

処分した廃棄物の種類と数量の記録（富田工場・令和6年度）

単位：トン

処分した年月	種類		数量
令和6年 4月	一般廃棄物	可燃ごみ	8,302.29
5月	一般廃棄物	可燃ごみ	10,718.87
6月	一般廃棄物	可燃ごみ	9,267.33
7月	一般廃棄物	可燃ごみ	10,129.60
8月	一般廃棄物	可燃ごみ	8,934.90
9月	一般廃棄物	可燃ごみ	7,586.97
10月	一般廃棄物	可燃ごみ	6,190.96
11月	一般廃棄物	可燃ごみ	7,547.30
12月	一般廃棄物	可燃ごみ	8,959.70
令和7年 1月	一般廃棄物	可燃ごみ	7,965.85
2月	一般廃棄物	可燃ごみ	6,909.83
3月	一般廃棄物	可燃ごみ	8,031.40
合計			100,545.00

様式工2号

冷却設備と排ガス処理設備にたい積したばいじん除去の記録（富田工場・令和6年度）

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おこなった年月日

冷却設備	運転日は払落しを実施。休炉時は内部清掃を実施。
排ガス処理設備	運転日は払落しを実施。休炉時は内部清掃を実施。

焼却炉運転実績

年月	令和6年									令和7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
1号炉	1 6 13 13 ■		12 ■	24 ■			24 ■	3 28 ■			31 ■	
2号炉	1 ■	14 ■		18 ■	3 ■			30 ■	14 ■		20 26 ■	
3号炉	1 5 ■	9 ■	22 ■		23 ■	8 ■	25 ■	2 ■		8 28 ■	27 ■	

注) 運転日

焼却施設ダイオキシン類の測定記録（富田工場・令和6年度）

試料採取年月日			R6. 5. 9	R6. 6. 6	R6. 9. 4				規制値	管理値
測定結果が得られた年月日			R6. 6. 21	R6. 7. 18	R6. 10. 21					
排 ガ ス	測定炉		1号炉	2号炉	3号炉					
	試料採取位置		煙突	煙突	煙突					
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	0.00014	0.00000060	0.00000041				0.1	0.05
	ばいじん	g/m ³	<0.001	<0.001	<0.001				0.04	0.01
	酸素	%	6.0	5.6	5.8					
	一酸化炭素	ppm	7.2	5.6	5.9					30
	二酸化炭素	%	7.7	7.5	7.3					
放 流 水	試料採取位置		-	-	監視槽					
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	0				10	
焼 却 灰	試料採取位置		灰冷却装置	灰冷却装置	灰冷却装置					
	ダイオキシン類	ng-TEQ/g	0	0	0.0000028				3	
飛 灰	試料採取位置		-	-	飛灰切出コンバヤ					
	ダイオキシン類	ng-TEQ/g	-	-	0.16					
飛 灰 処 理 物	試料採取位置		養生コンバヤ	養生コンバヤ	養生コンバヤ					
	ダイオキシン類	ng-TEQ/g	0.20	0.14	0.11				3	

備考：ダイオキシン類濃度は、WHO-TEF（2006）でもっとも毒性の強い2,3,7,8-四塩化ジベンゾパラジオキシンの量に換算した毒性等量（TEQ）で示す。

排ガス濃度（酸素濃度を除く）は、標準酸素濃度12%に換算した状態での濃度を示す。

一酸化炭素、二酸化炭素及び酸素濃度は、4時間平均値を示す。

焼却施設排ガスの測定記録（富田工場・令和6年度）

測定対象炉：1号炉

排ガス採取位置：煙突

排ガス採取年月日		R6. 4. 26	R6. 7. 19	R6. 11. 7	R6. 12. 26	R7. 3. 11	規制値	管理値
測定結果の得られた年月日		R6. 5. 29	R6. 8. 20	R6. 12. 9	R7. 2. 3	R7. 3. 31		
湿り排ガス量	m ³ /h	37,830	39,040	36,480	35,450	40,470		
乾き排ガス量	m ³ /h	27,930	27,640	28,050	26,440	29,150		
水分量	%	26.2	29.2	23.1	25.4	28.0		
排ガス温度	℃	210	209	203	206	209		
ばいじん	g/m ³	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.04	0.01
硫黄酸化物	量	m ³ /h	0.18	0.085	0.14	0.14	7.840	
	濃度	ppm	3.7	1.8	3.3	1.6		10
窒素酸化物	ppm	13	13	17	18	19	250	25
塩化水素	mg/m ³	3	5	7	6	3	700	
	ppm	2.0	3.0	4.2	3.8	1.8		10
全水銀	μg/m ³	0.12	0.054	0.15	0.083	1.0	50	30
ガス状水銀	μg/m ³	0.12	0.054	0.15	0.083	1.0		
粒子状水銀	μg/m ³	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
アンモニア	ppm	－	－	－	0.5	－		
一酸化炭素	ppm	5	3	6	8	8		30
二酸化炭素	%	7.8	7.6	7.6	8.1	7.7		
酸素	%	5.7	5.9	7.1	6.3	6.2		

