

排污许可证执行报告
(年报)

排污许可证编号：91371082MA3C4DR372001V
单位名称：荣成市固废综合处理与应用产业园有限公司
报告时段：2023年
法定代表人（实际负责人）：王锴硕
技术负责人：王晓明
固定电话：0631-7520699
移动电话：15066313768



威海市生态环境局：

荣成市固废综合处理与应用产业园有限公司承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称：

法定代表人：

日期：

(盖章)

(签字)



一、排污许可执行情况汇总表

表1-1 排污许可执行情况汇总表

项目	内容	报告周期内执行情况	原因分析
	单位名称	否	
	注册地址	否	
	邮政编码	否	
	生产经营场所地址	否	
	行业类别	否	

排污单位基本情况	(一) 排污单位基本信息		生产经营范围中心经纬度		否	
			生产经营场所中心经纬度		否	
			组织机构代码		否	
			统一社会信用代码		否	
			技术负责人		否	
			联系电话		否	
			所在地是否属于重点区域		否	
			主要污染物类别		否	
			主要污染物种类		否	
			大气污染物排放方式		否	
			废水污染物排放规律		否	
			大气污染物排放执行标准名称		否	
			水污染物排放执行标准名称		否	
			设计生产能力		否	
			工业固体废物产生、贮存、利用/处置方式		否	
			工业固体废物污染防治执行标准名称		否	
	危险废物经营许可证相关情况(仅从事贮存/利用/处置危险废物经营活动的单位填报)		否			
	(二) 产排污环节、污染物及污染治理设施	废气	TA001-除臭系统	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
			TA002-除臭系统	排放口位置	否	
				污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
			TA003-除臭系统	排放口位置	否	
				污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
		废水	TW002-厂区综合污水处理站	排放形式	否	
				排放口位置	否	
				污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
		固体废物	TS001-炉渣处理车间	工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
				自行贮存、自行利用/处置设施	否	
			TS002-炉渣应用车间	工业固体废物种类及废物代码	否	
				产生环节	否	
自行贮存、自行利用/处置设施				否		
TS003-废金属贮存库			工业固体废物种类及废物代码	否		
			产生环节	否		
			自行贮存、自行利用/处置设施	否		
TS004-填埋场			工业固体废物种类及废物代码	否		
	产生环节	否				
	自行贮存、自行利用/处置设施	否				
	TS005-危废暂存间	工业固体废物种类及废物代码	否			
产生环节		否				
自行贮存、自行利用/处置设施		否				
环境管理要求	自行监测要求		DW001			
			pH值	监测设施	否	
				自动监测设施安装位置	否	
			氨氮 (NH3-N)	监测设施	否	
				自动监测设施安装位置	否	
			化学需氧量	监测设施	否	
自动监测设施安装位置	否					

二、企业基本信息

表2-1 排污单位基本信息 (粘土砖瓦及建筑砌块制造+环境卫生管理)

序号	记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
1	原料	填埋单元				
		炉渣处理车间	炉渣	93061.5	t	
		炉渣应用车间	粉煤灰	13912435	kg	
2	主要辅料用量	公用单元	阻垢剂	9.575	t	
			盐酸	244.81	t	
			硫酸	126.264	t	
			消泡剂	6.775	t	
		填埋单元				
		炉渣处理车间	锤头	4500	其它	个
		炉渣应用车间	铝粉	32989.9	kg	
			熟石灰	4054374	kg	
			水泥	14370	kg	
			石膏	313360	kg	
		公用单元	用电量	11089587	KWh	渗滤液+科普馆+配套

