-3	0.6	70.1	31.5	29.3	8.3	0.2	ND	1.3	1.2			
052	3-4	0.8	70.5	30.4	31.4	8.4	0.2	ND	1.7	1.5	✓		
053	4-5	0.7	68.7	31.6	30.5	8.0	0.2	ND	1.5	1.7			
-054	5-6	0.7	67.6	25.4	31.7	7.9	0.2	ND	1.9	2.0	✓		
XRF 仪器使用前自校准	标准物质		校核结果评判								备注:		
	G8w 07455 (GSS-26)		☒ 合格 ☐ 不合格										

4/6

测试日期 2020-08-29 测试地点 实验室

7247

测试者 王亚明

校核者 王亚明

场地现场快速测试记录表

NSJL02-J-149-2020A

项目编号 (名称) 杭02020105

测点名称及编号 C1

项目地址 德清县钟源路

仪器名称及编号 6018-01 X射线光谱仪 2077-0

测试日期 4.16

样品编号	采样深度 (m)	PID 测试记录 (ppm)	XRF 测试记录 (ppm)										是否送实验室分析
			Zn	Cr	Pb	Ni	Cu	As	Cd	Hg			
J07020105-109	0-0.5	0.8	77.6	36.5	ND	15.6	3.9	ND	0.5	0.2	ND	✓	
-110	0.5-1	0.5	83.3	33.5	26.1	11.0	3.8	ND	0.5	0.2	ND		
-111	1-1.5	0.6	82.4	34.3	29.5	10.4	ND	ND	0.8	0.2	ND		
-112	1.5-2	0.5	78.6	33.2	25.6	15.4	ND	ND	0.9	0.2	ND	✓	
-113	2-2.5	0.5	76.5	29.4	27.7	16.5	ND	ND	1.4	0.2	ND		
-114	2.5-3	0.6	77.7	29.8	29.5	17.7	4.7	ND	1.4	0.2	ND		
-115	3-4	0.8	78.6	30.2	31.3	16.5	5.6	ND	1.8	0.2	ND	✓	
-116	4-5	0.7	75.6	31.4	32.4	15.3	7.7	ND	1.9	0.2	ND		
117	5-6	0.7	77.3	32.5	33.7	17.7	8.4	ND	1.7	0.2	ND	✓	
XRF 仪器使用前自校准			标准物质		校核结果评判		备注:						
			GBW07455 (GSS-26)		☒ 合格 ☐ 不合格								

测试者 王亚明

校核者 王亚明

共 13 页 第 13 页

耐斯检测技术有限公司 (第二版) 第 0 次修订

企业环境检测测定点分布示意图

NSJL02-J-156-2020A

项目编号 (名称)	格02202/01605	企业名称	
-----------	--------------	------	--

01: E 119.9779° N: 30.5116°
 02: E 119.9784° N: 30.5116°
 03: E 119.9789° N: 30.5116°
 04: E 119.9784° N: 30.5109°
 05: E 119.9780° N: 30.5109°
 06: E 119.9791° N: 30.5109°

07: E 119.9832° N: 30.5117°
 08: E 119.9834° N: 30.5111°
 09: E 119.9835° N: 30.5106°
 10: E 119.9837° N: 30.5117°
 11: E 119.9841° N: 30.5112°
 12: E 119.9845° N: 30.5106°
 13: E 119.9808° N: 30.5139°

水和废水: 环境水质☆, 废水★; 空气和废气: 环境空气○, 废气◎;
 噪声: 敏感点噪声△, 其他噪声▲; 土壤和固废: ■。

制图人 石思朝 校核人 张

现场采样照片记录表

NSJL02-J-165-2020A

项目编号	检 02202101605		
采样位置	现场采样照片		经纬度
S1			
			
			
			
			
			

N30.5116°

E119.9779°

S2				N30.5116° E119.9784°
				
				
				
				
S3				N30.5116° E119.9789°
				

				
				
				
				
S4				N30.5109° E119.9784°
				
				

S5				N30.5109° E119.9780°

				
S6				N30.5109° E119.9791°
				
				
				
				
				
S7				N30.5117° E119.9832°

S8				N30.5111° E119.9834°

				
				
S9				N30.5106® E119.9835®
				
				
				
				

				
S10				N30.5117° E119.9837°
				
				
				
				
				
				

S11				N30.5112° E119.9841°
				
				
				
				
S12				N30.5106° E119.9845°
				

				
				
				
				
				
				
				
C1				N30.5139° E119.9808°
				
				

				
				
				
保存				

编制人: 石朝

校核人: 张

耐斯检测技术服务有限公司环境检测原始记录

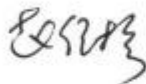
项目编号： 22041036 委托单位： 杭州宝和环保科技有限公司

采样时间： 2024.4.19 页 数：

采样（检测）任务单

NSJL02-175-2020A

委托单位名称	湖州宝丽环境技术有限公司	联系人	徐斌		
委托单位地址	德清县武康镇五里牌路 70 号 301 室	联系方式	13867248401		
项目名称	舞阳街道（2021）001 号地块和 舞阳街道（2021）002 号地块 场地调查环境监测（地下水）	项目编号	Q2021036		
采集（检测）时间	2021.04.19	检测期限	2021.04.26		
采集（检测）内容					
采集（检测）位置	采集（检测）项目	频次	监测 天数	测点 编号	样品编号
GW1	二苯并[a,h]蒽	1	1	01	Q2021036-001 Q2021036-001 平行
GW2	二苯并[a,h]蒽	1	1	02	Q2021036-002
GW3	二苯并[a,h]蒽	1	1	03	Q2021036-003
GW4	二苯并[a,h]蒽	1	1	04	Q2021036-004
GW5	二苯并[a,h]蒽	1	1	05	Q2021036-005
GW6	二苯并[a,h]蒽	1	1	06	Q2021036-006
C1	二苯并[a,h]蒽	1	1	07	Q2021036-007
全程序空白样	二苯并[a,h]蒽	/	/	/	Q2021036-008
运输空白样	二苯并[a,h]蒽	/	/	/	Q2021036-009
设备空白样	二苯并[a,h]蒽	/	/	/	Q2021036-010

编制人： 

审核人： 

日期： 2021.4.19

环境监测计划方案

NSJL02-J-164-2020A

项目名称	舞阳街道（2021）001号地块和舞阳街（2021）002地块场地调查环境监测（地下水）			项目编号	Q2021036	采样时间	2021.04.19			
项目地址	德清县科源路						项目类型	水 ☒ 气 ☐ 声 ☐ 土 ☐ 其他 ☐		
采样标准	HJ 493-2009	HJ 494-2009	HJ 495-2009	HJ 164-2020	联系人		徐斌	联系电话	13867248401	
监测点位	监测项目	监测方法	监测频次 次/点/天	采样设备	采样 流量	样品 数量	样品编号	吸收 介质	保存方式	保存 期限
共7个点位详见 任务单	二米井[a, h]点	HJ 478-2009	1/7/1	贝勒管	/	8	J-02202101606-001~007 J-02202101606-001 平行	棕 G	<4℃	7d
全程序空白样	/	/	/	/	/	/	J-02202101606-008	/	/	/
运输空白样	/	/	/	/	/	/	J-02202101606-009	/	/	/
设备空白样	/	/	/	/	/	/	J-02202101606-010	/	/	/
方案编制人：蒋峰			编制日期：2021.4.19			审核人：徐斌			审核日期：2021.4.19	

样品流转记录

NSJL02-J-132-2020B

项目编号: Q20201036		采样日期: 2021.4.19		样品交接日期: 2021.4.17		第 1 页 共 1 页	
样品准备				样品接收		样品分析	
检测项目	样品编号	样品准备 (名称)		样品数量	样品是否完好	样品数量	是否留样
二甲苯类物质	Q20201036 02-007-201419	☐ 滤膜/滤筒	☐ 活性炭管	☐ 吸收液	☒ 是	8400	☐ 是 ☐ 否
		☐ 硅胶管	☐ 气袋	☒ 吸收液	☐ 是	5100	☐ 是 ☐ 否
		☐ 滤膜/滤筒	☐ 活性炭管	☐ 吸收液	☐ 是		☐ 是 ☐ 否
		☐ 硅胶管	☐ 气袋	☐ 吸收液	☐ 是		☐ 是 ☐ 否
		☐ 滤膜/滤筒	☐ 活性炭管	☐ 吸收液	☐ 是		☐ 是 ☐ 否
		☐ 硅胶管	☐ 气袋	☐ 吸收液	☐ 是		☐ 是 ☐ 否
		☐ 滤膜/滤筒	☐ 活性炭管	☐ 吸收液	☐ 是		☐ 是 ☐ 否
		☐ 硅胶管	☐ 气袋	☐ 吸收液	☐ 是		☐ 是 ☐ 否
		☐ 滤膜/滤筒	☐ 活性炭管	☐ 吸收液	☐ 是		☐ 是 ☐ 否
		☐ 硅胶管	☐ 气袋	☐ 吸收液	☐ 是		☐ 是 ☐ 否
注 1: "P"为聚乙烯瓶; "G"为玻璃瓶; "GF"为玻璃纤维滤膜; "GC"为玻璃纤维滤筒; "QF"为石英滤膜; "QC"为石英滤筒; "TA"为 Tenax TA; "LC"为油烟滤筒。 注 2: 样品符合性检查内容包括盛装样品容器材质、外观、样品保存剂加入情况是否规范、样品标识是否规范、样品是否损坏或污染、样品体积是否符合检测分析要求等情况的描述。							

采 (送) 样人: 孙世华 样品管理员: 王强

地下水采样记录

项目编号 (名称) (2020136) 监测目的 监测地点 德清县林垭村 采样日期 2021.4.15 NSJL02-J-137-2020A

采样工具 双头铲 采样位置及层次 水面7.05米处 天气 晴 气温 21.7 °C 企业当事人签字 /

[illegible]

采样者 李卫华 李俊峰 校核者 张凡

共 2 页 第 1 页

地下水采样洗井记录表

中
建

[illegible]

记录者 何 校核者 何

12

地下水采样洗井记录表

NSA.L02-J-166-2020A

项目名称	同第一天		高程测量标识								
监测井编号	06		筛管上端距标识距离								
采样日期	201.04.16		筛管下端距标识距离								
采样单位	新疆铭源技术服务股份有限公司		采样设备（贝勒管或潜水泵）		贝勒管						
采样人员	杨加保 张立		泵进水口距标识距离								
便携式有机物快速测定 仪器监测井口读数	/		是否发现非水相液体		无						
时间	洗井	采样	水位埋深	出水流速	累计洗井体积	pH 值	温度 ℃	电导率 μs/cm	氧化还原电位 mv	溶解氧 mg/L	浊度 NTU
17:55	✓				12.8						
17:58	✓				21.6						
18:33	✓				25.5						
							</				

记录者 七叶

校核者 

建井 地下水采样洗井记录表

[illegible]

记录者 叶 校核者 王

地下水采样洗井记录表

共14页,第5页

耐斯检测技术有限公司 (第二版) 第0次修订

[illegible]

记录者 叶 校核者 hyan

共14页,第5页

建 地下水采样洗井记录表

NSJL02-J-166-2020A

项目名称	图 第一次										高程测量标识						
监测井编号	03										筛管上端距标识距离						
采样日期	2024.9.17										筛管下端距标识距离						
采样单位	耐斯检测技术有限公司										采样设备 (贝勒管或潜水泵)			贝勒管			
采样人员	杨加伟 张										泵进水口距标识距离						
便携式有机物快速测定仪监测井口读数											是否发现非水相液体			否			
时间	洗井	采样	水位埋深	出水流速	累计洗井体积	pH 值	温度 °C	电导率 μs/cm	氧化还原电位 mv	溶解氧 mg/L	浊度 NTU						
16:53	✓				10.7												
17:08	✓				21.5												
17:03	✓				33.4												
稳定标准												±0.1	±0.5°C	±10%	±10mv 或 ±10%	±0.3mg/l 或 ±10%	≤10NTU 或 ±10%

地下水采样洗井记录表

[illegible]

记录者 杨少

校核者

共14页,第7页

耐斯检测技术服务有限公司 (第二版) 第0次修订

地下水采样洗井记录表

[illegible]

记录者 杨卫 校核者 张

地下水采样洗井记录表

[illegible]

记录者 李正东

校核者：

[Signature]