測定対象炉：2号炉

排ガス採取位置：煙突

排ガス採取年月日		R6. 5. 14	R6. 8. 6	R6. 9. 25	R7. 1. 10	R7. 3. 25	規制値	管理値
測定結果の得られた年月日		R6. 6. 19	R6. 9. 11	R6. 10. 28	R7. 2. 12	R7. 3. 31		
湿り排ガス量	m ³ /h	37,140	39,100	36,700	36,060	36,260		
乾き排ガス量	m ³ /h	27,180	26,890	26,090	27,230	27,170		
水分量	%	26.8	31.2	28.9	24.5	25.1		
排ガス温度	℃	209	211	209	207	209		
ばいじん	g/m ³	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.04	0.01
硫黄酸化物	量	m ³ /h	0.15	0.13	0.084	0.046	7.840	
	濃度	ppm	3.3	3.0	1.9	1.0		10
窒素酸化物	ppm	14	9	6	13	15	250	25
塩化水素	mg/m ³	8	3	5	2	10	700	
	ppm	4.9	1.7	3.3	1.1	6.6		10
全水銀	μg/m ³	0.18	1.2	0.10	0.31	1.0	50	30
ガス状水銀	μg/m ³	0.18	1.2	0.10	0.31	1.0		
粒子状水銀	μg/m ³	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
アンモニア	ppm	－	－	0.5	－	－		
一酸化炭素	ppm	5	12	6	6	5		30
二酸化炭素	%	7.8	7.6	7.6	7.7	7.7		
酸素	%	5.9	6.0	6.0	6.5	6.4		

測定対象炉：3号炉

排ガス採取位置：煙突

排ガス採取年月日		R6. 5. 31	R6. 8. 27	R6. 11. 8	R7. 3. 4		規制値	管理値
測定結果の得られた年月日		R6. 7. 1	R6. 10. 1	R6. 12. 9	R7. 3. 31			
湿り排ガス量	m ³ /h	37,540	36,230	35,000	34,400			
乾き排ガス量	m ³ /h	27,280	25,710	27,250	25,910			
水分量	%	27.3	29.0	22.2	24.7			
排ガス温度	℃	208	210	207	207			
ばいじん	g/m ³	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0.04	0.01
硫黄酸化物	量	m ³ /h	0.16	0.084	0.082	0.060	7.840	
	濃度	ppm	3.6	2.0	1.9	1.4		10
窒素酸化物	ppm	11	12	15	17		250	25
塩化水素	mg/m ³	7	2	1	<1		700	
	ppm	4.0	1.4	0.5	<0.5			10
全水銀	μg/m ³	0.042	0.075	0.032	0.29		50	30
ガス状水銀	μg/m ³	0.042	0.075	0.032	0.29			
粒子状水銀	μg/m ³	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
アンモニア	ppm	<0.2	－	－	－			
一酸化炭素	ppm	5	7	5	3			30
二酸化炭素	%	7.6	7.6	7.7	7.8			
酸素	%	6.2	6.1	7.0	7.1			

