

(1) 放流水

採取月日	4月21日	5月12日	6月9日	7月14日	8月11日	9月8日	10月13日	11月10日			
PH	7.5	7.4	7.4	7.1	7.1	7.4	7.3	7.4			
BOD mg/l	2.7	0.8	1.0	1.2	1.2	1.8	1.0	1.8			
COD mg/l	8.0	6.9	4.5	6.6	7.6	5.6	6.3	7.8			
SS mg/l	8.0	6.0	3.0	5.0	4.0	3.0	4.0	6.0			
大腸菌群 個/cm ³	80.0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
全窒素 mg/l	7.9	6.4	9.6	6.8	8.7	6.7	4.1	5.6			
全燐 mg/l	1.4	0.44	0.25	2.60	0.9	2.9	0.61	2			
注) 放流水排出基準 PH: 5.8~8.6, BOD: 20, COD: 30 SS: 70、大腸菌群: 3,000.											

(2) 化学物質 (放流水中含有量)

採取日時: 令和3年7月14日

化学物質名	単位	分析値
亜鉛の水溶性化合物	mg/l	0.01未満
EPN	mg/l	0.0006未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.001未満
クロム及び三価クロム化合物	mg/l	0.02未満
六価クロム化合物	mg/l	0.02未満
シマジン	mg/l	0.0003未満
無機シアン化合物	mg/l	0.1未満
チオベンカルブ	mg/l	0.002未満
四塩化炭素	mg/l	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.005未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.002未満
シス1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002未満
ジクロロメタン	mg/l	0.002未満

化学物質名	単位	分析値
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.0005未満
チウラム	mg/l	0.0006未満
銅水溶性塩	mg/l	0.01未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.001未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満
砒素及びその無機化合物	mg/l	0.001未満
ふっ化水素及びその水溶性塩	mg/l	0.08未満
ベンゼン	mg/l	0.001未満
ほう素及びその化合物	mg/l	0.8
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.0005未満
マンガン及びその化合物	mg/l	0.07

(3) 地下水 (塩化物イオン、電気伝導率)

・モニタリング井戸No1 (上流側)

採取月日	4月21日	5月12日	6月9日	7月14日	8月11日	9月8日	10月13日	11月10日			
塩化物イオン mg/l	6.2	6.6	4	4.7	1.8	3.6	2.7	6.2			
電気伝導率 nS/m	24	25	21	23	18	23	18	25			

・モニタリング井戸No2 (下流側)

採取月日	4月21日	5月12日	6月9日	7月14日	8月11日	9月8日	10月13日	11月10日			
塩化物イオン mg/l	3.0	3.0	3.2	2.7	2.8	2.7	2.8	3.1			
電気伝導率 nS/m	18	18	18	18	18	18	18	17			

令和2年度 分析試験結果報告書

不燃物処理場

分析業者：東洋環境分析センター

(1) 放流水

採取月日	4月24日	5月13日	6月10日	7月8日	8月19日	9月9日	10月14日	11月25日	12月9日	1月19日	2月10日	3月10日
PH	7.5	7.5	7.2	7.5	7.1	7.0	7.2	7.3	7.6	7.6	8.0	7.7
BOD mg/l	2.8	2.2	2.9	2.0	1.4	1.0	1.5	0.9	0.9	1.6	0.9	1.3
COD mg/l	6.3	7.3	7.1	8.6	4.7	5.9	5.6	5.4	6.0	7.0	6.9	5.9
SS mg/l	2.0	4.0	5.0	11.0	2.0	3.0	2.0	4.0	3.0	5.0	3.0	5.0
大腸菌群 個/cm ³	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
全窒素 mg/l	7.5	7.5	8.0	10.0	5.5	4.4	6.2	6.7	7.9	9.7	8.7	6.3
全磷 mg/l	1.4	2.2	0.91	0.61	0.11	0.17	0.21	1.5	2.3	0.65	1.8	1.2

注) 放流水排出基準 PH: 5.8~8.6, BOD: 20, COD: 30
SS: 70, 大腸菌群: 3,000.