地下水采样洗井记录表

NSJL02-J-166-2020A

项目名称	回井第一				高程测量标识				/			
监测井编号	03				筛管上端距标识距离				/			
采样日期	2021.09.09				筛管下端距标识距离				/			
采样单位	耐斯检测技术服务有限公司				采样设备 (贝勒管或潜水泵)				贝勒管			
采样人员	张世东 张世东				泵进水口距标识距离				/			
便携式有机物快速测定仪监测井口读数	/				是否发现非水相液体				是			
时间	洗井	采样	水位埋深	出水流速	累计洗井体积	pH 值	温度 °C	电导率 μs/cm	氧化还原电位 mv	溶解氧 mg/L	浊度 NTU	
9:46	✓	/	0.52	/	12.9	7.51	15.4	853	88	3.65	95.7	
10:02	✓	/	0.51	/	22.4	7.49	15.3	852	86	3.63	45.3	
10:17	✓	/	0.52	/	33.6	7.48	15.3	851	84	3.61	44.9	
10:50	✓	✓	0.48	/	/	7.47	15.2	849	85	3.62	44.5	
	稳定标准					±0.1	±0.5°C	±10%	±10mv 或±10%	±0.3mg/l 或±10%	≤10NTU 或±10%	

地下水采样洗井记录表

[illegible]

记录者 张永 校核者 张永

地下水采样洗井记录表

[illegible]

记录者 李正 校核者 张

地下水采样洗井记录表

NSJL02-J-166-2020A

项目名称	12月第一										高程测量标识		/		
监测井编号	06										筛管上端距标识距离		/		
采样日期	2021.04.19										筛管下端距标识距离		/		
采样单位	耐斯检测技术服务股份有限公司										采样设备 (贝勒管或潜水泵)		贝勒管		
采样人员	薛卫华 李任斌										泵进水口距标识距离		/		
便携式有机物快速测定仪监测井口读数	/										是否发现非水相液体		否		
时间	洗井	采样	水位埋深	出水流速	累计洗井体积	pH 值	温度 °C	电导率 µs/cm	氧化还原电位 mv	溶解氧 mg/L	浊度 NTU				
13:28	✓	/	0.26	/	10.7	7.67	15.6	872	87	3.61	43.5				
13:47	✓	/	0.24	/	22.5	7.65	15.5	870	87	3.57	43.1				
13:54	✓	/	0.23	/	33.7	7.66	15.5	869	86	3.58	42.6				
14:10	/	✓	0.21	/	/	7.64	15.4	867	84	3.57	42.2				
稳定标准												±10%	±10% 或 ±10%	±0.3mg/L 或 ±10%	≤10NTU 或 ±10%

地下水采样洗井记录表

NSJL02-J-166-2020A

项目名称	1#第一区										高程测量标识		/				
监测井编号	07										筛管上端距标识距离		/				
采样日期	2014.1.19										筛管下端距标识距离		/				
采样单位	耐斯检测技术有限公司										采样设备 (贝勒管或潜水泵)		贝勒管				
采样人员	蒋卫华 孙伟										泵进水口距标识距离		/				
便携式有机物快速测定仪监测井口读数	/										是否发现非水相液体		无				
时间	洗井	采样	水位埋深	出水流速	累计洗井体积	pH 值	温度 °C	电导率 μs/cm	氧化还原电位 mv	溶解氧 mg/L	油度 NTU						
14:25	√	√	0.71	/	10.4	7.68	15.6	886	89	3.73	428						
14:40	√	√	0.69	/	20.5	7.67	15.5	883	87	3.71	422						
14:55	√	√	0.68	/	34.6	7.65	15.5	881	88	3.70	420						
15:11	√	√	0.68	/	/	7.66	15.4	882	86	3.69	46.6						
稳定标准												±0.1	±0.5°C	±10%	±10mv 或±10%	±0.3mg/l 或±10%	≤10NTU 或±10%

成井记录表

NSJL02-J-148-2020A

地块名称	舞阳街道(201)04号地块和舞阳街道(201)02号地块			
项目编号(名称)	Q204036			
监测井编号	04	建井日期	2024.4.15	
钻机类型	犀牛S1	东经	E 119.9835°	
井管直径	50mm	北纬	N 30.5106°	
地面高程	12.674m	井口PID 读数	/	
监测井结构示意图		填砾	材料: ☒ 石英砂 ☐ 其他 起始深度: 6.2 m; 终止深度: 0.3 m	
		封孔	材料: ☒ 膨润土 ☐ 其他 起始深度: 0.3 m; 终止深度: 0 m	
		水井结构参数	井管长度	6.19 m
			实管(白管)长度 a	0.8 m
			过滤管长度 b	4.29 m
			沉淀管长度 c	0.5 m
		建井后洗井	洗出水量:	33 L
			洗井后水质情况:	无色较清
		稳定后水位埋深	井口距离地面高度 h1	0.19 m
井口距离水位高度 h2	1.28 m			
水位埋深 h	0.89 m			

记录人: 蒋琛 记录时间: 2024.4.15

成井记录表

NSJL02-J-148-2020A

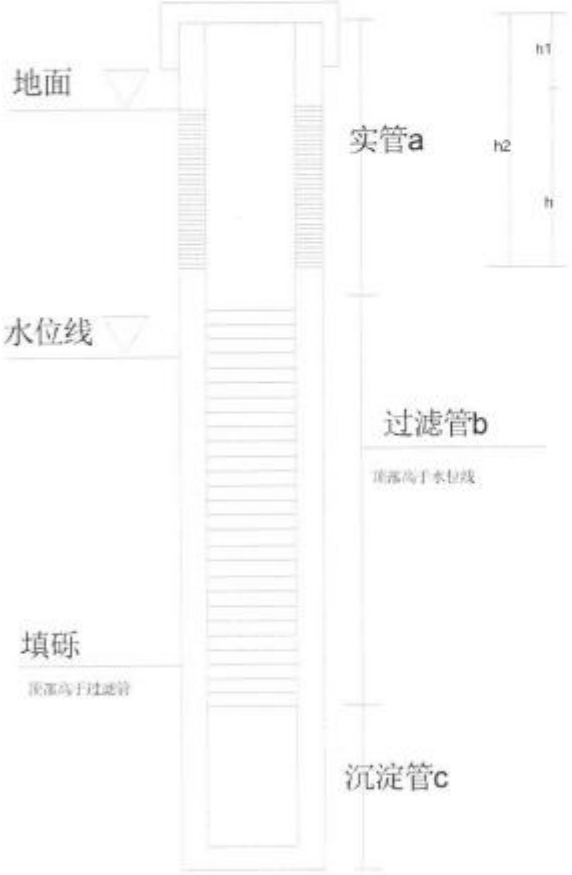
地块名称	同第1次			
项目编号(名称)	Q2021036			
监测井编号	05	建井日期	2021.04.15	
钻机类型	摩卡51	东经	E 119.7837	
井管直径	51mm	北纬	N 30.5117	
地面高程	12.2139m	井口 PID 读数	/	
监测井结构示意图		填砾	材料: ☒ 石英砂 ☐ 其他 起始深度: 6.0 m; 终止深度: 0.3 m	
		封孔	材料: ☒ 膨润土 ☐ 其他 起始深度: 0.3 m; 终止深度: 0 m	
		水井结构参数	井管长度	6.18 m
			实管(白管)长度 a	3.7 m
			过滤管长度 b	4.98 m
			沉淀管长度 c	0.5 m
		建井后洗井	洗出水量:	33 L
			洗井后水质情况:	无色无味
		稳定后水位埋深	井口距离地面高度 h1	0.18 m
			井口距离水位高度 h2	0.99 m
水位埋深 h	0.81 m			

记录人: 蒋明

记录时间: 2021.4.15

成井记录表

NSJL02-J-148-2020A

地块名称	12号-5			
项目编号(名称)	Q20406			
监测井编号	06	建井日期	2021.04.15	
钻机类型	XY-1	东经	119.9845	
井管直径	50mm	北纬	30.5106	
地面高程	113775m	井口PID 读数	/	
监测井结构示意图		材料: ☒ 石英砂 ☐ 其他		
		填砾	起始深度: 6.0 m; 终止深度: 0.3 m	
		封孔	材料: ☒ 膨润土 ☐ 其他	
		起始深度: 0.3 m; 终止深度: 0 m		
		水井结构参数	井管长度	6.37 m
			实管(白管)长度 a	0.2 m
			过滤管长度 b	5.67 m
			沉淀管长度 c	0.5 m
		建井后洗井	洗出水量:	34 L
			洗井后水质情况:	无色无味
		稳定后水位埋深	井口距离地面高度 h1	0.37 m
井口距离水位高度 h2	0.58 m			
水位埋深 h	0.21 m			

记录人: 蒋强

记录时间: 2021.4.15

成井记录表

NSJL02-J-148-2020A

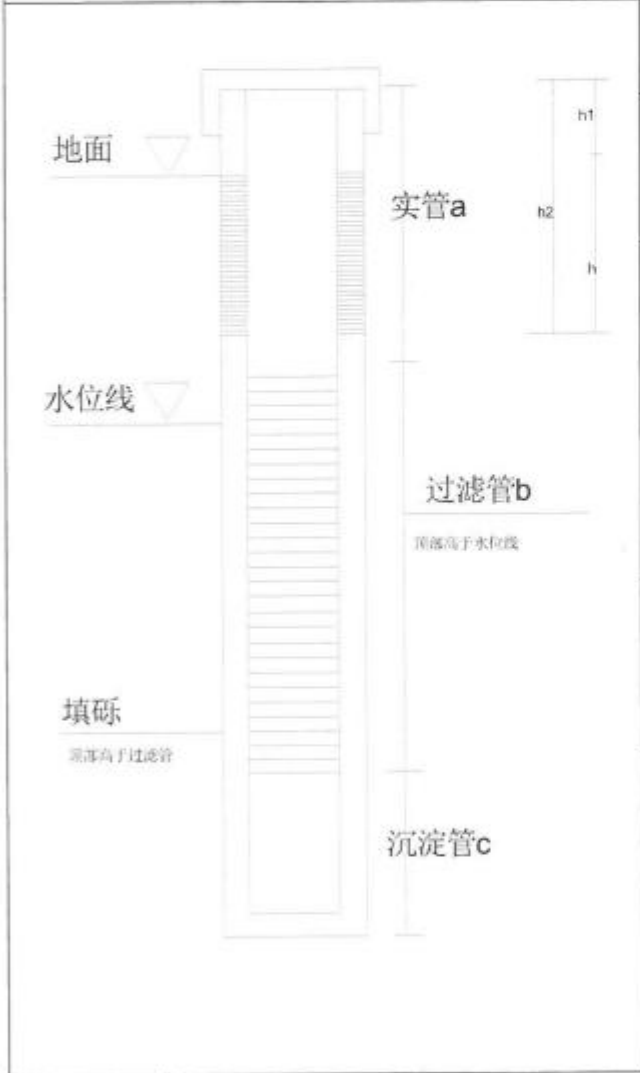
地块名称	13号文			
项目编号(名称)	Q 20136			
监测井编号	01	建井日期	201.04.16	
钻机类型	摩多1	东经	119.9779	
井管直径	50mm	北纬	30.5116	
地面高程	13.6540m	井口PID 读数	/	
监测井结构示意图		材料: ☒ 石英砂 ☐ 其他		
		填砾		
		起始深度: 6.0 m; 终止深度: 0.5 m		
		材料: ☐ 膨润土 ☐ 其他		
		封孔		
		起始深度: 0.5 m; 终止深度: 0 m		
		水井结构参数		
		井管长度		6.59 m
		实管(白管)长度 a		0.6 m
		过滤管长度 b		5.29 m
		沉淀管长度 c		0.5 m
建井后洗井		洗出水量: 33 L		
洗井后水质情况:		无色较清		
稳定后水位埋深		井口距离地面高度 h1		2.89 m
井口距离水位高度 h2		1.12 m		
水位埋深 h		0.73 m		