備考：排ガス濃度（酸素濃度を除く）は、標準酸素濃度12%に換算した状態での濃度を示す。
一酸化炭素、二酸化炭素及び酸素濃度は、4時間平均値を示す。

焼却施設排水の測定記録（富田工場・令和6年4月～9月）

測定対象：放流水

試料採取位置：監視槽

試料採取年月日		R6. 4. 11	R6. 5. 9	R6. 6. 6	R6. 7. 4	R6. 8. 8	R6. 9. 5	規制値
試料採取時間		11:15	11:16	13:08	11:25	11:53	14:28	
測定結果の得られた年月日		R6. 5. 9	R6. 6. 5	R6. 7. 5	R6. 8. 6	R6. 9. 4	R6. 10. 4	
水素イオン濃度	—	7.8	7.9	7.8	7.3	8.0	7.5	5.0～9.0
生物化学的酸素要求量	mg/L	1.7	1.5	0.8	<0.5	1.1	1.2	600
化学的酸素要求量	mg/L	25	29	8.9	6.8	6.0	8.5	
浮遊物質	mg/L	1	2	1	<1	<1	2	600
沃素消費量	mg/L	—	—	—	—	—	<1	220
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	—	—	—	—	—	<0.5	5鉍 30動植
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	3
亜鉛含有量	mg/L	0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01	0.02	2
クロム含有量	mg/L	—	—	—	—	—	<0.04	2
フェノール類含有量	mg/L	—	—	—	—	—	<0.025	5
溶解性鉄含有量	mg/L	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.1	<0.1	10
溶解性マンガン含有量	mg/L	—	—	—	—	—	<0.1	10
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	8
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	<0.003	0.03
シアン化合物	mg/L	0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
有機燐化合物	mg/L	—	—	—	—	—	<0.1	1
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	0.1
六価クロム化合物	mg/L	—	—	—	—	—	<0.04	0.2
砒素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	0.1
水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
アルキル水銀化合物	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0005	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0005	0.003
大腸菌群数	個/cm ³	<30	<30	<30	<30	<30	<30	
塩化物イオン	mg/L	1,500	1,400	1,200	1,100	1,300	1,300	
窒素含有量	mg/L	—	—	—	—	—	10	
燐含有量	mg/L	—	—	—	—	—	0.02	
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.002	0.1
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	0.1
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	0.2
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	<0.002	0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.004	0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.04	0.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	3
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.006	0.06
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.002	0.02
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.05	0.5
チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	<0.006	0.06
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.003	0.03
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	0.2
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	0.1
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	0.1
ほう素及びその化合物	mg/L	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	10
亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	—	—	—	—	—	1.5	
アンモニア及びアンモニウム化合物	mg/L	—	—	—	—	—	5.4	
電気伝導率	mS/m	580	550	520	450	510	540	
気 温	℃	18.9	21.1	26.9	32.9	34.7	32.5	
水 温	℃	21.8	24.0	25.6	29.6	34.1	31.5	45
色 相	—	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	黄色	
臭 気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透 視 度	度	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
簡 易 pH	—	8.1	7.9	7.9	7.5	8.2	7.5	

備考：ノルマルヘキサン抽出物質含有量の規制値について、〔5鉍〕とは鉍物油が5ppm、〔30動植〕とは動植物油が30ppmを示す。

当該期間において、放流水は工場内で全量再利用しています。

焼却施設排水の測定記録（富田工場・令和6年10月～令和7年3月）

測定対象：放流水

試料採取位置：監視槽

試料採取年月日		R6.10.3	R6.11.7	R6.12.5	R7.1.9	R7.2.6	R7.3.6	規制値
試料採取時間		11:24	11:07	11:15	11:04	11:15	11:18	
測定結果の得られた年月日		R6.11.7	R6.12.9	R7.1.6	R7.2.12	R7.3.3	R7.3.27	
水素イオン濃度	—	7.5	7.2	7.3	7.7	7.1	7.2	5.0～9.0
生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	<0.5	3.2	<0.5	3.1	2.2	600
化学的酸素要求量	mg/L	5.1	3.5	23	13	20	17	
浮遊物質	mg/L	<1	2	<1	<1	1	<1	600
沃素消費量	mg/L	—	—	—	—	—	—	220
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	—	—	—	—	—	—	5鉍 30動植
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	3
亜鉛含有量	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01	2
クロム含有量	mg/L	—	—	—	—	—	—	2
フェノール類含有量	mg/L	—	—	—	—	—	—	5
溶解性鉄含有量	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.3	10
溶解性マンガン含有量	mg/L	—	—	—	—	—	—	10
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	8
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.03
シアン化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
有機燐化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	1
鉛及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1
六価クロム化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.2
砒素及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1
水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
アルキル水銀化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.003
大腸菌群数	個/cm ³	<30	<30	<30	<30	<30	<30	
塩化物イオン	mg/L	900	800	1300	2000	810	680	
窒素含有量	mg/L	—	—	—	—	—	—	
燐含有量	mg/L	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.2
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	3
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.06
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.02
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.5
チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.06
シマジン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.03
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.2
ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.1
ほう素及びその化合物	mg/L	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	10
亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	
アンモニア及びアンモニウム化合物	mg/L	—	—	—	—	—	—	
電気伝導率	mS/m	410	370	530	740	360	330	
気 温	℃	26.2	18.9	15.2	8.9	7.2	12.8	
水 温	℃	29.7	24.2	19.8	14.0	13.7	17.2	45
色 相	—	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	
臭 気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	弱塩素臭	無臭	
透 視 度	度	>50	>50	>50	>50	>50	>50	
簡 易 pH	—	7.7	7.5	7.5	7.5	7.2	7.5	

