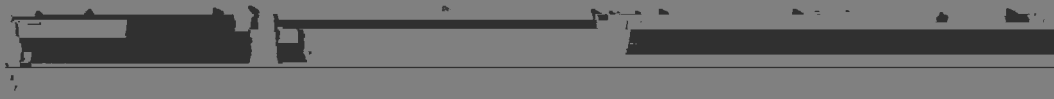




SDBST-HJ2023-A05047



报告编号：SDBST-HJ2023-A05047

项目名称：胜华新能源科技（东营）有限公司
上半年度检测

委托单位：胜华新能源科技（东营）有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2023 年 6 月 12 日

山东百斯特职业安全监测评价有限公司

胜华新能源科技（东营）有限公司

日

检测报告包括封面、首页、正文（附页）、封底，并盖有检验检测专用章和骑缝章

山东百斯特职业安全监测评价有限公司

10	五合一风速计		T118
----	--------	--	------

11	便携式溶解氧仪	JC-D01B	T173
12	水样收集器	/	T160
13	水样收集器	/	T162
14	木铲	/	/

检测结果 检测数据详见本报告第 3~13 页。

检测结论 不做判定

181512341269

报告编制：卢洪阳

审 核：李有俊

签 发：李有俊

检 章：山东百斯特职业安全监测评价有限公司
签 日期：2023.12
检测专用章

山西地地地质工程地质研究所有限公司	

表 1 地下水检测结果

检测日期		2023.5.23		分析日期		2023.5.24~2023.6.12	
序号	项目	点位					
		1#井	2#井	3#井	4#井	5#井	6#井
1	K ⁺	mg/L	A05047 01003	A05047 02003	A05047 03003	A05047 04003	A05047 05003
			631	126	106	77.0	45.6
			84.6				
2	Ca ²⁺	mg/L	A05047 01003	A05047 02003	A05047 03003	A05047 04003	A05047 05003
			203	1.06×10 ³	127	483	246
			317				
3	Mg ²⁺	mg/L	A05047 01003	A05047 02003	A05047 03003	A05047 04003	A05047 05003
			10	10	10	10	10
			10	10	10	10	10
4	pH 值	无量纲	7.2	7.0	7.4	7.1	7.6
			7.4	7.1	7.6	7.2	7.0
			7.0	7.4	7.1	7.6	7.2
5	溶解性总固	mg/L	A05047 01005	A05047 02005	A05047 03005	A05047 04005	A05047 05005
			100	100	100	100	100
			100	100	100	100	100
6	总硬度	度	A05047 01005	A05047 02005	A05047 03005	A05047 04005	A05047 05005
			100	100	100	100	100
			100	100	100	100	100
7	色度	度	A05047 01005	A05047 02005	A05047 03005	A05047 04005	A05047 05005
			100	100	100	100	100
			100	100	100	100	100

氯化物

环 境 检 测 报 告

12	硫酸盐	mg/L	01011	02011	03011	04011	05011	06011
			410	331	102	363	218	265

13	挥发性酚类	mg/L	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
			01006	02006	03006	04006	05006	06006
			0.0006	ND	ND	0.0007	ND	0.0003
			A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047

氨氮

14		mg/L	01008	02008	03008	04008	05008	06008
			0.138	0.115	0.156	0.289	0.321	0.167

耗氧量

15	硫化物	mg/L	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
			01012	02012	03012	04012	05012	06012
			ND	ND	ND	ND	ND	ND

铁

16		mg/L	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
			01007	02007	03007	04007	05007	06007
			2.96	2.77	2.63	2.92	2.85	2.71

锰

17		mg/L	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
			01003	02003	03003	04003	05003	06003
			ND	ND	ND	ND	ND	ND

铜

			A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
			01002	02002	03002	04002	05002	06002

