

結果一覧表

南房総市千倉清掃センター最終処分場水質検査業務委託
南房総市千倉清掃センター最終処分場 地下水 観測井A

分析項目	単 位	2025.4.3	2025.5.1	2025.6.5	2025.7.3	2025.8.7	2025.9.4	2025.10.2	2025.11.6	2025.12.4	2026.1.8	2026.2.5	2026.3.5	基準値
水素イオン濃度(pH)	—	7.5	7.3	7.5	7.8	7.9	7.5	7.3	7.2	7.6	7.8	7.5	7.5	(5.8~8.6)
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.5	1.0未満	2.3	1.0未満	1.0未満	1.0	4.7	1.5	1.3	2.3	1.0未満	2.0	(20)
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	6.0	13	11	12	21	17	39	23	24	14	13	15	(20)
浮遊物質(SS)	mg/L	4.8	13	3.9	2.0	11	21	9.1	3.0	11	14	4.1	1.2	(40)
電気伝導率 ※	mS/m	3.5	34	40	43	36	40	32	31	24	25	41	29	-
塩化物イオン濃度	mg/L	59	34	46	51	26	30	35	22	29	28	37	29	-
アルキル水銀	mg/L	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	検出されないこと
総水銀	mg/L	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0001未満	-	-	0.0005
カドミウム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.003
鉛	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.01
有機燐化合物	mg/L	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	(検出されないこと)
六価クロム	mg/L	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.05
砒素	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.01
全シアン	mg/L	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	検出されないこと
PCB	mg/L	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	検出されないこと
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.01
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.02
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.04
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	(0.4)
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.006
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.002
チウラム	mg/L	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.006
シマジン	mg/L	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.003
チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.02
ベンゼン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.01
セレン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.01
ほう素	mg/L	0.05未満	-	-	0.05未満	-	-	0.05未満	-	-	0.05未満	-	-	[1]
ふっ素	mg/L	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	[0.8]
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.3	-	-	0.1	-	-	0.7	-	-	0.4	-	-	[10]
アンモニア性窒素	mg/L	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	0.2	-	-	0.1未満	-	-	-
亜硝酸性窒素	mg/L	0.04未満	-	-	0.04未満	-	-	0.04未満	-	-	0.05	-	-	-
硝酸性窒素	mg/L	0.2	-	-	0.1未満	-	-	0.6	-	-	0.4	-	-	-
アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物 ※、※2	mg/L	0.3	-	-	0.2未満	-	-	0.6	-	-	0.4	-	-	(100)
窒素含有量	mg/L	0.7	-	-	0.5	-	-	2.2	-	-	0.8	-	-	(120)
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/L	-	-	-	1.0未満	-	-	-	-	-	1.0未満	-	-	(3)
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/L	-	-	-	1.0未満	-	-	-	-	-	1.0未満	-	-	(5)
フェノール類含有量	mg/L	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	(0.5)
銅含有量	mg/L	-	-	-	0.44	-	-	-	-	-	0.62	-	-	(1)
亜鉛含有量	mg/L	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	(1)
溶解性鉄含有量	mg/L	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	0.07	-	-	(5)
溶解性マンガン含有量	mg/L	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.05	-	-	(5)
クロム含有量	mg/L	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	(0.5)
大腸菌数 ※	CFU/mL	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	(800)
燐含有量	mg/L	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	0.56	-	-	(16)
トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.01
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	0.05
クロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	0.002
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	0.078	-	-	-	-	-	0.068	-	-	1

※印は計量証明登録対象物質外です。※2 アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量となります。()内は排水基準、[]内は地下水環境基準を記載。

結果一覧表

南房総市千倉清掃センター最終処分場水質検査業務委託

南房総市千倉清掃センター最終処分場 地下水 観測井C

分析項目	単位	2025.4.3	2025.5.1	2025.6.5	2025.7.3	2025.8.7	2025.9.4	2025.10.2	2025.11.6	2025.12.4	2026.1.8	2026.2.5	2026.3.5	基準値
水素イオン濃度(pH)	—	9.6	9.6	9.5	10.5	9.5	9.2	9.3	9.0	9.2	9.3	8.8	9.1	(5.8～8.6)
塩化物イオン濃度	mg/L	9.9	11	8.9	9.4	8.3	9.1	13	11	25	24	11	9.1	—
電気伝導率 ※	mS/m	22	25	23	38	23	23	22	25	27	25	23	26	—
六価クロム	mg/L	0.05	0.03	0.04	0.07	0.03	0.01未満	0.01未満	0.03	0.04	0.01	0.01未満	0.01未満	0.05
カドミウム	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003
全シアン	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	検出されないこと
鉛	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01
砒素	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01
総水銀	mg/L	—	—	—	0.0001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005
アルキル水銀	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	検出されないこと
PCB	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.0004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002
チウラム	mg/L	—	—	—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006
シマジン	mg/L	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02
ベンゼン	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01
セレン	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	[10]
ふっ素	mg/L	—	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	[0.8]
ほう素	mg/L	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	[1]
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05
クロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	0.16	—	—	—	—	—	—	—	—	1

