

株式会社GE 廃棄物処理施設に係る維持管理記録の公表

1.処分した産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量(焼却)

平成23年度

単位:t

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	合計	
産業廃棄物	燃え殻	0.4	-	0.5	3.3	3.3	-	3.5	1.1	11.2	6.1	-	1.1	30.4	
	汚泥	249.7	270.0	333.8	269.7	324.7	389.0	296.0	254.4	306.3	214.2	240.8	332.8	3,481.4	
	廃油	29.9	27.5	41.6	120.0	28.2	114.7	40.8	38.0	47.1	26.8	48.1	114.5	677.1	
	廃酸	3.0	2.7	36.5	71.5	2.3	51.4	123.9	13.8	3.6	15.1	6.3	26.4	356.4	
	廃アルカリ	255.4	217.1	326.7	360.4	248.9	316.0	476.2	321.0	274.0	453.6	251.6	223.5	3,724.4	
	混合廃棄物	1,645.4	1,223.9	1,690.8	1,367.1	1,420.0	1,346.3	1,791.4	1,066.9	1,958.1	1,571.8	1,466.0	2,053.2	18,600.9	
	廃プラスチック類	220.0	159.2	195.6	152.9	155.9	168.4	177.5	151.3	161.6	164.7	146.9	189.6	2,043.7	
	紙くず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	木くず	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	繊維くず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	動植物性残さ	238.0	160.8	198.4	164.5	179.8	179.7	201.7	213.2	249.5	136.9	226.8	249.4	2,398.7	
	ゴムくず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	金属くず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
ガラスくず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
特別管理 産業廃棄物	感染性産業廃棄物	412.5	378.2	420.4	391.3	445.8	401.1	418.6	414.7	434.8	409.9	409.2	452.2	4,988.6	
	汚泥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	
	廃油	14.5	9.6	9.4	12.3	15.9	47.2	13.4	17.9	21.2	4.3	9.4	32.6	207.7	
	廃酸	0.1	0.3	0.3	0.02	-	0.09	0.02	0.006	0.3	0.004	0.2	1.6	2.9	
	廃アルカリ	0.5	-	0.02	-	0.06	0.1	0.4	0.2	-	-	0.1	8.4	9.8	
その他	廃プラスチック類混合	1,415.5	1,152.1	1,169.0	1,213.6	1,078.1	864.8	1,111.7	913.7	939.3	917.0	729.0	1,166.9	12,670.6	
合計		4,484.9	3,601.3	4,422.9	4,126.5	3,902.8	3,878.7	4,655.3	3,406.1	4,407.0	3,920.4	3,534.6	4,852.6	49,193.1	

株式会社GE 廃棄物処理施設に係る維持管理記録の公表

2.冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

平成23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			平成23年									平成24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	4/28~4/30	5/1~5/8	-	7/30・7/31	8/1~8/10	-	-	11/2~11/20	12/30~12/31	1/1~1/5	2/19~2/26	-
	2号炉	月/日	-	5/4~5/12	-	7/10~7/15	-	9/10~9/16	-	-	12/1~12/6	1/29~1/31	2/1~2/6	-
排ガス処理設備	1号炉	月/日	4/28~4/30	5/1~5/8	-	7/30・7/31	8/1~8/10	-	-	11/2~11/20	12/30~12/31	1/1~1/5	2/19~2/26	-
	2号炉	月/日	-	5/4~5/12	-	7/10~7/15	-	9/10~9/16	-	-	12/1~12/6	1/29~1/31	2/1~2/6	-

3.煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度、ばい煙量及びばい煙濃度に関する事項

平成23年度

【排ガスの分析結果】

公開規定項目		排ガス:1年に6回以上、ダイオキシン類:1年に1回以上									
採取位置		別紙の通り									
採取した年月日		1号炉	5月16日	7月25日	9月20日	10月13日	1月16日	3月8日			
		2号炉	5月16日	7月25日	9月20日	10月14日	1月16日	3月8日			
測定結果が得られた日		1号炉	5月23日	8月3日	9月28日	10月31日/11月10日	1月30日	3月15日			
		2号炉	5月31日	8月3日	9月28日	10月31日/11月10日	1月30日	3月15日			
測定項目		単位	堺市協定値								
ばい煙濃度	ばいじん	g/m ³	0.04	1号炉	0.012	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	
				2号炉	0.003	0.002	0.008	0.001	0.002	0.002	
	窒素酸化物	ppm	50	1号炉	30	5	25	15	5	13	
				2号炉	30	13	18	28	15	37	
	塩化水素	ppm	65	1号炉	6.25	8.18	1.45	2	1.75	1.32	
				2号炉	23.1	12.41	3.46	7	14.52	1.64	
	硫黄酸化物	ppm	55	1号炉	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
				2号炉	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
ダイオキシン類		ng-TEQ/m ³	0.1	1号炉	-	-	-	0.0047	-	-	
				2号炉	-	-	-	0.0023	-	-	