



181520341620



TH/JSBG(T)-040



H2306342

检测报告

报告编号: H2306342

委托单位: 威海市明珠硅胶有限公司

检测类别: 委托检测

山东天弘质量检验中心有限公司



扫描全能王 创建

检测结果报告

委托单位	威海市明珠硅胶有限公司		
联系人	宋军	联系方式	15953869278
任务地址	乳山市青山北路 240 号	来样方式	采样
采样日期	2023 年 6 月 19 日、2023 年 6 月 21 日	检测日期	2023 年 6 月 19 日~2023 年 7 月 8 日
样品名称	土壤		
检测结论	所测项目结果符合 GB 36600-2018《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》第二类用地筛选值标准要求。 检验检测专用章 签发日期: 2023 年 7 月 19 日		
说明	1、pH 无限值, 不予判定; 2、对照点 S1-06 不予判定。		

批准: 朱玉霞

审核: 李孟

编制: 王凌燕



一、土壤检测结果报告单

样品名称	土壤	样品编号	H202306438- (1-8)	
样品状态	- (1-7) 玻璃瓶装棕色杂填土 -8 玻璃瓶装棕色壤土	样品数量	32 (各约 40ml)、16 (各约 250mL)、 8 (各约 500mL)	
检测项目	分析方法名称	标准编号	主要检测设备	检出限
铬 (六价)	碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法	HJ 1082-2019	原子吸收分光光度计 TAS-990F	0.5mg/kg
汞	原子荧光法	GB/T 22105.1-2008	双道原子荧光光度计 AFS-920	0.002mg/kg
重金属和无机物	电感耦合等离子体质谱法	HJ 803-2016	电感耦合等离子质谱仪 ICPMS-2030	/
	项目	检出限 (mg/kg)	项目	检出限 (mg/kg)
	砷	0.4	铅	2
	镉	0.09	镍	1
	铜	0.6	/	/
挥发性有机物	气相色谱质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2020	/
	项目	检出限 (mg/kg)	项目	检出限 (mg/kg)
	四氯化碳	0.0013	1,1,2-三氯乙烷	0.0012
	氯仿	0.0011	三氯乙烯	0.0012
	氯甲烷	0.0010	1,2,3-三氯丙烷	0.0012
	1,1-二氯乙烷	0.0012	氯乙烯	0.0010
	1,2-二氯乙烷	0.0013	苯	0.0019
	1,1-二氯乙烯	0.0010	氯苯	0.0012
	顺-1,2-二氯乙烯	0.0013	1,2-二氯苯	0.0015
	反-1,2-二氯乙烯	0.0014	1,4-二氯苯	0.0015
	二氯甲烷	0.0015	乙苯	0.0012
	1,2-二氯丙烷	0.0011	苯乙烯	0.0011
	1,1,1,2-四氯乙烷	0.0012	甲苯	0.0013
	1,1,2,2-四氯乙烷	0.0012	间-二甲苯+对-二甲苯	0.0012
	四氯乙烯	0.0014	对-二甲苯	0.0012
	1,1,1-三氯乙烷	0.0013	邻-二甲苯	0.0012