※印は計量証明登録対象物質外です。()内は排水基準、[]内は地下水環境基準を記載。

結果一覧表

南房総市千倉清掃センター最終処分場水質検査業務委託

南房総市千倉清掃センター最終処分場 浸出水 浸出水処理施設流入口

分析項目	単位	2025.4.3	2025.5.1	2025.6.5	2025.7.3	2025.8.7	2025.9.4	2025.10.2	2025.11.6	2025.12.4	2026.1.8	2026.2.5	2026.3.5
水素イオン濃度(pH)	—	7.5	7.3	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.8	8.0	8.1	8.0	7.3
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2.9	1.6	2.2	3.7	1.9	15	13	5.7	17	7.1	5.1	2.6
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4.1	4.8	4.2	3.8	5.9	9.0	9.5	7.7	10	9.9	9.6	5.6
浮遊物質(SS)	mg/L	1.0	1.0未満	1.0未満	1.4	2.0	2.6	3.1	1.9	1.7	3.2	1.5	2.1
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/L	1.0未満	2.5	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
フェノール類含有量	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
六価クロム	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
電気伝導率 ※	mS/m	180	180	140	150	150	170	170	190	250	270	260	280
塩化物イオン濃度	mg/L	50	43	41	58	62	130	130	99	200	160	200	47
窒素含有量	mg/L	3.0	-	-	2.0	-	-	3.9	-	-	6.0	-	-
アルキル水銀化合物	mg/L	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	-	-	-	0.0001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
シアン化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌数 ※	CFU/mL	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア性窒素	mg/L	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-
有機燐化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
砒素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002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	-	-	-	0.002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	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
チウラム	mg/L	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	mg/L	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.81	-	-	-	-	-	-	-	-
ふっ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	0.04未満	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物 ※、※2	mg/L	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-
銅含有量	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
亜鉛含有量	mg/L	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性鉄含有量	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
溶解性マンガン含有量	mg/L	-	-	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-
クロム含有量	mg/L	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
リン含有量	mg/L	-	-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-	-	-	0.000072	-	-	-	-	-	-	-	-

※印は計量証明登録対象物質外です。 ※2はアンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量となります。

結果一覧表

南房総市千倉清掃センター最終処分場水質検査業務委託

南房総市千倉清掃センター最終処分場 放流水 浸出水処理施設放流口

分析項目	単 位	2025.4.3	2025.5.1	2025.6.5	2025.7.3	2025.8.7	2025.9.4	2025.10.2	2025.11.6	2025.12.4	2026.1.8	2026.2.5	2026.3.5	基準値
水素イオン濃度(pH)	—	7.0	7.1	6.9	7.0	6.9	6.7	6.7	6.5	6.9	6.7	7.2	7.1	5.8～8.6
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.9	1.2	1.0	1.0未満	1.0未満	1.2	1.0未満	1.0未満	1.7	1.1	20
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0.5未満	0.8	0.8	1.2	0.9	0.5未満	0.5	1.1	0.8	1.1	0.6	0.7	20
浮遊物質量(SS)	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.1	1.0未満	1.0未満	40
電気伝導率 ※	mS/m	150	140	120	120	120	120	120	130	140	150	160	160	—
塩化物イオン濃度	mg/L	160	130	110	150	110	120	140	190	150	180	260	160	—
アルキル水銀化合物	mg/L	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	検出されないこと
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01
鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1
シアン化合物	mg/L	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	検出されないこと
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	3
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	5
フェノール類含有量	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.5
大腸菌数 ※	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	800
窒素含有量	mg/L	4.3	3.6	3.2	3.9	2.9	2.6	2.8	3.8	4.2	4.1	5.0	4.8	120
アンモニア性窒素	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1	0.2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	—
有機燐化合物	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	検出されないこと
六価クロム化合物	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05
砒素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
四塩化炭素	mg/L	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.0004未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	3
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02
チウラム	mg/L	—	—	—	0.0006未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06
シマジン	mg/L	—	—	—	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03
チオベンカルブ	mg/L	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
ベンゼン	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
セレン及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
ほう素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.72	—	—	—	—	—	—	—	—	10
ふっ素及びその化合物	mg/L	—	—	—	0.1未満	—	—	—	—	—	—	—	—	8
亜硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	0.04未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	mg/L	—	—	—	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物 ※、※2	mg/L	—	—	—	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	100
銅含有量	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—	1
亜鉛含有量	mg/L	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	1
溶解性鉄含有量	mg/L	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—	5
溶解性マンガン含有量	mg/L	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	5
クロム含有量	mg/L	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5
燐含有量	mg/L	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—	16
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—	10
クロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	0.000036	—	—	—	—	—	—	—	—	10