(2) 化学物質 (放流水中含有量)

採取日時：令和2年7月8日

化学物質名	単位	分析値
亜鉛の水溶性化合物	mg/l	0.13
EPN	mg/l	0.0006未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.002
クロム及び三価クロム化合物	mg/l	0.02未満
六価クロム化合物	mg/l	0.02未満
シマジン	mg/l	0.0003未満
無機シアン化合物	mg/l	0.1未満
チオベンカルブ	mg/l	0.002未満
四塩化炭素	mg/l	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.005未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.002未満
シス1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002未満
ジクロロメタン	mg/l	0.002未満

化学物質名	単位	分析値
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.002
テトラクロロエチレン	mg/l	0.0005未満
チウラム	mg/l	0.0006未満
銅水溶性塩	mg/l	0.03
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.001未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満
砒素及びその無機化合物	mg/l	0.001
ふっ化水素及びその水溶性塩	mg/l	0.1
ベンゼン	mg/l	0.001未満
ほう素及びその化合物	mg/l	0.65
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.0005未満
マンガン及びその化合物	mg/l	0.17

(3) 地下水 (塩化物イオン、電気伝導率)

・モニタリング井戸No1 (上流側)

採取月日	4月24日	5月13日	6月10日	7月8日	8月19日	9月9日	10月14日	11月25日	12月9日	1月19日	2月10日	3月10日
塩化物イオン mg/l	5.8	5.5	5.1	3.2	2.2	4.3	4.6	3.9	5.2	3.1	5.3	2.9
電気伝導率 nS/m	22	22	24	18	17	18	21	20	22	18	23	18

・モニタリング井戸No2 (下流側)

採取月日	4月24日	5月13日	6月10日	7月8日	8月19日	9月9日	10月14日	11月25日	12月9日	1月19日	2月10日	3月10日
塩化物イオン mg/l	3.4	3.2	2.9	3.3	3.2	3.0	3.6	3.0	3.1	3.1	3.0	2.9
電気伝導率 nS/m	17	17	17	17	18	16	18	17	18	18	18	18

平成31年度 分析試験結果報告書

不燃物処理場

分析業者：東洋環境分析センター

(1) 放流水

採取月日	4月25日	5月15日	6月12日	7月10日	8月21日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日	2月12日	3月4日	平均
PH	7.0	6.9	6.7	7	7.0	7.6	7	6.9	6.9	6.7	7.4	7.8	7.1
BOD mg/l	1.6	2.0	2.0	2.4	3.6	1.8	2.9	5	3.4	2.3	2.8	4	2.8
COD mg/l	6.5	6.5	6.1	6.4	9.7	8.4	8.5	12	10	7.9	8.3	8.8	8.3
S S mg/l	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	4.0	3.0	12.0	8.0	5.0	5	6	4.6
大腸菌群 個/cm ³	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	#DIV/0!
全窒素 mg/l	7.9	6.2	6.5	6.2	16.0	12	14.0	5.3	5.7	8.1	8.9	9.3	8.8
全磷 mg/l	1.6	1.4	1.1	1.20	3.8	0.018	0.13	14	0.39	0.99	0.7	2.7	2.3

注) 放流水排出基準 PH: 5.8~8.6, BOD: 20, COD: 30
SS: 70、大腸菌群: 3,000.