记录人: 陈世

记录时间: 201.4.16

成井记录表

NSJL02-J-148-2020A

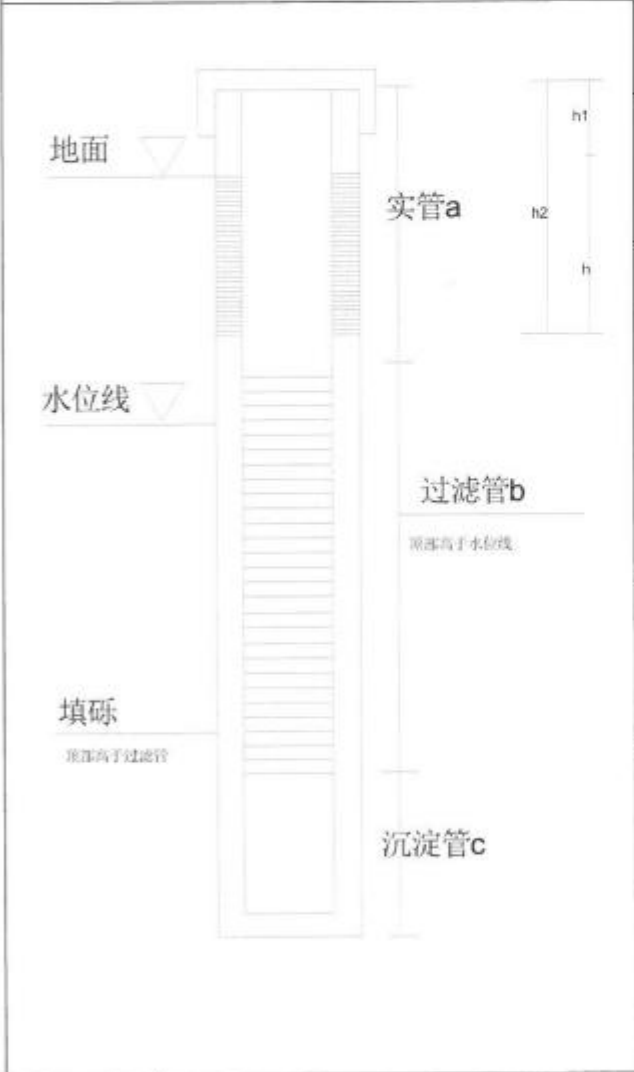
地块名称	叶第一				
项目编号(名称)	12004036				
监测井编号	02	建井日期	2021.04.16		
钻机类型	摩多51	东经	E119.9789		
井管直径	50mm	北纬	N30.516		
地面高程	14.6813m	井口PID 读数	/		
监测井结构示意图		材料： ☒ 石英砂 ☐ 其他			
		填砾			
		起始深度: 6.0 m; 终止深度: 0.3 m			
		材料： ☒ 膨润土 ☐ 其他			
		封孔			
		起始深度: 0.3 m; 终止深度: 0 m			
		水井结构参数			
		井管长度		6.33	m
		实管(白管)长度 a		1.8	m
		过滤管长度 b		4.03	m
		沉淀管长度 c		0.5	m
建井后洗井		洗出水量: 33 L			
洗井后水质情况:		无色无味			
稳定后水位埋深		井口距离地面高度 h1		0.33	m
井口距离水位高度 h2		2.43	m		
水位埋深 h		2.09	m		

记录人: 蒋晓

记录时间: 2021.4.16

成井记录表

NSJL02-J-148-2020A

地块名称	H#-1			
项目编号(名称)	Q204036			
监测井编号	03	建井日期	2024.4.16	
钻机类型	B-4 S1	东经	E115.9780	
井管直径	50mm	北纬	N30.5109	
地面高程	12.8336m	井口PID 读数	/	
监测井结构示意图		材料: ☒ 石英砂 ☐ 其他		
		填砾	起始深度: 6.2 m; 终止深度: 0.3 m	
		封孔	材料: ☒ 膨润土 ☐ 其他	
		起始深度: 0.3 m; 终止深度: 0 m		
		水井结构参数	井管长度	6.34 m
			实管(白管)长度 a	0.4 m
			过滤管长度 b	5.54 m
			沉淀管长度 c	0.5 m
		建井后洗井	洗出水量:	33 L
			洗井后水质情况:	无色较清
		稳定后水位埋深	井口距离地面高度 h1	0.34 m
井口距离水位高度 h2	2.82 m			
水位埋深 h	0.48 m			

记录人: 蒋乙东 记录时间: 2024.4.16

成井记录表

NSJL02-J-148-2020A

地块名称	14号-5		
项目编号(名称)	K2001036		
监测井编号	07	建井日期	2021.04.16
钻机类型	摩多	东经	E119.9809
井管直径	50mm	北纬	N30.5139
地面高程	138750	井口 PID 读数	/
监测井结构示意图		材料: ☒ 石英砂 ☐ 其他 起始深度: 6.0 m; 终止深度: 0.3 m	
地面 水位线 填砾 实管a 过滤管b 沉淀管c h1 h2 h 底部高于水位线 顶部高于过滤管		材料: ☒ 膨润土 ☐ 其他 起始深度: 2.3 m; 终止深度: 0 m	
		井管长度 6.43 m 实管(白管)长度 a 0.6 m 过滤管长度 b 5.13 m 沉淀管长度 c 0.5 m	
		建井后洗井 洗出水量: 34 L 洗井后水质情况: 不合格	
		稳定后水位埋深 井口距离地面高度 h1 2.43 m 井口距离水位高度 h2 1.11 m 水位埋深 h 0.68 m	

记录人: 张正东 记录时间: 2021.04.16

现场采样仪器质控记录表

NSJL02-J-158-2020A

项目编号 (名称) Q201036

采样日期 2020.04.19

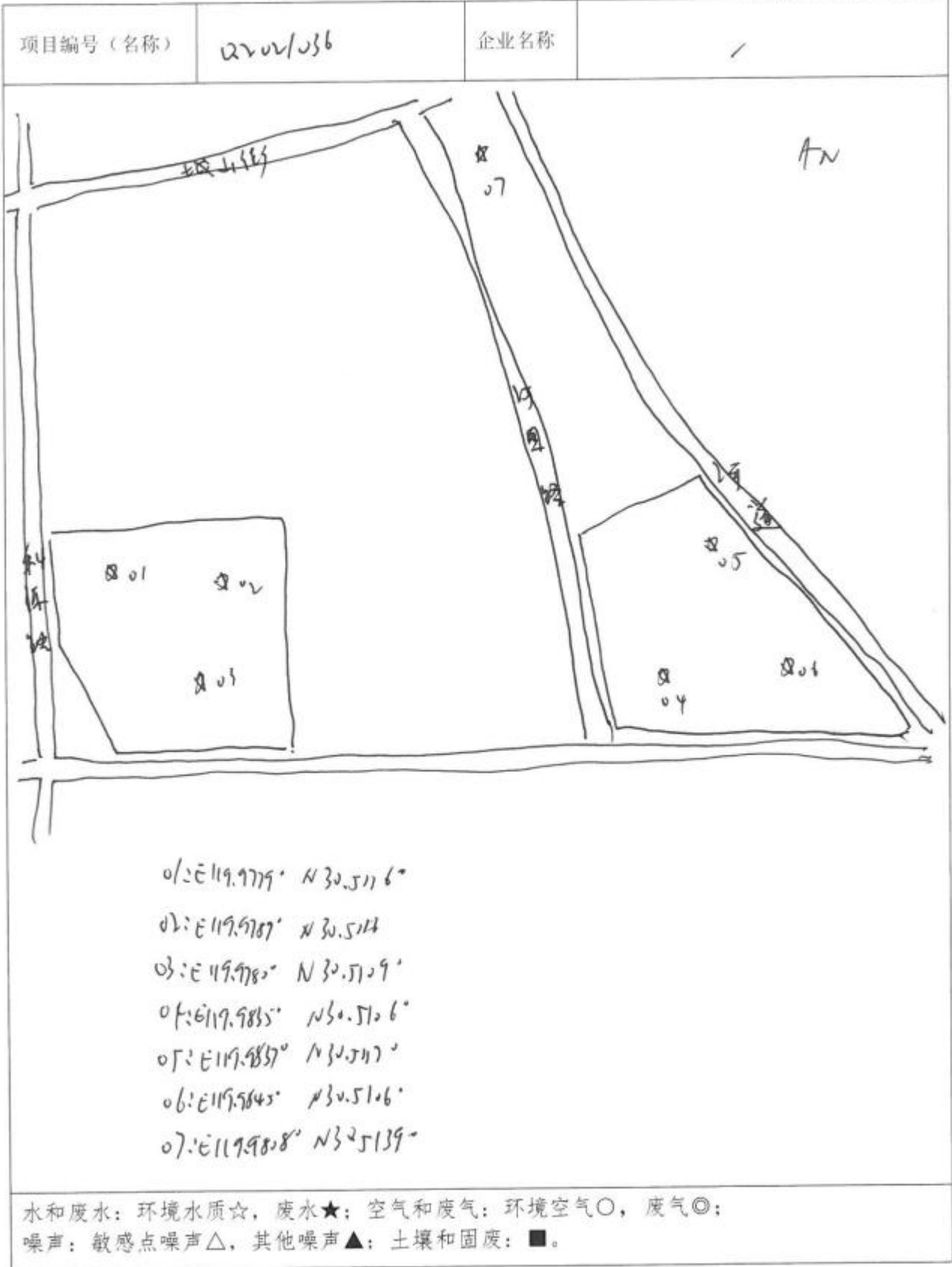
采样地点 /

采样器流量 校准	仪器编号	气密性检查	校准器名称及 编号	采样器示值 ()	校准器示值 ()	相对误差 (%)	是否符合要求	备注
							☐ 是 ☐ 否	
							☐ 是 ☐ 否	
							☐ 是 ☐ 否	
							☐ 是 ☐ 否	
							☐ 是 ☐ 否	
							☐ 是 ☐ 否	
现场测试仪 器校准 ☐ 标气 ☒ 标液	测试仪器编号	测试项目	标准物质编号	标准物质浓度	测前浓度	测后浓度	是否符合要求	备注
	2-069-03	流量	/	4079% _{CO2}	407	/	☒ 是 ☐ 否	1.8%
	2-031-03	流量	/	4000% _{CO2}	398	/	☒ 是 ☐ 否	0.5%
	2-012-06	流量	/	4300% _{CO2}	426	/	☒ 是 ☐ 否	0.9%
							☐ 是 ☐ 否	

