

建井记录单

监测井编号: WJ2

钻探深度: 6 (m)

项目名称						浙江永隆科技有限公司退役场地环境初步调查报告									
周边情况						良好									
钻机类型		Power Probe-9410		井管直径		62 (mm)		井管材料		PVC					
井管总长		6 (m)						滤水管类型		筛管					
滤水管长度		3 (m)		建孔日期		自		年 月 日		开始					
沉淀管长度		0.5 (m)										至		年 月 日	
实管数量(根)		3m		2m		1m		0.5m		0.3m					
								1		1					
砾料起始深度				-6						(m)					
砾料终止深度				-1-1						(m)					
砾料(填充物)规格										石英砂					
止水起始深度		-1-1 (m)		止水厚度		1-1				(m)					
止水材料说明										膨润土					
孔位				封孔厚度											
				封孔材料											
				护台高度											
				现场工程师										叶康	
				总工程师											
日期										2019年9月24日					

建井记录单

监测井编号: WJ3

钻探深度: 6 (m)

项目名称	浙江永隆科技有限公司退役场地环境初步调查报告					
周边情况	良好					
钻机类型	Power Probe-9410	井管直径	62 (mm)	井管材料	PVC	
井管总长	6 (m)			滤水管类型	筛管	
滤水管长度	3 (m)	建孔日期	自 年 月 日 开始			
沉淀管长度	0.5 (m)		至 年 月 日 结束			
实管数量(根)	3m	2m	1m	0.5m	0.3m	
			1	1		
砾料起始深度	-6 (m)					
砾料终止深度	-11 (m)					
砾料(填充物)规格	石米砂					
止水起始深度	11 (m)	止水厚度	1.1 (m)			
止水材料说明	膨润土					
孔位		封孔厚度				
		封孔材料				
		护台高度				
		现场工程师	叶康			
		总工程师				
日期	2019年9月24日					

建井记录单

监测井编号: WJ4

钻探深度: 6 (m)

项目名称	浙江科隆科技有限公司退役场地初步调查报告						
周边情况	良好						
钻机类型	powerprobe	井管径	62 (mm)	井管材料	PVC		
井管总长	6 (m)			滤水管类型	筛管		
滤水管长度	3 (m)	建孔日期	自	年 月 日	开始		
沉淀管长度	0.5 (m)					至	结束
实管数量(根)	1.5m	2m	1m	0.5m	0.3m		
			1	1			
砾料起始深度	-6 (m)						
砾料终止深度	-11 (m)						
砾料(填充物)规格	石英砂						
止水起始深度	-11 (m)	止水厚度	11 (m)				
止水材料说明	膨润土						
孔位			封孔厚度				
			封孔材料				
			护台高度				
			现场工程师			孙集	
			总工程师				
			日期			2019年9月24日	

建井记录单

监测井编号: WJ5

钻探深度: 8 (m)

项目名称						浙江永隆科技有限公司退役场地初步调查报告					
周边情况						良好					
钻机类型		Power Probe-9410		井管直径		62 (mm)		井管材料		PVC	
井管总长		8 (m)						滤水管类型		筛管	
滤水管长度		5 (m)		建孔日期		自		年 月 日		开始	
沉淀管长度		0.5 (m)									
实管数量(根)		3m		2m		1m		0.5m		0.3m	
						2		1			
砾料起始深度				-8						(m)	
砾料终止深度				-11						(m)	
砾料(填充物)规格										石英砂	
止水起始深度		-11 (m)		止水厚度		1.1				(m)	
止水材料说明										膨润土	
孔位						封孔厚度					
						封孔材料					
						护台高度					
						现场工程师		叶豪			
						总工程师					
日期		2019年9月24日									

建井记录单

监测井编号: WJ6

钻探深度: 6 (m)

项目名称	浙江永隆科技有限公司退役场地初步调查报告						
周边情况	良好						
钻机类型	Power probe-Q440	井管直径	62 (mm)	井管材料	PEL		
井管总长	6 (m)			滤水管类型	筛管		
滤水管长度	3 (m)	建孔日期	自 年 月 日 开始				
沉淀管长度	0.5 (m)		至 年 月 日 结束				
实管数量(根)	3m	2m	1m	0.5m	0.3m		
			1	1			
砾料起始深度	-6 (m)						
砾料终止深度	-1.1 (m)						
砾料(填充物)规格	砾石						
止水起始深度	-1.1 (m)	止水厚度	1.1 (m)				
止水材料说明	膨润土						
孔位			封孔厚度				
			封孔材料				
			护台高度				
			现场工程师	叶康			
			总工程师				
日期	2019年9月24日						

建井记录单

监测井编号: 02

钻探深度: 7 (m)