(2) 化学物質 (放流水中含存量)

採取日時: 令和元年 7月 10日

化学物質名	単位	分析値
亜鉛の水溶性化合物	mg/l	0.01
EPN	mg/l	0.0006未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.001未満
クロム及び三価クロム化合物	mg/l	0.03未満
六価クロム化合物	mg/l	0.05未満
シマジン	mg/l	0.0003未満
無機シアン化合物	mg/l	0.1未満
チオベンカルブ	mg/l	0.002未満
四塩化炭素	mg/l	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.005未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.002未満
シス1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002未満
ジクロロメタン	mg/l	0.002未満

化学物質名	単位	分析値
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.0005未満
チウラム	mg/l	0.0006未満
銅水溶性塩	mg/l	0.01未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.001未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満
砒素及びその無機化合物	mg/l	0.001未満
ふっ化水素及びその水溶性塩	mg/l	0.1未満
ベンゼン	mg/l	0.001未満
ほう素及びその化合物	mg/l	0.61
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.0005未満
マンガン及びその化合物	mg/l	0.02

(3) 地下水 (塩化物イオン、電気伝導率)

・モニタリング井戸N01 (上流側)

採取月日	4月25日	5月15日	6月12日	7月10日	8月21日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日	2月12日	3月4日
塩化物イオン mg/l	6.1	6.3	5.7	5.9	2.3	2.1	3.1	3	5.8	5.2	4.9	4.3
電気伝導率 nS/m	23	23	23	23	18	17	19	17	22	22	22	22

・モニタリング井戸N02 (下流側)

採取月日	4月25日	5月15日	6月12日	7月10日	8月21日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日	2月12日	3月4日
塩化物イオン mg/l	3.3	3.2	3.2	3.2	3	2.9	3.3	4.3	3.3	3.1	3.3	2.7
電気伝導率 nS/m	17	17	17	17	17	17	17	20	17	17	17	17

平成30年度 分析試験結果報告書

不燃物処理場

分析業者：東洋環境分析センター

(1) 放流水

採取月日	4月25日	5月23日	6月20日	7月23日	8月29日	9月12日	10月10日	11月21日	12月12日	1月16日	2月13日	3月6日
PH	7.1	7.7	7.9	7.7	7.0	7.2	7.3	7.1	7.1	7.1	7.4	7.1
BOD mg/l	2.6	1.7	2.7	13.0	1.9	2.1	1.4	5	3.7	4.1	2.4	1.9
COD mg/l	5.8	6.1	6.1	11.0	6.8	6.6	6.5	19	9.7	11.0	9.9	8
SS mg/l	2.0	4.0	2.0	4.0	3.0	3.0	2.0	20.0	8.0	7.0	5	5
大腸菌群 個/cm ³	不検出	不検出	不検出	72.0	不検出	不検出	不検出	3	69	不検出	34	不検出
全窒素 mg/l	7.4	6.1	6.5	19.0	3.2	6	8.1	7	5.4	7.1	7.1	7.5
全磷 mg/l	0.042	0.049	0.056	0.05	0.032	0.037	0.022	0.39	2.5	4.3	2.2	2.3

注) 放流水排出基準 PH: 5.8~8.6, BOD: 20, COD: 30
SS: 70、大腸菌群: 3,000.

(2) 化学物質 (放流水中含有量)

採取日時: 平成30年11月14日

化学物質名	単位	分析値
亜鉛の水溶性化合物	mg/l	0.21
EPN	mg/l	0.0006未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.005
クロム及び三価クロム化合物	mg/l	0.03未満
六価クロム化合物	mg/l	0.05未満
シマジン	mg/l	0.0003未満
無機シアン化合物	mg/l	0.1未満
チオベンカルブ	mg/l	0.002未満
四塩化炭素	mg/l	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.005未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.002未満
シス1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002未満
ジクロロメタン	mg/l	0.002未満

化学物質名	単位	分析値
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.005
テトラクロロエチレン	mg/l	0.0005未満
チウラム	mg/l	0.0006未満
銅水溶性塩	mg/l	0.03
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.001未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満
砒素及びその無機化合物	mg/l	0.001未満
ふっ化水素及びその水溶性塩	mg/l	0.1未満
ベンゼン	mg/l	0.001未満
ほう素及びその化合物	mg/l	1
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.0005未満
マンガン及びその化合物	mg/l	0.38

(3) 地下水 (塩化物イオン、電気伝導率)

