大栄環境（株） 三木リサイクルセンター

2024年度　　契約処理：焼却

区分	品目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
産業廃棄物	汚泥	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	廃油	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	廃酸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	廃アルカリ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	廃プラスチック類	183.7	188.3	174.4	172.4	148.9	174.6	149.6	125.4	150.7	134.2	121.6	118.1
	動植物性残渣	208.5	122.8	117.7	153.6	115.5	144.8	160.1	123.9	135.4	106.4	176.5	151.8
	木くず	82.6	13.6	28.6	17.8	74.9	30.9	66.9	0.0	37.9	1.6	35.9	0.0
	紙くず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	がれき類	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	金属くず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ゴムくず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	繊維くず	1.4	0.0	1.3	0.0	1.2	0.0	1.2	0.0	1.3	0.0	0.9	0.0
	ガラスくず等	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	動物性固形不要物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	令第13号	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	混合廃棄物	2,962.2	2,418.3	2,930.2	3,090.3	2,203.4	2,994.8	2,171.1	1,306.0	2,997.4	2,179.0	2,744.1	819.5
特別管理産業廃棄物	引火性廃油	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腐食性廃酸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腐食性廃アルカリ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	感染性廃棄物	93.1	116.6	89.4	130.1	93.4	127.9	77.7	63.7	92.5	91.1	92.0	65.9
	特定有害廃油	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	特定有害汚泥	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	特定有害廃酸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	特定有害廃アルカリ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一般廃棄物	可燃ごみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	粗大ごみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他	災害廃棄物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	処理量合計	3,531.5	2,859.6	3,341.6	3,564.2	2,637.3	3,473.04	2,626.590	1,619.0	3,415.24	2,512.3	3,171.0	1,155.3

大栄環境（株） 三木リサイクルセンター
焼却施設／排ガス
2024年度

【ばいじんの除去の実施状況と措置】

ばいじんの除去を行った日			2024年									2025年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備	1号炉	月／日		5/10	6/29		8/7	9/21	10/23～26			1/4～6	2/8	3/11～13
	2号炉	月／日		5/9	6/29		8/8	9/21	10/23～26			1/4～6	2/8	3/11～13
排ガス処理設備	1号炉	月／日		5/10			8/6		10/23			1/7		3/10
	2号炉	月／日		5/10			8/6		10/23			1/7		3/10

【排ガスの分析結果】

採取位置				別紙の通り					
採取した年月日				2024年4月10日	2024年5月	2024年6月12日、13日	2024年7月	2024年8月27日	2024年9月
測定結果が得られた日				2024年5月10日		2024年7月4日		2024年9月17日	
測定項目		単位	炉						
ばい煙量又はばい煙濃度	ばいじん	g/m^3N	1号炉	0.001未満		0.001未満		0.001	
			2号炉	0.004		0.003		0.001	
	窒素酸化物	ppm	1号炉	84		126		95	
			2号炉	115		106		75	
	塩化水素	mg/m^3N	1号炉	3		1未満		2	
			2号炉	10		1未満		4	
	硫黄酸化物	ppm	1号炉					1未満	
			2号炉					1未満	
ダイオキシン類		$ng\text{-}TEQ/m^3$	1号炉			0.018			
			2号炉			0.028			
採取した年月日				2024年10月9日、10日	2024年11月	2024年12月18日	2025年1月	2025年02月19日.20日	2025年3月
測定結果が得られた日				2024年10月30日		2025年1月10日		2025年3月14日	
測定項目		単位	炉						
ばい煙量又はばい煙濃度	ばいじん	g/m^3N	1号炉	0.001未満		0.002		0.003	
			2号炉	0.001未満		0.003		0.011	
	窒素酸化物	ppm	1号炉	65		86		110	
			2号炉	105		102		78	
	塩化水素	mg/m^3N	1号炉	7		2		5	
			2号炉	3		4		10	
	硫黄酸化物	ppm	1号炉					1未満	
			2号炉					1未満	
ダイオキシン類		$ng\text{-}TEQ/Nm^3$	1号炉						
			2号炉						