项目名称						浙江永隆科技有限公司退役场地初步调查报告					
周边情况						良好					
钻机类型		Power Probe-9410		井管直径		62 (mm)		井管材料		PVC	
井管总长		7 (m)		滤水管类型		筛管					
滤水管长度		4 (m)		建孔日期		自		年 月 日		开始	
沉淀管长度		0.5 (m)								至	
实管数量(根)		3m		2m		1m		0.5m		0.3m	
						2		1			
砾料起始深度		-7								(m)	
砾料终止深度		-1.1								(m)	
砾料(填充物)规格		石莱砂									
止水起始深度		-1.1 (m)		止水厚度		1.1				(m)	
止水材料说明		膨润土									
孔位						封孔厚度					
						封孔材料					
						护台高度					
						现场工程师		叶集			
						总工程师					
						日期		2024年9月24日			

水质现场测试仪器校准记录表

项目名称	永隆科技有限公司地块调查			项目单号	1909B83	
校准人	夏万发			校准日期	2019.9.26	
审核人	郝杰			审核日期	2019.9.26	
pH计	设备编号	液温 (°C)	标准缓冲溶液pH值	标准缓冲溶液1	标准缓冲溶液2	标准缓冲溶液3
	SZP-SAM-J0014	25.1	标准缓冲溶液1	4.00	6.86	-
			实测pH值	4.01	6.86	-
电导率仪	设备编号	液温 (°C)	标准溶液名称	标准溶液电导率值 (μS/cm)	实测电导率值 (μS/cm)	备注
	SZP-SAM-J00174	25.2	饱和氯化钾	1413	1410	-
溶解氧仪	设备编号	液温 (°C)	零氧校准	液温 (°C)	满度校准	备注
	SZP-SAM-J00123	25.2	0mg/L	-	-	-
氧化还原电位仪	设备编号	液温 (°C)	标准溶液名称	标准溶液orp值 (mV)	实测orp值 (mV)	备注
	SZP-SAM-J0014	25.1	-	430	431	-
说明：零氧校准为将溶解氧电极浸入无氧水（称取5g无水亚硫酸钠加入100ml蒸馏水中溶解，无氧水在24小时内有效。），测定其数值。 满度校准为将溶解氧电极直接暴露在空气中，测定其数值。						


实训检测

地下水采样记录表

 项目编号: 1909B83
 采样日期: 2019.9.26

 项目名称: 永隆科技有限公司地块调查
 采样地点: 高阳区

 采样依据: HJ/1071-2002
 天气情况: 阴

序号	样品编号	测试项目	层数	固定层	名称	采样时间	井深 (m)	水位 (m)	水温	pH值	电导率	溶解氧	氧化还原电位	采样体积 (ml)	备注
	WJ1		-	H2O ₄	arb pb	10:40	6.0	0.7	23.7	7.81	764	3.72	77		
	WJ2		-	H2O ₄	arb pb	10:55	6.0	1.2	23.6	7.37	757	3.54	68		
	WJ3 onapl		-	H2O ₄	arb pb	11:20	6.0	0.6	22.5	6.83	863	2.71	75		
	WJ4		-	H2O ₄	arb pb	11:46	6.0	1.1	23.1	7.40	854	4.32	86		
	WJ5 onapl		-	H2O ₄	arb pb	12:17	6.0	0.9	22.7	7.42	689	4.31	76		
	WJ6		-	H2O ₄	arb pb	12:33	6.0	1.3	22.6	7.51	746	5.01	69		
	DZ onapl		-	H2O ₄	arb pb	12:56	6.0	2.1	23.3	7.31	835	4.07	65		
PH: SEP-SAM-J00147 电导率: SEP-SAM-J00174 溶解氧: SEP-SAM-J00173															

采样人: 夏乃发, 刘金龙

审核人: 范崇磊

地下水采样井洗井记录单

基本信息

地块名称: 浙江永隆科技有限公司退役场地环境调查
 采样日期: 2019.9.26
 采样井编号: WJ1
 大气状况: 晴
 采样点地面是否有积水: 是 否

采样单位: 实林检测服务有限公司
 采样井锁扣是否完整:
 48小时内是否有降雨: 是 否

洗井资料

洗井设备/方式: 气举管
 井水深度 (m): 5.3m
 洗井开始时间: 9:30
 水位面至井口高度 (m): 0.7
 井水体积 (L): 10.4
 洗井结束时间: 10:00

pH检测仪	电导率检测仪	溶解氧检测仪型号	氧化还原电位检测仪型号	浊度仪	温度检测仪
型号	型号			型号	型号
PHB-3PH	501 Cond	JENCO 9010 m	5041 ORP	-	JENCO 9010 m

现场检测仪器校正

pH值校正: 使用缓冲溶液后的确认值: 7.0
 电导率校正: 1.校正标准液: 饱和氯化钾标准液的电导率: 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$
 溶解氧仪校正: 满点校正读数: 8.0 mg/L, 校正时温度: 25 $^{\circ}\text{C}$, 校正值: 8.0 mg/L
 氧化还原电位校正: 校正标准液: ORP校正液标准液的氧化还原电位值: 430 mV

洗井过程记录

时间 (min)	洗井脱水速率 (L/min)	水面距井口高度 (m)	洗井出水体积 (L)	温度 ($^{\circ}\text{C}$)	pH值	电导率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	溶解氧 (mg/L)	氧化还原电位 (mV)	浊度 (NTU)	洗井水性状 (颜色、气味、杂质)
洗井前		0.7	10	23.7	7.81	764	3.73	77		
洗井中		1.1	12	23.5	7.79	754	3.54	73		清澈, 无异味
洗井后		1.5	10	23.1	7.79	767	3.45	69		清澈, 无异味