3	能源消耗	填埋单元	用电量	19916	t	
			蒸汽消耗量	0	t	
		炉渣处理车间	用电量	4061180.6	KWh	
			蒸汽消耗量	0	t	
		炉渣应用车间	用电量	238060	KWh	
			蒸汽消耗量	4797	t	
4	主要产品	公用单元				
		填埋单元				
		炉渣处理车间	成品砂	101907.14	t	
		炉渣应用车间	加气砌块	43170.61	m³	
5	运行时间和生产负荷	公用单元	正常运行时间	365	其它	d
			非正常运行时间	0	其它	d
			停产时间	0	其它	d
		填埋单元	正常运行时间	365	其它	d
			非正常运行时间	0	其它	d
			停产时间	0	其它	d
		炉渣处理车间	正常运行时间	330	其它	d
			非正常运行时间	0	其它	d
			停产时间	35	其它	d
		炉渣应用车间	正常运行时间	206	其它	d
			非正常运行时间	0	其它	d
			停产时间	159	其它	d
7	取排水	公用单元	工业新鲜水	16733	t	渗滤液
			回用水	5058	t	配套
			废水排放量	0	t	
		填埋单元	工业新鲜水	498	t	
			回用水	0	t	
			废水排放量	0	t	
		炉渣处理车间	工业新鲜水	155	t	
			回用水	1691	t	
			废水排放量	0	t	
		炉渣应用车间	工业新鲜水	622	t	
			回用水	0	t	
			废水排放量	0	t	

表2-2 燃料分析表

序号	生产单元	工艺名称	类型	参数	单位	值
----	------	------	----	----	----	---

三、污染防治设施运行情况

(一)污染治理设施正常运转信息

废水污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	参数	数量	单位	备注
1	厂区综合污水处理站	TW002	废水防治设施运行时间	365	d	
			污水处理量	204340	t	
			污水回用量	204340	t	
			污水排放量	0	t	
			耗电量	10689498	KWh	
			药剂使用量	126.264	t	硫酸
			药剂使用量	244.81	t	盐酸

废气污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	设施类型	参数	数量	单位	备注
1	除臭系统	TA001	其他设施,其他设施	运行时间	365	d	
2	除臭系统	TA002	其他设施,其他设施	运行天数	365	d	
3	除臭系统	TA003	其他设施,其他设施	运行天数	365	d	

(二)污染治理设施异常运转信息

表3-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

(超标时段)		故障设施	故障原因	各排放因子浓度 (mg/m3)		应对措施
开始时段-结束时段				污染因子	排放范围	
废水防治设施						
2023-11-28 02:47 ~ 2023-11-28 04:48		TW002-厂区综合污水处理站	调节不及时	化学需氧量	103	单车间停产

(三)小结

2023年固废产业园污染治理设施运行情况良好。

(四)自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表3-1 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

自动贮存/利用/处置设施编号	减少工业固体废物产生、促进综合利用的具体措施	是否超能力贮存/利用/处置	是否超种类贮存/利用/处置	是否超期贮存	是否存在不符合排污许可证规定污染防治技术要求的情况	如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因
危废暂存间 - TS005		* 否	** 否	** 否	* 否	
填埋场 - TS004		* 否	** 否	** 否	* 否	
废金属贮存库 - TS003		* 否	** 否	** 否	* 否	
炉渣处理车间 - TS001		* 否	** 否	** 否	* 否	
炉渣应用车间 - TS002		* 否	** 否	** 否	* 否	

四、自行监测情况

(一)正常时段排放信息

表5-1 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DA001	硫化氢	手工	/							
	氨 (氨气)	手工	/							
	臭气浓度	手工	2000	12	851	1318	1083	0	0	
DA002	臭气浓度	手工	2000	12	851	1318	1088	0	0	
	氨 (氨气)	手工	/							
	硫化氢	手工	/							
DA003	臭气浓度	手工	2000	12	724	1318	1025	0	0	
	氨 (氨气)	手工	/							
	硫化氢	手工	/							