检测项目	分析方法名称	标准编号	主要检测设备	检出限
半挥发性有机物	气相色谱质谱法	HJ 834-2017	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010Ultra	/
	项目	检出限 (mg/kg)	项目	检出限 (mg/kg)
	硝基苯	0.09	苯并【k】荧蒽	0.1
	苯胺	0.0002	蒽	0.1
	2-氯酚	0.06	二苯并【a, h】蒽	0.1
	苯并【a】蒽	0.1	茚并【1, 2, 3-cd】芘	0.1
	苯并【a】芘	0.1	萘	0.09
	苯并【b】荧蒽	0.2	/	/
pH	电位法	HJ 962-2018	实验室 pH 计 PHSJ-4F	/
石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	气相色谱法	HJ 1021-2019	气相色谱仪 GC-2014C	6mg/kg
判定标准	GB 36600-2018《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》			
采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
配酸车间南侧 S1-01 (36° 56' 29"N, 121° 30' 31"E) 表层 (0~0.5m)	铬(六价), mg/kg	ND	≤5.7	符合
	汞, mg/kg	0.074	≤38	符合
	砷, mg/kg	9.8	≤60	符合
	镉, mg/kg	0.38	≤65	符合
	铜, mg/kg	17.4	≤18000	符合
	铅, mg/kg	28	≤800	符合
	镍, mg/kg	13	≤900	符合
	四氯化碳, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	氯仿, mg/kg	ND	≤0.9	符合
	氯甲烷, mg/kg	ND	≤37	符合
	1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤9	符合
	1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤66	符合
	顺-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤596	符合
	反-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤54	符合
	二氯甲烷, mg/kg	ND	≤616	符合
	1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	≤5	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
配酸车间南侧 S1-01 (36° 56' 29"N, 121° 30' 31"E) 表层 (0~0.5m)	1, 1, 1, 2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤10	符合
	1, 1, 2, 2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤6.8	符合
	四氯乙烯, mg/kg	ND	≤53	符合
	1, 1, 1-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤840	符合
	1, 1, 2-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	三氯乙烯, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	1, 2, 3-三氯丙烷, mg/kg	ND	≤0.5	符合
	氯乙烯, mg/kg	ND	≤0.43	符合
	苯, mg/kg	ND	≤4	符合
	氯苯, mg/kg	ND	≤270	符合
	1, 2-二氯苯, mg/kg	ND	≤560	符合
	1, 4-二氯苯, mg/kg	ND	≤20	符合
	乙苯, mg/kg	ND	≤28	符合
	苯乙烯, mg/kg	ND	≤1290	符合
	甲苯, mg/kg	ND	≤1200	符合
	间-二甲苯+对-二甲苯, mg/kg	ND	≤570	符合
	邻-二甲苯, mg/kg	ND	≤640	符合
	硝基苯, mg/kg	ND	≤76	符合
	苯胺, mg/kg	ND	≤260	符合
	2-氯酚, mg/kg	ND	≤2256	符合
	苯并【a】蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【a】芘, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	苯并【b】荧蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【k】荧蒽, mg/kg	ND	≤151	符合
	蒽, mg/kg	ND	≤1293	符合
	二苯并【a, h】蒽, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	茚并【1, 2, 3-cd】芘, mg/kg	ND	≤15	符合
	萘, mg/kg	ND	≤70	符合
	pH (无量纲)	6.45	/	/
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀), mg/kg	ND	≤4500	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
配酸车间南侧 S2-01 (36° 56' 29"N, 121° 30' 31"E) 深层 (1.5~1.8m)	铬 (六价), mg/kg	ND	≤5.7	符合
	汞, mg/kg	0.093	≤38	符合
	砷, mg/kg	31.0	≤60	符合
	镉, mg/kg	0.30	≤65	符合
	铜, mg/kg	12.4	≤18000	符合
	铅, mg/kg	17	≤800	符合
	镍, mg/kg	11	≤900	符合
	四氯化碳, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	氯仿, mg/kg	ND	≤0.9	符合
	氯甲烷, mg/kg	ND	≤37	符合
	1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤9	符合
	1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤66	符合
	顺-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤596	符合
	反-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤54	符合
	二氯甲烷, mg/kg	ND	≤616	符合
	1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤10	符合
	1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤6.8	符合
	四氯乙烯, mg/kg	ND	≤53	符合
	1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤840	符合
	1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	三氯乙烯, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	≤0.5	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
配酸车间南侧 S2-01 (36° 56' 29"N, 121° 30' 31"E) 深层 (1.5~1.8m)	氯乙烯, mg/kg	ND	≤0.43	符合
	苯, mg/kg	ND	≤4	符合
	氯苯, mg/kg	ND	≤270	符合
	1,2-二氯苯, mg/kg	ND	≤560	符合
	1,4-二氯苯, mg/kg	ND	≤20	符合
	乙苯, mg/kg	ND	≤28	符合
	苯乙烯, mg/kg	ND	≤1290	符合
	甲苯, mg/kg	ND	≤1200	符合
	间-二甲苯+对-二甲苯, mg/kg	ND	≤570	符合
	邻-二甲苯, mg/kg	ND	≤640	符合
	硝基苯, mg/kg	ND	≤76	符合
	苯胺, mg/kg	ND	≤260	符合
	2-氯酚, mg/kg	ND	≤2256	符合
	苯并【a】蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【a】芘, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	苯并【b】荧蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【k】荧蒽, mg/kg	ND	≤151	符合
	蒽, mg/kg	ND	≤1293	符合
	二苯并【a, h】蒽, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	茚并【1,2,3-cd】芘, mg/kg	ND	≤15	符合
	萘, mg/kg	ND	≤70	符合
	pH (无量纲)	7.20	/	/
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀), mg/kg	ND	≤4500	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
一号水洗车间外南侧 S1-02 (36° 56' 32"N, 121° 30' 29"E) 表层 (0~0.5m)	铬 (六价), mg/kg	ND	≤5.7	符合
	汞, mg/kg	0.101	≤38	符合
	砷, mg/kg	7.0	≤60	符合
	镉, mg/kg	0.30	≤65	符合