洗井水总体积 (L): 32
 洗井人员: 夏万发, 刘金龙
 采样人员: 夏万发, 刘金龙
 审核人员: 柳杰

洗井结束时水位面至井口高度 (m):

地下水采样井洗井记录单

基本信息											
地块名称: 浙江永隆科技有限公司退役场地环境调查											
采样日期: 2019.9.16											
采样井编号: WJ2											
天气状况: 晴											
采样点地面是否积水: 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>											
洗井资料											
洗井设备/方式: 风动管											
井水深度 (m): 4.8											
洗井开始时间: 10:20											
洗井结束时间: 10:50											
pH检测仪器		电导率检测仪器		溶解氧检测仪器型号		氧化还原电位		浊度仪		温度检测仪器	
型号		型号		型号		检测仪器型号		型号		型号	
PHB-3PH		501 cond		JENCO90/0m		5041ORP		/		JENCO90/0m	
现场检测仪器校正											
pH值校正: 使用缓冲溶液后的确认值: 7.0											
电导率校正: 1.校正标准液: 饱和氯化钾 标准液的电导率: 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$											
溶解氧校正: 满点校正读数: mg/L , 校正时温度: $^{\circ}\text{C}$, 校正值: mg/L											
氧化还原电位校正: 校正标准液: PRP校正液 标准液的氧化还原电位值: 430 mV											
洗井过程记录											
时间	洗井液水速率 (L/min)	水面距 井口高 度(m)	洗井出水体积 (L)	温度 ($^{\circ}\text{C}$)	pH值	电导率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	溶解氧 (mg/L)	氧化还原电位 (mV)	浊度 (NTU)	洗井水性 状 (颜色, 气味, 杂 质)	
洗井前		1.2	10	23.6	7.37	754	3.54	68		清澈, 无异味	
洗井中		1.5	10	23.3	7.35	763	3.73	59		清澈, 无异味	
洗井后		2.0	10	22.7	7.37	755	3.21	65		清澈, 无异味	
洗井水总体积 (L): 30											
洗井结束水位至井口高度 (m):											
洗井人员: 夏乃发, 刘金龙											
采样人员: 夏乃发, 刘金龙											
审核人员: 郝杰											

地下水采样井洗井记录单

基本信息											
地块名称:		浙江永隆科技有限公司建设场地环境调查									
采样日期:		2019.9.26		采样单位:		上海实训检测有限公司					
采样井编号:		W03		采样井锁扣是否完整:		是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>					
天气状况:		晴		48小时内是否降雨:		是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>					
采样点地面是否积水:		是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>									
洗井资料											
洗井设备/方式:		贝勒管		水位面至井口高度 (m):		0.6					
井水深度 (m):		5.4		井水体积 (L):		10.6					
洗井开始时间:		10:40		洗井结束时间:		11:10					
pH检测仪		电导率检测仪		溶解氧检测仪型号		氧化还原电位		浊度仪		温度检测仪	
型号		型号		检测仪器型号		检测仪器型号		型号		型号	
PHB-3PH		501 COND		JBA007010m		5041ORP		/		JBA007010m	
现场检测仪器校正											
pH值校正: 使用缓冲溶液后的确认值: 7.0											
电导率校正: 1.校正标准液: 饱和氯化钾标准液电导率: 1413 $\mu\text{S/cm}$											
溶解氧仪校正: 满点校正读数: / mg/L, 校正时温度: / $^{\circ}\text{C}$, 校正值: / mg/L											
氧化还原电位校正: 校正标准液: ORP校正液, 标准液的氧化还原电位值: 450 mV											
洗井过程记录											
时间 (min)	洗井液水速率 (L/min)	水面距井口高度 (m)	洗井出水体积 (L)	温度 ($^{\circ}\text{C}$)	pH值	电导率 ($\mu\text{S/cm}$)	溶解氧 (mg/L)	氧化还原电位 (mV)	浊度 (NTU)	洗井水性状 (颜色, 气味, 杂质)	
洗井前	/	0.6	10	22.5	6.83	863	2.71	75	/	微臭, 无异味	
洗井中	/	1.0	12	22.3	6.85	856	2.89	68	/	微臭, 无异味	
洗井后	/	1.4	10	22.1	6.85	878	3.12	71	/	微臭, 无异味	
洗井水总体积 (L):		32		洗井结束时水位面至井口高度 (m):						/	
洗井人员:		夏万发 刘金龙									
采样人员:		夏万发 刘金龙									
审核人员:		郁杰									