锌

阴离子表面活性剂	硝酸盐	亚硝酸盐
----------	-----	------

环境检测报告

报告编号: SDBST-HJ2023-A05047

第 5 页 / 共 19 页

21	氰化物	mg/L	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
			01003	02003	03003	04003	05003	06003
			1.78×10 ⁴	1.20×10 ⁴	5.04×10 ³	9.02×10 ³	8.53×10 ³	4.19×10 ³
22		mg/L	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
			01006	02006	03006	04006	05006	06006
			ND	ND	ND	ND	ND	ND
23	汞	mg/L	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
			01011	02011	03011	04011	05011	06011
			8.72	6.46	1.96	7.48	2.45	0.760
24	砷	mg/L	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
			01011	02011	03011	04011	05011	06011
			ND	ND	ND	ND	ND	ND
25	硒	mg/L	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
			01011	02011	03011	04011	05011	06011
			0.036	0.278	0.664	0.954	0.420	0.318
			A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047

检测报告书包括封面、首页、正文（附页）、封底，并盖有检验检测专用章和骑缝章。

铅

第 6 页 / 共 19 页

检测报告包括封面、首页、正文（附页）、封底，并盖有检验检测专用章和骑缝章

环境检测报告

报告编号： SDBST-HJ2023-A05047

第 7 页/共 19 页

42	萘	ng /L	A05047 01002	A05047 02002	A05047 03002	A05047 04002	A05047 05002	A05047 06002
			ND	ND	ND	ND	ND	ND
43	蒽	ng /L	A05047 01002	A05047 02002	A05047 03002	A05047 04002	A05047 05002	A05047 06002
			ND	ND	ND	ND	ND	ND
44	荧蒽	ng /L	A05047 01002	A05047 02002	A05047 03002	A05047 04002	A05047 05002	A05047 06002
			ND	ND	ND	ND	ND	ND
苯并[a]蒽								
多环芳烃								
铅								
石油类								
(h)			01002	02002	03002	04002	05002	06002
			ND	ND	ND	ND	ND	ND
			A05047	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047

注：“ND”代表未检出。

表 2 土壤检测结果

山东百斯特职业安全监测评价有限公司

反式-1,2-二氯乙烯

二氯乙烷

时,生始日 080808 110000 105047

第 6 页 共 10 页

氯仿

1-三氯乙烷

四氯化碳

苯

二氯乙烷

1,1-三氯乙烯

二氯丙烷

1,1-甲苯

,2-三氯乙烷

四氯乙烯

A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
07002	08002	09002	10002	11002
ND	ND	ND	ND	ND
A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
07002	08002	09002	10002	11002
ND	ND	ND	ND	ND
A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
07002	08002	09002	10002	11002
ND	ND	ND	ND	ND
A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
07002	08002	09002	10002	11002
ND	ND	ND	ND	ND
A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
07002	08002	09002	10002	11002
ND	ND	ND	ND	ND
A05047	A05047	A05047	A05047	A05047

山东百斯特职业安全监测评价有限公司

氯苯					
对-二甲苯	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
间-二甲苯	07003	08003	09003	10003	11003
邻-二甲苯					
苯乙烯					

报告编号： SDBST-HJ2023-A05047

第 10 页 / 共 19 页

对-二甲苯	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
间-二甲苯	07003	08003	09003	10003	11003
邻-二甲苯					
苯乙烯					
	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
	07003	08003	09003	10003	11003
氯乙烯					
	ND	ND	ND	ND	ND
	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
μg/kg	07003	08003	09003	10003	11003
	ND	ND	ND	ND	ND
	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
μg/kg	07003	08003	09003	10003	11003
	ND	ND	ND	ND	ND
	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
μg/kg	07003	08003	09003	10003	11003
	ND	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
	07003	08003	09003	10003	11003

山东百斯特职业安全监测评价有限公司
环境检测报告

报告编号: SDBST-HJ2023-A05047

第 11 页 / 共 19 页

1,2-二氯苯					
	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
μg/kg	07003	08003	09003	10003	11003
硝基苯					
	ND	ND	ND	ND	ND
	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
苯胺类					
苯并 荧蒽					
	ND	ND	ND	ND	ND
苯并 (k) 荧蒽					
	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
mg/kg	07004	08004	09004	10004	11004
	ND	ND	ND	ND	ND
苯并 芘					
	A05047	A05047	A05047	A05047	A05047
蒽					
苝					
苯并 蒽					
	ND	ND	ND	ND	ND