	铜, mg/kg	13.3	≤18000	符合
	铅, mg/kg	29	≤800	符合
	镍, mg/kg	11	≤900	符合
	四氯化碳, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	氯仿, mg/kg	ND	≤0.9	符合
	氯甲烷, mg/kg	ND	≤37	符合
	1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤9	符合
	1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤66	符合
	顺-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤596	符合
	反-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤54	符合
	二氯甲烷, mg/kg	ND	≤616	符合
	1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤10	符合
	1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤6.8	符合
	四氯乙烯, mg/kg	ND	≤53	符合
	1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤840	符合
	1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	三氯乙烯, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	≤0.5	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
一号水洗车间外南侧 S1-02 (36° 56' 32"N, 121° 30' 29"E) 表层 (0~0.5m)	氯乙烯, mg/kg	ND	≤0.43	符合
	苯, mg/kg	ND	≤4	符合
	氯苯, mg/kg	ND	≤270	符合
	1,2-二氯苯, mg/kg	ND	≤560	符合
	1,4-二氯苯, mg/kg	ND	≤20	符合
	乙苯, mg/kg	ND	≤28	符合
	苯乙烯, mg/kg	ND	≤1290	符合
	甲苯, mg/kg	ND	≤1200	符合
	间-二甲苯+对-二甲苯, mg/kg	ND	≤570	符合
	邻-二甲苯, mg/kg	ND	≤640	符合
	硝基苯, mg/kg	ND	≤76	符合
	苯胺, mg/kg	ND	≤260	符合
	2-氯酚, mg/kg	ND	≤2256	符合
	苯并【a】蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【a】芘, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	苯并【b】荧蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【k】荧蒽, mg/kg	ND	≤151	符合
	蒽, mg/kg	ND	≤1293	符合
	二苯并【a, h】蒽, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	茚并【1,2,3-cd】芘, mg/kg	ND	≤15	符合
	萘, mg/kg	ND	≤70	符合
	pH (无量纲)	6.01	/	/
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀), mg/kg	ND	≤4500	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
一号水洗车间外南侧 S2-02 (36° 56' 32"N, 121° 30' 29"E) 深层 (1.5~1.8m)	铬 (六价), mg/kg	ND	≤5.7	符合
	汞, mg/kg	0.117	≤38	符合
	砷, mg/kg	8.5	≤60	符合
	镉, mg/kg	0.24	≤65	符合
	铜, mg/kg	7.6	≤18000	符合
	铅, mg/kg	13	≤800	符合
	镍, mg/kg	4	≤900	符合
	四氯化碳, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	氯仿, mg/kg	ND	≤0.9	符合
	氯甲烷, mg/kg	ND	≤37	符合
	1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤9	符合
	1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤66	符合
	顺-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤596	符合
	反-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤54	符合
	二氯甲烷, mg/kg	ND	≤616	符合
	1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤10	符合
	1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤6.8	符合
	四氯乙烯, mg/kg	ND	≤53	符合
	1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤840	符合
	1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	三氯乙烯, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	≤0.5	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
一号水洗车间外南侧 S2-02 (36° 56' 32"N, 121° 30' 29"E) 深层 (1.5~1.8m)	氯乙烯, mg/kg	ND	≤0.43	符合
	苯, mg/kg	ND	≤4	符合
	氯苯, mg/kg	ND	≤270	符合
	1,2-二氯苯, mg/kg	ND	≤560	符合
	1,4-二氯苯, mg/kg	ND	≤20	符合
	乙苯, mg/kg	ND	≤28	符合
	苯乙烯, mg/kg	ND	≤1290	符合
	甲苯, mg/kg	ND	≤1200	符合
	间-二甲苯+对-二甲苯, mg/kg	ND	≤570	符合
	邻-二甲苯, mg/kg	ND	≤640	符合
	硝基苯, mg/kg	ND	≤76	符合
	苯胺, mg/kg	ND	≤260	符合
	2-氯酚, mg/kg	ND	≤2256	符合
	苯并【a】蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【a】芘, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	苯并【b】荧蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【k】荧蒽, mg/kg	ND	≤151	符合
	蒽, mg/kg	ND	≤1293	符合
	二苯并【a, h】蒽, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	茚并【1, 2, 3-cd】芘, mg/kg	ND	≤15	符合
	萘, mg/kg	ND	≤70	符合
	pH (无量纲)	6.27	/	/
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀), mg/kg	ND	≤4500	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
仓库外东侧 S1-03 (36° 56' 29"N, 121° 30' 37"E) 表层 (0~0.5m)	铬 (六价), mg/kg	ND	≤5.7	符合
	汞, mg/kg	0.114	≤38	符合
	砷, mg/kg	6.2	≤60	符合
	镉, mg/kg	0.17	≤65	符合
	铜, mg/kg	15.4	≤18000	符合
	铅, mg/kg	17	≤800	符合
	镍, mg/kg	12	≤900	符合
	四氯化碳, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	氯仿, mg/kg	ND	≤0.9	符合
	氯甲烷, mg/kg	ND	≤37	符合
	1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤9	符合
	1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤66	符合
	顺-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤596	符合
	反-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤54	符合
	二氯甲烷, mg/kg	ND	≤616	符合
	1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤10	符合
	1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤6.8	符合
	四氯乙烯, mg/kg	ND	≤53	符合
	1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤840	符合
	1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	三氯乙烯, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	≤0.5	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
