

京葉工場 高瀬町処分場 点検結果

2019年12月

種類：産業廃棄物最終処分場(管理型・安定型)
 所在地：千葉県船橋市高瀬町29番地外3筆
 設置届：昭和56年

点検年月日		2019年						
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	
		9,23	6,20	6,20	9,23	15,29	12,26	
埋立てた廃棄物の種類と数量		現在埋立ては行っていません。						
擁壁等		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
遮水工		現在開口部はありません。						
調整池(原水調整槽)		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
浸出水処理装置		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
凍結防止		寒冷地ではないため特別な対策は実施していません。						
周縁の地下水水質	1号井戸	pH(-)	7.9~8.3	7.7~8.1	7.8~8.0	8.0~8.6	7.4~7.7	7.5~7.9
		電気伝導率(mS/m)	112	113	113	121	115	105
		COD	1.8	1.7	8.9	1.5	2.1	2.3
	3号井戸	pH(-)	8.5~8.8	8.4~8.9	8.3~8.7	8.6~8.8	8.4~8.6	8.3~9.6
		電気伝導率(mS/m)	94	97	98	68	102	73
		COD	1.7	1.4	5.0	1.2	1.5	1.2
放流水水質		浸出水の公共水域への放流は行っていません。						
残容量		35,583m ³						
備考 (措置を講じた年月日と その内容など)								

点検年月日		2019年						
		7月	8月	9月	10月	11月	12月	
		9,22	8,27	10,25	8,23	11,27	13,27	
埋立てた廃棄物の種類と数量		現在埋立ては行っていません。						
擁壁等		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
遮水工		現在開口部はありません。						
調整池(原水調整槽)		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
浸出水処理装置		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
凍結防止		寒冷地ではないため特別な対策は実施していません。						
周縁の地下水水質	1号井戸	pH(-)	7.8~8.0	6.5~7.6	7.7~7.9	7.1~8.2	8.4~8.8	7.8~8.0
		電気伝導率(mS/m)	105	108	106	74	89	99
		COD	3.2	6.1	2.2	0.9	1.7	1.5
	3号井戸	pH(-)	8.4~8.6	7.1~8.1	8.0~8.6	8.0~8.1	8.6~8.7	8.1~8.4
		電気伝導率(mS/m)	72	78	54	105	72	88
		COD	1.4	1.6	1.8	1.7	1.4	1.5
放流水水質		浸出水の公共水域への放流は行っていません。						
残容量		35,583m ³						
備考 (措置を講じた年月日と その内容など)								

京葉工場 高瀬町処分場 水質分析結果

2019年12月

単位はmg/L(但し項目欄に記載したものを除く)

採水場所	観測井戸	
	No1 (下流)	No3 (上流)
採水年月日	2019年4月18日、7月9日、 10月9、10日、11月27日	
結果の得られた年月日	2019年12月5日	
分析項目	結果	
水素イオン濃度(—)	8.8	8.7
生物学的酸素要求量	<0.5	<0.5
化学的酸素要求量	0.9	1.7
浮遊物質	—	—
N-ヘキサン抽出物質含有量	—	—
フェノール類含有量	—	—
銅含有量	—	—
亜鉛含有量	—	—
溶解性鉄含有量	—	—
溶解性マンガ含有量	—	—
全クロム含有量	—	—
大腸菌群数(個/cm3)	—	—
窒素含有量	—	—
リン含有量	—	—
カドミウム	<0.002	<0.002
全シアン	不検出	不検出
有機リン化合物	—	—
鉛	<0.002	<0.002
六価クロム	<0.02	<0.02
ひ素	<0.005	<0.005
総水銀	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	不検出	不検出
PCB	不検出	不検出
トリクロロエチレン	不検出	不検出
テトラクロロエチレン	不検出	不検出
ジクロロメタン	不検出	不検出
四塩化炭素	不検出	不検出
1,2-ジクロロエタン	不検出	不検出
1,1-ジクロロエチレン	不検出	不検出
シス-1,2-ジクロロエチレン	不検出	不検出
1,1,1-トリクロロエタン	不検出	不検出
1,1,2-トリクロロエタン	不検出	不検出
1,3-ジクロロプロペン	不検出	不検出
チウラム	不検出	不検出
シマジン	不検出	不検出
チオベンカルブ	不検出	不検出
ベンゼン	不検出	不検出
セレン	不検出	不検出
ホウ素	0.1	0.5
フッ素	0.92	0.60
硝酸性窒素・亜硝酸性窒素	0.43	0.64
ダイオキシソ類 (pg-TEQ)	0.069	—
電気伝導率 (mS/m)	89	72
塩化ビニルモノマー	不検出	不検出
1,4-ジオキサン	不検出	不検出

採水場所	浸出水 処理水 【参考】	雨水 処理水 【参考】
	採水年月日	2019年4月18日、7月22日、 10月10日、11月27日
結果の得られた年月日	2019年12月5日	
分析項目	結果	
水素イオン濃度(—)	7.5	7.8
生物学的酸素要求量	2.0	<0.5
化学的酸素要求量	5.3	2.6
浮遊物質	1.0	2.5
N-ヘキサン抽出物質含有量	<1	<1
フェノール類含有量	不検出	—
銅含有量	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	<0.1	<0.1
溶解性鉄含有量	<0.1	<0.1
溶解性マンガ含有量	<0.1	<0.1
全クロム含有量	<0.02	—
大腸菌群数(個/cm3)	0	41
窒素含有量	—	—
リン含有量	—	—
カドミウム及びその化合物	<0.002	—
全シアン/シアン化合物	不検出	—
有機リン化合物	不検出	—
鉛及びその化合物	<0.002	—
六価クロム化合物	<0.02	—
ひ素及びその化合物	<0.005	—
総水銀	<0.0005	—
アルキル水銀/アルキル水銀化合物	不検出	—
PCB	不検出	—
トリクロロエチレン	不検出	—
テトラクロロエチレン	不検出	—
ジクロロメタン	不検出	—
四塩化炭素	不検出	—
1,2-ジクロロエタン	不検出	—
1,1-ジクロロエチレン	不検出	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	不検出	—
1,1,1-トリクロロエタン	不検出	—
1,1,2-トリクロロエタン	不検出	—
1,3-ジクロロプロペン	不検出	—
チウラム	不検出	—
シマジン	不検出	—
チオベンカルブ	不検出	—
ベンゼン	不検出	—
セレン及びその化合物	0.001	—
ホウ素及びその化合物	不検出	—
フッ素及びその化合物	0.59	—
硝酸性窒素・亜硝酸性窒素	2.32	—
ダイオキシソ類 (pg-TEQ)	0.18	—
電気伝導率 (mS/m)	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—
1,4-ジオキサン	—	—

※ 「不検出」は定量限界未満を示す。

※※ 「採水日」は、分析項目によって、複数日実施した。

※※※ 「結果の得られた日」は最終データの結果が得られた日を記載。