表5-2 有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	许可排放速率(kg/h)	排放速率有效监测数据数量	实际排放速率(kg/h)			超标数据数量	超标率(%)	超标原因
				最小值	最大值	平均值			
DA001	臭气浓度								
	硫化氢		12.0	2.6E-5	5.0E-5	3.8E-5	0	0	
	氨 (氨气)		12.0	0.012	0.02	0.015	0	0	
DA002	硫化氢		12.0	0.0017	0.002	0.00179	0	0	
	臭气浓度								
	氨 (氨气)		12.0	0.037	0.06	0.049	0	0	
DA003	硫化氢		12.0	1.8E-5	9.8E-5	7.0E-5	0	0	
	臭气浓度								
	氨 (氨气)		12.0	0.022	0.037	0.0303	0	0	

注：超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-3 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

序号	生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m3)	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	是否超标及超标原因
		氯化物	0.02	厂界上风向	20230104	0.0047	否
			0.02	厂界下风向1#	20230104	0.0053	否
			0.02	厂界下风向2#	20230104	0.0116	否
			0.02	厂界下风向3#	20230104	0.006	否
			0.02	厂界上风向	20230206	0.005	否
			0.02	厂界下风向1#	20230206	0.00636	否
			0.02	厂界下风向2#	20230206	0.0115	否
			0.02	厂界下风向3#	20230206	0.00709	否
			0.02	厂界上风向	20230307	0.00473	否
			0.02	厂界下风向1#	20230307	0.00624	否
			0.02	厂界下风向2#	20230307	0.0106	否
			0.02	厂界下风向3#	20230307	0.00715	否
			0.02	厂界上风向	20230420	0.0039	否
			0.02	厂界下风向1#	20230420	0.00717	否
			0.02	厂界下风向2#	20230420	0.00932	否
			0.02	厂界下风向3#	20230420	0.00664	否
			0.02	厂界上风向	20230523	0.00418	否
			0.02	厂界下风向1#	20230523	0.00818	否
			0.02	厂界下风向2#	20230523	0.0107	否
			0.02	厂界下风向3#	20230523	0.00832	否
			0.02	厂界上风向	20230610	0.00391	否
			0.02	厂界下风向1#	20230610	0.00673	否
			0.02	厂界下风向2#	20230610	0.0101	否
			0.02	厂界下风向3#	20230610	0.00859	否
			0.02	厂界上风向	20230726	0.0035	否
			0.02	厂界下风向1#	20230726	0.007	否
			0.02	厂界下风向2#	20230726	0.0103	否
			0.02	厂界下风向3#	20230726	0.0076	否
			0.02	厂界上风向	20230823	0.0039	否
			0.02	厂界下风向1#	20230823	0.0073	否
			0.02	厂界下风向2#	20230823	0.0115	否
			0.02	厂界下风向3#	20230823	0.0085	否
			0.02	厂界上风向	20230906	0.0041	否
			0.02	厂界下风向1#	20230906	0.0056	否
			0.02	厂界下风向2#	20230906	0.0109	否
			0.02	厂界下风向3#	20230906	0.007	否
			0.02	厂界上风向	20231024	0.0032	否
			0.02	厂界下风向1#	20231024	0.0062	否
			0.02	厂界下风向2#	20231024	0.0104	否
			0.02	厂界下风向3#	20231024	0.0074	否
			0.02	厂界上风向	20231117	0.0039	否
			0.02	厂界下风向1#	20231117	0.0073	否
			0.02	厂界下风向2#	20231117	0.0104	否
			0.02	厂界下风向3#	20231117	0.008	否
			0.02	厂界上风向	20231223	0.0037	否
			0.02	厂界下风向1#	20231223	0.0064	否
			0.02	厂界下风向2#	20231223	0.0102	否
			0.02	厂界下风向3#	20231223	0.0071	否
			1.0	厂界上风向	20230104	0.206	否
			1.0	厂界下风向1#	20230104	0.318	否
			1.0	厂界下风向2#	20230104	0.325	否
			1.0	厂界下风向3#	20230104	0.32	否
			1.0	厂界上风向	20230206	0.197	否
			1.0	厂界下风向1#	20230206	0.295	否
			1.0	厂界下风向2#	20230206	0.316	否