仓库外东侧 S1-03 (36° 56' 29"N, 121° 30' 37"E) 表层 (0~0.5m)	氯乙烯, mg/kg	ND	≤0.43	符合
	苯, mg/kg	ND	≤4	符合
	氯苯, mg/kg	ND	≤270	符合
	1,2-二氯苯, mg/kg	ND	≤560	符合
	1,4-二氯苯, mg/kg	ND	≤20	符合
	乙苯, mg/kg	ND	≤28	符合
	苯乙烯, mg/kg	ND	≤1290	符合
	甲苯, mg/kg	ND	≤1200	符合
	间-二甲苯+对-二甲苯, mg/kg	ND	≤570	符合
	邻-二甲苯, mg/kg	ND	≤640	符合
	硝基苯, mg/kg	ND	≤76	符合
	苯胺, mg/kg	ND	≤260	符合
	2-氯酚, mg/kg	ND	≤2256	符合
	苯并【a】蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【a】芘, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	苯并【b】荧蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【k】荧蒽, mg/kg	ND	≤151	符合
	蒽, mg/kg	ND	≤1293	符合
	二苯并【a, h】蒽, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	茚并【1, 2, 3-cd】芘, mg/kg	ND	≤15	符合
	萘, mg/kg	ND	≤70	符合
	pH (无量纲)	6.47	/	/
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀), mg/kg	80	≤4500	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
一号包装车间南 S1-04 (36° 56' 33"N, 121° 30' 25"E) 表层 (0~0.5m)	铬(六价), mg/kg	ND	≤5.7	符合
	汞, mg/kg	0.107	≤38	符合
	砷, mg/kg	4.8	≤60	符合
	镉, mg/kg	0.31	≤65	符合
	铜, mg/kg	15.6	≤18000	符合
	铅, mg/kg	19	≤800	符合
	镍, mg/kg	11	≤900	符合
	四氯化碳, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	氯仿, mg/kg	ND	≤0.9	符合
	氯甲烷, mg/kg	ND	≤37	符合
	1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤9	符合
	1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤66	符合
	顺-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤596	符合
	反-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤54	符合
	二氯甲烷, mg/kg	ND	≤616	符合
	1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤10	符合
	1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤6.8	符合
	四氯乙烯, mg/kg	ND	≤53	符合
	1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤840	符合
	1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	三氯乙烯, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	≤0.5	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
一号包装车间南 S1-04 (36° 56' 33"N, 121° 30' 25"E) 表层 (0~0.5m)	氯乙烯, mg/kg	ND	≤0.43	符合
	苯, mg/kg	ND	≤4	符合
	氯苯, mg/kg	ND	≤270	符合
	1,2-二氯苯, mg/kg	ND	≤560	符合
	1,4-二氯苯, mg/kg	ND	≤20	符合
	乙苯, mg/kg	ND	≤28	符合
	苯乙烯, mg/kg	ND	≤1290	符合
	甲苯, mg/kg	ND	≤1200	符合
	间-二甲苯+对-二甲苯, mg/kg	ND	≤570	符合
	邻-二甲苯, mg/kg	ND	≤640	符合
	硝基苯, mg/kg	ND	≤76	符合
	苯胺, mg/kg	ND	≤260	符合
	2-氯酚, mg/kg	ND	≤2256	符合
	苯并【a】蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【a】芘, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	苯并【b】荧蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【k】荧蒽, mg/kg	ND	≤151	符合
	蒽, mg/kg	ND	≤1293	符合
	二苯并【a, h】蒽, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	茚并【1, 2, 3-cd】芘, mg/kg	ND	≤15	符合
	萘, mg/kg	ND	≤70	符合
	pH (无量纲)	6.85	/	/
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀), mg/kg	11	≤4500	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
二号包装车间北 S1-05 (36° 56' 32"N, 121° 30' 29"E) 表层 (0~0.5m)	铬 (六价), mg/kg	ND	≤5.7	符合
	汞, mg/kg	0.123	≤38	符合
	砷, mg/kg	34.7	≤60	符合
	镉, mg/kg	0.76	≤65	符合
	铜, mg/kg	33.9	≤18000	符合
	铅, mg/kg	21	≤800	符合
	镍, mg/kg	12	≤900	符合
	四氯化碳, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	氯仿, mg/kg	ND	≤0.9	符合
	氯甲烷, mg/kg	ND	≤37	符合
	1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤9	符合
	1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤66	符合
	顺-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤596	符合
	反-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	≤54	符合
	二氯甲烷, mg/kg	ND	≤616	符合
	1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	≤5	符合
	1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤10	符合
	1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	≤6.8	符合
	四氯乙烯, mg/kg	ND	≤53	符合
	1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤840	符合
	1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	三氯乙烯, mg/kg	ND	≤2.8	符合
	1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	≤0.5	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
二号包装车间北 S1-05 (36° 56' 32"N, 121° 30' 29"E) 表层 (0~0.5m)	氯乙烯, mg/kg	ND	≤0.43	符合
	苯, mg/kg	ND	≤4	符合
	氯苯, mg/kg	ND	≤270	符合
	1,2-二氯苯, mg/kg	ND	≤560	符合
	1,4-二氯苯, mg/kg	ND	≤20	符合
	乙苯, mg/kg	ND	≤28	符合
	苯乙烯, mg/kg	ND	≤1290	符合
	甲苯, mg/kg	ND	≤1200	符合
	间-二甲苯+对-二甲苯, mg/kg	ND	≤570	符合
	邻-二甲苯, mg/kg	ND	≤640	符合
	硝基苯, mg/kg	ND	≤76	符合
	苯胺, mg/kg	ND	≤260	符合
	2-氯酚, mg/kg	ND	≤2256	符合
	苯并【a】蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【a】芘, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	苯并【b】荧蒽, mg/kg	ND	≤15	符合
	苯并【k】荧蒽, mg/kg	ND	≤151	符合
	蒽, mg/kg	ND	≤1293	符合
	二苯并【a, h】蒽, mg/kg	ND	≤1.5	符合
	茚并【1, 2, 3-cd】芘, mg/kg	ND	≤15	符合
	萘, mg/kg	ND	≤70	符合
	pH (无量纲)	6.71	/	/
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀), mg/kg	13	≤4500	符合