分析者 Jye 8 校准者 Jye

企业环境检测测定点分布示意图

NSJL02-J-156-2020A



制图人 张云 校核人 张云

现场采样照片记录表

NSJL02-J-165-2020A

项目编号	Q2021036	
采样位置	现场采样照片	经纬度
GW1	建井洗井前	
	建井洗井后	
	建井洗井中	

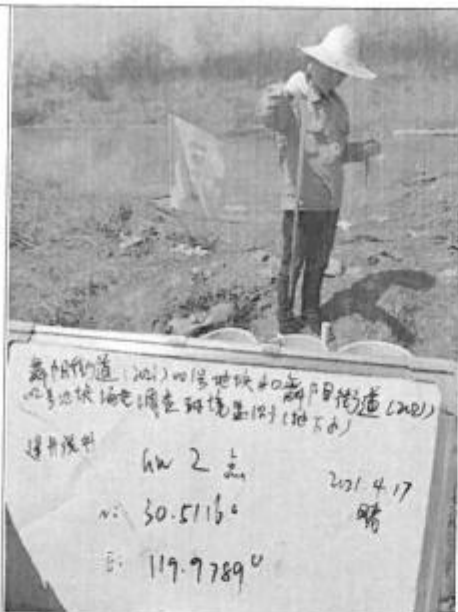
洗井采样



建井洗井前

建井洗井后

GW2



建井洗井中



洗井采样



	 	
GW3	建井洗井前  建井洗井后  建井洗井中	N 30.5109° E 119.9780°

洗井采样



		
	建井洗井前  建井洗井后 	N 30.5106° E 119.9835°
GW4	建井洗井中 	

洗井采样



建井洗井前

建井洗井后

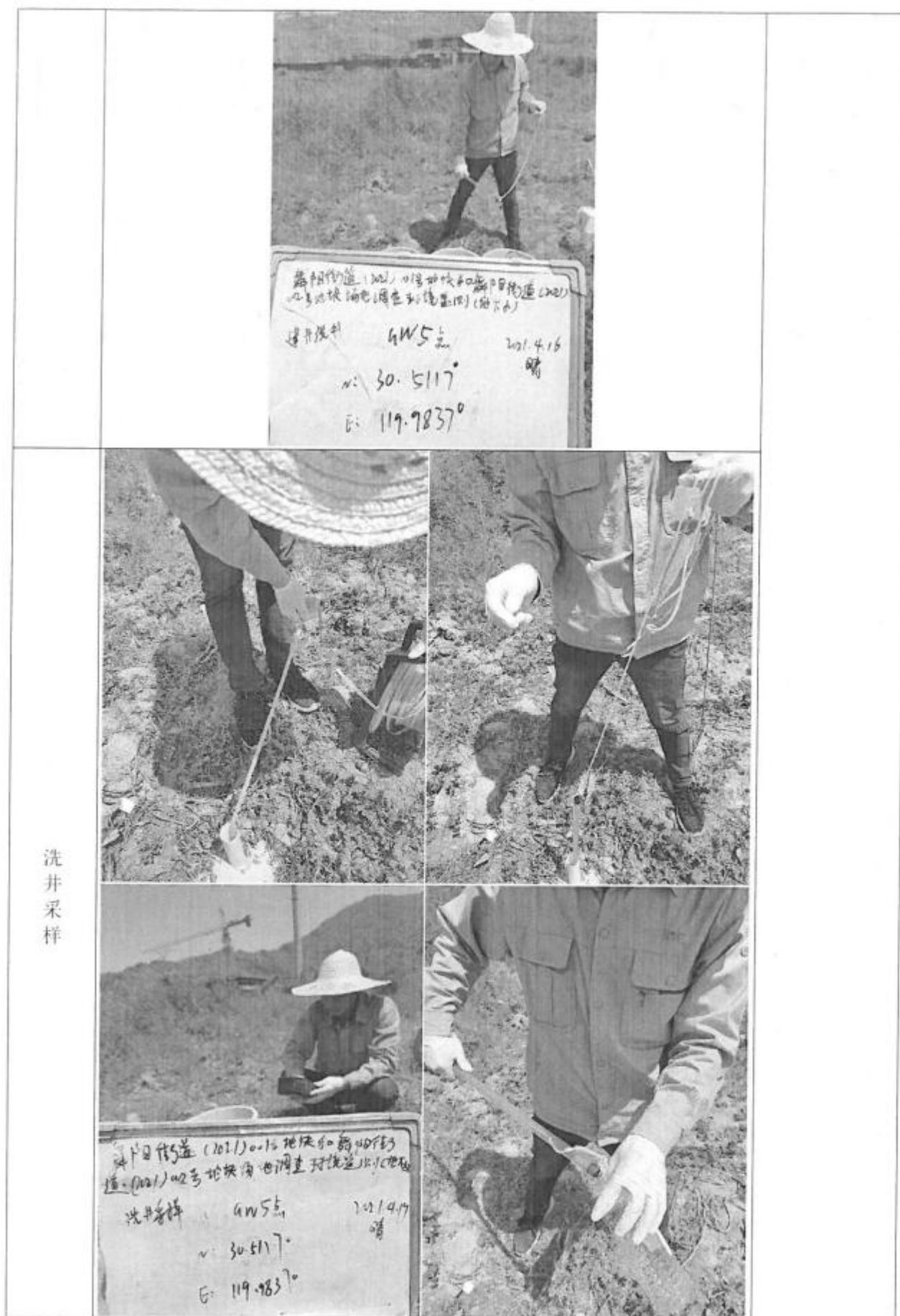
GW5



建井洗井中

N 30.5117°

E 119.9837°



			
GW6	建井洗井前	建井洗井后	N 30.5106° E 119.9845°
			
	建井洗井中		
			

洗井采样



建井洗井前

建井洗井后

CI



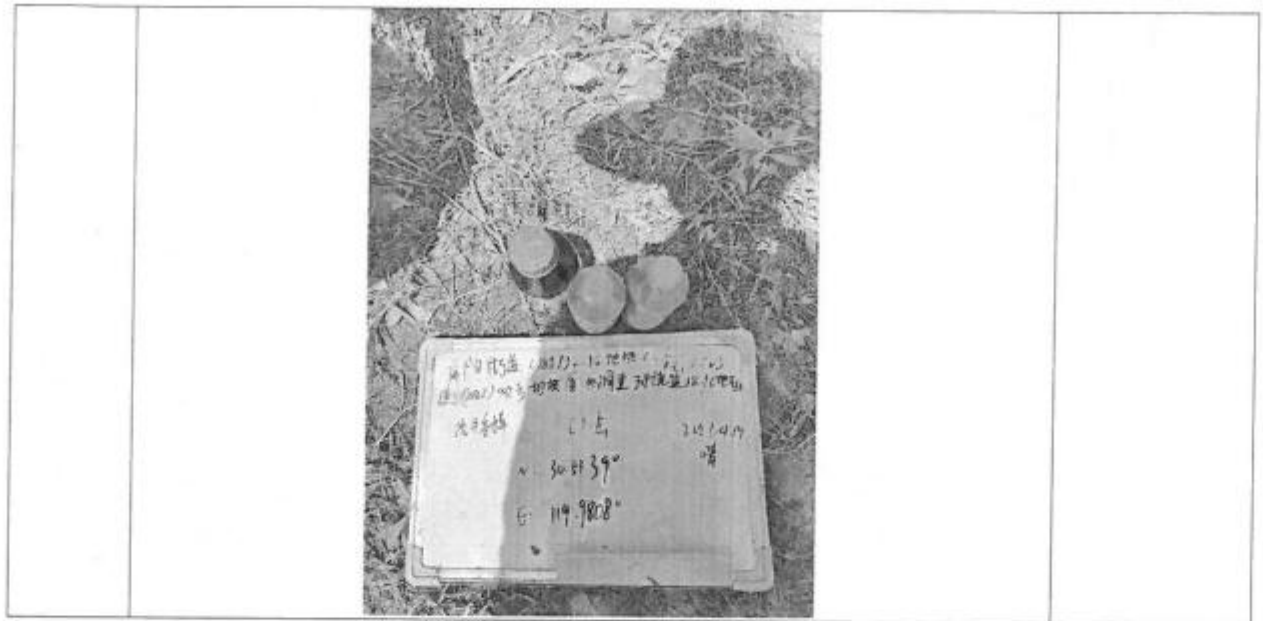
建井洗井中

N 30.5139°

E 119.9808°

洗井采样





编制人: 蒋己身

校核人: 蒋己身

人员访谈记录表

地块名称	舞阳街道（2021）001 号地块和舞阳街道（2021）002 号地块
地块地址	德清县舞阳街道
访谈人员	姓名： 凌 磊
	单位： 湖州宝顺环境技术有限公司
	联系电话： 13306728805
	日期： 2021.4.13
受访对象	受访对象类型： ☐ 土地使用者 ☐ 企业管理人员 ☐ 地块周边居民 ☐ 环保部门管理人员 ☒ 政府管理人员
	姓名： 徐 斌
	单位： 高新区建设局
	联系电话： 13867248401
	对本地块了解程度： ☒ 熟悉 ☐ 较了解 ☐ 一般
访谈问题	1、本地块历史上是否有工业企业存在？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
	若选是，企业名称：
	起止时间：
	2、本地块内是否有任何正规或非正规的废弃物堆场？ ☐ 正规 ☐ 非正规 ☒ 无 ☐ 不确定
	若选是：堆场位置在何处？
	堆放什么废弃物？
	3、本地块内是否有工业废水排放沟渠或渗坑？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
	若选是：排放沟渠的材料是什么？
	有无硬化或防渗措施？
	4、本地块内是否有产品、原辅料、油品的地下存储设施或地下输送管道？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
	若选是：是否发生过泄露？ ☐ 是（发生过 次） ☐ 否 ☐ 不确定
	5、本地块内是否曾发生过化学品泄露事故？或是否曾发生过其他环境污染事故？ ☐ 是（发生过 次） ☒ 否 ☐ 不确定
	6、本地块周边临近地块是否发生过化学品泄露事故？或曾发生过其他环境污染事故？ ☐ 是（发生过 次） ☒ 否 ☐ 不确定
	7、有无废气排放？ ☐ 有 ☒ 无 ☐ 不确定
	是否有废气在线监测装置？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
	8、是否有工业废水产生或排放？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定

是否有废水治理设施?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
是否有废水在线监测装置?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
9、本地块内是否曾闻到过由土壤散发的异常气味?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
10、本地块内是否有危险废物堆放?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
11、本地块内土壤是否曾受到污染?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
12、本地块内地下水是否曾受到过污染?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
13、本地块周边 1km 范围内是否有幼儿园、学校、居民区、医院、自然保护区、农田、集中式饮用水源地、饮用水井、地表水体等敏感用地?	☒ 是 ☐ 否 ☐ 不确定 南侧有塔山村村民住宅和农田
若是，敏感用地类型是什么，距离多远	
若有农田，种植农作物类型是什么?	
14、本地块是否曾开展过土壤环境调查监测工作?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
15、本地块是否曾开展过地下水环境调查监测工作?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
16、本地块是否曾开展过场地环境调查评估工作?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
17、本地块未来规划用地类型是什么?	居住商业用地。
18、本地块是否有外来填土? 来源何处?	
19、简要介绍本地块历史使用情况(不同时期，不同使用人的情况分别说明)	2018年以前一直是农用地，无任何建筑。 2018年以后，区域内道路、房地产等项目开发建设，东樵街北侧地块均进行过平整。平整有少量表土填入，均为周边地块开发时产生的余土，原田地类型均为农用地。
20、简要介绍一下场地相邻及周边地块的现状和历史情况(不同时期，不同使用人分别说明)	2017年及以前地块周边全是农田，东北侧有一块居住聚集区。2018年之后开发建设，周围居民住宅基本拆迁完毕。农用地转为建设用地，北侧规划了住宅项目，目前正在建设中。2号地块东侧隔河有一处建设工地，均为 一层简易板房，施工人数可能有三、五百人。 地块周边几公里内都没有工业企业。

人员访谈记录表

地块名称	舞阳街道（2021）001号地块和舞阳街道（2021）002号地块
地块地址	德清县舞阳街道
访谈人员	姓名： <u>凌轲</u> 单位： <u>湖州宝顺环境技术有限公司</u> 联系电话： <u>133 0672 8805</u> 日期： <u>2021.4.13</u>
受访对象	受访对象类型： ☐ 土地使用者 ☐ 企业管理人员 ☐ 地块周边居民 ☒ 环保部门管理人员 ☐ 政府管理人员 姓名： <u>魏统华</u> 单位： <u>高新区管委会环保专员</u> 联系电话： <u>8077808</u> 对本地块了解程度： ☒ 熟悉 ☐ 较了解 ☐ 一般
访谈问题	1、本地块历史上是否有工业企业存在？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定 若选是，企业名称： 起止时间： 2、本地块内是否有任何正规或非正规的废弃物堆场？ ☐ 正规 ☐ 非正规 ☒ 无 ☐ 不确定 若选是：堆场位置在何处？ 堆放什么废弃物？ 3、本地块内是否有工业废水排放沟渠或渗坑？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定 若选是：排放沟渠的材料是什么？ 有无硬化或防渗措施？ 4、本地块内是否有产品、原辅料、油品的地下存储设施或地下输送管道？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定 若选是：是否发生过泄露？ ☐ 是（发生过 次） ☐ 否 ☐ 不确定 5、本地块内是否曾发生过化学品泄露事故？或是否曾发生过其他环境污染事故？ ☐ 是（发生过 次） ☒ 否 ☐ 不确定 6、本地块周边临近地块是否发生过化学品泄露事故？或曾发生过其他环境污染事故？ ☐ 是（发生过 次） ☒ 否 ☐ 不确定 7、有无废气排放？ ☐ 有 ☒ 无 ☐ 不确定 是否有废气在线监测装置？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定 8、是否有工业废水产生或排放？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定

是否有废水治理设施?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
是否有废水在线监测装置?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
9、本地块内是否曾闻到过由土壤散发的异常气味?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
10、本地块内是否有危险废物堆放?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
11、本地块内土壤是否曾受到污染?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
12、本地块内地下水是否曾受到过污染?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
13、本地块周边 1km 范围内是否有幼儿园、学校、居民区、医院、自然保护区、农田、集中式饮用水源地、饮用水井、地表水体等敏感用地?	☒ 是 ☐ 否 ☐ 不确定 地块东侧有东河。
若选是，敏感用地类型是什么，距离多远	南侧有农田和居民住宅
若有农田，种植农作物类型是什么?	
14、本地块是否曾开展过土壤环境调查监测工作?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
15、本地块是否曾开展过地下水环境调查监测工作?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
16、本地块是否曾开展过场地环境调查评估工作?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
17、本地块未来规划用地类型是什么?	居住商业用地
18、本地块是否有外来填土? 来源何处?	
19、简要介绍本地块历史使用情况(不同时期,不同使用人的情况分别说明)	2018年以前本地块是农田,历史上无工业企业,也无任何建筑物。 2018年以后,本地块经过平整,无土方堆填积,但有周边项目建设开挖运来的土方,均为原农用地开挖的土壤。
20、简要介绍一下场地相邻及周边地块的现状和历史情况(不同时期,不同使用人分别说明)	2018年以前周边全是农田,东北侧和南侧有部分居民住宅。 2018年后,东北侧居民住宅全部迁出,周边开始道路建设。 至2021年,地块北侧为在建的住宅小区,东侧有一处较大的施工工地,占地大概有四百五十万平方,施工人数具体不清楚,听说有五、六百人。地块南侧现在是东恒新,往南是农田。 周围1Km范围内,历史上未曾有过工业企业。