1.0	厂界下风向3#	20230206	0.306	否
1.0	厂界上风向	20230307	0.204	否
1.0	厂界下风向1#	20230307	0.296	否
1.0	厂界下风向2#	20230307	0.31	否
1.0	厂界下风向3#	20230307	0.304	否
1.0	厂界上风向	20230420	0.197	否
1.0	厂界下风向1#	20230420	0.288	否
1.0	厂界下风向2#	20230420	0.301	否
1.0	厂界下风向3#	20230420	0.295	否
1.0	厂界上风向	20230523	0.202	否
1.0	厂界下风向1#	20230523	0.272	否
1.0	厂界下风向2#	20230523	0.292	否
1.0	厂界下风向3#	20230523	0.285	否
1.0	厂界上风向	20230607	0.197	否
1.0	厂界下风向1#	20230607	0.264	否
1.0	厂界下风向2#	20230607	0.277	否
1.0	厂界下风向3#	20230607	0.276	否
1.0	厂界上风向	20230726	0.202	否
1.0	厂界下风向1#	20230726	0.298	否
1.0	厂界下风向2#	20230726	0.319	否
1.0	厂界下风向3#	20230726	0.313	否
1.0	厂界上风向	20230823	0.196	否
1.0	厂界下风向1#	20230823	0.251	否
1.0	厂界下风向2#	20230823	0.28	否
1.0	厂界下风向3#	20230823	0.265	否
1.0	厂界上风向	20230906	0.199	否
1.0	厂界下风向1#	20230906	0.275	否
1.0	厂界下风向2#	20230906	0.312	否
1.0	厂界下风向3#	20230906	0.291	否
1.0	厂界上风向	20231024	0.197	否
1.0	厂界下风向1#	20231024	0.287	否
1.0	厂界下风向2#	20231024	0.32	否
1.0	厂界下风向3#	20231024	0.292	否
1.0	厂界上风向	20231117	0.194	否
1.0	厂界下风向1#	20231117	0.284	否
1.0	厂界下风向2#	20231117	0.317	否
1.0	厂界下风向3#	20231117	0.301	否
1.0	厂界上风向	20231223	0.176	否
1.0	厂界下风向1#	20231223	0.279	否
1.0	厂界下风向2#	20231223	0.312	否
1.0	厂界下风向3#	20231223	0.291	否
20	厂界上风向	20230104	10.0	否
20	厂界下风向1#	20230104	10.0	否
20	厂界下风向2#	20230104	10.0	否
20	厂界下风向3#	20230104	10.0	否
20	厂界上风向	20230206	10.0	否
20	厂界下风向1#	20230206	10.0	否
20	厂界下风向2#	20230206	10.0	否
20	厂界下风向3#	20230206	10.0	否
20	厂界上风向	20230307	10.0	否
20	厂界下风向1#	20230307	10.0	否
20	厂界下风向2#	20230307	10.0	否
20	厂界下风向3#	20230307	10.0	否
20	厂界上风向	20230420	10.0	否
20	厂界下风向1#	20230420	10.0	否
20	厂界下风向2#	20230420	10.0	否
20	厂界下风向3#	20230420	10.0	否
20	厂界上风向	20230523	10.0	否
20	厂界下风向1#	20230523	10.0	否
20	厂界下风向2#	20230523	10.0	否
20	厂界下风向3#	20230523	10.0	否
20	厂界上风向	20230607	10.0	否
20	厂界下风向1#	20230607	10.0	否
20	厂界下风向2#	20230607	10.0	否
20	厂界下风向3#	20230607	10.0	否
20	厂界上风向	20230726	10.0	否
20	厂界下风向1#	20230726	10.0	否
20	厂界下风向2#	20230726	10.0	否
20	厂界下风向3#	20230726	10.0	否
20	厂界上风向	20230823	10.0	否
20	厂界下风向1#	20230823	10.0	否
20	厂界下风向2#	20230823	10.0	否
20	厂界下风向3#	20230823	10.0	否
20	厂界上风向	20230906	10.0	否
20	厂界下风向1#	20230906	10.0	否
20	厂界下风向2#	20230906	10.0	否
20	厂界下风向3#	20230906	10.0	否
20	厂界上风向	20231024	10.0	否
20	厂界下风向1#	20231024	10.0	否
20	厂界下风向2#	20231024	10.0	否