備考：ノルマルヘキサン抽出物質含有量の規制値について、〔5鉍〕とは鉍物油が5ppm、〔30動植〕とは動植物油が30ppmを示す。
当該期間において、放流水は工場内で全量再利用しています。

焼却施設焼却灰等の測定記録（富田工場・令和6年4月～9月）

測定対象：焼却灰

試料採取位置：灰冷却装置

試料採取年月日			R6. 4. 1	R6. 5. 1	R6. 6. 3	R6. 7. 1	R6. 8. 1	R6. 9. 2	規制値
測定結果の得られた年月日			R6. 5. 8	R6. 6. 4	R6. 7. 1	R6. 8. 7	R6. 9. 18	R6. 10. 1	
アルキル水銀化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
水銀又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	<0.01	—	—	<0.01	—	
カドミウム又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	5.1	—	—	2.4	—	
鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.11	<0.01	<0.01	
	成分試験	mg/kg-乾	70	110	81	310	80	37	
有機燐化合物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
六価クロム化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.04	—	—	—	—	
クロム又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	—	180	—	—	150	—	
砒素又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	1.9	—	—	1.4	—	
シアン化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
ポリ塩化ビフェニル	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
銅又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
亜鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
ニッケル又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
ふっ化物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
ジクロロメタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
四塩化炭素	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,2-ジクロロエタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,1-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,1,1-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,1,2-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,3-ジクロロプロペン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
チウラム	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
シマジン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
チオベンカルブ	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
ベンゼン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
セレン又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.01	—	—	<0.01	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	<0.5	—	—	<0.5	—	
ほう素又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
熱灼減量		%	5.6	3.7	7.1	3.8	5.8	4.5	10
大型不燃物除去後の熱灼減量		%	6.7	4.3	7.6	4.6	6.8	5.3	
単位容積重量（乾ベース）		kg/m ³	1,100	1,000	1,100	1,100	1,100	1,100	
単位容積重量（湿ベース）		kg/m ³	1,300	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	
水分		%	27.1	23.7	28.4	20.9	24.8	21.7	
大型不燃物の割合		%	16.4	12.7	5.3	15.5	13.9	13.5	
検液の水素イオン濃度		—	12.2	12.1	12.1	11.9	12.0	11.9	
塩基度①		—	—	1.44	—	—	2.44	—	
SiO ₂		%	—	33.13	—	—	22.72	—	
Al ₂ O ₃		%	—	16.53	—	—	15.88	—	
MgO		%	—	2.561	—	—	2.700	—	
CaO		%	—	28.70	—	—	36.96	—	
塩基度②		—	—	0.87	—	—	1.63	—	

