

エコシステム小坂株式会社

1. 排ガスの分析結果(定期測定)

規定項目								
1号炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	
	採取した年月日	2024/5/21	2024/7/24	2024/9/25	2024/11/12	2025/1/21	2025/3/17	
	測定結果が得られた日	2024/6/26	2024/7/29	2024/10/8	2025/1/10	2025/1/29	2025/3/26	
	ばい煙量 又は ばい煙濃度	硫黄酸化物 (ppm)	2.3			0.36		
		ばいじん (g/m3N)	0.00062	0.0002	0.0005	0.00066	0.0013	0.0008
		塩化水素 (mg/m3N)	12			7.9		
		窒素酸化物 (ppm)	84			81		
採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり		
採取した年月日	2024/5/22	2024/7/24	2024/9/25	2024/11/13	2025/1/21	2025/3/17		
測定結果が得られた日	2024/6/26	2024/7/29	2024/10/8	2025/1/10	2025/1/29	2025/3/26		
ばい煙量 又は ばい煙濃度	硫黄酸化物 (ppm)	7.8			6.0			
	ばいじん (g/m3N)	0.00087	0.0004	0.0004	0.00066	0.0007	0.0006	
	塩化水素 (mg/m3N)	11			19			
	窒素酸化物 (ppm)	104			90			

法定の測定頻度:ばいじん 2ヶ月に1回以上

2. 温度および排ガスの連続測定結果(月平均)・・・連続データは、添付シート(連続データ)参照

規定項目		2024/4	2024/5	2024/6	2024/7	2024/8	2024/9	2024/10	2024/11	2024/12	2025/1	2025/2	2025/3
採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり
測定結果が得られた日	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均	連続測定平均
1号炉	燃焼ガス温度 (°C)	853	852	838	830	840	838	835	858	831	840	848	845
	集塵機に流入する燃焼ガスの温度 (°C)	176	175	175	175	174	174	174	174	174	174	175	175
	排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)	10.1	5.2	26.3	16.5	14.4	13.3	6.2	9.1	7.6	2.1	2.5	3.7
2号炉	燃焼ガス温度 (°C)	824	822	824	817	817	819	824	854	833	835	847	843
	集塵機に流入する燃焼ガスの温度 (°C)	175	175	174	175	175	175	174	174	174	174	174	174
	排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)	6.7	10.1	5.5	24.3	29.9	7.9	8.5	8.4	7.3	8.6	5.6	3.5

3. 排ガス中のダイオキシン類の分析結果

規定項目			
1号炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2024/5/21	2024/11/12
	測定結果が得られた日	2024/6/26	2025/1/10
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m3N)	0.00057	0.0012
2号炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2024/5/22	2024/11/13
	測定結果が得られた日	2024/6/26	2025/1/10
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m3N)	0.00016	0.00026

法定の測定頻度: 1年に1回以上

4. 排ガス中のポリ塩化ビフェニル(PCB濃度)の分析結果

1号炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2024/5/21	2024/11/12
	測定結果が得られた日	2024/6/26	2025/1/10
	ポリ塩化ビフェニル (ng/m ³ N)	1.3	0.64
2号炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2024/5/22	2024/11/13
	測定結果が得られた日	2024/6/26	2025/1/10
	ポリ塩化ビフェニル (ng/m ³ N)	1.9	0.49

5. 排ガス中水銀濃度の分析結果

1号炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2024/5/21	2024/11/12
	測定結果が得られた日	2024/6/26	2025/1/10
	ガス状水銀 (μg/m ³ N)	0.21	2.9
2号炉	採取位置	別紙のとおり	別紙のとおり
	採取した年月日	2024/5/22	2024/11/13
	測定結果が得られた日	2024/6/26	2025/1/10
	ガス状水銀 (μg/m ³ N)	0.17	3.1

6. ばいじんの除去の実施状況と措置(2025年3月末現在)

規定項目	冷却設備	排ガス処理設備
ばいじんの除去を行った日(1号炉)	2024/12/1	2024/12/2
ばいじんの除去を行った日(2号炉)	2024/12/15	2024/12/16

エコシステム小坂株式会社

	1号炉			2号炉		
	燃烧ガス温度 (°C)	集塵機に流入する 燃烧ガスの温 (°C)	排ガス中の一酸 化炭素濃度 (ppm)	燃烧ガス温度 (°C)	集塵機に流入する 燃烧ガスの温 (°C)	排ガス中の一酸 化炭素濃度 (ppm)
2025/3/1	849	175	0.4	843	174	7.2
2025/3/2	845	175	1.9	845	174	7.1
2025/3/3	847	175	1.6	848	175	6.2
2025/3/4	847	175	1.2	846	174	2.4
2025/3/5	846	175	1.1	842	175	3.5
2025/3/6	848	175	2.0	844	174	0.7
2025/3/7	847	174	1.7	852	174	2.1
2025/3/8	842	175	2.8	843	174	2.1
2025/3/9	840	175	1.1	839	174	4.2
2025/3/10	844	175	2.0	841	175	2.9
2025/3/11	848	174	1.4	850	174	3.2
2025/3/12	853	174	1.0	845	174	8.0
2025/3/13	844	174	2.5	843	174	8.5
2025/3/14	860	175	3.9	857	174	8.0
2025/3/15	880	174	7.7	881	175	8.3
2025/3/16	856	175	10.9	855	174	1.8
2025/3/17	845	175	4.1	854	175	2.2
2025/3/18	839	175	3.0	841	174	3.8
2025/3/19	立ち下げ	立ち下げ	立ち下げ	849	175	0.7
2025/3/20	立ち上げ	立ち上げ	立ち上げ	836	174	1.4
2025/3/21	841	174	7.6	877	175	4.8
2025/3/22	838	175	1.2	834	174	3.4
2025/3/23	835	175	1.8	833	175	0.9
2025/3/24	834	175	4.0	831	174	1.7
2025/3/25	845	175	8.2	830	174	0.8
2025/3/26	832	174	7.3	826	174	0.8
2025/3/27	837	175	9.4	829	174	3.0
2025/3/28	842	175	4.4	836	174	2.0
2025/3/29	838	175	3.9	823	174	1.0
2025/3/30	847	175	6.1	824	175	1.4
2025/3/31	840	175	3.6	825	174	4.2
月平均	845	175	3.7	843	174	3.5