



正本

检测报告

Testing Report

山中检字(2020)第DY126-①号

项目名称: 半年度检测项目
委托单位: 山东神驰化工集团有限公司
检测类别: 委托检测
报告日期: 2020.4.11

山东中泽环境检测有限公司
Shandong Zhong Ze Environmental Testing





SDZZ7ZCJE-029-4

检 测 报 告

山中检字(2020)第 DY126-①号

第 1 页 共 7 页

项目名称	土壤污染状况调查报告			项目
建设单位	山东神驰化工集团有限公司	采样地点	山东神驰化工集团有限公司	委托
类别	无组织废气、土壤	样品描述	无组织废气：滤膜； 土壤：暗棕色、轻壤土、潮湿、少量根系	样品
采样	周星辰、孙继鹏、 刘强、张鹏	分析人员	王雪、贺文艳、颜丙媛	采、测 人员
日期	2020.3.31-2020.4.1	分析日期	2020.3.31-2020.4.1	检测

仪器设备基本情况

表.1. 主要仪器设备一览表

仪器设备	型号	仪器编号
电子天平	AX205ZH	011

检测报告

山中检字（2020）第DY126-①号

第 2 页 共 7 页

名称	标准	检测方法	检出限
砷	GB/T 22105.2-2008	原子荧光法	0.01mg/kg
汞	HJ 687-2014	冷原子化-氧化汞-分光光度法	0.001mg/kg
铜	HJ 491-2019	火焰原子吸收分光光度法	1mg/kg
1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	1.0μg/kg
氯仿	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	1.0μg/kg
氯甲烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	1.0μg/kg
1,2-二氯乙烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	1.0μg/kg
氯苯	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	1.5μg/kg



检测报告

山中检字(2020)第DY126-①号

第 3 页 共 7 页

土壤和沉积物 挥发性有机物的测定

采样日期: 2020.03.11

采样地点: 山东中远环境检测有限公司

检测项目: 挥发性有机物

检测标准: GB 18315.1-2009

检测方法: 气相色谱-质谱法

检测仪器: 气相色谱-质谱仪

检测人员: 山东中远环境检测有限公司

检测日期: 2020.03.11

检测地点: 山东中远环境检测有限公司

检测结果: 挥发性有机物

检测结论: 挥发性有机物

检测备注: 挥发性有机物

检测说明: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测附件: 挥发性有机物

检测 报 告

山中检字(2020)第DY1120-①号

第 4 页 共 7 页

2.2 现场采样情况

表 4 现场采样情况一览表

°C)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	总云/低云	气象条件		气温
					日期和时间		
7	101.2	1.8	S	4/3	2020.4.1	8:00	
5	101.4	1.5	S	4/2		10:00	