检测报告书包括封面、首页、正文（附页）、封底，并盖有检验检测专用章和骑缝章

山东百斯特职业安全监测评价有限公司

环 境 检 测 报 告

报告编号： SDBST-HJ2023-A05047

第 14 页 / 共 19 页

附 页

	气 温 (℃)	气 压 (kPa)	湿 度 (%RH)			总 云	低 云
2023.5.22	24.7~26.0	101.5	32.3~34.6	东北风	1.7	0	0
2023.5.23	25.2~29.4	101.4	31.5~46.7	南风	2.1	0	0

序号

地下水检测方法

山东百斯特职业安全监测评价有限公司
环 境 检 测 报 告

报告编号： SDBST-HJ2023-A05047

第 15 页 / 共 19 页

14	氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.025 mg/L
15	硫化物	亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	0.01 mg/L
16	亚甲基蓝分光光度法		GB/T 5750.7-2006	0.05 mg/L
17	铁	原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2006	0.3 mg/L
18	锰	原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2006	0.1 mg/L
19	铜	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2006	0.2 mg/L
20	锌	原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2006	0.05 mg/L
21	钠	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 11904-1989	0.01 mg/L
22	阴离子表面活性剂	亚甲蓝分光光度法	GB/T 7494-1987	0.05 mg/L
23	硝酸盐氮	离子色谱法	HJ 84-2016	0.016 mg/L
24	亚硝酸盐氮	离子色谱法	HJ 84-2016	0.016 mg/L
25	氟化物	离子色谱法	HJ 84-2016	0.006 mg/L
26	氰化物	异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	GB/T 5750.5-2006	0.002 mg/L
27	碘化物	离子色谱法	HJ 778-2015	0.002 mg/L
28	汞	原子荧光法	HJ 694-2014	0.04 µg/L
29	砷	原子荧光法	HJ 694-2014	0.3 µg/L
30	硒	原子荧光法	HJ 694-2014	0.4 µg/L
31	铬（六价）	二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 5750.6-2006	0.004 mg/L
32	铅	原子吸收分光光度法 第二部分螯合萃取法	GB/T 7475-1987	0.01mg/L
33	苯	顶空/气相色谱法-质谱法	HJ 810-2016	3 ug/L
34	甲苯	顶空/气相色谱法-质谱法	HJ 810-2016	3 ug/L

山东百斯特职业安全监测评价有限公司
环境检测报告

报告编号: SDBST-HJ2023-A05047

第 16 页/共 19 页

35	三氯甲烷	顶空/气相色谱法	HJ 810-2016	3μg/L
36	四氯化碳	顶空/气相色谱法	HJ 810-2016	3 μg/L
37	菌落总数	平板计数法	GB/T 5750.12-2006	/
38	总大肠菌群	多管发酵法	GB/T 5750.12-2006	3MPN/100mL
39	总α放射性	厚源法	HJ 898-2017	0.011Bq/L
40	总β放射性	厚源法	HJ 899-2017	0.004Bq/L
41	苯并(a)芘	气相色谱-质谱法	《水和废水监测分析方法》 (第四版)	1.0 ng /L
42	萘	气相色谱-质谱法	《水和废水监测分析方法》 (第四版)	1.0 ng /L
43	蒽	气相色谱-质谱法	《水和废水监测分析方法》 (第四版)	1.0 ng /L
44	荧蒽	气相色谱-质谱法	《水和废水监测分析方法》 (第四版)	1.0 ng /L
45	苯并(b)荧蒽			1.0 ng /L
46	苯并(k)荧蒽			/
47	二苯并(a,h)荧蒽		HJ 807-2016	0.6μg/L
48	二苯并(b,k)荧蒽		HJ 970-2018	0.01mg/L
49	CO ₃ ²⁻		DZ/T 0064.49-2021	5mg/L
50			DZ/T 0064.49-2021	5mg/L

土壤检测方法

1	砷	微波消解/原子荧光法	HJ 680-2013	0.01 mg/kg
2	镉	KI-MIBK 萃取火焰原子吸收 分光光度法	GB/T 17140-1997	0.05 mg/kg
3	铜	碱溶液提取-火焰原子吸收分		
4	铜	火焰原子吸收分光光度法		