人员访谈记录表

地块名称	舞阳街道（2021）001号地块和舞阳街道（2021）002号地块
地块地址	德清县舞阳街道
访谈人员	姓名： <u>李松</u> 单位： <u>湖州宝融环境技术有限公司</u> 联系电话： <u>13306728805</u> 日期： <u>2021.4.3</u>
受访对象	受访对象类型： ☐ 土地使用者 ☐ 企业管理人员 ☐ 地块周边居民 ☐ 环保部门管理人员 ☒ 政府管理人员 姓名： <u>施云峰</u> 单位： <u>塔山村村委</u> 联系电话： <u>13567955115</u> 对本地块了解程度： ☐ 熟悉 ☒ 较了解 ☐ 一般
访谈问题	1、本地块历史上是否有工业企业存在？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定 若选是，企业名称： 起止时间： 2、本地块内是否有任何正规或非正规的废弃物堆场？ ☐ 正规 ☐ 非正规 ☒ 无 ☐ 不确定 若选是：堆场位置在何处？ 堆放什么废弃物？ 3、本地块内是否有工业废水排放沟渠或渗坑？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定 若选是：排放沟渠的材料是什么？ 有无硬化或防渗措施？ 4、本地块内是否有产品、原辅料、油品的地下存储设施或地下输送管道？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定 若选是：是否发生过泄露？ ☐ 是（发生过 次） ☒ 否 ☐ 不确定 5、本地块内是否曾发生过化学品泄露事故？或是否曾发生过其他环境污染事故？ ☐ 是（发生过 次） ☒ 否 ☐ 不确定 6、本地块周边临近地块是否发生过化学品泄露事故？或曾发生过其他环境污染事故？ ☐ 是（发生过 次） ☒ 否 ☐ 不确定 7、有无废气排放？ ☐ 有 ☒ 无 ☐ 不确定 是否有废气在线监测装置？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定 8、是否有工业废水产生或排放？ ☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定

是否有废水治理设施?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
是否有废水在线监测装置?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
9、本地块内是否曾闻到过由土壤散发的异常气味?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
10、本地块内是否有危险废物堆放?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
11、本地块内土壤是否曾受到污染?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
12、本地块内地下水是否曾受到过污染?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
13、本地块周边 1km 范围内是否有幼儿园、学校、居民区、医院、自然保护区、农田、集中式饮用水源地、饮用水井、地表水体等敏感用地?	☒ 是 ☐ 否 ☐ 不确定 东侧是林桥港。
若选是,敏感用地类型是什么,距离多远	南侧有农田和居民住宅
	无饮用水源地、饮用水井等
若有农田,种植农作物类型是什么?	
14、本地块是否曾开展过土壤环境调查监测工作?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
15、本地块是否曾开展过地下水环境调查监测工作?	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不确定
16、本地块是否曾开展过场地环境调查评估工作?	☐ 是 ☐ 否 ☒ 不确定
17、本地块未来规划用地类型是什么?	房地产项目、居住用地。
18、本地块是否有外来填土?来源何处?	
19、简要介绍本地块历史使用情况(不同时期,不同使用人的情况分别说明)	2018年之前地块是农田,历史上无工业企业 and 建构物,无地下管线。 2018年之后,场地逐步被平整。原来农田,经平整变成空地,一直闲置至今。
20、简要介绍一下场地相邻及周边地块的现状和历史情况(不同时期,不同使用人分别说明)	2018年之前地块周边都是农田,东北侧有居民住宅,往前几十年基本无变化。 2018年之后,地块周边范围逐步开发利用,建设了河渡路,科源路,阜康街,北侧有一些在建的住宅。 周边500米,1000米范围内都从来没有过工业企业。

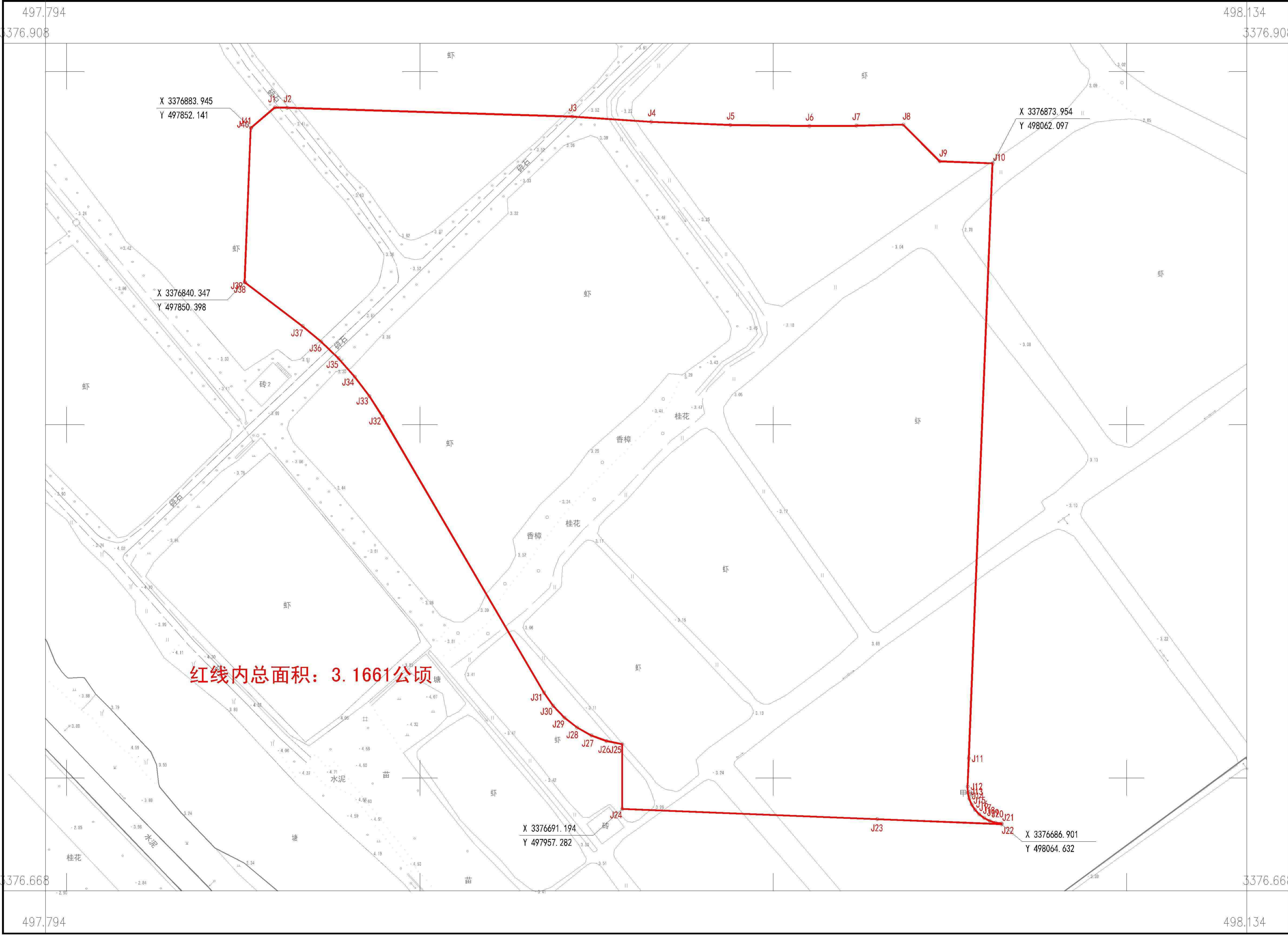
现场踏勘记录表

场地基本信息				
现场勘察				
现场勘察员		凌松		
勘察时间		2021.4.13		
勘察期间天气情况		晴		
项目名称		舞阳街道（2021）001号地块和舞阳街道（2021）002号地块土壤污染状况初步调查		
场地描述				
场地名称		舞阳街道（2021）001号地块和舞阳街道（2021）002号地块		
场地地点		德清县舞阳街道		
场地毗邻道路				
场地面积		共计 75326 平方米（舞阳街道（2021）001号地块 31661 平方米，舞阳街道（2021）002号地块 40665 平方米）		
场地/设施现场描述				
建筑物数量	无	建造时间	建筑面积	建筑层数
其他场地特征		大量杂草，无农作物种植		
场地内地形起伏		较为平整，起伏不大		
场地现有使用情况				
在“是否观测到”栏填入“√”表示该项信息在当天现场勘察中被观测到；否则表示该项信息在当天现场勘察中未被观测到。				
分类	项目信息		是否观测到	
生产车间	生产设备		√	
	原料储存		√	
	半成品/中间体储罐		√	
	产品储存		√	
	废料/副产品储存		√	
动力车间	锅炉		√	

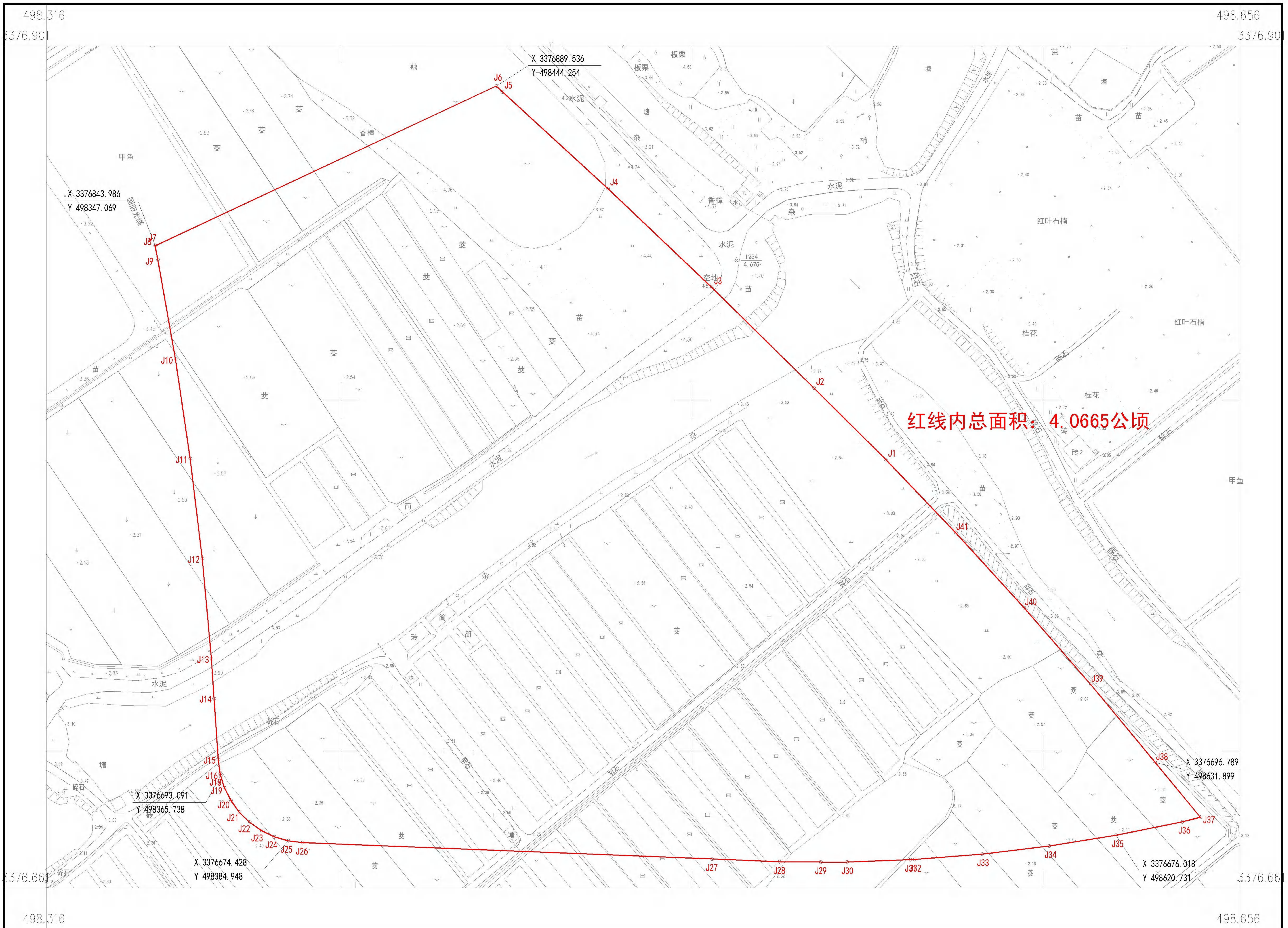
	空气压缩机	✓
	液压设备	✓
地面储存区域	地面大型储罐/槽罐	✓
	大于等于 20 升的储存容器	✓
	露天堆积场地	✓
	原材料仓库	✓
	产品仓库	✓
	废弃物/副产品储存场所	✓
地下储存区域以及 排污系统	地下大型储罐/槽罐	✓
	污水池	✓
	污水管道	✓
	蓄水池、集水区、干井	✓
	隔油池、油水分离区	✓
	化粪池以及浸出区	✓
	雨水收集排放系统	✓
多氯联苯相关的电 力设备	堆放的电力变压器或电容	✓
污染或潜在污染的 表观证据	植被生产受到抑制	✓
	可见的地表土壤污染	✓
	可见的道路、便道或其他地面污染	✓
	可见的污染物或废弃物的渗滤液	✓
	垃圾、残骸以及其他废弃物堆积	✓
	废弃物倾倒或处置区域	✓
	建筑垃圾或建筑填充物堆积	✓
	强烈刺鼻的恶臭	✓
	污水管道直接向环境排放	✓
	污水处理系统设施	✓
其他重要的观测点	地表水（河流、池塘、泉水等）	地块内无河流、池塘
	采石场或矿坑	✓
现场观测记录以及相关事项		