		20	厂界下风向3#	20231024	10.0	否
		20	厂界上风向	20231117	10.0	否
		20	厂界下风向1#	20231117	10.0	否
		20	厂界下风向2#	20231117	10.0	否
		20	厂界下风向3#	20231117	10.0	否
		20	厂界上风向	20231223	10.0	否
		20	厂界下风向1#	20231223	10.0	否
		20	厂界下风向2#	20231223	10.0	否
		20	厂界下风向3#	20231223	10.0	否
		0.06	厂界上风向	20230104	0.001	否
	硫化氢	0.06	厂界下风向1#	20230104	0.003	否
		0.06	厂界下风向2#	20230104	0.003	否
		0.06	厂界下风向3#	20230104	0.003	否
		0.06	厂界上风向	20230206	0.001	否
		0.06	厂界下风向1#	20230206	0.002	否
		0.06	厂界下风向2#	20230206	0.003	否
		0.06	厂界下风向3#	20230206	0.002	否
		0.06	厂界上风向	20230307	0.001	否
		0.06	厂界下风向1#	20230307	0.003	否
		0.06	厂界下风向2#	20230307	0.005	否
		0.06	厂界下风向3#	20230307	0.003	否
		0.06	厂界上风向	20230420	0.001	否
		0.06	厂界下风向1#	20230420	0.003	否
		0.06	厂界下风向2#	20230420	0.005	否
		0.06	厂界下风向3#	20230420	0.004	否
		0.06	厂界上风向	20230523	0.001	否
		0.06	厂界下风向1#	20230523	0.003	否
		0.06	厂界下风向2#	20230523	0.005	否
		0.06	厂界下风向3#	20230523	0.003	否
		0.06	厂界上风向	20230607	0.001	否
		0.06	厂界下风向1#	20230607	0.003	否
		0.06	厂界下风向2#	20230607	0.005	否
		0.06	厂界下风向3#	20230607	0.003	否
		0.06	厂界上风向	20230726	0.001	否
		0.06	厂界下风向1#	20230726	0.003	否
		0.06	厂界下风向2#	20230726	0.005	否
		0.06	厂界下风向3#	20230726	0.004	否
		0.06	厂界上风向	20230823	0.001	否
		0.06	厂界下风向1#	20230823	0.003	否
		0.06	厂界下风向2#	20230823	0.005	否
		0.06	厂界下风向3#	20230823	0.004	否
		0.06	厂界上风向	20230906	0.001	否
		0.06	厂界下风向1#	20230906	0.002	否
		0.06	厂界下风向2#	20230906	0.005	否
		0.06	厂界下风向3#	20230906	0.004	否
		0.06	厂界上风向	20231024	0.001	否
		0.06	厂界下风向1#	20231024	0.002	否
		0.06	厂界下风向2#	20231024	0.005	否
		0.06	厂界下风向3#	20231024	0.003	否
		0.06	厂界上风向	20231117	0.001	否
		0.06	厂界下风向1#	20231117	0.002	否
		0.06	厂界下风向2#	20231117	0.005	否
		0.06	厂界下风向3#	20231117	0.004	否
		0.06	厂界上风向	20231223	0.001	否
		0.06	厂界下风向1#	20231223	0.002	否
		0.06	厂界下风向2#	20231223	0.005	否
		0.06	厂界下风向3#	20231223	0.004	否
		0.5	厂界上风向	20230104	0.008	否
		0.5	厂界下风向1#	20230104	0.019	否
		0.5	厂界下风向2#	20230104	0.021	否
		0.5	厂界下风向3#	20230104	0.022	否
		0.5	厂界上风向	20230206	0.008	否
		0.5	厂界下风向1#	20230206	0.019	否
		0.5	厂界下风向2#	20230206	0.023	否
		0.5	厂界下风向3#	20230206	0.021	否
		0.5	厂界上风向	20230307	0.009	否
		0.5	厂界下风向1#	20230307	0.02	否
		0.5	厂界下风向2#	20230307	0.024	否
		0.5	厂界下风向3#	20230307	0.023	否
		0.5	厂界上风向	20230420	0.012	否
		0.5	厂界下风向1#	20230420	0.022	否
		0.5	厂界下风向2#	20230420	0.026	否
		0.5	厂界下风向3#	20230420	0.02	否
		0.5	厂界上风向	20230523	0.016	否
		0.5	厂界下风向1#	20230523	0.027	否
		0.5	厂界下风向2#	20230523	0.042	否
		0.5	厂界下风向3#	20230523	0.035	否
		0.5	厂界上风向	20230607	0.018	否
		0.5	厂界下风向1#	20230607	0.035	否
		0.5	厂界下风向2#	20230607	0.043	否

