

## 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		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
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	別紙のとおり
	採取した年月日	2025/5/19	2025/7/28	2025/8/26	2025/10/20			
	測定結果が得られた日	2025/5/28	2025/8/19	2025/10/16				
	ばい煙量 硫黄酸化物 (ppm)			1.5				
	ばいじん (g/m <sup>3</sup> N) 又は ばい煙濃度	0.0007	0.0004	0.00057	0.0003			
	塩化水素 (mg/m <sup>3</sup> N) 窒素酸化物 (ppm)			110				
2 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	別紙のとおり
	採取した年月日	2025/5/19	2025/7/28	2025/8/27	2025/10/20			
	測定結果が得られた日	2025/5/28	2025/8/19	2025/10/16				
	ばい煙量 硫黄酸化物 (ppm)			0.53				
	ばいじん (g/m <sup>3</sup> N) 又は ばい煙濃度	0.0007	0.0005	0.00063	0.00060			
	塩化水素 (mg/m <sup>3</sup> N) 窒素酸化物 (ppm)			37				

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		2025/4	2025/5	2025/6	2025/7	2025/8	2025/9	2025/10	2025/11	2025/12	2026/1	2026/2	2026/3
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)	845	832	821	838	837	840	845					
集塵機に流入する燃焼ガスの温度 (°C)	175	175	175	175	175	175	175	174					
排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)	2.8	8.2	18.1	7.1	19.6	14.9	4.7						
2 号 炉	燃焼ガス温度 (°C)	830	830	835	834	829	845	847					
集塵機に流入する燃焼ガスの温度 (°C)	175	174	175	175	175	175	175	175					
排ガス中の一酸化炭素濃度 (ppm)	2.7	5.4	3.9	9.0	6.7	4.2	6.3						

### 3. 排ガス中のダイオキシン類の分析結果

規定項目		別紙のとおり	別紙のとおり
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	2025/8/26	
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.0038	
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	2025/8/27	
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.0017	

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	2025/8/26	
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ポリ塩化ビフェニル (ng/m <sup>3</sup> N)	1.8	
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	2025/8/27	
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ポリ塩化ビフェニル (ng/m <sup>3</sup> N)	2.4	

#### 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	2025/8/26	
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ガス状水銀 (μg/m <sup>3</sup> N)	0.39	
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	2025/8/27	
	測定結果が得られた日	2025/10/16	
	ガス状水銀 (μg/m <sup>3</sup> N)	0.14	

#### 6. ばいじんの除去の実施状況と措置(2025年10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)	2025/9/10	2025/9/11
ばいじんの除去を行った日 (2号炉)	2025/9/10	2025/9/11

エコシステム小坂株式会社

1号炉

2号炉

	燃焼ガス温度 (°C)	集塵機に流入す る燃焼ガスの温 (°C)	排ガス中の一酸 化炭素濃度 (ppm)	燃焼ガス温度 (°C)	集塵機に流入す る燃焼ガスの温 (°C)	排ガス中の一酸 化炭素濃度 (ppm)
2025/10/1	847	174	1.8	848	175	4.0
2025/10/2	846	174	2.3	849	175	4.5
2025/10/3	835	174	2.5	850	174	1.7
2025/10/4	839	175	1.7	852	175	3.3
2025/10/5	848	175	1.6	842	174	0.6
2025/10/6	841	174	1.5	840	174	1.0
2025/10/7	843	175	2.3	845	175	2.0
2025/10/8	844	175	5.5	846	174	2.3
2025/10/9	845	175	6.0	847	174	6.5
2025/10/10	847	175	2.5	844	174	2.4
2025/10/11	844	174	4.3	859	175	9.7
2025/10/12	844	174	7.2	850	175	8.4
2025/10/13	844	174	8.7	852	175	5.5
2025/10/14	837	174	9.2	842	174	3.9
2025/10/15	846	175	5.6	845	175	3.5
2025/10/16	845	175	8.0	846	175	11.6
2025/10/17	865	175	16.6	870	174	25.6
2025/10/18	846	175	7.8	835	174	12.6
2025/10/19	848	174	5.6	845	175	15.0
2025/10/20	843	174	2.0	839	175	13.9
2025/10/21	844	174	2.9	849	175	16.8
2025/10/22	842	175	4.9	844	175	6.6
2025/10/23	837	175	4.4	850	174	3.9
2025/10/24	852	175	4.5	844	175	5.9
2025/10/25	851	175	3.8	853	175	6.8
2025/10/26	847	174	3.3	844	174	5.9
2025/10/27	848	174	2.4	850	175	1.6
2025/10/28	834	175	2.4	844	175	2.2
2025/10/29	847	175	5.2	848	175	3.1
2025/10/30	856	175	4.8	849	175	1.3
2025/10/31	850	175	4.1	846	175	1.8
月平均	845	174	4.7	847	175	6.3