※印は計量証明登録対象物質外です。 ※2はアンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量となります。

結果一覧表

南房総市千倉清掃センター最終処分場水質検査業務委託

南房総市千倉清掃センター最終処分場 浸出水 ばっ気設備放流口

分析項目	単 位	2025.4	2025.5	2025.6	2025.7	2025.8	2025.9	2025.10	2025.11.6	2025.12	2026.1	2026.2	2026.3
トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-

結果一覧表

南房総市千倉清掃センター最終処分場水質検査業務委託

南房総市千倉清掃センター最終処分場 地下水 集水ピット

分析項目	単 位	2025.4.3	2025.5.1	2025.6.5	2025.7.3	2025.8.7	2025.9.4	2025.10.2	2025.11.6	2025.12.4	2026.1.8	2026.2.5	2026.3.5	基準値
水素イオン濃度(pH)	—	7.8	7.9	7.5	7.4	8.2	7.4	7.4	8.3	8.3	8.4	8.1	8.0	(5.8~8.6)
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.0未満	1.0未満	2.0	1.3	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	(20)
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.0	2.8	3.6	1.9	2.3	3.2	3.2	3.0	3.6	2.7	2.9	3.4	(20)
浮遊物質(SS)	mg/L	1.3	1.0未満	2.5	1.1	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.3	1.0未満	1.0未満	(40)
電気伝導率 ※	mS/m	160	100	70	110	110	120	100	110	130	130	110	97	—
塩化物イオン濃度	mg/L	29	48	30	96	62	76	62	59	80	86	110	54	—
トリクロロエチレン	mg/L	0.007	0.006	0.017	0.026	0.007	0.017	0.014	0.003	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.01
アルキル水銀	mg/L	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	検出されないこと
総水銀	mg/L	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	—	—	0.0005
カドミウム	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.003
鉛	mg/L	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.01
有機燐化合物	mg/L	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	(検出されないこと)
六価クロム	mg/L	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.05
砒素	mg/L	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.01
全シアン	mg/L	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	検出されないこと
PCB	mg/L	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	不検出	—	—	検出されないこと
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.01
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.02
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	—	—	0.0004未満	—	—	0.0004未満	—	—	0.0004未満	—	—	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.04
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	(0.4)
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	—	—	0.0006未満	—	—	0.0006未満	—	—	0.0006未満	—	—	0.006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.002
チウラム	mg/L	0.0006未満	—	—	0.0006未満	—	—	0.0006未満	—	—	0.0006未満	—	—	0.006
シマジン	mg/L	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.003
チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.02
ベンゼン	mg/L	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.01
セレン	mg/L	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.01
ほう素	mg/L	0.15	—	—	0.35	—	—	0.25	—	—	0.30	—	—	[1]
ふっ素	mg/L	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	[0.8]
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	2.4	—	—	2.7	—	—	1.5	—	—	2.1	—	—	[10]
アンモニア性窒素	mg/L	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	—	—
亜硝酸性窒素	mg/L	0.04未満	—	—	0.04未満	—	—	0.07	—	—	0.04	—	—	—
硝酸性窒素	mg/L	2.3	—	—	2.6	—	—	1.4	—	—	2.1	—	—	—
アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物 ※、※2	mg/L	2.4	—	—	2.7	—	—	1.5	—	—	2.1	—	—	(100)
窒素含有量	mg/L	2.8	—	—	2.8	—	—	1.7	—	—	2.5	—	—	(120)
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/L	—	—	—	1.0未満	—	—	—	—	—	1.0未満	—	—	(3)
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/L	—	—	—	1.0未満	—	—	—	—	—	1.0未満	—	—	(5)
フェノール類含有量	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	(0.5)
銅含有量	mg/L	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	(1)
亜鉛含有量	mg/L	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	0.05未満	—	—	(1)
溶解性鉄含有量	mg/L	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	0.03未満	—	—	(5)
溶解性マンガン含有量	mg/L	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	0.01未満	—	—	(5)
クロム含有量	mg/L	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	0.05未満	—	—	(0.5)
大腸菌数 ※	CFU/mL	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	(800)
燐含有量	mg/L	—	—	—	0.11	—	—	—	—	—	0.18	—	—	(16)
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	0.005未満	—	—	0.05
クロロエチレン	mg/L	—	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	—	0.0002未満	—	—	0.002
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	0.072	—	—	—	—	—	0.069	—	—	1