现场踏勘记录单			
地块名称	舞阳街道（2021）001 号地块和舞阳街道（2021）002 号地块		
地块地址	德清县舞阳街道		
业主单位	湖州莫干山高新区管委会	联系人及电话	徐斌
踏勘人员	凌轲	踏勘日期	2021.4.13
现场踏勘 重点记录	1、地块现状及历史情况 2018年之前，01号和02号地块均为农用地。 2018年至今，两地块均为空地。 历史上无工业企业，无任何建筑物。		
	2、相邻地块的现状和历史情况 东：木樨港、施工空地、空地；2018年以前为农田和居民住宅。 南：东樵街、空地、农用地；农田。 西：俞家塘港、科源路、空地；2018年以前为农田。 北：空地、在建住宅项目；2018年以前为农田。		
	3、周围区域的现状及历史情况 东：施工空地、空地；2018年以前为农田和居民住宅。 南：空地、农用地；2018年以前为农田。 西：空地；2018年以前为农田。 北：空地、在建住宅项目；2018年以前为农田。		

舞阳街道（2021）001号地块征地红线图
3376.7-497.8



舞阳街道 (2021) 002号地块征地红线图
3376.7-498.3

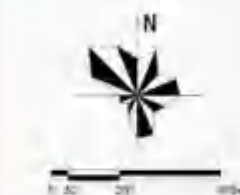
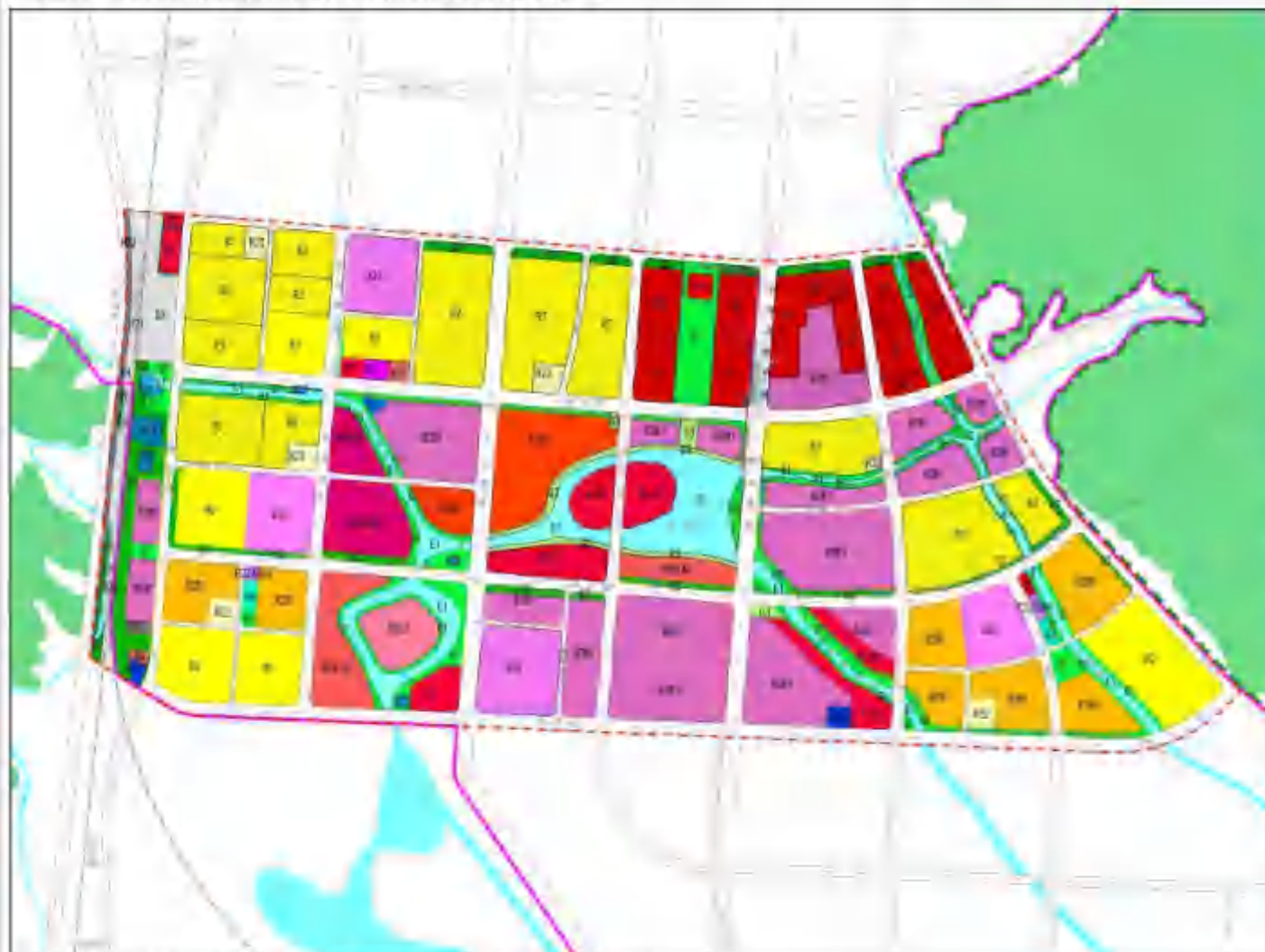


德清县中心城区地信小镇单元 (ZX-18) 控制性详细规划

REGULATORY PLAN FOR DEQING GEOGRAPHIC INFORMATION TOWN (ZX-18)

图纸名称

土地使用规划图



- | | |
|-----|---------|
| 黄色 | 居住用地 |
| 红色 | 商业用地 |
| 绿色 | 公共服务业用地 |
| 蓝色 | 工业用地 |
| 浅蓝色 | 水域 |
| ... | ... |