地下水采样井洗井记录单

基本信息										
地块名称:		浙江永隆科技有限公司建设场地环境调查								
采样日期:		2019.9.26		采样单位:		上海实林检测服务有限公司				
采样井编号:		WJ4		采样井锁扣是否完整:		是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>				
天气状况:		晴		48小时内是否强降雨:		是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>				
采样点地面是否积水:		是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>								
洗井资料										
洗井设备/方式:		真空泵		水位面至井口高度 (m):		1.1				
井水深度 (m):		4.9		井水体积 (L):		9.6				
洗井开始时间:		11:16		洗井结束时间:		11:46				
pH检测仪		电导率检测仪		溶解氧检测仪型号		氧化还原电位		浊度仪		温度检测仪
型号		型号		检测仪器型号		检测仪器型号		型号		型号
PHB-3PH		SolComd		JBNCO9010.m		541 ORP		-		JBNCO9010.m
现场检测仪器校正										
pH值校正: 使用缓冲溶液后的确认值: 7.0										
电导率校正: 1.校正标准液: 饱和氯化钾 2.标准液的电导率: 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$										
溶解氧仪校正: 满点校正读数: mg/L , 校正时温度: $^{\circ}\text{C}$, 校正值: mg/L										
氧化还原电位校正: 校正标准液: ORP校正 标准液的氧化还原电位值: 430 mV										
洗井过程记录										
时间 (min)	洗井脱水速率 (L/min)	水面距井口高度 (m)	洗井出水体积 (L)	温度 ($^{\circ}\text{C}$)	pH值	电导率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	溶解氧 (mg/L)	氧化还原电位 (mV)	浊度 (NTU)	洗井水性状 (颜色、气味、杂质)
洗井前	/	1.1	10	23.1	7.40	854	4.32	86	/	清澈, 无异味
洗井中	/	1.4	10	22.9	7.41	843	3.78	76	/	清澈, 无异味
洗井后	/	1.7	10	22.5	7.41	798	4.29	83	/	清澈, 无异味
洗井水总体积 (L):		30		洗井结束时水位面至井口高度 (m):						
洗井人员:		夏万发, 刘金龙								
采样人员:		夏万发, 刘金龙								
审核人员:		郝杰								

地下水采样井洗井记录单

基本信息										
地块名称:		浙江永隆科技有限公司退役场地环境调查								
采样日期:		2019.8.26		采样单位: 上海奕朴检测服务有限公司						
采样井编号:		WJ5		采样井编号是否完整: <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否						
天气状况:		晴		48小时内是否降雨: <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否						
采样点地面是否积水:		<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否								
洗井资料										
洗井设备/方式:		风动管		水位面至井口高度 (m): 0.9						
井水深度 (m):		5.1		井水体积 (L):						
洗井开始时间:		11:46		洗井结束时间: 12:16						
pH检测仪		电导率检测仪		溶解氧检测仪型号		氧化还原电位		浊度仪		
型号		型号		检测仪器型号		检测仪器型号		型号		
PHB-3PH		504 cond		JENCO9010m		5041 ORP		JENCO9010m		
现场检测仪器校正										
pH值校正: 使用缓冲溶液后的确认值: 7.0										
电导率校正: 1.校正标准液: 饱和氯化钾 标准液的电导率: 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$										
溶解氧仪校正: 满点校正读数: mg/L 校正时温度: $^{\circ}\text{C}$ 校正值: mg/L										
氧化还原电位校正: 校正标准液: ORP校正液 标准液的氧化还原电位值: 430 mV										
洗井过程记录										
时间 (min)	洗井排水速率 (L/min)	水面距井口高度 (m)	洗井出水体积 (L)	温度 ($^{\circ}\text{C}$)	pH值	电导率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	溶解氧 (mg/L)	氧化还原电位 (mV)	浊度 (NTU)	洗井水性状 (颜色、气味、杂质)
洗井前	/	0.9	10	22.7	7.42	629	4.31	76		
洗井中	/	1.2	10	22.5	7.51	676	3.71	68		微浑, 无异味
洗井后	/	1.5	10	22.4	7.44	657	4.23	59		微浑, 无异味
洗井水总体积 (L):						洗井结束时水位面至井口高度 (m):				
洗井人员:		夏万发, 刘金龙								
采样人员:		夏万发, 刘金龙								
审核人员:		解杰								

地下水采样井洗井记录单

基本信息										
地块名称: 浙江永隆科技有限公司退役场地环境调查										
采样日期: 2019.9.26										
采样井编号: WJ6										
天气状况: 晴										
采样点地面是否积水: 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>										
洗井资料										
洗井设备/方式: 贝勒管										
井水深度 (m): 4.7										
洗井开始时间: 12:03										
洗井结束时间: 12:33										
水位面至井口高度 (m): 1.3										
井水体积 (L): 9.2										
溶解氧检测仪器型号: JBNCO 9010m										
氧化还原电位检测仪器型号: J041 ORP										
浊度仪型号: -										
温度检测仪器型号: JBNCO 9010m										
现场检测仪器校正										
pH值校正, 使用缓冲溶液后的确认值: 7.0										
电导率校正: 1.校正标准液: 饱和氯化钾, 标准液的电导率: 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$										
溶解氧仪校正: 满点校正读数: - mg/L, 校正时温度: - $^{\circ}\text{C}$, 校正值: - mg/L										
氧化还原电位校正: 校正标准液: ORP校正液, 标准液的氧化还原电位值: 430 mV										
洗井过程记录										
时间 (min)	洗井排水速率 (L/min)	水面距井口高度 (m)	洗井出水体积 (L)	温度 ($^{\circ}\text{C}$)	pH值	电导率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	溶解氧 (mg/L)	氧化还原电位 (mV)	浊度 (NTU)	洗井水性状 (颜色、气味、杂质)
洗井前	/	1.3	10	22.6	7.51	746	5.01	69	/	微浊, 无异味
洗井中	/	1.6	10	22.5	7.49	758	4.91	68	/	微浊, 无异味
洗井后	/	2.0	10	22.3	7.50	757	4.87	73	/	微浊, 无异味
洗井水总体积 (L): 30										
洗井结束时水位面至井口高度 (m): -										
洗井人员: 夏万发, 刘金书										
采样人员: 夏万发, 刘金书										
审核人员: 郝杰										