備考：大型不燃物とは、乾燥後の試料を孔眼寸法約10mmのふるいをういてふるい、ふるい上に残った不燃物をいう。

塩基度① JIS R 5211により算出したもの（Al₂O₃+MgO+CaO）/SiO₂塩基度② CaO/SiO₂

焼却施設焼却灰等の測定記録（富田工場・令和6年10月～令和7年3月）

測定対象：焼却灰

試料採取位置：灰冷却装置

試料採取年月日			R6. 10. 1	R6. 11. 1	R6. 12. 2	R7. 1. 6	R7. 2. 3	R7. 3. 3	規制値
測定結果の得られた年月日			R6. 11. 1	R6. 12. 6	R7. 1. 6	R7. 2. 3	R7. 3. 7	R7. 3. 31	
アルキル水銀化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	<0.01	-	-	-	-	
水銀又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	<0.01	-	-	0.02	-	
カドミウム又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.005	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	2.0	-	-	1.6	-	
鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.12	<0.01	
	成分試験	mg/kg-乾	360	120	63	110	250	37	
有機燐化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.1	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
六価クロム化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.04	-	-	-	-	
クロム又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	-	120	-	-	430	-	
砒素又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.01	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	1.7	-	-	3.7	-	
シアン化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.1	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	1.0	-	-	-	-	
ポリ塩化ビフェニル	溶出試験	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	<0.01	-	-	-	-	
銅又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	880	-	-	-	-	
亜鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	1,100	-	-	-	-	
ニッケル又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	53	-	-	-	-	
ふっ化物	溶出試験	mg/L	-	<0.1	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
ジクロロメタン	溶出試験	mg/L	-	<0.02	-	-	-	-	
四塩化炭素	溶出試験	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	
1,2-ジクロロエタン	溶出試験	mg/L	-	<0.004	-	-	-	-	
1,1-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	<0.02	-	-	-	-	
シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	<0.04	-	-	-	-	
1,1,1-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	-	<0.001	-	-	-	-	
1,1,2-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	-	<0.006	-	-	-	-	
トリクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	
テトラクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	<0.001	-	-	-	-	
1,3-ジクロロプロペン	溶出試験	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	
1,4-ジオキサン	溶出試験	mg/L	-	<0.05	-	-	-	-	
チウラム	溶出試験	mg/L	-	<0.006	-	-	-	-	
シマジン	溶出試験	mg/L	-	<0.003	-	-	-	-	
チオベンカルブ	溶出試験	mg/L	-	<0.02	-	-	-	-	
ベンゼン	溶出試験	mg/L	-	<0.01	-	-	-	-	
セレン又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.01	-	-	<0.01	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	<0.5	-	-	<0.5	-	
ほう素又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	1	-	-	-	-	
熱灼減量		%	3.9	4.6	4.4	4.9	6.5	5.5	10
大型不燃物除去後の熱灼減量		%	4.5	5.2	4.9	5.5	7.2	6.1	
単位容積重量（乾ベース）		kg/m ³	1,100	870	1,100	1,000	1,100	990	
単位容積重量（湿ベース）		kg/m ³	1,300	1,100	1,200	1,200	1,200	1,200	
水分		%	26.9	24.7	19.4	26.1	26.2	26.3	
大型不燃物の割合		%	13.0	10.5	9	9.3	8.9	9.1	
検液の水素イオン濃度		—	11.9	12.1	12.1	12.5	12.1	12.1	
塩基度①		—	-	1.62	-	-	3.21	-	
SiO ₂		%	-	30.78	-	-	18.23	-	
Al ₂ O ₃		%	-	15.78	-	-	18.66	-	
MgO		%	-	2.867	-	-	2.735	-	
CaO		%	-	31.25	-	-	37.06	-	
塩基度②		—	-	1.02	-	-	2.03	-	

備考：大型不燃物とは、乾燥後の試料を孔眼寸法約10mmのふるいをういてふるい、ふるい上に残った不燃物をいう。

塩基度① JIS R 5211により算出したもの（Al₂O₃+MgO+CaO）/SiO₂塩基度② CaO/SiO₂

焼却施設焼却灰等の測定記録（富田工場・令和6年4月～9月）

測定対象：飛灰

試料採取位置：飛灰切出コンベヤ

試料採取年月日			R6. 4. 1	R6. 5. 1	R6. 6. 3	R6. 7. 1	R6. 8. 1	R6. 9. 2	規制値
測定結果の得られた年月日			R6. 5. 8	R6. 6. 4	R6. 7. 1	R6. 8. 7	R6. 9. 18	R6. 10. 1	
アルキル水銀化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	<0.01	—	—	—	—	
水銀又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	0.0005	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	1.4	2.2	4.3	2.5	2.3	1.5	
カドミウム又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	44	—	—	—	—	
鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	2.1	3.3	2.6	2.8	2.1	2.5	
	成分試験	mg/kg-乾	310	330	290	350	160	230	
有機燐化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
六価クロム化合物	溶出試験	mg/L	—	0.21	—	—	—	—	
クロム又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	—	170	—	—	—	—	
砒素又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	3.7	—	—	—	—	
シアン化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	<0.1	—	—	—	—	
ポリ塩化ビフェニル	溶出試験	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	<0.01	—	—	—	—	
銅又はその化合物	溶出試験	mg/L	0.05	0.06	0.06	0.06	0.03	0.05	
	成分試験	mg/kg-乾	330	340	320	440	280	340	
亜鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
ニッケル又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
ふっ化物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
ジクロロメタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
四塩化炭素	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,2-ジクロロエタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,1-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,1,1-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,1,2-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,3-ジクロロプロペン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
チウラム	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
シマジン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
チオベンカルブ	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
ベンゼン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
セレン又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	0.01	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	0.6	—	—	—	—	
ほう素又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	<1	—	—	—	—	
熱灼減量		%	—	0.8	—	—	—	—	
大型不燃物除去後の熱灼減量		%	—	0.8	—	—	—	—	
単位容積重量（乾ベース）		kg/m ³	—	720	—	—	640	—	
単位容積重量（湿ベース）		kg/m ³	—	720	—	—	640	—	
水分		%	—	0.2	—	—	0.2	—	
大型不燃物の割合		%	—	<0.1	—	—	—	—	
検液の水素イオン濃度		—	—	12.5	—	—	—	—	
塩基度①		—	—	4.57	—	—	6.30	—	
SiO ₂		%	—	8.45	—	—	5.63	—	
Al ₂ O ₃		%	—	3.75	—	—	2.84	—	
MgO		%	—	2.187	—	—	1.980	—	
CaO		%	—	32.67	—	—	30.65	—	
塩基度②		—	—	3.87	—	—	5.44	—	

