

令和7年度 春日部市一般廃棄物最終処分場 第二期 維持管理記録

1. 埋め立てた一般廃棄物の種類及び残余容量

埋め立てた一般廃棄物の種類	焼却残渣
残余容量	0m ³

※埋立期間 平成9年4月～平成25年1月

2. 最終処分基準省令の規定による擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の措置の点検

点検日	4/3	5/1	6/5	7/3	8/7							
点検結果	○	○	○	○	○							

※異常が認められた場合は×を記載し、下記に内容を記載します。

点検日	対応日	異常箇所	異常内容	措置内容

3. 放流水及び地下水に関する水質検査結果

(1) 一月に一回の測定項目

採取日(報告日)				4/3	5/1	6/5	7/3	8/7							
採取場所	項目(基準値)	単位	基準値	(4/28)	(5/23)	(6/12)	(7/15)	(8/27)							
放流水槽	pH	-	5.8~8.6	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8							
	BOD	mg/l	60	1.5	0.6	0.7	1.5	1.1							
	COD	mg/l	90	7	6.2	6.8	7.7	7.2							
	SS	mg/l	60	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
	T-N	mg/l	120	13	15	17	14	14							
地下水 上流1	電気伝導率	mS/m	-	38	41	38	38	39							
	塩化物イオン	mg/l	-	38	65	42	61	30							
地下水 上流2	電気伝導率	mS/m	-	56	59	60	60	61							
	塩化物イオン	mg/l	-	17	24	18	26	18							
地下水 下流	電気伝導率	mS/m	-	26	28	28	28	28							
	塩化物イオン	mg/l	-	11	16	15	18	16							

(2) 一年に一回の測定項目

採取日(報告日)									
放流水分析項目	単位	基準値	採取場所	地下水分析項目	単位	基準値	採取場所		
			放流水槽				地下水上流1	地下水上流2	地下水下流
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10		ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1			

採取日(報告日)	4/3 (4/28)		採取場所 放流水槽	地下水分析項目	単位	基準値	採取場所		
放流水分析項目	単位	基準値					地下水上流1	地下水上流2	地下水下流
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/ℓ	0.005以下	<0.0005	総水銀	mg/ℓ	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.03以下	<0.003	カドミウム	mg/ℓ	0.003以下	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	<0.01	鉛	mg/ℓ	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005
シアン化合物	mg/ℓ	1以下	<0.1	全シアン	mg/ℓ	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1
燐含有量	mg/ℓ	16以下	<0.1	アルキル水銀	mg/ℓ	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	検出されないこと	<0.0005	六価クロム	mg/ℓ	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
有機燐化合物	mg/ℓ	1以下	<0.1	砒素	mg/ℓ	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.5以下	<0.05	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/ℓ	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	<0.01	トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/ℓ	0.003以下	<0.0005	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	<0.01	ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	<0.01	四塩化炭素	mg/ℓ	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.2以下	<0.02	1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
四塩化炭素	mg/ℓ	0.02以下	<0.002	1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.04以下	<0.004	1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	1以下	<0.1	1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	1以下	<0.1	<0.1	<0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.4以下	<0.04	1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	3以下	<0.3	1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.06以下	<0.006	チウラム	mg/ℓ	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.02以下	<0.002	シマジン	mg/ℓ	0.003以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
チウラム	mg/ℓ	0.06以下	<0.006	チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
シマジン	mg/ℓ	0.03以下	<0.003	ベンゼン	mg/ℓ	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.2以下	<0.02	セレン	mg/ℓ	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/ℓ	0.1以下	<0.01	クロロエチレン	mg/ℓ	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	<0.01	1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.5以下	<0.05	※ 「検出されないこと」とは定量限界を下回ることをいう。 ※1 アンモニウム窒素×0.4、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素の合計量200mg以下					
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	50以下	<1						
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	15以下	<0.8						
アモニウム、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/ℓ	200以下※1	8.3						
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/ℓ	5以下	<0.5						
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/ℓ	30以下	<0.5						
フェノール類含有量	mg/ℓ	5以下	<0.5						
銅含有量	mg/ℓ	3以下	<0.3						
亜鉛含有量	mg/ℓ	2以下	<0.2						
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	10以下	<1						
溶解性マンガ含有量	mg/ℓ	10以下	<1						
クロム含有量	mg/ℓ	2以下	<0.2						

