

令和元年度一般廃棄物最終処分場維持管理記録票

施設名	篠島一般廃棄物最終処分場
所在地	愛知県知多郡南知多町大字篠島字長浜22-15他

1. 一般廃棄物の埋立量

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
種類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
埋立量(t)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. 放流水水質検査結果 (月1回)

採取場所：篠島一般廃棄物最終処分場汚水処理施設

・上段の日付は採取日 ・下段の()内の日付は報告日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		22日	20日	24日	12日	21日	21日	24日	25日	18日	27日	21日	16日
項目	基準値	(5月9日)	(5月28日)	(7月3日)	(7月24日)	(8月30日)	(10月1日)	(10月31日)	(12月4日)	(12月28日)	(2月17日)	(2月29日)	(3月25日)
水素イオン濃度	5.0以上 9.0以下	7.1/ 24℃	7.1/ 29℃	8.0/ 25℃	6.8/ 26℃	7.7/ 26℃	6.7/ 27℃	8.6/ 22℃	6.9/ 22℃	7.5/ 21℃	7.3/ 15℃	7.6/ 18℃	7.1/ 22℃
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	60	1.8	1.3	0.5未満	1.9	1.7	3.8	1.0	0.5	1.1	5.0	4.6	0.5
化学的酸素要求量 (mg/L)	90	0.5未満	0.5未満	1.5	0.5未満	1.7	0.5未満	1.5	2.6	4.2	2.8	1.2	0.7
浮遊物質 (mg/L)	60	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌群数 (個/cm ³)	3000	不検出	不検出	18	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)	120	2.5	2.8	2.3	4.3	1.6	3.3	1.0	2.9	1.6	2.7	1.4	2.9
全磷(mg/L)	16	0.09	0.09	0.56	0.10	0.12	0.10	0.11	0.10	0.10	0.09	0.10	0.08
弗素(mg/L)	15	不検出	不検出	0.1	0.1	0.1	不検出	0.1	不検出	0.1	不検出	0.1	0.1
塩化物イオン (mg/L)	-	280	300	48	430	250	380	220	36	260	280	200	490
※ アンモニア性窒素 (mg/L)	※ 合計 200mg 以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.06	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
※ 亜硝酸性窒素 (mg/L)		不検出	不検出	不検出	0.06	不検出	不検出	不検出	0.05	不検出	0.05	不検出	0.07
※ 硝酸性窒素 (mg/L)		2.4	2.1	2.3	4.0	1.5	3.2	1.0	2.8	1.6	2.5	1.4	2.7
※ 合計		2.4	2.1	2.3	4.06	1.5	3.2	1.024	2.85	1.6	2.55	1.4	2.77
ほう素(mg/L)	230	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5

備考

※ 1ℓにつきアンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素および硝酸性窒素の合計量200mg以下

○ 浸出水処理施設保守点検状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	13	14	15	13	10	14	10	12	10	9	12	14
	30	30	24	29	16	24	13	25	24	22	25	27
				30	27		21					
							26					
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○：異常なし ×：異常あり △：その他 ※ 色付き部分：異常等の報告があった日

備考

※ 「異常」とは、水質管理に悪影響を及ぼすような施設装置等の異常を意味する

3. 放流水・地下水水質検査結果（年1回）
（2に規定する項目を除く排水基準等に係る項目）

採取日	令和2年1月27日				
	項目	放流水基準値	放流水	地下水基準値	海水-南(下流)
n-ヘキサン抽出物質（鉱油類）	5	0.5未満	-	-	-
n-ヘキサン抽出物質（動植物油脂類）	30	0.5未満	-	-	-
フェノール類	5	不検出	-	-	-
銅	3	不検出	-	-	-
亜鉛	2	0.02	-	-	-
溶解性鉄	10	不検出	-	-	-
溶解性マンガン	10	不検出	-	-	-
全クロム	2	不検出	-	-	-
六価クロム	0.5	不検出	0.05	不検出	不検出
カドミウム	0.03	不検出	0.003	不検出	不検出
全シアン	1	不検出	検出されないこと	不検出	不検出
有機燐	1	不検出	-	-	-
鉛	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
砒素	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
総水銀	0.005	不検出	0.0005	不検出	不検出
アルキル水銀	検出されないこと	不検出	検出されないこと	不検出	不検出
PCB（ポリ塩化ビフェニル）	0.003	不検出	検出されないこと	不検出	不検出
セレン	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
テトラクロロエチレン	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
ジクロロメタン	0.2	不検出	0.02	不検出	不検出
四塩化炭素	0.02	不検出	0.002	不検出	不検出
1,2-ジクロロエタン	0.04	不検出	0.004	不検出	不検出
1,1-ジクロロエチレン	1	不検出	0.1	不検出	不検出
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	不検出	0.04	不検出	不検出
1,1,1-トリクロロエタン	3	不検出	1	不検出	不検出
1,1,2-トリクロロエタン	0.06	不検出	0.006	不検出	不検出
1,3-ジクロロプロペン	0.02	不検出	0.002	不検出	不検出
1,4-ジオキサン	0.5	不検出	0.05	不検出	不検出
クロロエチレン	-	-	0.002	不検出	不検出
ベンゼン	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
チラウム	0.06	不検出	0.006	不検出	不検出
シマジン	0.03	不検出	0.003	不検出	不検出
チオベンカルブ	0.2	不検出	0.02	不検出	不検出
過マンガン酸カリウム消費量	-	-	-	3.0	4.4
備考					