備考：大型不燃物とは、乾燥後の試料を孔眼寸法約10mmのふるいをういてふるい、ふるい上に残った不燃物をいう。

塩基度① JIS R 5211により算出したもの（Al₂O₃+MgO+CaO）/SiO₂塩基度② CaO/SiO₂

焼却施設焼却灰等の測定記録（富田工場・令和6年10月～令和7年3月）

測定対象：飛灰

試料採取位置：飛灰切出コンベヤ

試料採取年月日			R6. 10. 1	R6. 11. 1	R6. 12. 2	R7. 1. 6	R7. 2. 3	R7. 3. 3	規制値
測定結果の得られた年月日			R6. 11. 1	R6. 12. 6	R7. 1. 6	R7. 2. 3	R7. 3. 7	R7. 3. 31	
アルキル水銀化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
水銀又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	2.1	1.7	2.5	3.4	3.0	3.2	
カドミウム又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.005	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	52	-	-	-	-	
鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	3.2	2.9	3.4	2.9	1.7	2.3	
	成分試験	mg/kg-乾	310	230	150	260	450	250	
有機燐化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
六価クロム化合物	溶出試験	mg/L	-	0.30	-	-	-	-	
クロム又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
砒素又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.01	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
シアン化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.1	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
ポリ塩化ビフェニル	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
銅又はその化合物	溶出試験	mg/L	0.06	0.05	0.04	0.04	0.02	0.03	
	成分試験	mg/kg-乾	310	320	320	330	360	300	
亜鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
ニッケル又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
ふっ化物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
ジクロロメタン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
四塩化炭素	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,2-ジクロロエタン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,1-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,1,1-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,1,2-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
トリクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
テトラクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,3-ジクロロプロペン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,4-ジオキサン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
チウラム	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
シマジン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
チオベンカルブ	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
ベンゼン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
セレン又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	0.01	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
ほう素又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
熱灼減量		%	-	-	-	-	-	-	
大型不燃物除去後の熱灼減量		%	-	-	-	-	-	-	
単位容積重量（乾ベース）		kg/m ³	-	620	-	-	650	-	
単位容積重量（湿ベース）		kg/m ³	-	620	-	-	650	-	
水分		%	-	0.1	-	-	<0.1	-	
大型不燃物の割合		%	-	-	-	-	-	-	
検液の水素イオン濃度		—	-	12.6	-	-	-	-	
塩基度①		—	-	5.98	-	-	7.96	-	
SiO ₂		%	-	5.93	-	-	4.42	-	
Al ₂ O ₃		%	-	2.76	-	-	2.41	-	
MgO		%	-	1.960	-	-	1.828	-	
CaO		%	-	30.72	-	-	30.93	-	
塩基度②		—	-	5.18	-	-	7.00	-	