令和7年度 春日部市一般廃棄物最終処分場 第一期 維持管理記録

1. 埋め立てた一般廃棄物の種類及び残余容量

埋め立てた一般廃棄物の種類	焼却残渣
残余容量	0m ³

※埋立期間 昭和58年2月～平成9年3月

※水処理は第2期浸出水処理施設にて実施

2. 最終処分基準省令の規定による擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、防凍の措置の点検

[illegible]

※異常が認められた場合は×を記載し、下記に内容を記載します。

点検日	対応日	異常箇所	異常内容	措置内容

3. 放流水及び地下水に関する水質検査結果

(1) 一月に一回の測定項目

採取日(報告日)				4/3	5/1	6/5	7/3	8/7						
採取場所	項目(基準値)	単位	基準値	(4/28)	(5/23)	(6/12)	(7/15)	(8/27)						
放流水槽	pH	-	5.8～8.6	第1期浸出水処理施設における放流は無し ※第2期浸出水処理施設に水処理を統合(令和6年度より)										
	BOD	mg/l	60											
	COD	mg/l	90											
	SS	mg/l	60											
	T-N	mg/l	120											
地下水 上流	電気伝導率	mS/m	-	37	29	24	24	23						
	塩化物イオン	mg/l	-	28	22	18	23	19						
地下水 下流	電気伝導率	mS/m	-	38	41	38	38	39						
	塩化物イオン	mg/l	-	38	65	42	61	30						

(2) 一年に一回の測定項目

採取日(報告日)			※水処理は第2期浸出水処理施設にて実施					
放流水分析項目	単位	基準値	採取場所	地下水分析項目	単位	基準値	採取場所	
			放流水槽				地下水上流	地下水下流
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10	—	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1		

採取日(報告日)	4/3 (4/28)		採取場所					
放流水分析項目	単位	基準値	放流水槽	地下水分析項目	単位	基準値	採取場所	
							地下水上流	地下水下流
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/ℓ	0.005以下	※ 第2期 浸出 水 浸出 処理 施設 に理 にお ける 放 流 は 無 し 年 度 よ り	総水銀	mg/ℓ	0.0005以下	<0.0005	<0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.03以下		カドミウム	mg/ℓ	0.003以下	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下		鉛	mg/ℓ	0.01以下	<0.005	<0.005
シアン化合物	mg/ℓ	1以下		全シアン	mg/ℓ	検出されないこと	<0.1	<0.1
燐含有量	mg/ℓ	16以下		アルキル水銀	mg/ℓ	検出されないこと	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	検出されないこと		六価クロム	mg/ℓ	0.05以下	<0.005	<0.005
有機燐化合物	mg/ℓ	1以下		砒素	mg/ℓ	0.01以下	<0.005	<0.005
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.5以下		ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/ℓ	検出されないこと	<0.0005	<0.0005
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下		トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下	<0.001	<0.001
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/ℓ	0.003以下		テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下		ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02以下	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下		四塩化炭素	mg/ℓ	0.002以下	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.2以下		1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004以下	<0.0004	<0.0004
四塩化炭素	mg/ℓ	0.02以下		1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	<0.01	<0.01
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.04以下		1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04以下	<0.004	<0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	1以下		1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	1以下	<0.1	<0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.4以下		1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006以下	<0.0006	<0.0006
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	3以下		1,3-ジクロロプロパン	mg/ℓ	0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.06以下		チウラム	mg/ℓ	0.006以下	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロパン	mg/ℓ	0.02以下		シマジン	mg/ℓ	0.003以下	<0.0005	<0.0005
チウラム	mg/ℓ	0.06以下		チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02以下	<0.002	<0.002
シマジン	mg/ℓ	0.03以下		ベンゼン	mg/ℓ	0.01以下	<0.001	<0.001
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.2以下		セレン	mg/ℓ	0.01以下	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/ℓ	0.1以下		クロロエチレン	mg/ℓ	0.002以下	<0.0002	<0.0002
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下		1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05以下	<0.005	<0.005
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.5以下		※ 「検出されないこと」とは定量限界を下回ることをいう。				
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	50以下		※1 アンモニア性窒素×0.4、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素の合計量200mg以下				
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	15以下						
アンモニウム、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/ℓ	200以下※1						
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/ℓ	5以下						
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/ℓ	30以下						
フェノール類含有量	mg/ℓ	5以下						
銅含有量	mg/ℓ	3以下						
亜鉛含有量	mg/ℓ	2以下						
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	10以下						
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	10以下						
クロム含有量	mg/ℓ	2以下						