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
上游黄依台村水井 S1-06 (36° 57' 4"N, 121° 30' 30"E) 表层 (0~0.5m)	铬 (六价), mg/kg	ND	/	/
	汞, mg/kg	0.125	/	/
	砷, mg/kg	54.5	/	/
	镉, mg/kg	0.16	/	/
	铜, mg/kg	14.9	/	/
	铅, mg/kg	17	/	/
	镍, mg/kg	30	/	/
	四氯化碳, mg/kg	ND	/	/
	氯仿, mg/kg	ND	/	/
	氯甲烷, mg/kg	ND	/	/
	1,1-二氯乙烷, mg/kg	ND	/	/
	1,2-二氯乙烷, mg/kg	ND	/	/
	1,1-二氯乙烯, mg/kg	ND	/	/
	顺-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	/	/
	反-1,2-二氯乙烯, mg/kg	ND	/	/
	二氯甲烷, mg/kg	ND	/	/
	1,2-二氯丙烷, mg/kg	ND	/	/
	1,1,1,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	/	/
	1,1,2,2-四氯乙烷, mg/kg	ND	/	/
	四氯乙烯, mg/kg	ND	/	/
	1,1,1-三氯乙烷, mg/kg	ND	/	/
	1,1,2-三氯乙烷, mg/kg	ND	/	/
	三氯乙烯, mg/kg	ND	/	/
	1,2,3-三氯丙烷, mg/kg	ND	/	/