地下水采样井洗井记录单

基本信息
 单位名称: 浙江永隆科技有限公司 退役场地环境调查
 采样日期: 07.07
 采样井编号: 07
 天气状况: 晴
 采样点地面是否积水: 否

洗井资料
 洗井设备/方式: 风动管
 井水深度 (m): 3.9
 洗井开始时间: 12:23
 洗井结束时间: 12:53
 水位面至井口高度 (m): 2.1
 井水体积 (L): 7.6

溶解氧检测仪	电导率检测仪	溶解氧检测仪型号	氧化还原电位检测仪型号	浊度仪型号	温度检测仪型号
PHB-3PH	502/Conel	JENCO 9010 m	5041 ORP	/	JENCO 9010 m

现场检测仪器校正
 pH值校正, 使用缓冲溶液后的确认值: 7.0
 电导率校正: 1.校正标准液: 饱和氯化钾 标准液的电导率: 1713 $\mu\text{S/cm}$
 溶解氧仪校正: 满点校正读数: - mg/L, 校正时温度: / $^{\circ}\text{C}$, 校正值: - mg/L
 氧化还原电位校正: 校正标准液: ORP 标准液的氧化还原电位值: 430 mV

洗井过程记录

时间 (min)	洗井污水速率 (L/min)	水面至井口高度 (m)	洗井出水体积 (L)	温度 ($^{\circ}\text{C}$)	pH值	电导率 ($\mu\text{S/cm}$)	溶解氧 (mg/L)	氧化还原电位 (mV)	浊度 (NTU)	洗井水性状 (颜色, 气味, 杂质)
洗井前		2.8	8	23.3	7.31	835	4.07	65		微浑, 无异味
洗井中		2.5	8	23.2	7.34	797	4.12	63		微浑, 无异味
洗井后		2.8	8	23.0	7.37	795	3.98	58		微浑, 无异味

洗井水总体积 (L): 24
 洗井人员: 夏乃发, 刘金龙
 采样人员: 夏乃发, 刘金龙
 审核人员: 郝杰

客户: 浙江天川环保科技有限公司					项目名称: 浙江永隆科技有限公司退役场地环境调查																						
地址/邮编: 浙江省杭州市拱墅区祥园路30号12幢803室					项目所在地: 富阳																						
项目联系人: 石冬瑾		邮箱: 284975766@qq.com			电话: 18658866129			电子版报告发送至: 284975766@qq.com																			
付款联系人: 石冬瑾		邮箱: 284975766@qq.com			电话: 18658866129			文本报告寄送至:																			
加盖CMA章: <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否					加盖CNAS章: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否					质控要求: <input type="checkbox"/> 标准 <input type="checkbox"/> 其它 (请注明)																	
测试方法: <input type="checkbox"/> USEPA <input type="checkbox"/> GB <input type="checkbox"/> APHA <input type="checkbox"/> HJ <input type="checkbox"/> 其它 (请注明)					要求分析参数 (可加附件) 检测方法参见附表中所列的方法																						
SEP 项目号:	SEP 报价号		应出报告日		介质				容器与保护剂						土壤指标	地下水指标	VOC	特别说明/接收时条件									
					气体	液体	土壤/淤泥	其他	Unpres.	HCl	HNO3	H2SO4	NaOH	CH3OH				接收时温度	<input type="checkbox"/> 冷藏 <input type="checkbox"/> 常温 <input type="checkbox"/> 其他								
1909B66	样品描述		2019.10.12															√ 实朴采样 客户送样									
客户样品号	实验室编号	日期	样品性状	样品数量													指标见附表										
SJ1-0-0.5m	1	2019.9.23																									
SJ1-0.5-1.0m	2	2019.9.23																									
SJ1-1.0-1.5m	3	2019.9.23																									
SJ1-2.5-3.0m	4	2019.9.23																									
SJ1-5.0-6.0m	5	2019.9.23																									
SJ2-0-0.5m	6	2019.9.24																									
SJ2-0.5-1.0m	7	2019.9.24																									
SJ2-1.0-1.5m	8	2019.9.24																									
SJ2-2.5-3.0m	9	2019.9.24																									
SJ2-5.0-6.0m	10	2019.9.24																									
SJ3-0-0.5m	11	2019.9.23																									
SJ3-0.5-1.0m	12	2019.9.23																									
SJ3-2.5-3.0m	13	2019.9.23																									
SJ3-3.0-4.0m	14	2019.9.23																									
SJ3-5.0-6.0m	15	2019.9.23																									
SJ4-0-0.5m	16	2019.9.23																									
SJ4-0.5-1.0m	17	2019.9.23																									
SJ4-1.5-2.0m	18	2019.9.23																									
SJ4-3.0-4.0m	19	2019.9.23																									
SJ4-5.0-6.0m	20	2019.9.23																									
SJ4-6.0-8.0m	21	2019.9.24																									
SJ4-8.0-9.0m	22	2019.9.24																									