（単位：mg/L）

4. ダイオキシン類の測定結果（年1回）

採取日	令和元年10月21日			
	令和元年12月5日			
測定結果の得られた日	放流水	原水	海水-南	海水-北
ダイオキシン類濃度	0.00020	0.0062	0.026	0.028
ダイオキシン基準値	10		1	

（単位：pg-TEQ/L）

令和元年度一般廃棄物最終処分場維持管理記録票

施 設 名	篠島一般廃棄物最終処分場
所 在 地	愛知県知多郡南知多町大字篠島字長浜22-15他

原水（保有水）水質検査結果（年4回）

採取場所：篠島一般廃棄物最終処分場污水处理施設

・上段の日付は採取日 ・下段の（ ）内の日付は報告日		4月	7月	10月	1月
		22日	12日	24日	27日
項 目	基準値	（5月9日）	（8月9日）	（10月31日）	（2月17日）
水素イオン濃度	5.0以上 9.0以下	7.3/24℃	7.2/28℃	7.2/22℃	7.6/15℃
生物化学的酸素要求量 (mg/L)	60	5.3	6.5	1.4	4.1
化学的酸素要求量 (mg/L)	90	4.4	4.0	4.5	6.8
浮遊物質(mg/L)	60	13	20	5	17
全窒素(mg/L)	120(60)	1.0	0.97	1.3	1.0
備考					

令和元年度一般廃棄物最終処分場維持管理記録票

施設名	篠島一般廃棄物最終処分場
所在地	愛知県知多郡南知多町大字篠島字長浜22-15他

原水（保有水）水質検査結果(年2回)

採取場所：篠島一般廃棄物最終処分場汚水処理施設

・上段の日付は採取日 ・下段の（ ）内の日付は報告日		7月	1月
		12日 (8月9日)	27日 (2月17日)
項目	基準値		
大腸菌群数(個/cm ³)	3000	23	7
n-ヘキサン抽出物質（鉱油類）	5	0.5未満	0.5未満
n-ヘキサン抽出物質（動植物油脂類）	30	0.5未満	0.5未満
全磷(mg/L)	16(8)	0.15	0.16
フェノール類	5	不検出	不検出
銅	3	不検出	不検出
亜鉛	2	0.02	0.01
溶解性鉄	10	不検出	不検出
溶解性マンガン	10	不検出	不検出
全クロム	2	不検出	不検出
六価クロム	0.5	不検出	不検出
弗素(mg/L)	15	不検出	0.1
カドミウム	0.03	不検出	不検出
全シアン	1	不検出	不検出
有機磷	1	不検出	不検出
鉛	0.1	不検出	不検出
砒素	0.01	不検出	不検出
総水銀	0.005	不検出	不検出
アルキル水銀	検出されないこと	不検出	不検出
PCB（ポリ塩化ビフェニル）	0.003	不検出	不検出
アンモニア、アンモニア化合物 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	※ 合計200mg以下	0.91	0.54
セレン	0.1	不検出	不検出
ほう素	50	0.5	0.6
1,4-ジオキサン	0.5	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.1	不検出	不検出
テトラクロロエチレン	0.1	不検出	不検出
ジクロロメタン	0.2	不検出	不検出
四塩化炭素	0.02	不検出	不検出
1,2-ジクロロエタン	0.04	不検出	不検出
1,1-ジクロロエチレン	1	不検出	不検出
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	不検出	不検出
1,1,1-トリクロロエタン	3	不検出	不検出
1,1,2-トリクロロエタン	0.06	不検出	不検出
1,3-ジクロロプロペン	0.02	不検出	不検出
ベンゼン	0.1	不検出	不検出
チラウム	0.06	不検出	不検出
シマジン	0.03	不検出	不検出
チオベンカルブ	0.2	不検出	不検出
備考			

篠島一般廃棄物最終処分場維持管理記録(令和元年度)

