

# 排污许可证执行报告

(月报)

排污许可证编号：91371121165882099G001P

单位名称：山东凯翔阳光集团有限公司

报告时段：2022年08月

法定代表人（实际负责人）：戈刚

技术负责人：丁玉芳

固定电话：0633-7917903

移动电话：13863385700

排污单位名称（盖章）

报告日期：2022年09月14日





# 实际排放情况及达标判定分析

## (一) 实际排放量信息

表 1-1 废气排放量表

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
有组织废气主要排放口	DA001	废气排放口 1	林格曼黑度		
			汞及其化合物		
			氮氧化物	0.824	
			二氧化硫	0.318	
			烟尘	0.0525	
	DA002	废气排放口 2	二氧化硫	0.372	
			烟尘	0.0065	
			氮氧化物	2.01	
			汞及其化合物		
			林格曼黑度		
其他合计			粉尘		
			颗粒物		
			非甲烷总烃		
全厂合计			NOx	2.834	
			SO2	0.69	



	VOCs		
	颗粒物	0.059	

表 1-2 废水排放量表

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
一般排放口			间接排放合计	悬浮物		
				总汞		
				硫化物		
				氟化物 (以 F-计)		
				总磷 (以 P 计)		
				氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	0.0443	
				pH 值	7.51	
				挥发酚		
				动植物油		
				石油类		
				化学需氧量	0.27	
				总镉		
				溶解性总固体		
				总铅		
流量	12071					

		总砷		
		悬浮物		
		总汞		
		硫化物		
		氟化物（以F <sup>-</sup> 计）		
		总磷（以P计）		
		氨氮（NH <sub>3</sub> -N）	0.0443	
		pH 值	7.51	
		挥发酚		
		动植物油		
		石油类		
		化学需氧量	0.27	
		总镉		
		溶解性总固体		
		总铅		
		流量	12071	
		总砷		
	全厂间接排放合计			

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 2-1 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/m <sup>3</sup> )	超标原因说明
2022-08-28 01:35 ~ 2022-08-28 01:50	MF0023	DA001	二氧化硫	35.6	煤种变化
2022-08-30 09:00 ~ 2022-08-30 09:37	MF0023	DA001	烟尘	5.55	燃烧不稳定
2022-08-07 19:01 ~ 2022-08-07 19:19	MF0015	DA002	二氧化硫	45.6	煤种变化
2022-08-07 18:00 ~ 2022-08-07 18:51	MF0015	DA002	氮氧化物	114.0	煤种变化
2022-08-07 19:07 ~ 2022-08-07 19:59	MF0015	DA002	氮氧化物	118.0	煤种变化
2022-08-16 12:15 ~ 2022-08-16 12:58	MF0015	DA002	氮氧化物	54.7	煤种变化
2022-08-23 12:29 ~ 2022-08-23 12:50	MF0015	DA002	烟尘	5.19	燃烧不稳定

表 2-2 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
------	-------	---------	-------------------	--------

2022-08-31 12:40 ~ 2022-08-31 12:59	DW001	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	50.7	锅炉运行不稳定, 加尿素水多, 造成氨氮超标
2022-08-31 17:40 ~ 2022-08-31 17:59	DW001	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	42.9	锅炉运行不稳定、加尿素水多, 造成氨氮超标
2022-08-31 18:00 ~ 2022-08-31 18:59	DW001	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	51.1	锅炉运行不稳定, 加尿素水多, 造成氨氮超标

(三) 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/m <sup>3</sup> )		应对措施
			污染因子	排放范围	
开始时段-结束时段					

(四) 结论

山东凯翔阳光集团有限公司废气污染源包括#5、#6 锅炉对应的排污口编码为 DA002, #7、#8 锅炉 对应的排污口编码为 DA001。 全厂总排放量为二氧化硫 0.69t、氮氧化物 2.834t、烟尘 0.059t, 满足许可排放量的要求, 废气污染物有超标排放时段; 废水污染源包括生活污水、中和废水、循环冷却系统排水、脱硫废水, 对应的排污口编码为 DW001、DW002, 污染物的排放无总量要求, 满足许可排放量的要求、废水污染物有超标排放时段; 全月未出现污染治理设施异常运转情况。

## 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 4-1 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

自动贮存/利用	减少工业固体废物产生、促进综合利用	是否超能力贮	是否超种类贮	是否超期贮存	是否存在不符合排	如存在一项以上选择“是”的, 请说
---------	-------------------	--------	--------	--------	----------	-------------------

/处置设施编号	用的具体措施	存/利用/处置	存/利用/处置		污许可证规定污染防控技术要求的情况	明具体情况和原因
危废暂存间 - TS002		否	否	否	否	
固废暂存间 (废除尘器布袋) - TS003		否	否	否	否	
渣仓 - TS001		否	否	否	否	