土壤采样和交接记录

项目名称	委托		
采样点名称	浙江永隆科技有限公司		
采样点坐标	东经: 119.986284336, 北纬: 30.017226116 S55 成品罐区		
样品编号	G19095980509		
颜色	栗色		
检测项目	见附表		
采样日期及时间	2019.9.24		
采样方法	挖掘		
采样工具	圆状取土钻		
断面深度及特征	5.0 - 6.0 m		
其他异物	/		
结构			
质地			
砂砾含量 (%)			
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-6})			
便携式重金属检测仪读数 (ppm)	Zn:	Ni:	Cu: Pb: Hg: As: Cr: Cd:
是否送检	周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注
/	/	/	/

采样者 李红 李明月 送样者 李红 送样时间 2019.9.24
 接样者 洪是英 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 4 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目名称	委托										
采样点名称	浙江永隆科技有限公司										
采样点坐标	东经: 119.986121426 北纬: 32.017729360 S56 东经产品车组										
样品编号	G19095980601										
颜色	栗色										
检测项目	见附件										
采样日期及时间	2019.9.24										
采样方法	挖取										
采样工具	圆状取土钻										
断面深度及特征	0-0.5m										
其他异物	/										
结构											
质地											
砂砾含量(%)											
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-6})											
便携式重金属检测仪读数 (ppm)				Zn:	Ni:	Cu:	Pb:	Hg:	As:	Cr:	Cd:
是否送检				周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注					

采样者 李亚明 送样者 李亚明 送样时间 2019.9.24
 接样者 李亚明 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 1 页

土壤采样和交接记录

项目名称	委托										
采样点名称	浙江永隆科技有限公司										
采样点坐标	东经: 119.986123426 北纬: 30.01778935° S56 系列产品代码										
样品编号	G19095980602										
颜色	黑色										
检测项目	见附表										
采样日期及时间	2019.9.24										
采样方法	挖取										
采样工具	圆头取土钻										
断面深度及特征	0.5-1.0m										
其他异物	/										
结构											
质地											
砂砾含量(%)											
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-6})											
便携式重金属检测仪读数 (ppm)				Zn:	Ni:	Cu:	Pb:	Hg:	As:	Cr:	Cd:
是否送检				周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注					

采样者 朱明 送样者 朱明 送样时间 2019.9.24
 接样者 朱明 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 2 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目名称	委托										
采样点名称	浙江永隆科技有限公司										
采样点坐标	东经: 119.98612426 北纬: 32.017729350 S56 东经产品车间										
样品编号	G1909598060}										
颜色	栗色										
检测项目	见附表										
采样日期及时间	2019.9.24										
采样方法	挖掘										
采样工具	圆状取土钻										
断面深度及特征	1.0-1.5m										
其他异物	/										
结构											
质地											
砂砾含量 (%)											
便携式有机物快速测定仪 读数 (体积分数, 1×10^{-6})											
便携式重金属检测仪读数 (ppm)				Zn:	Ni:	Cu:	Pb:	Hg:	As:	Cr:	Cd:
是否送检				周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注					
/	/	/	/								

采样者 林金 朱天明 送样者 AS 陈 送样时间 2019.9.24
 接样者 陈 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 5 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目名称	委托		
采样点名称	浙江永隆科技有限公司		
采样点坐标	东经: 119.98612426 北纬: 30.017729350 S56 东经产品代码		
样品编号	G190959806-4		
颜色	栗色		
检测项目	见附件		
采样日期及时间	2019.9.24		
采样方法	挖掘		
采样工具	圆状取土钻		
断面深度及特征	1.5-2.0m		
其他异物	/		
结构			
质地			
砂砾含量(%)			
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分, 1×10^{-6})			
便携式重金属检测仪读数 (ppm)	Zn:	Ni:	Cu: Pb: Hg: As: Cr: Cd:
是否送检	周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注
/			

采样者 李伟明 送样者 李伟明 送样时间 2019.9.24
 接样者 李伟明 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 4 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目名称	委托										
采样点名称	浙江永隆科技有限公司										
采样点坐标	东经: 119.98612426 北纬: 32.01778935 S56 (东经) 产品车间										
样品编号	G19095980605										
颜色	栗色										
检测项目	见附表										
采样日期及时间	2019.9.24										
采样方法	挖取										
采样工具	圆锥取土钻										
断面深度及特征	2.0-2.5m										
其他异物	/										
结构											
质地											
砂砾含量 (%)											
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-4})											
便携式重金属检测仪读数 (ppm)				Zn:	Ni:	Cu:	Pb:	Hg:	As:	Cr:	Cd:
是否送检				周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注					
/											

