

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	0㎡

※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											
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	異常個所	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 (4/28)	5/1 (5/23)										
採取場所	項目(基準値)	単位	基準値												
放流水槽	pH	-	5.8～8.6	6.9	6.9										
	BOD	mg/l	60	1.5	0.6										
	COD	mg/l	90	7	6.2										
	SS	mg/l	60	<0.5	<0.5										
	T-N	mg/l	120	13	15										
地下水 上流1	電気伝導率	mS/m	-	38	41										
	塩化物イオン	mg/l	-	38	65										
地下水 上流2	電気伝導率	mS/m	-	56	59										
	塩化物イオン	mg/l	-	17	24										
地下水 下流	電気伝導率	mS/m	-	26	28										
	塩化物イオン	mg/l	-	11	16										

(2) 一年に一回の測定項目

採取日(報告日)				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
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
有機磷化合物	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。					
ほう素及びその化合物	mg/l	50以下	<1		※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	<0.8							
アンモニア、アミノ酸化合物、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							
溶解性マンガン含有量	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	0㎡

※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

点検日	4/3	5/1											
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	異常個所	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 (4/28)	5/1 (5/23)										
採取場所	項目(基準値)	単位	基準値												
放流水槽	pH	-	5.8～8.6												
	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										
	塩化物イオン	mg/l	-	28	22										
地下水 下流	電気伝導率	mS/m	-	38	41										
	塩化物イオン	mg/l	-	38	65										

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)

(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	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 第1期 浸出水 処理施設 に施水 設けに おける 放流水 は令和 6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-ジクロロプロペン	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-ジクロロプロペン	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。				
ぼ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								
アンモニア、アンモニウム化合物、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								