		二氧化硫	0.3	厂界下风向3#	20230607	0.033	否
			0.5	厂界上风向	20230726	0.009	否
			0.5	厂界下风向1#	20230726	0.012	否
			0.5	厂界下风向2#	20230726	0.015	否
			0.5	厂界下风向3#	20230726	0.013	否
			0.5	厂界上风向	20230823	0.01	否
			0.5	厂界下风向1#	20230823	0.019	否
			0.5	厂界下风向2#	20230823	0.021	否
			0.5	厂界下风向3#	20230823	0.017	否
			0.5	厂界上风向	20230906	0.007	否
			0.5	厂界下风向1#	20230906	0.016	否
			0.5	厂界下风向2#	20230906	0.023	否
			0.5	厂界下风向3#	20230906	0.018	否
			0.5	厂界上风向	20231024	0.008	否
			0.5	厂界下风向1#	20231024	0.013	否
			0.5	厂界下风向2#	20231024	0.019	否
			0.5	厂界下风向3#	20231024	0.015	否
			0.5	厂界上风向	20231117	0.011	否
			0.5	厂界下风向1#	20231117	0.016	否
			0.5	厂界下风向2#	20231117	0.021	否
			0.5	厂界下风向3#	20231117	0.018	否
			0.5	厂界上风向	20231223	0.008	否
			0.5	厂界下风向1#	20231223	0.016	否
			0.5	厂界下风向2#	20231223	0.024	否
			0.5	厂界下风向3#	20231223	0.02	否

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-4 废水污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值（mg/L）	有效监测数据（日均值）数量	浓度监测结果（日均浓度,mg/L）			超标数据数量	超标率	备注
					最小值	最大值	平均值			
DW001	pH值	自动	6-9	365.0	6.14	8.07	7.02	0	0	
	五日生化需氧量	手工	30	4.0	22.6	26.8	25.0	0	0	
	悬浮物	手工	30	4.0	16.0	27.0	20.75	0	0	
	总铅	手工	0.1	4.0	0.0	0.00122	3.1E-4	0	0	
	总氮（以N计）	手工	40	4.0	8.27	19.7	12.37	0	0	
	氨氮（NH3-N）	自动	25	365.0	0.0813	9.47	0.594	0	0	
	色度	手工	40	4.0	3.0	8.0	4.5	0	0	
	总镉	手工	0.01	4.0	2.4E-4	0.00489	0.0015	0	0	
	总铬	手工	0.1	4.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	粪大肠菌群数/（MPN/L）	手工	10000	4.0	790.0	9400.0	6623.0	0	0	
	总汞	手工	0.001	4.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	化学需氧量	自动	100	365.0	8.93	78.2	37.5	0	0	
	总磷（以P计）	手工	3	4.0	0.16	1.3	0.58	0	0	
	六价铬	手工	0.05	4.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	总砷	手工	0.1	4.0	0.0	0.0	0.0	0	0	