采样点位	检测项目	检测结果	标准要求	单项判定
			筛选值	
上游黄依台村水井 S1-06 (36° 57' 4"N, 121° 30' 30"E) 表层 (0~0.5m)	氯乙烯, mg/kg	ND	/	/
	苯, mg/kg	ND	/	/
	氯苯, mg/kg	ND	/	/
	1,2-二氯苯, mg/kg	ND	/	/
	1,4-二氯苯, mg/kg	ND	/	/
	乙苯, mg/kg	ND	/	/
	苯乙烯, mg/kg	ND	/	/
	甲苯, mg/kg	ND	/	/
	间-二甲苯+对-二甲苯, mg/kg	ND	/	/
	邻-二甲苯, mg/kg	ND	/	/
	硝基苯, mg/kg	ND	/	/
	苯胺, mg/kg	ND	/	/
	2-氯酚, mg/kg	ND	/	/
	苯并【a】蒽, mg/kg	ND	/	/
	苯并【a】芘, mg/kg	ND	/	/
	苯并【b】荧蒽, mg/kg	ND	/	/
	苯并【k】荧蒽, mg/kg	ND	/	/
	蒽, mg/kg	ND	/	/
	二苯并【a, h】蒽, mg/kg	ND	/	/
	茚并【1, 2, 3-cd】芘, mg/kg	ND	/	/
	萘, mg/kg	ND	/	/
	pH (无量纲)	7.41	/	/
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀), mg/kg	130	/	/
说明	ND 含义为检测结果低于检出限。			

—本报告结束—



注 意 事 项

- 1、报告无我中心“检验检测专用章”或无编制、审核、批准人签字无效。
- 2、报告涂改无效。
- 3、未经我中心批准，不得部分复印报告（全文复印除外）。
- 4、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向我中心提出，逾期不予受理。
- 5、对检测报告中可能存在的瑕疵，发现后请尽早与我中心联系，我中心将于接到信息后及时确认和更正。
- 6、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责。
- 7、检测结果仅对本次样品有效；不可重复性试验不进行复检。
- 8、标注*符号的检测项目不在 CMA 认证范围内、分包检测。
- 9、报告中由委托方提供的信息和数据，我中心不对其真实性、准确性负责。

单 位 信 息

名 称：山东天弘质量检验中心有限公司

地 址：威海市四方路 118-1 号

邮政编码：264200

电 话：0631-5322009

网 址：<http://www.c-icc.cn>