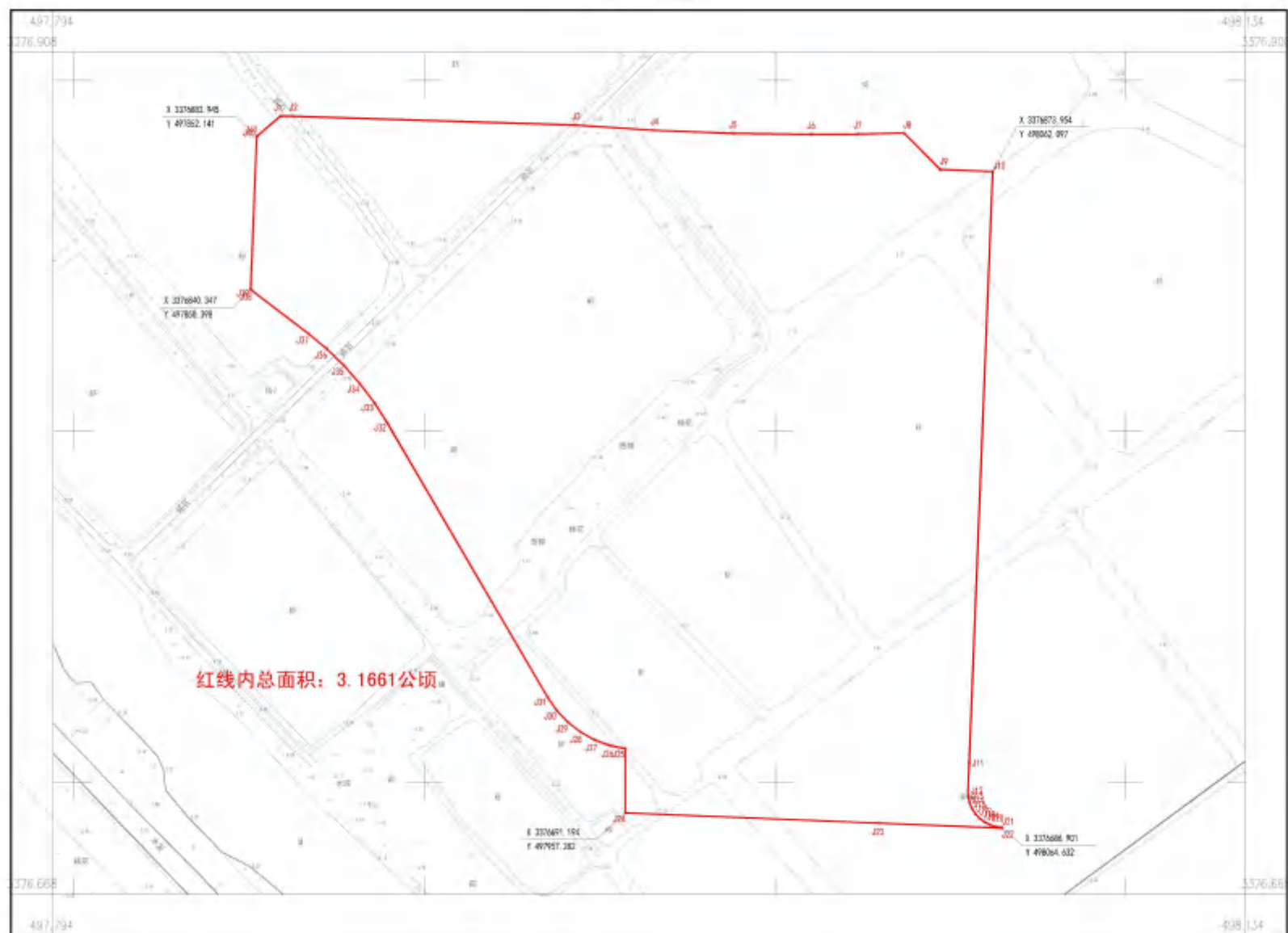


上海同济城市规划设计研究院有限公司

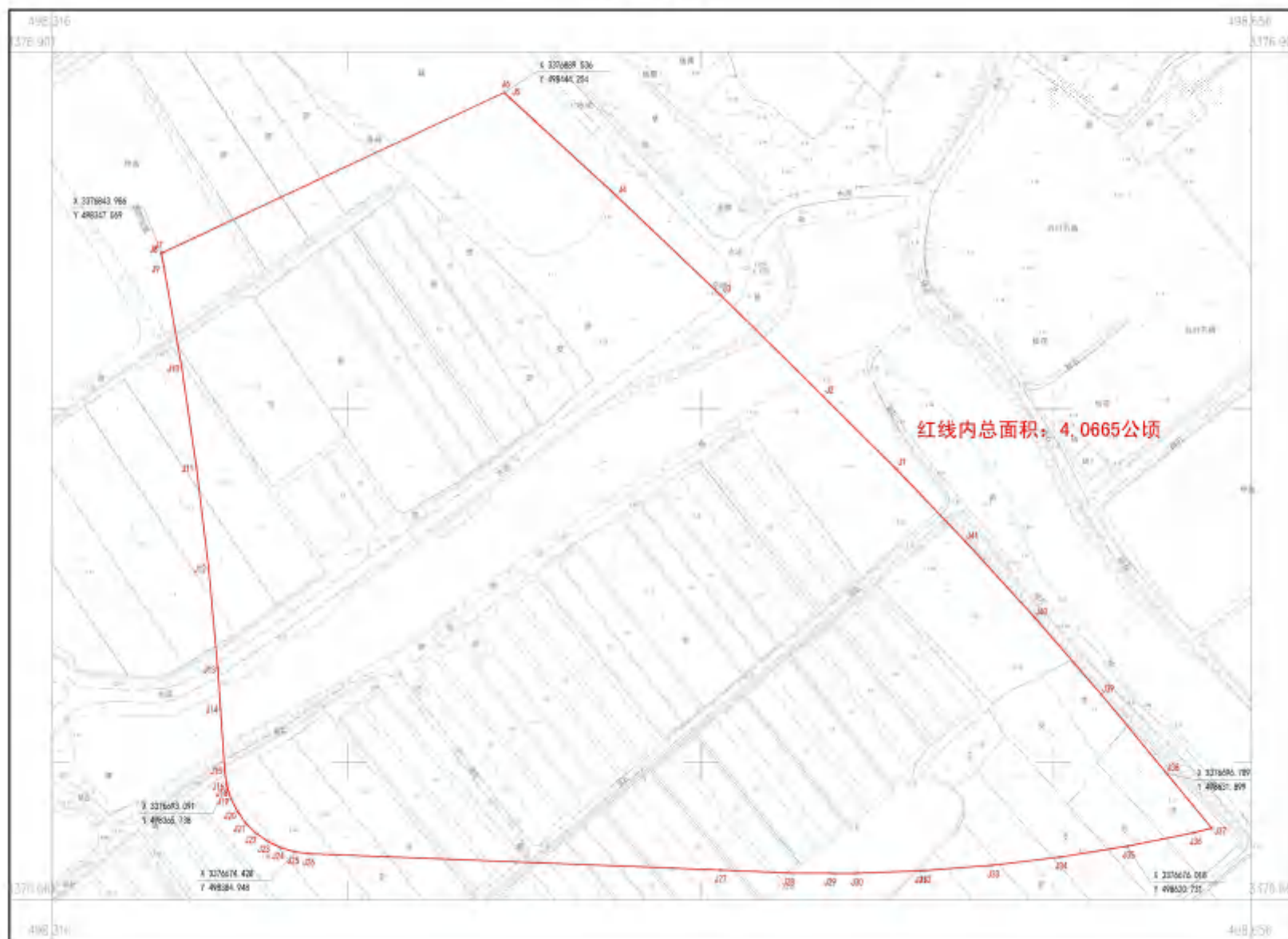
德清联创科技新城建设有限公司

图纸编号

舞阳街道(2021)001号地块征地红线图
3376.7-497.8



舞阳街道(2021)002号地块征地红线图
3376.7-498.3

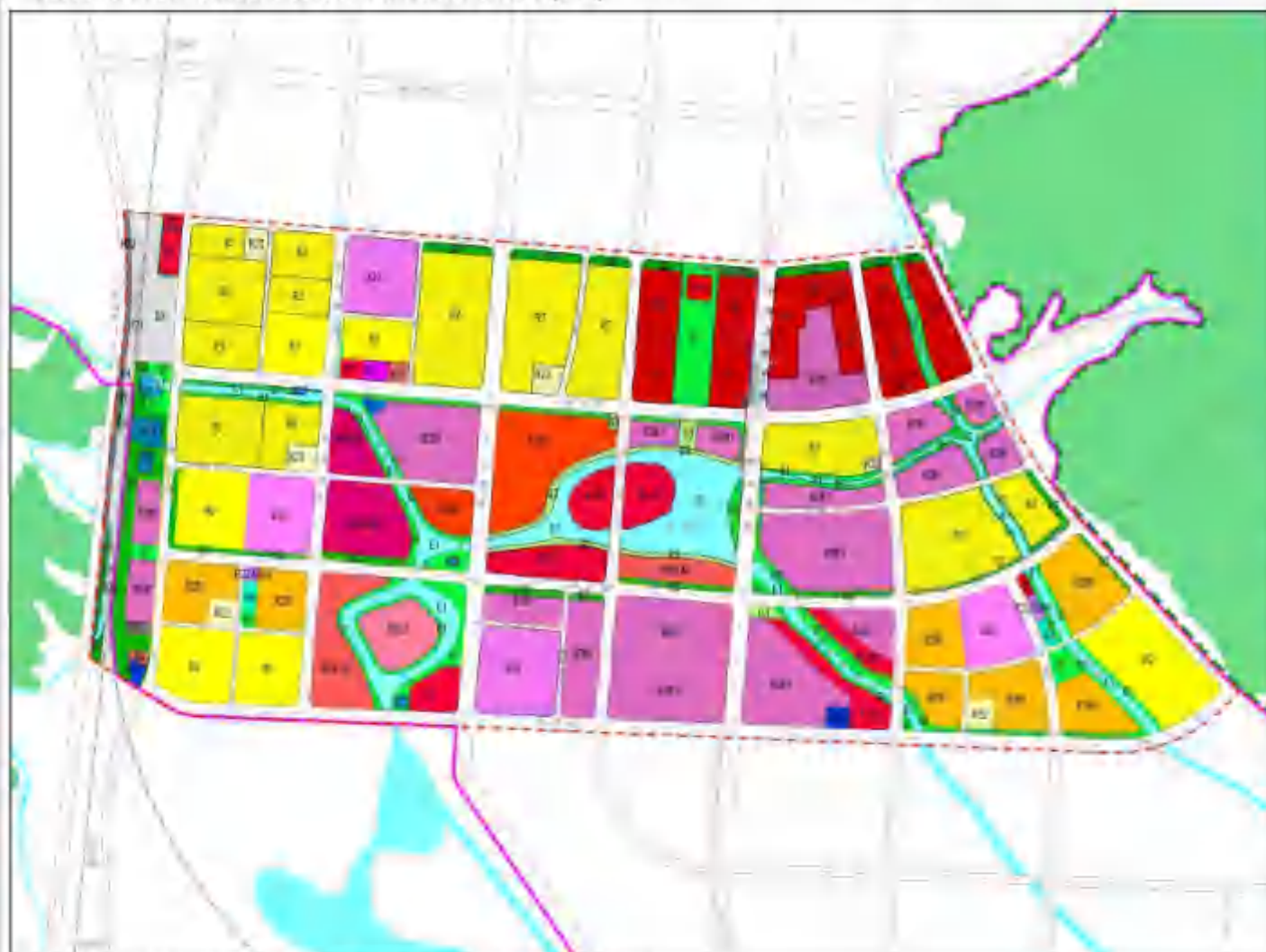


德清县中心城区地信小镇单元 (ZX-18) 控制性详细规划

REGULATORY PLAN FOR DEQING GEOGRAPHIC INFORMATION TOWN (ZX-18)

圖紙名稱

土地使用规划图



上海同济城市规划设计研究院有限公司

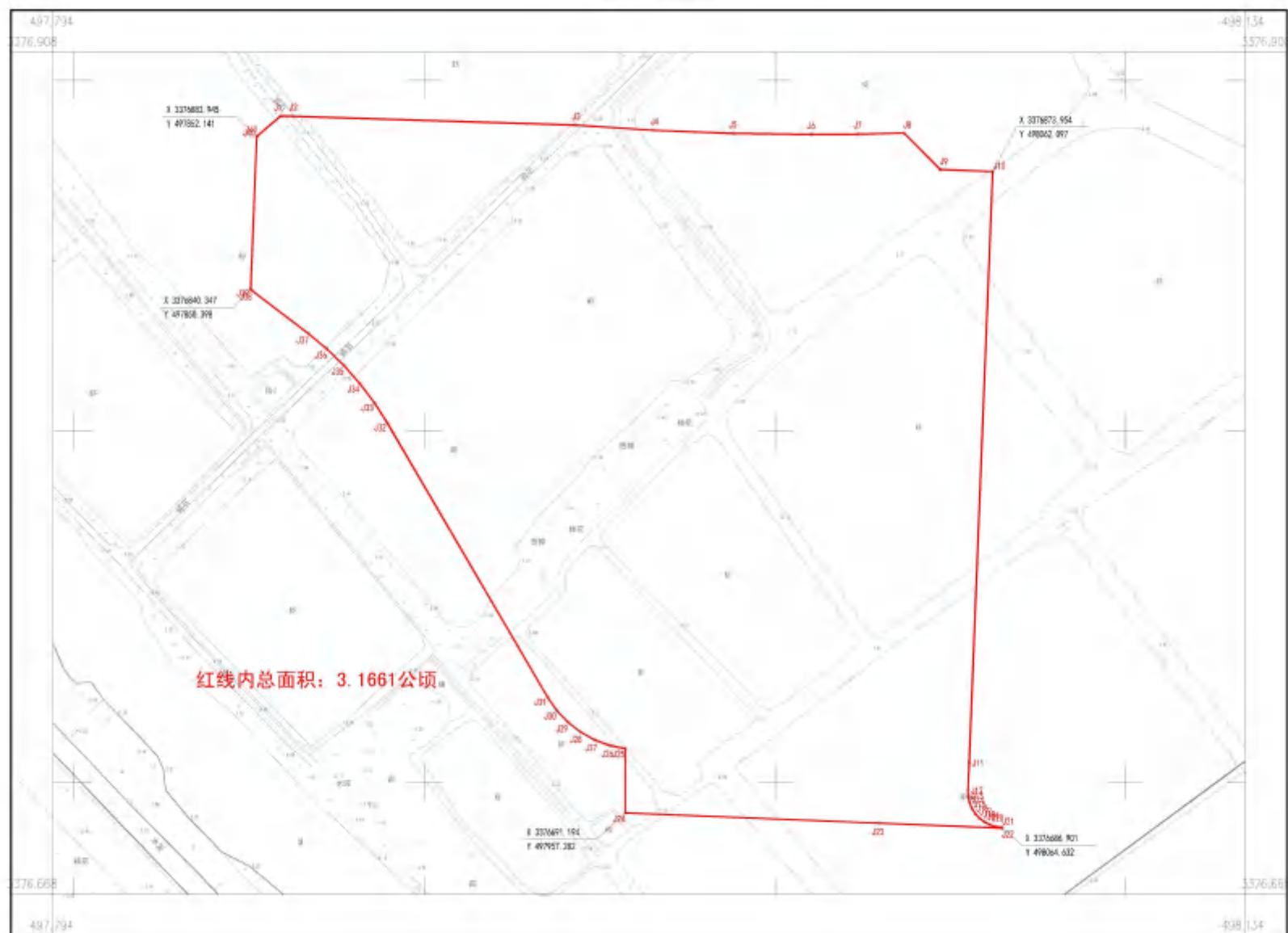
THE BAPTIST LITURGY, H. LUTHERAN H. ANDERSON, AND THE NEW INSTITUTE C.E. 475

德清联创科技新城建设有限公司

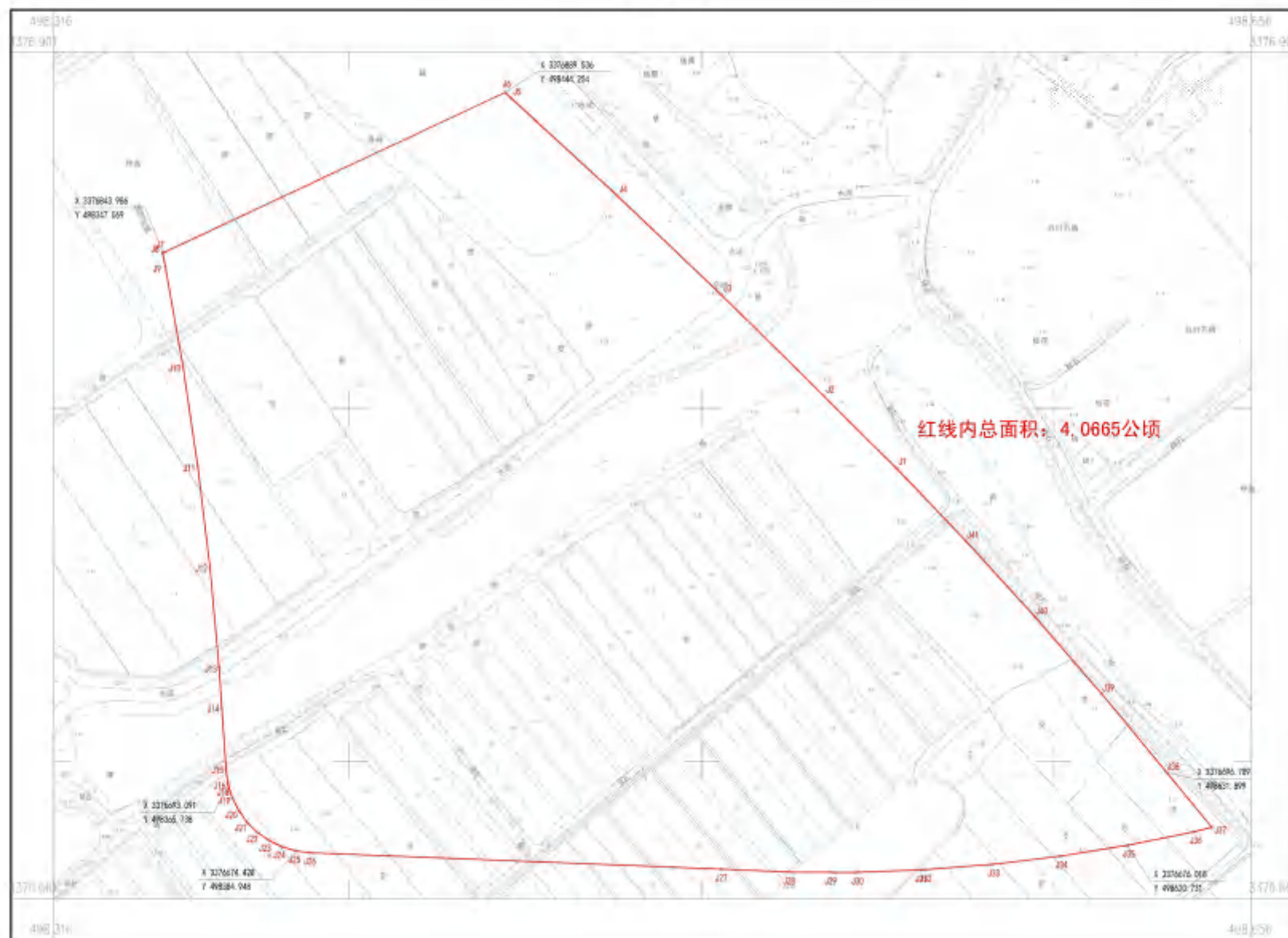
[illegible]