(二)非正常时段排放信息

表5-5 非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

起止时间	排放口编号	污染物种类	许可排放浓度限值（mg/m3）	有效监测数据（小时值）数量	浓度监测结果（折标，小时浓度，mg/m3）			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

表5-6 非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

起止时间	生产设施/无组织排放编号	监测时间	污染物种类	监测次数	许可排放浓度限值（mg/m3）	浓度监测结果（折标，小时浓度，mg/m3）			是否超标及超标原因
------	--------------	------	-------	------	-----------------	-----------------------	--	--	-----------

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-7 特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

记录日期	排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值（mg/m3）	有效监测数据（小时值）数量	监测结果（折标，小时浓度，mg/m3）			超标数据数量	超标率(%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

(三)小结

固废产业园按照相关法律法规及排污许可证的要求，开展自行监测，一切正常。

五、台账管理信息

(一)台账管理表

表6-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	监测记录信息：对手工监测记录、自动监测运行维护记录、信息报告、应急报告内容的要求进行台账记录。监测质量控制根据HJ/T 373、HJ/T 819要求执行，同时记录监测时的生产工况，系统校准、校验工作等必检项目和记录，以及仪器说明书及相关标准，规范中规定的手工监测应记录手工监测的日期、时间、污染物排放口和监测点位、监测内容、监测方法、监测频次、手工监测仪器及型号、采样方法及个数、监测结果、是否超标等。	是	监测委托第三方机构开展，企业内部保存监测记录及监测报告，其余保存至检测机构
2	污染防治设施运行管理信息（异常情况）：起止时间、污染物排放浓度、异常原因、应对措施、是否报告等。	是	
3	基本信息：污染防治设施主要技术参数及设计值；对于防渗漏、防泄漏等污染防治措施，还应记录落实情况和问题整改情况等。	是	
4	重污染天气等特殊时段的管理信息；一般固废、危废管理信息的记录内容。	是	
5	生产设施运行管理信息（正常工况）：运行状态（是否正常运行，主要参数名称及数值），主要产品产量（名称、产量），原辅料，燃料，其他（用电量等）等。对于无实际产品、燃料消耗的相关生产设施，仅记录正常工况下的运行状态和生产负荷信息。	是	
6	生产设施运行管理信息（非正常工况）：起止时间、产品产量、原辅料及燃料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等。	是	

(二)小结

固废产业园安排排污许可证的要求，结合现场实际情况记录台账。

六、实际排放情况及达标判定分析

(一)实际排放量信息

表7-1 废气排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量（吨）					实际排放量（吨）					备注
				1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	
			颗粒物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			氟化物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	

其他合计	二氧化硫	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
	臭气浓度	-	-	-	-	/	7731864	25110902352	25137607608	21780917424	72037159248	
	硫化氢	-	-	-	-	/	0.0042	0.004032	0.004196	0.004249	0.016677	
	氨 (氨气)	-	-	-	-	/	0.215	0.206	0.21	0.196	0.827	
全厂合计	氨 (氨气)	-	-	-	-	/	0	0	0.21	0.196	0.406	
	臭气浓度	-	-	-	-	/	0	0	25137607608	21780917424	46918525032	
	SO2	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
	VOCs	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
	硫化氢	-	-	-	-	/	0	0	0.004196	0.004249	0.008445	
	颗粒物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
	NOx	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	