ND	ND	ND	备注：“ND”表示未测		ND
----	----	----	-------------	--	----

表 1 挥发性有机物

名称	单位	浓度
正己烷	mg/kg	2.5
正庚烷	mg/kg	2.2
正辛烷	mg/kg	ND
正壬烷	mg/kg	ND
正癸烷	mg/kg	ND
正十一烷	mg/kg	ND
正十二烷	mg/kg	ND
正十三烷	mg/kg	ND
正十四烷	mg/kg	ND
正十五烷	mg/kg	ND
正十六烷	mg/kg	ND
正十七烷	mg/kg	ND
正十八烷	mg/kg	ND
正十九烷	mg/kg	ND
正二十烷	mg/kg	ND
正二十一烷	mg/kg	ND
正二十二烷	mg/kg	ND
正二十三烷	mg/kg	ND
正二十四烷	mg/kg	ND
正二十五烷	mg/kg	ND
正二十六烷	mg/kg	ND
正二十七烷	mg/kg	ND
正二十八烷	mg/kg	ND
正二十九烷	mg/kg	ND
正三十烷	mg/kg	ND
正三十一烷	mg/kg	ND
正三十二烷	mg/kg	ND
正三十三烷	mg/kg	ND
正三十四烷	mg/kg	ND
正三十五烷	mg/kg	ND
正三十六烷	mg/kg	ND
正三十七烷	mg/kg	ND
正三十八烷	mg/kg	ND
正三十九烷	mg/kg	ND
正四十烷	mg/kg	ND
正四十一烷	mg/kg	ND
正四十二烷	mg/kg	ND
正四十三烷	mg/kg	ND
正四十四烷	mg/kg	ND
正四十五烷	mg/kg	ND
正四十六烷	mg/kg	ND
正四十七烷	mg/kg	ND
正四十八烷	mg/kg	ND
正四十九烷	mg/kg	ND
正五十烷	mg/kg	ND
正五十一烷	mg/kg	ND
正五十二烷	mg/kg	ND
正五十三烷	mg/kg	ND
正五十四烷	mg/kg	ND
正五十五烷	mg/kg	ND
正五十六烷	mg/kg	ND
正五十七烷	mg/kg	ND
正五十八烷	mg/kg	ND
正五十九烷	mg/kg	ND
正六十烷	mg/kg	ND
正六十一烷	mg/kg	ND
正六十二烷	mg/kg	ND
正六十三烷	mg/kg	ND
正六十四烷	mg/kg	ND
正六十五烷	mg/kg	ND
正六十六烷	mg/kg	ND
正六十七烷	mg/kg	ND
正六十八烷	mg/kg	ND
正六十九烷	mg/kg	ND
正七十烷	mg/kg	ND
正七十一烷	mg/kg	ND
正七十二烷	mg/kg	ND
正七十三烷	mg/kg	ND
正七十四烷	mg/kg	ND
正七十五烷	mg/kg	ND
正七十六烷	mg/kg	ND
正七十七烷	mg/kg	ND
正七十八烷	mg/kg	ND
正七十九烷	mg/kg	ND
正八十烷	mg/kg	ND
正八十一烷	mg/kg	ND
正八十二烷	mg/kg	ND
正八十三烷	mg/kg	ND
正八十四烷	mg/kg	ND
正八十五烷	mg/kg	ND
正八十六烷	mg/kg	ND
正八十七烷	mg/kg	ND
正八十八烷	mg/kg	ND
正八十九烷	mg/kg	ND
正九十烷	mg/kg	ND
正九十一烷	mg/kg	ND
正九十二烷	mg/kg	ND
正九十三烷	mg/kg	ND
正九十四烷	mg/kg	ND
正九十五烷	mg/kg	ND
正九十六烷	mg/kg	ND
正九十七烷	mg/kg	ND
正九十八烷	mg/kg	ND
正九十九烷	mg/kg	ND
正一百烷	mg/kg	ND
反式 1,2-二氯乙烯	μg/kg	3.4
1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND
顺式 1,2-二氯乙烯	μg/kg	5.8
氯仿	μg/kg	3.4
1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND
四氯化碳	μg/kg	0.0
苯	μg/kg	2.0
1, 2-二氯乙烷	μg/kg	ND
三氯乙烯	μg/kg	ND
1, 2-二氯丙烷	μg/kg	ND
甲苯	μg/kg	3.6



检测报告

山东检字(2020)第 BX126 号

第 2 页 共 2 页

三、检测依据及检测方法

3.1 检测依据

1. 标准依据

2. 本次检测所用采样仪器、分析仪器全部经计量检定部门检定合格,并在有效使用期内。

3.2 质控结果

1. 平行样质控

采样日期	检测点位	检测项目	平行样	
			检测结果(mg/kg)	相对偏差(%)
2020.3.31	1#厂区内	铅	12.5	2.88
			11.8	
	1#厂区内	镉	0.45	6.25
			0.51	
	1#厂区内	汞	0.356	0.56
			0.360	
	1#厂区内	砷	3.98	0.25
			4.00	

报告说明

- 1.报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。
- 2.报告无编制人、审核人、授权签字人签名无效。
- 3.报告涂改、错页、缺页无效。

数有误差导致结果不可用或有误的情况，概不赘责。

6.本公司仅对委托方送样检测中所送样品检测结果的准确性负责，不对样品来源负责，
委托方对所提供的样品及有关信息的真实性负责。

7.对检测报告若有异议，应于收报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。

8.加盖CMA章的检验检测报告，其数据、结果具有证明效力；不加盖CMA章的检验检