備考：大型不燃物とは、乾燥後の試料を孔眼寸法約10mmのふるいをういてふるい、ふるい上に残った不燃物をいう。

塩基度① JIS R 5211により算出したもの（Al₂O₃+MgO+CaO）/SiO₂塩基度② CaO/SiO₂

焼却施設焼却灰等の測定記録（富田工場・令和6年4月～9月）

測定対象：飛灰処理物

試料採取位置：養生コンベヤ

試料採取年月日			R6. 4. 1	R6. 5. 1	R6. 6. 3	R6. 7. 1	R6. 8. 1	R6. 9. 2	規制値
測定結果の得られた年月日			R6. 5. 8	R6. 6. 4	R6. 7. 1	R6. 8. 7	R6. 9. 18	R6. 10. 1	
アルキル水銀化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	検出されないこと
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
水銀又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	0.0008	-	-	<0.0005	-	0.005
	成分試験	mg/kg-乾	-	2.0	-	-	1.4	-	
カドミウム又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.09
	成分試験	mg/kg-乾	-	48	-	-	35	-	
鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	成分試験	mg/kg-乾	290	310	550	370	150	150	
有機燐化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
六価クロム化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.04	-	-	<0.04	-	1.5
クロム又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	-	150	-	-	110	-	
砒素又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.01	-	-	<0.01	-	0.3
	成分試験	mg/kg-乾	-	2.8	-	-	2.5	-	
シアン化合物	溶出試験	mg/L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
ポリ塩化ビフェニル	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
銅又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
亜鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
ニッケル又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
ふっ化物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	成分試験	mg/kg-乾	-	-	-	-	-	-	
ジクロロメタン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
四塩化炭素	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,2-ジクロロエタン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,1-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,1,1-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,1,2-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
トリクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
テトラクロロエチレン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,3-ジクロロプロペン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
1,4-ジオキサン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.5
チウラム	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
シマジン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
チオベンカルブ	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
ベンゼン	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
セレン又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	0.01	-	-	0.01	-	0.3
	成分試験	mg/kg-乾	-	0.6	-	-	<0.5	-	
ほう素又はその化合物	溶出試験	mg/L	-	-	-	-	-	-	
熱灼減量		%	-	-	-	-	-	-	
大型不燃物除去後の熱灼減量		%	-	-	-	-	-	-	
単位容積重量（乾ベース）		kg/m ³	810	840	810	820	880	790	
単位容積重量（湿ベース）		kg/m ³	990	1,000	990	1,000	1,000	1,000	
水分		%	20.7	23.2	19.0	22.2	20.1	23.8	
大型不燃物の割合		%	-	-	-	-	-	-	
検液の水素イオン濃度		—	12.4	12.4	12.4	12.2	12.2	12.3	
塩基度①		—	-	-	-	-	-	-	
塩基度②		—	-	-	-	-	-	-	

備考：大型不燃物とは、乾燥後の試料を孔眼寸法約10mmのふるいをういてふるい、ふるい上に残った不燃物をいう。

塩基度① JIS R 5211により算出したもの（ $Al_2O_3+MgO+CaO$ ）/ SiO_2 塩基度② CaO/SiO_2

焼却施設焼却灰等の測定記録（富田工場・令和6年10月～令和7年3月）

測定対象：飛灰処理物

試料採取位置：養生コンベヤ

試料採取年月日			R6. 10. 1	R6. 11. 1	R6. 12. 2	R7. 1. 6	R7. 2. 3	R7. 3. 3	規制値
測定結果の得られた年月日			R6. 11. 1	R6. 12. 6	R7. 1. 6	R7. 2. 3	R7. 3. 7	R7. 3. 31	
アルキル水銀化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	検出されないこと
	成分試験	mg/kg-乾	—	<0.01	—	—	—	—	
水銀又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.0005	—	—	0.0008	—	0.005
	成分試験	mg/kg-乾	—	1.6	—	—	2.7	—	
カドミウム又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.005	—	—	<0.005	—	0.09
	成分試験	mg/kg-乾	—	48	—	—	33	—	
鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	成分試験	mg/kg-乾	250	210	170	270	510	210	
有機燐化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
六価クロム化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.04	—	—	<0.04	—	1.5
クロム又はその化合物	成分試験	mg/kg-乾	—	150	—	—	72	—	
砒素又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.01	—	—	<0.01	—	0.3
	成分試験	mg/kg-乾	—	3.4	—	—	5.3	—	
シアン化合物	溶出試験	mg/L	—	<0.1	—	—	<0.1	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	0.1	—	—	—	—	
ポリ塩化ビフェニル	溶出試験	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	<0.01	—	—	—	—	
銅又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	360	—	—	—	—	
亜鉛又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	3,700	—	—	—	—	
ニッケル又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	28	—	—	—	—	
ふっ化物	溶出試験	mg/L	—	2.4	—	—	—	—	
	成分試験	mg/kg-乾	—	—	—	—	—	—	
ジクロロメタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
四塩化炭素	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,2-ジクロロエタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,1-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,1,1-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,1,2-トリクロロエタン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,3-ジクロロプロペン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン	溶出試験	mg/L	—	<0.05	—	—	—	—	0.5
チウラム	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
シマジン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
チオベンカルブ	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
ベンゼン	溶出試験	mg/L	—	—	—	—	—	—	
セレン又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	0.01	—	—	0.04	—	0.3
	成分試験	mg/kg-乾	—	0.7	—	—	0.7	—	
ほう素又はその化合物	溶出試験	mg/L	—	<1	—	—	—	—	
熱灼減量		%	—	5.1	—	—	—	—	
大型不燃物除去後の熱灼減量		%	—	5.1	—	—	—	—	
単位容積重量（乾ベース）		kg/m ³	800	830	770	810	880	810	
単位容積重量（湿ベース）		kg/m ³	1,000	1,000	940	1,000	1,000	960	
水分		%	21.1	21.1	20	22.4	15.7	18.0	
大型不燃物の割合		%	—	<0.1	—	—	—	—	
検液の水素イオン濃度		—	12.3	12.4	12.5	12.7	12.8	12.6	
塩基度①		—	—	—	—	—	—	—	
塩基度②		—	—	—	—	—	—	—	