・モニタリング井戸No1 (上流側)

採取月日	4月25日	5月16日	6月13日	7月11日	8月29日	9月12日	10月10日	11月14日	12月12日	1月16日	2月13日	3月6日
塩化物イオン mg/l	3.4	3.7	3.6	5.1	4.3	3.2	2.3	4.3	6.2	5.7	4.1	4.4
電気伝導率 nS/m	21	21	21	20	22	17	16	20	23	23	21	21

・モニタリング井戸No2 (下流側)

採取月日	4月25日	5月16日	6月13日	7月11日	8月29日	9月12日	10月10日	11月30日	12月12日	1月16日	2月13日	3月6日
塩化物イオン mg/l	2.7	3	2.7	2.9	2.9	3	3	3.2	4.7	3.4	2.8	2.9
電気伝導率 nS/m	17	17	17	17	16	16	17	17	17	17	17	17

平成29年度 分析試験結果報告書

不燃物処理場

分析業者：東洋環境分析センター

(1) 放流水

採取月日	4月26日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月7日
PH	7.3	7.5	7.7	8.1	7.4	7	7.7	7.3	7.4	7.3	7.5	7.7
BOD mg/l	2.5	1.9	2.8	2.4	2.1	3.2	2.2	3.8	4.8	6.2	3.5	7.9
COD mg/l	5.4	5.6	6.5	7.7	6.3	5.6	8.5	9.1	6.9	9.6	8.2	10
SS mg/l	5.0	3.0	3.0	1.0	4.0	2.0	1.0	1.0	3.0	13.0	5	8
大腸菌群 個/cm ³	不検出	不検出	不検出	130.0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	62	不検出	不検出
全窒素 mg/l	7.1	7.9	5.8	18.0	5.8	5	12.0	19	8.1	6.2	6.2	5.9
全燐 mg/l	0.94	0.68	1.6	0.97	0.32	0.1	0.026	0.018	0.058	1	0.15	0.29

注) 放流水排出基準 PH: 5.8~8.6, BOD: 20、COD: 30
SS: 70、大腸菌群: 3,000.

(2) 化学物質 (放流水中含有量)

採取日時: 平成29年7月12日

化学物質名	単位	分析値
亜鉛の水溶性化合物	mg/l	0.02
EPN	mg/l	0.0006未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.002
クロム及び三価クロム化合物	mg/l	0.03未満
六価クロム化合物	mg/l	0.05未満
シマジン	mg/l	0.0003未満
無機シアン化合物	mg/l	0.1未満
チオベンカルブ	mg/l	0.002未満
四塩化炭素	mg/l	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.005未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.002未満
シス1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002未満
ジクロロメタン	mg/l	0.002未満

化学物質名	単位	分析値
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.0005未満
チウラム	mg/l	0.0006未満
銅水溶性塩	mg/l	0.01未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.001未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満
砒素及びその無機化合物	mg/l	0.001未満
ふっ化水素及びその水溶性塩	mg/l	0.1未満
ベンゼン	mg/l	0.001未満
ほう素及びその化合物	mg/l	0.95
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.0005未満
マンガン及びその化合物	mg/l	0.18

(3) 地下水 (塩化物イオン、電気伝導率)

・モニタリング井戸N01 (上流側)

採取月日	4月26日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月7日
塩化物イオン mg/l	3.5	3.6	3.9	3.6	4.1	4.1	2.3	4.2	4.6	4.5	4.7	3.8
電気伝導率 nS/m	18	19	19	20	20	19	16	19	21	21	20	20

・モニタリング井戸N02 (下流側)

採取月日	4月26日	5月17日	6月14日	7月12日	8月16日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日	1月17日	2月14日	3月7日
塩化物イオン mg/l	3	2.8	3	3.6	3	2.8	3.1	3.3	3.3	3.3	3.1	3
電気伝導率 nS/m	18	18	17	20	18	17	17	18	18	18	18	18

