

排污许可证执行报告 (季报)

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年第03季
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



承诺书

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：

(盖章)

法定代表人：

(签字)

日期：



企业基本信息
(一)排污单位基本信息

表1-1 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	25114.3	t	
		炉渣应用车间	粉煤灰	5815068	kg	
2	主要辅料用量	公用单元	盐酸	56.57	t	
			硫酸	44.864	t	
			消泡剂	1.2	t	
			阻垢剂	3.2	t	
		填埋单元				
		炉渣处理车间	锤头	900	其它	个
		炉渣应用车间	铝粉	10968.48	kg	
			熟石灰	1275831	kg	
			水泥	14370	kg	
			石膏	167815	kg	
3	能源消耗	公用单元	用电量	2631215	KWh	渗滤液+配套+科普馆
			蒸汽消耗量	4935	t	
		填埋单元	用电量	1400	KWh	
			蒸汽消耗量	0	t	
		炉渣处理车间	用电量	931766.5	KWh	
			蒸汽消耗量	0	t	
		炉渣应用车间	用电量	85020	KWh	
			蒸汽消耗量	1599	t	
4	主要产品	公用单元				
		填埋单元				
		炉渣处理车间	成品砂	16324.3	t	
		炉渣应用车间	加气砌块	14614.09	m³	
5	运行时间和生产负荷	公用单元	正常运行时间	92	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	92	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	91	其它	d
			非正常运行时间	0	其它	d
			停产时间	1	其它	d
		炉渣应用车间	正常运行时间	84	其它	d
			非正常运行时间	0	其它	d
			停产时间	8	其它	d
7	取排水	公用单元	工业新鲜水	4422	t	渗滤液
			回用水	703	t	配套
			废水排放量	0	t	
		填埋单元	工业新鲜水	157	t	
			回用水	/	t	
			废水排放量	0	t	
		炉渣处理车间	工业新鲜水	0	t	
			回用水	106	t	
			废水排放量	0	t	
		炉渣应用车间	工业新鲜水	64	t	
			回用水	/	t	
			废水排放量	0	t	

(二)燃料分析表

表2-1 燃料分析表

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

实际排放情况及达标判定分析

(一)实际排放量信息

表3-1 废气排放量

--	--	--	--	--	--	--

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量 (吨)				备注
				7月份	8月份	9月份	季度合计	
其他合计		其他合计	颗粒物				0	
			氟化物				0	
			二氧化硫				0	
			臭气浓度	8526167832	9264543936	7346895840	25137607608	无量纲
			硫化氢	0.001506	0.001364	0.001326	0.004196	
			氨 (氨气)	0.077	0.062	0.071	0.21	
全厂合计		全厂合计	氨 (氨气)	0.077	0.062	0.071	0.21	
			臭气浓度	8526167832	9264543936	7346895840	25137607608	
			SO2				0	
			VOCs				0	
			硫化氢	0.001506	0.001364	0.001326	0.004196	
			颗粒物	0	0		0	
			NOx				0	

表3-2 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	实际排放量 (吨)				备注
					7月份	8月份	9月份	季度合计	
主要排放口	间接排放	DW001	固废总排口	pH值	7.13	6.81	6.63	/	
				五日生化需氧量	0.339	0.339	0.328	1.006	
				悬浮物	0.291	0.291	0.28	0.862	
				总铅	0.000015	0.000015	0.000015	0.000045	
				总氮 (以N计)	0.105	0.105	0.101	0.311	
				氨氮 (NH3-N)	0.0028	0.0043	0.0147	0.0218	
				色度	3	3	3	/	
				总镉	0.000005	0.000005	0.000005	0.000015	
				总铬	0	0	0	0	
				粪大肠菌群数/ (MPN/L)	118891200	118891200	115056000	352838400	
				总汞	0	0	0	0	
				化学需氧量	0.574	0.604	0.487	1.665	
				总磷 (以P计)	0.002	0.002	0.002	0.006	
				六价铬	0	0	0	0	
				总砷	0	0	0	0	
全厂间接排放合计				悬浮物	0.291	0.291	0.28	0.862	
				总汞	0	0	0	0	
				总氮 (以N计)	0.105	0.105	0.101	0.311	
				总磷 (以P计)	0.002	0.002	0.002	0.006	
				氨氮 (NH3-N)	0.0028	0.0043	0.0147	0.0218	
				pH值				/	
				六价铬	0	0	0	0	
				化学需氧量	0.574	0.604	0.487	1.665	
				总镉	0.000005	0.000005	0.000005	0.000015	
				粪大肠菌群数/ (MPN/L)	118891200	118891200	115056000	352838400	
				总铬	0	0	0	0	
				色度				/	
				总铅	0.000015	0.000015	0.000015	0.000045	
				五日生化需氧量	0.339	0.339	0.328	1.006	
				总砷	0	0	0	0	

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4-1 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4-2 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)污染治理设施异常运转信息

表5-1 废气污染治理设施异常情况汇总表		故障设施	故障原因	各排放因子浓度（mg/m3）		应对措施
（超标时段）	开始时段-结束时段			污染因子	排放范围	

(四)结论

固废产业园第三季度生产设施运行正常，污染治理设施运行稳定。

自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

(一) 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表7-1 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	