大栄環境（株） 三木リサイクルセンター

2024年度　　契約処理：焼却（バイオマスファクトリー）

区分	品目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
産業廃棄物	汚泥	1,476.3	432.9	148.5	104.4	130.4	71.4	228.0	214.6	89.8	301.7	1,177.2	1,129.4
	廃油	0.0	1.7	2.2	0.0	1.7	0.0	0.0	2.7	1.6	0.0	1.3	0.0
	廃酸	7.5	0.0	0.0	5.2	0.0	0.5	17.0	39.1	6.5	0.0	0.0	5.7
	廃アルカリ	0.0	7.7	7.2	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	廃プラスチック類	31.7	46.8	32.5	27.9	38.3	24.8	55.7	82.3	76.5	52.1	54.3	80.0
	動植物性残渣	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3.0	7.8	3.3	44.2	5.3
	木くず	39.9	479.8	850.0	741.0	575.9	192.4	1,341.0	1,633.4	1,171.5	359.1	225.4	722.3
	紙くず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	がれき類	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	金属くず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ゴムくず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	繊維くず	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	ガラスくず等	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	動物性固形不要物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	令第13号	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	混合廃棄物	9,562.5	7,040.5	8,640.8	5,772.5	8,594.7	4,181.9	8,573.2	8,100.6	5,966.3	5,677.3	5,947.6	8,496.5
特別管理産業廃棄物	引火性廃油	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腐食性廃酸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	腐食性廃アルカリ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	感染性廃棄物	154.5	130.7	146.6	135.0	160.5	97.6	158.2	155.9	154.2	129.3	130.6	168.5
	特定有害廃油	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	特定有害汚泥	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	特定有害廃酸	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	特定有害廃アルカリ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一般廃棄物	可燃ごみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	粗大ごみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他	災害廃棄物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	処理量合計	11,272.4	8,140.1	9,827.8	6,786.0	9,508.5	4,568.6	10,374.4	10,231.6	7,474.2	6,522.8	7,580.6	10,607.7

大栄環境（株） 三木リサイクルセンター
バイオマスファクトリー施設／排ガス
2024年度

【ばいじんの除去の実施状況と措置】

ばいじんの除去を行った日			2024年									2025年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備	1号炉	月/日		5/21,5/23		7/23		9/26,9/27				1/9		
	2号炉	月/日		5/21,5/23		7/18		9/26,9/27				1/9		
排ガス処理設備	1号炉	月/日		5/20		7/19		9/26				1/8		
	2号炉	月/日		5/20		7/19		9/26				1/8		

【排ガスの分析結果】

採取位置				別紙の通り					
採取した年月日				2024年4月	2024年5月	2024年6月	2024年7月	2024年8月	2024年9月
測定結果が得られた日				2024年5月7日		2024年7月10日		2024年9月5日	
測定項目		単位	炉						
ばい煙量又はばい煙濃度	ばいじん	g/m^3N	1号炉	0.001		0.001未満		0.001未満	
			2号炉	0.001未満		0.001未満		0.001未満	
	窒素酸化物	ppm	1号炉	110		141		124	
			2号炉	124		130		130	
	塩化水素	mg/m^3N	1号炉	2		7		2	
			2号炉	2		16		3	
	硫黄酸化物	ppm	1号炉					1未満	
			2号炉					1未満	
ダイオキシン類		$ng\text{-}TEQ/m^3$	1号炉	0.00072					
			2号炉	0.011					

採取した年月日				2024年10月	2024年11月	2024年12月	2025年1月	2025年2月	2025年3月
測定結果が得られた日				2024年12月9日		2024年12月26日		2025年3月10日	
測定項目		単位	炉						
ばい煙量又はばい煙濃度	ばいじん	g/m^3N	1号炉	0.001未満		0.002		0.001	
			2号炉	0.001未満		0.001未満		0.001未満	
	窒素酸化物	ppm	1号炉	134		108		113	
			2号炉	92		100		109	
	塩化水素	mg/m^3N	1号炉	9		9		5	
			2号炉	12		12		15	
	硫黄酸化物	ppm	1号炉					15	
			2号炉					17	
ダイオキシン類		$ng\text{-}TEQ/Nm^3$	1号炉	0.0017					
			2号炉	0.0041					