◎ 一般廃棄物最終処分場の終了届けを提出済み

① 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び量

	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
不燃物(kg)													
焼却灰(kg)													
合計													

② 擁壁・えん堤の定期点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	5日、26日	7日、31日	7日、22日	4日、17日	9日、27日	6日、26日	14日、31日	16日、30日	14日、29日	10日、25日	7日、22日	7日、27日
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
点検の結果、必要な措置を講じた場合	日付											
	内容											

③ 遮水工の定期点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
点検結果												
点検の結果、必要な措置を講じた場合	日付											
	内容											

④ 調整池の定期点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
点検結果												
点検の結果、必要な措置を講じた場合	日付											
	内容											

⑤ 浸出水処理施設の定期点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	13日、30日	4日、30日	15日、24日	13日、29日 30日	10日、16日 27日	14日、24日	10日、13日 21日、26日	12日、25日	10日、24日	9日、22日	12日、25日	14日、27日
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
点検の結果、必要な措置を講じた場合	日付											
	内容											

※ 点検の結果の「○」は異常なしを示し、「×」は異常ありを示す

令和元年度一般廃棄物最終処分場維持管理記録票

施設名	日間賀島一般廃棄物最終処分場
所在地	愛知県知多郡南知多町大字日間賀島字東側165番地

1. 一般廃棄物の埋立量

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
種類	不燃物 草等	不燃物 草等	不燃物 草等	不燃物 草等	不燃物 草等	不燃物 草等	不燃物 草等	不燃物 草等	不燃物 草等	不燃物 草等	不燃物 草等	不燃物 草等
埋立量(t)	0	0	22.8	20.9	2.3	10.6	9.2	9.4	2.1	0	0	3.7

2. 放流水水質検査結果 (月1回)

採取場所：日間賀島一般廃棄物最終処分場汚水処理施設

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		(5月9日)	(5月28日)	(7月3日)	(8月7日)	(8月30日)	(10月1日)	(10月31日)	(12月4日)	(12月28日)	(2月14日)	(2月29日)	(3月25日)
<ul style="list-style-type: none"> ・上段の日付は採取日 ・下段の()内の日付は報告日 		22日	21日	24日	23日	21日	21日	24日	23日	17日	27日	10日	17日
水素イオン濃度	5.0以上 9.0以下	8.0/ 2.4℃	8.1/ 2.9℃	8.3/ 2.5℃	8.3/ 2.8℃	8.4/ 2.6℃	8.0/ 2.7℃	7.4/ 2.2℃	8.5/ 2.2℃	8.5/ 2.1℃	8.6/ 1.6℃	8.5/ 1.8℃	8.4/ 2.2℃
生物学的酸素要求量 (mg/L)	60	0.6	1.1	0.6	0.5	1.0	0.7	0.5未満	3.0	0.5未満	1.9	0.5未満	0.5未満
化学的酸素要求量 (mg/L)	90	0.8	2.5	1.7	2.6	2.4	3.2	1.9	2.5	2.0	1.8	1.7	3.2
浮遊物質(mg/L)	60	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌群数(個/cm ³)	3000	不検出	1	不検出	不検出	不検出	12	2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
全窒素(mg/L)	120	2.0	1.7	1.3	1.5	2.6	2.5	5.8	4.1	3.6	2.8	2.1	2.5
全磷(mg/L)	16	0.58	0.51	1.3	0.42	0.41	0.38	0.31	0.63	0.68	0.74	1.6	1.4
弗素(mg/L)	15	0.1	0.1	不検出	0.1	0.1	0.1	0.1	不検出	0.1	不検出	0.1	0.1
※ アンモニア性窒素 (mg/L)	※ 合計 200mg 以下	0.12	0.37	0.11	0.12	0.20	不検出	0.08	不検出	0.14	0.05	0.06	0.06
※ 亜硝酸性窒素 (mg/L)		不検出	0.08	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
※ 硝酸性窒素 (mg/L)		1.5	1.2	1.0	1.2	2.4	2.5	5.0	4.1	3.4	2.7	2.1	2.4
※ 合計		1.548	1.428	1.044	1.248	2.48	2.5	5.032	4.1	3.456	2.72	2.124	2.424
ほう素(mg/L)	230	不検出	不検出	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1

備考

※ 1ℓにつきアンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素および硝酸性窒素の合計量200mg以下

3. 地下水水質検査結果 (月1回)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
塩化物イオン(mg/L)	49	47	50	32	47	47	23	43	54	40	48	39