图纸编号

舞阳街道（2021）001号地块征地红线图
3376.7-497.8



舞阳街道（2021）002号地块征地红线图
3376.7-498.3



舞阳街道（2021）001 号地块和舞阳街道（2021）002 号地块 土壤污染状况初步调查监测方案专家函审意见

湖州宝丽环境技术有限公司编制的《舞阳街道（2021）001 号地块和舞阳街道（2021）002 号地块土壤污染状况初步调查监测方案》编制基本规范，符合国家和浙江省相关规范要求，方案基本可行，经修改完善后可作为下一步工作的依据：

建议：

- 1.本方案中《地下水环境监测技术规范》(HJ/T 164-2004)已更新为(HJ/T 164-2020),将文本涉及到标准都要更新;
- 2.本地块和周边历史和现状均无工业企业存在，规范依据中《企业拆除活动污染防治技术规定(试行)》(环境保护部公告 2017 年第 78 号，2018.1.1 起施行)、《工业企业场地环境调查评估与修复工作指南(试行)》(公告 2014 年第 78 号)等无需放入;
- 3.根据浙江省水功能区划确定本地块采用或参照执行的地下水质量标准，未涉及生活饮用水，其标准《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)无需放入;
- 4.明确对照点的依据，特别是地下水对照点的依据，建议画出等水位线图;
- 5.将补充前期的人员访谈记录和并将内容作为调查资料整合到文本中;
- 6.参照 HJ1019-2019 细化土壤 VOC 样品现场全程序空白及运输空白样品采集注意事项，VOC 采样中每批次土壤或地下水样品均应采集 1 个运输空白样，每批次地下水样品应采集 1 个设备空白样;
- 7.进一步完善样品采集、保存、流转和检测等全过程质控要求及措施。



2021 年 4 月 16 日

**《舞阳街道（2021）001 号地块和舞阳街道（2021）002 号地块初调监测方案》
根据姚恩亲老师意见修改说明**

建议 1、本方案中《地下水环境监测技术规范》（HJ/T 164-2004）已更新为（HJ/T 164-2020），将文本涉及到标准都要更新。

修改说明：已全文更新。

建议 2、本地块和周边历史现状均无工业企存在，规范依据中《企业拆除活动污染防治技术规定(试行)》（环境保护部公告 2017 年第 78 号，2018.1.1 起施行）、《工业企业场地环境调查评估与修复工作指南（试行）》（公告 2014 年第 78 号）等无需放入。

修改说明：已删除相关依据。

建议 3、根据浙江省水功能区划确定本地块采用或参照执行的下质量标准，未涉及生活饮用水，其标准《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2006）无需放入。

修改说明：已删除《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2006）标准。

建议 4、明确对照点的依据，特别是地下水对照点的依据，建议画出等水位线图。

修改说明：已补充地下水等水位线图，P39。已明确说明对照点的依据，P33、34。

建议 5、将补充前期的人员访谈记录和并将内容作为调查资料整合到文本中。

修改说明：已整合补充到文本中，P31、32。

建议 6、参照 HJ1019-2019 细化土壤 VOC 样品现场全程序空白及运输空白样品采集注意事项，VOC 采样中每批次土壤或地下水样品均应采集 1 个运输空白样，每批次地下水样品应采集 1 个设备空白样；

修改说明：已补充全过程空白、运输空白。设备空白等质量控制要求，P71、72。

建议 7、进一步完善样品采集、保存、流转和检测等全过程质控要求及措施。

修改说明：已完善样品采集、保存、流转和检测的全过程质控要求及措施。见第五章及附件质控报告。

湖州市德清县场地调查委托书

调查项目	舞阳街道（2021）001 号地块和舞阳街道（2021）002 号地块	
项目地址	湖州市德清县舞阳街道	
土地面积	72326 平方米	
地块类型	变更为居住商业用地（R2B1）	
规划用途	该地块规划为居住商业用地（R2B1）	
调查类型	初步调查	
内容		受托方
场地环境初步调查，包括环境调查、采样、监测		湖州宝丽环境技术有限公司

委托方：湖州莫干山高新技术产业开发区管理委员会

2021 年 4 月 12 日

浙江省建设用地土壤污染状况调查报告技术审查表

项目名称：舞阳街道（2021）001 号地块和舞阳街道（2021）002 号地块土壤污染状况初步调查

编制单位：湖州宝丽环境技术有限公司

项目负责人：

自查日期：2021. 5. 26

序号	主要项目	审查内容	审查技术要点	审查结论	备注
1	封面	(1) 项目名称、报告编制单位	是否撰写并符合要求	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见封面
		(2) 项目负责人、报告编制日期	是否撰写并符合要求	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见封面和 责任表
	概述	(1) 项目背景、报告编制目的	是否撰写并符合要求	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见第 1 章前 言和第 2 章 概述
		(2) 调查报告提出者	是否撰写并符合要求	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见第 1 章前 言
		(3) 调查执行者、报告撰写者	是否撰写并符合要求	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见第 1 章前 言
		(4) 报告编制原则和依据	是否撰写并符合要求	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见第 2 章概 述
		(5) 调查执行说明	是否撰写并符合要求	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见第 2 章概 述

序号	主要项目	审查内容	审查技术要点	审查结论	备注
		(6) 简述调查结果	是否符合要求	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见第 1 章前言
		(7) 调查报告撰写提纲	是否完整或符合要求	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见目录
2	地块基本情况	(1) 地块公告资料或数据	表述完整并符合要求，包含： ☒ 地块名称**， ☒ 地块地址**， ☒ 地号，	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	P4 已写明
		(2) 地块位置、面积和边界	表述地块位置、面积和边界，并含以下图件： ☒ 场址位置图**， ☒ 地块范围图**， ☒ 边界拐点坐标**， ☒ 外围土地利用分布图	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	P4-6 已写明地块范围图和边界坐标、地理位置图见 P10
		(3) 土地所有人或管理人资料	表述每次有变化的时间和所有人信息	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.3 章节
		(4) 地块目前使用状况和信息	表述地块目前使用状况和信息，并含： ☒ 场区平面布置图	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.3 章节
		(5) 地块使用历史及变迁	表述地块使用、生产历史，变迁时间和信息， ☒ 场址利用变迁图件， ☒ 每次有变化的场区平面布置图	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.3 章节
		(6) 地块地面修建情况	表述场地地面修建、改造时间和情况 ☐ 修建和改造的文件、资料、图件 ☒ 场地现状照片*	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.3 章节
		(7) 地下设施	表述地下设施、储罐、电缆(线)布设， ☐ 地下设施布置图*	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	无地下设施布设

序号	主要项目	审查内容	审查技术要点	审查结论	备注
	场地自然环境	(1) 气象资料	表述完整并符合要求，包含： ☒ 风向， ☒ 降雨， ☒ 气温	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.1 章节
		(2) 区域水文地质条件	表述完整并符合要求，包含： ☒ 区域地层结构； ☒ 河流分布和水流向	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.1 章节
		(3) 地下水使用状况	表述完整并符合要求，包含： ☒ 区域地下水流向	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.1 章节
		(4) 地块周围环境资料和社会信息	表述完整并符合要求，包含： ☒ 场地周围分布图	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.1 章节和 3.4 章节
		(5) 地块周围交通和敏感目标分布	表述完整并符合要求，包含： ☒ 周围敏感目标分布图	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.2 章节
		(6) 地块用地未来规划	表述完整并符合要求，包含： ☒ 规划文件/图件	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.5 章节
3	关注污染物和重点污染区分析	(1) 地块相关环境调查资料	表述完整并符合要求，包含： ☐ 环评或以往调查报告	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	地块内无工业企业
		(2) 地块污染历史信息	表述完整并符合要求	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.6 章节
		(3) 过去泄漏和污染事故情况	表述泄露和污染事故时间和位置等基本情况，包含： ☐ 污染区域图件	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	无污染历史
		(4) 生产工艺和变更	表述生产工艺和变更情况，包含： ☐ 各工艺变更平面布置图	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	地块内无工业企业
		(5) 生产工艺分析	分析各工艺和原料、产品、辅料是否完整，包含：	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	地块内无工

序号	主要项目	审查内容	审查技术要点	审查结论	备注
			☐ 各生产工艺流程图， ☐ 原料、产品、辅料完整		业企业
		(6) 地块关注污染物分析	关注污染物分析是否完整，包含： ☒ 关注物质判定表	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.6.4 章节
		(7) 废物填埋或堆放情况	表述过去和现在废物填埋或堆放地点以及处理情况，包含 ☐ 固废填埋或堆放位置图	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	无废物填埋或堆放
		(8) 排污地点和处理情况	表述过去和现在排污地点和处理情况，包含： ☐ 废水(处理)池位置平面图；	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	无排污
		(9) 残余废弃物和污染源	表述调查区域内是否有残余废弃物，包含数量、位置、形状等	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.3 章节
4	土壤/地下水调查布点取样	(1) 调查布点依据和规则	布点依据和方法是否符合要求，包含： ☒ 针对性*， ☒ 代表性*， ☒ 布点数量及位置*， ☒ 带坐标的点位布置图*	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 4.1 章节
		(2) 地下水井布置与取样	地下水井布置和取样是否符合要求，包含： ☒ 地下水井布置图*	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 4.1 章节
		(3) 现场采样深度	采样深度是否科学并符合要求，包含： ☒ 现场采样图片和记录	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见第 5 章及质控报告
		(4) 现场采样方法	样品采集过程是否规范并符合要求，包含 ☒ 现场采样图片和记录	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见第 5 章及质控报告
		(5) 地下水埋藏和分布特征	地下水埋藏条件和分布特征的表述，包含： ☒ 地下水水位， ☒ 地下水流向图	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.1 章节
		(6) 地层分布特征	审核地层分布特征的表述，包含：	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见 3.1 章节

序号	主要项目	审查内容	审查技术要点	审查结论	备注
			☒ 地层分布图		
		(7) 水文地质数据和参数（详细调查）	审核水文地质数据和参数的调查和获取情况，包括土壤有机质含量、容重、含水率、土壤孔隙率和渗透系数等	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	本次为初步调查
		(8) 样品保存、流转、运输过程	审核样品保存、流转、运输过程是否符合相应要求，包含： ☒ 图片和记录， ☒ 样品流转单	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见第 5 章及质控报告
		(9) 样品检测指标	审核样品检测指标是否全面*，包含： ☐ 涉及危险废物监测项目	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见附件检测报告。不涉及危险废物监测
		(10) 检测单位资格和检测方法	审核检测是否规范，检测单位资格和检测项目、检测方法和检测限、质量控制，并附有： ☒ 检测方法和检测限统计表， ☒ 检测资质和涉及检测项目的认证明细	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见第 4 章及附件
		(11) 调查结论	审该可否结束(初步或详细)调查 ☒ 初步调查 ☐ 详细调查	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	见第 7 章
5	调查结果分析和调查结论	(1) 水文地质报告和数据	审核检测报告的详实、合理性，	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	已审核，附件检测报告
		(2) 样品检测报告和数据	审核检测报告的详实、合理性**	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	已审核，附件检测报告
		(3) 测绘报告	审核检测报告的详实、合理性	☒ 符合 ☐ 不符合，须说明或补充：	已审核，附件

序号	主要项目	审查内容	审查技术要点	审查结论	备注
					检测报告
		(4) 检测数据汇整和分析	审核数据汇整、分析和表征是否科学合理, 包含污染源解析**	☒ 符合 ☐ 不符合, 须说明或补充:	已审核, 见第 6.2 章
		(5) 评价指标确定	评审所确定的评价指标的合理性	☒ 符合 ☐ 不符合, 须说明或补充:	已审核, 见第 6.1 章
		(6) 污染范围和深度划定 (详细调查)	审核污染范围和深度的划定方法是否符合相关要求*	☒ 符合 ☐ 不符合, 须说明或补充:	本次为初步调查
		(7) 调查结论	审核调查结论是否可信, 报告书、图件、附件及相关材料是否完整**	☒ 符合 ☐ 不符合, 须说明或补充:	已审核

备注: 审查表中的“*”和“**”号项均为重点项, 其中“**”不符合为否决项, 出现则判定报告未达到通过评审要求, 不予通过专家评审; “*”不符合项有 3 处或以上的, 则仍应判定报告未达到通过评审要求, 不予通过专家评审; 其他项目不符合或未完全符合相关要求有 3 处或以上的, 则判定为“修改确认后通过”。