※印は計量証明登録対象物質外です。※2 アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量となります。()内は排水基準、[]内は地下水環境基準を記載。

結果一覧表

南房総市千倉清掃センター最終処分場水質検査業務委託

南房総市千倉清掃センター最終処分場 発生ガス検査

観測地点A

分析項目	単位	2025.4.3	2025.7.3	2025.10.2	2026.1.8	
メタンガス	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
硫化水素	ppm	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
一酸化炭素	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
酸素 ※	%	19.8	19.8	17.0	19.2	
二酸化炭素	%	0.5	2.5	2.4	1.8	
流量測定 ※	mL/min	1未満	1未満	1未満	1未満	
流速測定 ※	m/s	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
温度測定 ※	℃	10.3	25.2	27.5	16.5	
地中温度 ※	地表から 0.0m	℃	14.5	25.2	27.5	16.5
	地表から -1.0m	℃	14.7	24.6	27.4	16.7
	地表から -2.0m	℃	14.9	24.1	27.0	16.9
	地表から -3.0m	℃	-	-	-	-

観測地点B

分析項目	単位	2025.4.3	2025.7.3	2025.10.2	2026.1.8	
メタンガス	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
硫化水素	ppm	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
一酸化炭素	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
酸素 ※	%	19.8	19.9	16.2	19.4	
二酸化炭素	%	0.7	3.0	3.2	1.6	
流量測定 ※	mL/min	1未満	1未満	1未満	1未満	
流速測定 ※	m/s	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
温度測定 ※	℃	10.4	24.6	27.5	17.4	
地中温度 ※	地表から 0.0m	℃	13.0	24.6	27.5	17.4
	地表から -1.0m	℃	13.0	24.2	27.2	17.2
	地表から -2.0m	℃	13.0	25.0	27.0	17.0
	地表から -3.0m	℃	13.0	26.9	26.5	17.2

観測地点C

分析項目	単位	2025.4.3	2025.7.3	2025.10.2	2026.1.8	
メタンガス	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
硫化水素	ppm	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
一酸化炭素	%	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
酸素 ※	%	19.8	19.8	18.2	19.0	
二酸化炭素	%	0.2	1.2	0.5	1.6	
流量測定 ※	mL/min	1未満	1未満	1未満	1未満	
流速測定 ※	m/s	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
温度測定 ※	℃	10.4	25.9	27.5	14.5	
地中温度 ※	地表から 0.0m	℃	12.8	25.9	27.5	14.5
	地表から -1.0m	℃	12.7	26.5	27.7	14.6
	地表から -2.0m	℃	12.4	27.0	27.6	14.7
	地表から -3.0m	℃	-	-	-	-

※印は現場測定項目

結果一覧表

南房総市千倉清掃センター最終処分場水質検査業務委託

南房総市千倉清掃センター最終処分場 発生ガス検査

周辺地中温度

分析項目	単位	2025.4.3	2025.7.3	2025.10.2	2026.1.8	
地中温度 ※	地表から 0.0m	℃	13.1	32.6	24.0	17.0
	地表から -1.0m	℃	13.0	32.0	24.6	17.2
	地表から -2.0m	℃	13.0	30.5	25.0	17.1
	地表から -3.0m	℃	13.2	29.4	25.2	17.2
	地表から -4.0m	℃	13.6	28.1	25.0	17.4
	地表から -5.0m	℃	14.0	27.4	24.6	17.7
	地表から -6.0m	℃	14.6	26.5	24.0	18.0
	地表から -7.0m	℃	15.0	26.0	23.6	18.2
	地表から -8.0m	℃	15.6	25.0	23.1	18.4
	地表から -9.0m	℃	16.0	24.4	22.6	18.7
	地表から -10.0m	℃	-	-	22.1	18.7

※印は現場測定項目