山东百斯特职业安全监测评价有限公司
环境检测报告

报告编号: SDBST-HJ0000-105047

第 1 页 共 10 页

6	汞	微波消解/原子荧光法	HJ 680-2013	0.002 mg/kg
7	镍	火焰原子吸收分光光度法	HJ 491-2019	3 mg/kg
8	氯甲烷	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 736-2015	3 ug/kg
9	1,1-二氯乙烯	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 736-2015	2 ug/kg
10			HJ 736-2015	3 ug/kg
11			HJ 736-2015	3 ug/kg
12			HJ 736-2015	2 ug/kg
13			HJ 736-2015	2 ug/kg
14			HJ 736-2015	2 ug/kg
15	四氯化碳	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 736-2015	2 ug/kg
16	苯	顶空/气相色谱法	HJ 742-2015	3.1 ug/kg
17	1,2-二氯乙烷	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 736-2015	3 ug/kg
18	三氯乙烯	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 736-2015	2 ug/kg
19	1		HJ 736-2015	2 ug/kg
20	甲苯	顶空/气相色谱法	HJ 742-2015	3.2 ug/kg
21	1,1,2-三氯乙烷	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 736-2015	2 ug/kg
22	四氯乙烯	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 736-2015	2 ug/kg
23	氯苯	顶空/气相色谱法	HJ 742-2015	3.9 ug/kg
24	乙苯	顶空/气相色谱法	HJ 742-2015	4.6 ug/kg
25	对-二甲苯+ 间-二甲苯	顶空/气相色谱法	HJ 742-2015	3.5 ug/kg

山东百斯特职业安全监测评价有限公司
环境检测报告

报告编号：SDBST-HJ2023-A05047

第 18 页 / 共 19 页

26	邻-二甲苯	顶空/气相色谱法	HJ 742-2015	4.7 ug/kg
27	苯乙烯	顶空/气相色谱法	HJ 742-2015	3.0 ug/kg
28	1,2,3-三氯丙烷	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 736-2015	3 ug/kg
29	氯乙烯	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 736-2015	2 ug/kg
30	顺式 1,2-二氯乙烯	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 736-2015	3 ug/kg
31	1,1,1,2-四氯乙烷	顶空/气相色谱-质谱法	HJ 736-2015	3 ug/kg
32			HJ 736-2015	3 ug/kg
33			HJ 742-2015	4.3 ug/kg
34			HJ 742-2015	3.6 ug/kg
35			HJ 834-2017	0.09 mg/kg
36			HJ 834-2017	0.08 mg/kg
37				
38	萘	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.06 mg/kg
39	苯并(b)荧蒽	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.09 mg/kg
40	苯并(k)荧蒽	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.2 mg/kg
41	苯并(a)芘	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.1 mg/kg
42	苯并(a)蒽	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.1 mg/kg
43		气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	0.1 mg/kg
44			HJ 834-2017	0.1 mg/kg
45			HJ 834-2017	0.1 mg/kg
46		气相色谱法	HJ 834-2017	0.1 mg/kg

说 明

- 一、本报告改动无效，未盖我公司检验检测专用章、骑缝章及 CMA 章无效，无编制、审核、签发人签字无效。
- 二、本报告仅对现场当时的环境条件下所采集的样品的检测结果负责。
- 三、送样委托检测仅对来样检测结果负责。
- 四、对检测数据如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出，
逾期不予受理。
- 五、未经本公司书面批准，不得复印报告和做评优、审批及商品宣传用，
经同意复制的报告应加盖山东百斯特职业安全监测评价有限公司检
验专用章。
- 六、本报告分为正本和副本，正本交客户，副本连同原始记录一并存档。
- 七、因客户所提供的信息或数据不实或者与实际情况不符而导致检测结果异常，本单位不予受理。
- 八、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过规定的时效期均不再做留样。

检测机构：山东百斯特职业安全监测评价有限公司

联系地址：山东省东营市东营区东六路 25 号华特由气办公楼 101 室

邮政编码：257091