采样者 陈工明 送样者 陈工明 送样时间 2019.9.24
 接样者 陈工明 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 5 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目:名称	委托										
采样点名称	浙江永隆科技有限公司										
采样点坐标	东经:119.98612426 北纬:32.017789350 S56 东经产品车间										
样品编号	G1909598066										
颜色	栗色										
检测项目	见附件										
采样日期及时间	2019.9.24										
采样方法	挖掘										
采样工具	圆状取土钻										
断面深度及特征	2.5-3.0m										
其他异物	/										
结构											
质地											
砂砾含量(%)											
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-6})											
便携式重金属检测仪读数 (ppm)				Zn:	Ni:	Cu:	Pb:	Hg:	As:	Cr:	Cd:
是否送检				周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注					

采样者 A7 朱天明 送样者 A7 朱天明 送样时间 2019.9.24

接样者 洪清 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 6 页

土壤采样和交接记录

项目名称	委托		
采样点名称	浙江永隆科技有限公司		
采样点坐标	东经: 119.98612426 北纬: 32.01773935° S56 系列产品车组		
样品编号	G19095980607		
颜色	栗色		
检测项目	见附表		
采样日期及时间	2019.9.24		
采样方法	挖掘		
采样工具	圆状取土钻		
断面深度及特征	30-40cm		
其他异物	/		
结构			
质地			
砂砾含量 (%)			
便携式有机物快速测定仪 读数 (体积分数, 1×10^{-6})			
便携式重金属检测仪读数 (ppm)	Zn:	Ni:	Cu: Pb: Hg: As: Cr: Cd:
是否送检	周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注
/	/	/	/

采样者 姚林 李大明 送样者 姚林 送样时间 2019.9.24
 接样者 姚林 接样时间 2019.9.24 共 4 页 第 7 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目:名称	委托							
采样点名称	浙江永隆科技有限公司							
采样点坐标	东经:119.93612426 北纬:32.01773936 556 东经产品车团							
样品编号	G19095980608							
颜色	栗色							
检测项目	见附件							
采样日期及时间	2019.9.24							
采样方法	挖掘							
采样工具	圆状取土钻							
断面深度及特征	4.2-5.0m							
其他异物	/							
结构								
质地								
砂砾含量(%)								
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-4})								
便携式重金属检测仪读数 (ppm)	Zn:	Ni:	Cu:	Pb:	Hg:	As:	Cr:	Cd:
是否送检	周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注					
/	/	/	/					

采样者 李天明 送样者 李天明 送样时间 2019.9.24
 接样者 李天明 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 8 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目名称	委托										
采样点名称	浙江永隆科技有限公司										
采样点坐标	东经: 119.986122426 北纬: 30.017739360 S56 东经产品车间										
样品编号	G19095980609										
颜色	栗色										
检测项目	见附件										
采样日期及时间	2019.9.24										
采样方法	挖掘										
采样工具	圆状取土钻										
断面深度及特征	5.0 - 6.0M										
其他异物	/										
结构											
质地											
砂砾含量 (%)											
便携式有机物快速测定仪读数 (体积分数, 1×10^{-6})											
便携式重金属检测仪读数 (ppm)				Zn:	Ni:	Cu:	Pb:	Hg:	As:	Cr:	Cd:
是否送检				周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注					

采样者 李知明 送样者 周文康 送样时间 2019.9.24
 接样者 徐浩宇 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 9 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目名称	委托		
采样点名称	浙江永隆科技有限公司		
采样点坐标	东经: 119.936101969 北纬: 30.019084423 57 动车间		
样品编号	G19095980701		
颜色	栗色		
检测项目	见附表		
采样日期及时间	2019.9.24		
采样方法	挖取		
采样工具	圆头取土钻		
断面深度及特征	0-0.5m		
其他异物	/		
结构			
质地			
砂砾含量(%)			
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-6})			
便携式重金属检测仪读数 (ppm)	Zn:	Ni:	Cu: Pb: Hg: As: Cr: Cd:
是否送检	周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注

采样者 AS 陈天明 送样者 AS 陈天明 送样时间 2019.9.24
 接样者 AS 陈天明 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 1 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目名称	委托										
采样点名称	浙江永隆科技有限公司										
采样点坐标	东经: 119.936101969 北纬: 30.01808423 557 动车道										
样品编号	G19095980702										
颜色	栗色										
检测项目	见附表										
采样日期及时间	2019.9.24										
采样方法	挖取										
采样工具	圆状取土钻										
断面深度及特征	0.5-1.0m										
其他异物	/										
结构											
质地											
砂砾含量(%)											
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-6})											
便携式重金属检测仪读数 (ppm)				Zn:	Ni:	Cu:	Pb:	Hg:	As:	Cr:	Cd:
是否送检				周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注					

