

令和元年度 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

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	4/25	5/23	6/12	7/12	8/1	9/4	10/2	11/6	12/4	1/15	2/5	3/4
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)				4/25	5/23	6/12	7/12	8/1	9/4	10/2	11/6	12/4	1/15	2/5	3/4
採取場所	項目(基準値)	単位	基準値	(5/23)	(6/12)	(6/26)	(8/1)	(8/29)	(9/19)	(10/23)	(12/2)	(12/26)	(2/5)	(3/10)	(3/26)
放流水槽	pH	-	5.8~8.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3
	BOD	mg/l	60	5.4	4.6	2.7	7.6	6.1	38	8.0	3.1	7.8	19	20	23
	COD	mg/l	90	18	17	14	16	16	23	15	8.5	8.7	13	13	13
	SS	mg/l	60	3.8	1.4	2.0	2.0	3.0	2.2	1.2	0.8	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
	T-N	mg/l	120	36	37	36	34	35	32	29	13	12	18	19	15
地下水 上流	電気伝導率	mS/m	-	50	52	54	46	37	30	28	23	22	21	21	22
	塩化物イオン	mg/l	-	23	20	22	18	20	20	24	22	22	24	22	22
地下水 下流	電気伝導率	mS/m	-	61	62	60	54	52	49	50	59	58	60	56	55
	塩化物イオン	mg/l	-	140	140	130	83	76	68	72	57	56	78	76	78

(2) 一年に一回の測定項目

採取日(報告日)			6/24 (8/13)	
放流水分析項目	単位	基準値	採取場所 放流水槽	採取場所 地下水分析項目
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10	0.098	ダイオキシン類
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位
				基準値
				採取場所 地下水分析項目
				地下水分析項目
				単位

令和元年度 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	4/25	5/23	6/12	7/12	8/1	9/4	10/2	11/6	12/4	1/15	2/5	3/4
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

採取場所	採取日(報告日)			4/25	5/23	6/12	7/12	8/1	9/4	10/2	11/6	12/4	1/15	2/5	3/4
	項目(基準値)	単位	基準値	(5/23)	(6/12)	(6/26)	(8/1)	(8/29)	(9/19)	(10/23)	(12/2)	(12/26)	(2/5)	(3/10)	(3/26)
放流水槽	pH	-	5.8~8.6	6.8	6.7	7.1	6.8	6.9	6.9	6.9	7.2	7.1	7.2	7.5	7.4
	BOD	mg/l	60	34	2.2	1.9	1.1	0.8	1.1	3.3	0.6	1.0	2.6	1.2	1.6
	COD	mg/l	90	19	13	15	20	26	14	22	20	23	24	8.6	11
	SS	mg/l	60	1.2	2.4	1.8	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	1.6	<0.5	<0.5	<0.5
	T-N	mg/l	120	29	24	18	26	27	23	25	14	26	23	16	14
地下水 上流1	電気伝導率	mS/m	-	61	62	60	54	52	49	50	59	58	60	56	55
	塩化物イオン	mg/l	-	140	140	130	83	76	68	72	57	56	78	76	78
地下水 上流2	電気伝導率	mS/m	-	63	65	68	69	67	63	68	65	62	62	61	61
	塩化物イオン	mg/l	-	33	42	28	22	24	21	24	22	21	22	21	23
地下水 下流	電気伝導率	mS/m	-	29	29	29	29	29	28	29	29	28	28	28	27
	塩化物イオン	mg/l	-	24	21	22	18	18	16	18	17	16	17	17	17

(2) 一年に一回の測定項目

採取日(報告日)		6/24 (8/13)		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	地下水分析項目					地下水分析項目	地下水分析項目	地下水分析項目
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10	0	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	0.040	0.035	0.048	

採取日(報告日)		4/25 (5/23)		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	地下水分析項目					地下水分析項目	地下水分析項目	地下水分析項目
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	<0.003	<0.003	<0.003	
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	<0.03	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	<0.1	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	<0.002	<0.002	<0.002	
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-ジオキサソ	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	
1,4-ジオキサソ	mg/l	0.5以下	<0.05	※ 検出されないことは定量限界を下回ることをいう。 ※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						
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	<0.5							
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	11							
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							