備考

○ 浸出水処理施設保守点検状況

点検日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	6	3	1	6	3	5	5	1	7	4	1	7
	13	11	8	13	10	7	13	9	14	11	8	10
	20	14	15	20	16	13	19	15	21	18	15	13
	27	18	22	27	17	21	21	23	28	25	22	21
		21	28		21	23	25	30			29	28
		25	29		24	28						
					31							
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○：異常なし ×：異常あり △：その他 ※ 色付き部分：異常等の報告があった日												
備考												

※ 「異常」とは、水質管理に悪影響を及ぼすような施設装置等の異常を意味する

4. 放流水・地下水水質検査結果（年1回）

（2に規定する項目を除く排水基準等に係る項目）

採取日	令和2年2月10日				
	項目	放流水基準値	放流水	地下水基準値	地下水(上流)
n-ヘキサン抽出物質（鉱油類）	5	0.5未満	-	-	-
n-ヘキサン抽出物質（動植物油脂類）	30	0.5未満	-	-	-
フェノール類	5	不検出	-	-	-
銅	3	不検出	-	-	-
亜鉛	2	不検出	-	-	-
溶解性鉄	10	不検出	-	-	-
溶解性マンガン	10	不検出	-	-	-
全クロム	2	不検出	-	-	-
六価クロム	0.5	不検出	0.05	不検出	不検出
カドミウム	0.03	不検出	0.003	不検出	不検出
全シアン	1	不検出	検出されないこと	不検出	不検出
有機燐	1	不検出	-	-	-
鉛	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
砒素	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
総水銀	0.005	不検出	0.0005	不検出	不検出
アルキル水銀	検出されないこと	不検出	検出されないこと	不検出	不検出
PCB	0.003	不検出	検出されないこと	不検出	不検出
セレン	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
トリクロロエチレン	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
テトラクロロエチレン	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
ジクロロメタン	0.2	不検出	0.02	不検出	不検出
四塩化炭素	0.02	不検出	0.002	不検出	不検出
1,2-ジクロロエタン	0.04	不検出	0.004	不検出	不検出
1,1-ジクロロエチレン	1	不検出	0.1	不検出	不検出
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	不検出	0.04	不検出	不検出
1,1,1-トリクロロエタン	3	不検出	1	不検出	不検出
1,1,2-トリクロロエタン	0.06	不検出	0.006	不検出	不検出
1,3-ジクロロプロパン	0.02	不検出	0.002	不検出	不検出
1,4-ジオキサン	0.5	不検出	0.05	不検出	不検出
クロロエチレン	-	-	0.002	不検出	不検出
ベンゼン	0.1	不検出	0.01	不検出	不検出
チラウム	0.06	不検出	0.006	不検出	不検出
シマジン	0.03	不検出	0.003	不検出	不検出
チオベンカルブ	0.2	不検出	0.02	不検出	不検出
過マンガン酸カリウム消費量	-	-	-	-	-
備考					

（単位：mg/L）

5. ダイオキシン類の測定結果（年1回）

採取日	令和元年10月21日		
	令和元年12月5日		
測定結果の得られた日	放流水	地下水-上流	地下水-下流
ダイオキシン類濃度	0.0054	0.15	0.015
ダイオキシン基準値	10	1	1

（単位：pg-TEQ/L）

日間賀島一般廃棄物最終処分場維持管理記録(令和元年度)

① 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び量

	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
草、枝等(t)	0	0	22.8	20.9	2.3	10.6	9.2	9.4	2.1	0	0	3.7	81
不燃物(kg)													
焼却灰(kg)													
合計													

② 擁壁・えん堤の定期点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	4日、23日	2日、20日	8日、25日	2日、23日	8日、22日	3日、25日	12日、28日	12日、30日	3日、17日	7日、18日	4日、25日	5日、30日
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
点検の結果、必要な措置を講じた場合	日付											
	内容											

③ 遮水工の定期点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	4日、23日	2日、20日	8日、25日	2日、23日	8日、22日	3日、25日	12日、28日	12日、30日	3日、17日	7日、18日	4日、25日	5日、30日
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
点検の結果、必要な措置を講じた場合	日付											
	内容											

④ 調整池の定期点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
点検結果												
点検の結果、必要な措置を講じた場合	日付											
	内容											

⑤ 浸出水処理施設の定期点検

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	6日、13日、20日、27日	3日、11日、14日、18日、21日、25日	1日、8日、15日、22日、28日、29日	6日、13日、20日、27日	3日、10日、16日、17日、21日、24日、31日	5日、7日、13日、21日、23日、28日	5日、13日、19日、21日、25日	1日、9日、15日、23日、30日	7日、14日、21日、28日	4日、11日、18日、25日	1日、8日、15日、22日、29日	7日、10日、13日、21日、28日
点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
点検の結果、必要な措置を講じた場合	日付											
	内容											

※ 点検の結果の「○」は異常なしを示し、「×」は異常ありを示す