備考：大型不燃物とは、乾燥後の試料を孔眼寸法約10mmのふるいをういてふるい、ふるい上に残った不燃物をいう。

塩基度① JIS R 5211により算出したもの（ $\text{Al}_2\text{O}_3 + \text{MgO} + \text{CaO}$ ）/ SiO_2 塩基度② CaO/SiO_2

焼却施設悪臭の測定記録（富田工場・令和6年度）

測定対象 ：大気
試料採取位置：敷地境界風下

試料採取年月日			R6. 7. 25	規制値
測定結果の得られた年月日			R6. 10. 18	
特定悪臭物質	アンモニア	ppm	<0. 1	1
	メチルメルカプタン	ppm	0. 0002	0. 002
	硫化水素	ppm	<0. 0005	0. 02
	硫化メチル	ppm	<0. 0001	0. 01
	二硫化メチル	ppm	<0. 0003	0. 009
	トリメチルアミン	ppm	<0. 0001	0. 005
	アセトアルデヒド	ppm	0. 020	0. 05
	プロピオンアルデヒド	ppm	<0. 002	0. 05
	ノルマルブチルアルデヒド	ppm	0. 005	0. 009
	イソブチルアルデヒド	ppm	<0. 0009	0. 02
	ノルマルバレルアルデヒド	ppm	<0. 002	0. 009
	イソバレルアルデヒド	ppm	<0. 0005	0. 003
	イソブタノール	ppm	<0. 01	0. 9
	酢酸エチル	ppm	<0. 3	3
	メチルイソブチルケトン	ppm	<0. 2	1
	トルエン	ppm	<0. 9	10
	スチレン	ppm	<0. 03	0. 4
	キシレン	ppm	<0. 1	1
	プロピオン酸	ppm	<0. 005	0. 03
	ノルマル酪酸	ppm	<0. 0002	0. 001
	ノルマル吉草酸	ppm	<0. 0002	0. 0009
	イソ吉草酸	ppm	<0. 0002	0. 001
臭気指数		—	<10	13
天候		—	晴	—
気温		℃	31. 7	—
湿度		%	59	—
風向		—	南	—
風速		m/s	0. 2～1. 3	—

備考：臭気指数の規制値の欄の値は、「市民の健康と安全を確保する環境の保全に関する条例」に基づく悪臭対策指導指針の指導基準値

焼却施設騒音・振動の測定記録（富田工場・令和6年度）

測定日：R7.2.8～R7.2.9
測定結果の得られた日：R7.3.13
測定箇所：敷地境界 No.1(北)、No.2(東)、No.3(南)、No.4(西)

測定箇所			No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	基準値
	測定時間帯	単位					
騒音	22:00～ 0:00	dB(A)	46	40	43	48	50
	0:00～ 2:00		47	39	40	47	
	2:00～ 4:00		44	37	38	47	
振動	22:00～ 0:00	dB	25	26	29	28	60
	0:00～ 2:00		26	25	<25	26	
	2:00～ 4:00		<25	<25	<25	25	

気象条件（測定箇所No.1）

測定日	時刻	天候	気温（℃）	湿度（％）	風向	風速（m/s）
R7.2.8	22:00	曇	0.8	66	北西	0.6
R7.2.9	0:00	晴	-1.3	87	無風	<0.1
	2:00	晴	-1.5	93	無風	<0.1

記載した値は、以下の通り。
騒音：5％時間率騒音レベル（90％レンジの上端値）
振動：10％時間率振動レベル（80％レンジの上端値）