正本

HCJS-701-01

汇成
HUI CHENG

CMA

191512340270

检 测 报 告

汇成（检）字HJ（2021020030201）号

委托单位：淄博火炬能源有限责任公司（经开区）

受检单位：淄博火炬能源有限责任公司（经开区）

项目名称：土壤检测

检测类别：企业自行检测

山东汇成环保科技有限公司

二〇二一年四月十九日

山东汇成环保科技有限公司

检测报告

委托单位	淄博火炬能源有限责任公司（经开区）		
联系人	赵连滨	联系电话	15666362821
受检单位	名称	淄博火炬能源有限责任公司（经开区）	
	地址	淄博市经开区南定镇南罗路 19 号	
检测类别	☑ 企业自行检测 ☐ 验收检测 ☐ 环评检测 ☐ 比对检测 ☐ 执法监测 ☐ 土壤污染状况调查检测 ☐ 其他委托		
样品来源	☑采样 ☐送样 ☐留样 ☐现场检测 ☐其它		
采样日期	2021.04.07	分析日期	2021.04.10-04.17
样品类别及状态	土壤：1#、2#、3#、4#、5#、6#、7# 棕色、潮、无根系的壤土。	样品数量	土壤：7 个
结论	检测结果不作判定。		
备注	无		

编制：雪 审核：王涛 批准：崔经理 日期：2021.4.19

、主要检测设备

表2 主要检测设备

仪器名称	仪器型号	仪器编号	检定/校准有效期
原子荧光光度计	PF32	SDHCJ-002S	2022.01.05
原子吸收光谱仪	PinAAcle 900T	SDHCJ-037S	2022.05.25
气相色谱仪	7890B	SDHCJ-040S	2021.05.30
气质联用仪	7890B+5977B	SDHCJ-041S	2021.05.25
气质联用仪	8860 5977B	SDHCJ-096S	2021.06.30

、土壤检测结果

表3-1 土壤检测结果

采样时间		2021.04.07			
采样点位		1#生产车间西	2#生产车间北	3#危废仓库2	4#危废仓库2南
检测项目	单位	检测结果			
砷	mg/kg	10.4	8.87	6.60	8.89
汞	mg/kg	0.134	0.132	0.121	0.114
铬（六价）	mg/kg	ND	ND	ND	ND
镉	mg/kg	0.10	0.12	0.09	0.10
铅	mg/kg	26.0	30.1	38.6	24.8
铜	mg/kg	24	24	21	24
镍	mg/kg	25	28	24	26
四氯化碳	μg/kg	ND	ND	ND	ND
氯仿	μg/kg	ND	ND	ND	ND
氯甲烷	μg/kg	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	μg/kg	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND	ND

山东汇成环保科技有限公司
检测报告

采样时间		2021.04.07			
采样点位		1#生产车间西	2#生产车间北	3#危废仓库 2	4#危废仓库 2 南
检测项目	单位	检测结果			
反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	μg/kg	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	μg/kg	ND	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND	ND	ND	ND
三氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND	ND	ND	ND
氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
苯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
氯苯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
乙苯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
甲苯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
间二甲苯+对二甲苯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
邻二甲苯	μg/kg	ND	ND	ND	ND
硝基苯	mg/kg	ND	ND	ND	ND
苯胺	mg/kg	ND	ND	ND	ND
2-氯酚	mg/kg	ND	ND	ND	ND

采样时间		2021.04.07			
采样点位		1#生产车间西	2#生产车间北	3#危废仓库 2	4#危废仓库 2 南
检测项目	单位	检测结果			
苯并（a）蒽	mg/kg	ND	ND	ND	ND
苯并（a）芘	mg/kg	ND	ND	ND	ND
苯并（b）荧蒽	mg/kg	ND	ND	ND	ND
苯并（k）荧蒽	mg/kg	ND	ND	ND	ND
䓛	mg/kg	ND	ND	ND	ND
二苯并（a，h）蒽	mg/kg	ND	ND	ND	ND
茚并(1,2,3-c，d）芘	mg/kg	ND	ND	ND	ND
萘	mg/kg	ND	ND	ND	ND
石油烃	mg/kg	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示未检出。			

表3-2 土壤检测结果

采样时间		2021.04.07		
采样点位		5#污水处理区	6#危废仓库 1 西	7#对照点
检测项目	单位	检测结果		
砷	mg/kg	7.84	9.46	8.35
汞	mg/kg	0.122	0.124	0.136
铬（六价）	mg/kg	ND	ND	ND
镉	mg/kg	0.12	0.10	0.24
铅	mg/kg	30.4	19.5	67.8
铜	mg/kg	29	24	28
镍	mg/kg	30	27	26
四氯化碳	μg/kg	ND	ND	ND
氯仿	μg/kg	ND	ND	ND
氯甲烷	μg/kg	ND	ND	ND

山东汇成环保科技有限公司

检测报告

采样时间		2021.04.07		
采样点位		5#污水处理区	6#危废仓库 1 西	7#对照点
检测项目	单位	检测结果		
1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	μg/kg	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND
顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND
反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND
二氯甲烷	μg/kg	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	μg/kg	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND	ND	ND
四氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND	ND	ND
三氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND	ND	ND
氯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND
苯	μg/kg	ND	ND	ND
氯苯	μg/kg	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	μg/kg	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	μg/kg	ND	ND	ND
乙苯	μg/kg	ND	ND	ND
苯乙烯	μg/kg	ND	ND	ND
甲苯	μg/kg	ND	ND	ND
间二甲苯+对二甲苯	μg/kg	ND	ND	ND
邻二甲苯	μg/kg	ND	ND	ND
硝基苯	mg/kg	ND	ND	ND

山东汇成环保科技有限公司

检测报告

汇成（检）字 HJ（2021020030201）号

采样时间		2021.04.07		
采样点位		5#污水处理区	6#危废仓库 1 西	7#对照点
检测项目	单位	检测结果		
苯胺	mg/kg	ND	ND	ND
2-氯酚	mg/kg	ND	ND	ND
苯并（a）蒽	mg/kg	ND	ND	ND
苯并（a）芘	mg/kg	ND	ND	ND
苯并（b）荧蒽	mg/kg	ND	ND	ND
苯并（k）荧蒽	mg/kg	ND	ND	ND
䓛	mg/kg	ND	ND	ND
二苯并（a，h）蒽	mg/kg	ND	ND	ND
茚并(1,2,3-c，d）芘	mg/kg	ND	ND	ND
萘	mg/kg	ND	ND	ND
石油烃	mg/kg	ND	ND	ND
备注		“ND”表示未检出。		

****报告结束****