表7-2 废水排放量

排放口类型	排放方式	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量 (吨)					实际排放量 (吨)					备注
					1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	
主要排放口	间接排放	DW001	固废总排口	pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
				五日生化需氧量	-	-	-	-	/	1.133	0.761	1.006	1.455	4.355	
				悬浮物	-	-	-	-	/	0.729	0.54	0.862	1.617	3.748	
				总铅	-	-	-	-	/	0	0	0.000045	0	0.000045	
				总氮 (以N计)	-	-	-	-	/	0.45	0.664	0.311	0.006	1.431	
				氨氮 (NH3-N)	-	-	-	-	/	0.0331	0.0184	0.0218	0.022	0.0953	
				色度	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
				总镉	-	-	-	-	/	0.000018	0.00016	0.000015	0.000014	0.000207	
				总铬	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				粪大肠菌群数/ (MPN/L)	-	-	-	-	/	360612000000	265993000	352838400	47314680	361278146080	
				总汞	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				化学需氧量	-	-	-	-	/	1.459	1.163	1.665	1.815	6.102	
				总磷 (以P计)	-	-	-	-	/	0.055	0.021	0.006	0.017	0.099	
				六价铬	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总砷	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
全厂间接排放合计				悬浮物	-	-	-	-	/	0.729	0.54	0.862	1.617	3.748	
				总汞	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				总氮 (以N计)	-	-	-	-	/	0.45	0.664	0.311	0.006	1.431	
				总磷 (以P计)	-	-	-	-	/	0.055	0	0.006	0.017	0.078	
				氨氮 (NH3-N)	-	-	-	-	/	0.0331	0	0.0218	0.022	0.0769	
				pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
				六价铬	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				化学需氧量	-	-	-	-	/	1.459	1.163	1.665	1.815	6.102	
				总镉	-	-	-	-	/	0.000018	0.00016	0.000015	0.000015	0.000208	
				粪大肠菌群数/ (MPN/L)	-	-	-	-	/	360612000000	0	352838400	47314680	361012153080	
				总铬	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
				色度	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
				总铅	-	-	-	-	/	0	0	0.000045	0	0.000045	
				五日生化需氧量	-	-	-	-	/	1.133	0.761	1.006	1.455	4.355	
				总砷	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	

注：实际排放量指报告期内实际排放量

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量
(二)超标排放信息

表7-3 有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产设施编号	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/m3)	超标原因说明
------	--------	-------	---------	--------------------	--------

表7-4 废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/L)	超标原因说明
------	-------	---------	-------------------	--------

(三)特殊时段废气污染物排放信息

表7-5 特殊时段废气污染物实际排放量

重污染天气应急预案期间等特殊时段							
日期	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可日排放量(kg)	实际日排放量(kg)	是否超标及超标原因	备注
冬防等特殊时段							
月份	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可月排放量(t)	实际月排放量(t)	是否超标及超标原因	备注

(四)小结

固废产业园污染物排放浓度及排放量符合相关标准要求。

七、信息公开情况

(一)信息公开情况报表

表8-1 信息公开情况表

序号	分类	许可证规定内容	实际情况	是否符合排污许可证要求	备注
1	公开方式	1.国家排污许可信息公开系统 2.其他便于公众知晓的方式	国家排污许可信息公开系统、集团网站、第三方检测机构网站	是	
	时间节点	及时公开，及时更新	及时公开、及时更新	是	
	公开内容	1.基础信息，包括单位名称、组织机构代码、法定代表人、生产地址、联系方式，以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模；2.排污信息，包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和 分布情况、排放浓度和总量、超标情况，以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量；3.防治污染设施的建设和运行情况；4.建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；5.突发环境事件应急预案；6.季度、年度排污许可证执行报告中相关内容；7.其他应当公开的环境信息。	基础信息、排污信息、检测信息、突发环境事件应急预案	是	

(二)小结

固废产业园按照相关规定开展信息公开。

八、企业内部环境管理体系建设与运行情况

说明企业内部环境管理体系的设置、人员保障、设施设备、企业环境保护规划、相关规章制度的建设和实施情况、相关责任的落实情况等。

固废产业园内环保实行总经理负责制，设置生产技术部负责环保工作，其他部门配合；生产技术部内设置环保专工1人作为主要联系人。公司内设有三座除臭塔、多辆移动风炮车、扫地车、洒水车、680吨/日渗滤液处理设施、200吨/日填埋场。公司为环保型企业，年底制定次年生产经营计划，包括环保部分。公司有岗位责任制度、指标考核制度、危废管理制度等。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

无

十、其他需要说明的情况

无