采样者 姚天明 送样者 姚天明 送样时间 2019.9.24
 接样者 姚天明 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 2 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目:名称	委托		
采样点名称	浙江永隆科技有限公司		
采样点坐标	东经: 119.936101963 北纬: 30.018084423 S57 方位角		
样品编号	G1909598070		
颜色	栗色		
检测项目	见附件		
采样日期及时间	2019.9.24		
采样方法	挖 掘		
采样工具	圆状取土钻		
断面深度及特征	1.0 - 1.5m		
其他异物	/		
结构			
质地			
砂砾含量 (%)			
便携式有机物快速测定仪 读数 (体积分数, 1×10^{-6})			
便携式重金属检测仪读数 (ppm)	Zn:	Ni:	Cu: Pb: Hg: As: Cr: Cd:
是否送检	周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注

采样者 李伟 朱明 送样者 李伟 送样时间 2019.9.24
 接样者 洪浩 接样时间 2019.9.24 共 4 页 第 5 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目名称	委托		
采样点名称	浙江永隆科技有限公司		
采样点坐标	东经: 119.93610963 北纬: 30.01808423 S57 动车道		
样品编号	G19095980704		
颜色	栗色		
检测项目	见附件		
采样日期及时间	2019.9.24		
采样方法	挖掘		
采样工具	圆状取土钻		
断面深度及特征	1.5-2.0m		
其他异物	/		
结构			
质地			
砂砾含量 (%)			
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-6})			
便携式重金属检测仪读数 (ppm)	Zn:	Ni:	Cu: Pb: Hg: As: Cr: Cd:
是否送检	周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注

采样者 姚天明 送样者 姚天明 送样时间 2019.9.24
 接样者 姚天明 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 4 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目:名称	委托										
采样点名称	浙江永隆科技有限公司										
采样点坐标	东经: 119.936101963 北纬: 30.018084423 S57 动车间										
样品编号	G19095980705										
颜色	栗色										
检测项目	见附表										
采样日期及时间	2019.9.24										
采样方法	挖掘										
采样工具	圆状取土钻										
断面深度及特征	2.0-2.5m										
其他异物	/										
结构											
质地											
砂砾含量 (%)											
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-6})											
便携式重金属检测仪读数 (ppm)				Zn:	Ni:	Cu:	Pb:	Hg:	As:	Cr:	Cd:
是否送检				周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注					
/	/	/	/								

采样者 孙海 朱天明 送样者 孙海 送样时间 2019.9.24
 接样者 孙海 接样时间 2019.9.24 共 4 页 第 5 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目:名称	委托										
采样点名称	浙江永隆科技有限公司										
采样点坐标	东经: 119.936101968 北纬: 30.018084423 57 运动场										
样品编号	G19095980706										
颜色	栗色										
检测项目	见附件										
采样日期及时间	2019.9.24										
采样方法	挖取										
采样工具	圆状取土钻										
断面深度及特征	2.5-3.0m										
其他异物	/										
结构											
质地											
砂砾含量(%)											
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-6})											
便携式重金属检测仪读数 (ppm)				Zn:	Ni:	Cu:	Pb:	Hg:	As:	Cr:	Cd:
是否送检				周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注					
/	/	/	/								

采样者 姚晓东 天明 送样者 姚晓东 送样时间 2019.9.24
 接样者 姚晓东 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 6 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目名称	委托										
采样点名称	浙江永隆科技有限公司										
采样点坐标	东经: 119.936101964 北纬: 30.018084423 S57 动车园										
样品编号	G19095980707										
颜色	栗色										
检测项目	见附表										
采样日期及时间	2019.9.24										
采样方法	挖取										
采样工具	圆头取土钻										
断面深度及特征	3.0 - 4.0 m										
其他异物	/										
结构											
质地											
砂砾含量 (%)											
便携式有机物快速测定仪 读数 (体积分数, 1×10^{-6})											
便携式重金属检测仪读数 (ppm)				Zn:	Ni:	Cu:	Pb:	Hg:	As:	Cr:	Cd:
是否送检				周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注					

采样者 李磊 朱天明 送样者 李磊 送样时间 2019.9.24
 接样者 李磊 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 7 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司

土壤采样和交接记录

项目名称	委托		
采样点名称	浙江永澄科技有限公司		
采样点坐标	东经: 119.936101966 北纬: 30.018084423 S57 方位角		
样品编号	G19095980708		
颜色	栗色		
检测项目	见附件		
采样日期及时间	2019.9.24		
采样方法	挖取		
采样工具	圆状取土钻		
断面深度及特征	4.0-5.0m		
其他异物	/		
结构			
质地			
砂砾含量(%)			
便携式有机物快速测定仪 读数(体积分数, 1×10^{-6})			
便携式重金属检测仪读数 (ppm)	Zn:	Ni:	Cu: Pb: Hg: As: Cr: Cd:
是否送检	周围环境及污染状况	固定剂加入情况	备注
	/	/	/

采样者 朱天明 送样者 朱天明 送样时间 2019.9.24
 接样者 朱天明 接样时间 2019.9.24 共 9 页 第 8 页
 HZHJ/JL-30-02-11 杭州市环境检测科技有限公司