令和7年度

笠子廃棄物処分場維持管理状況

- 1 一般廃棄物最終処分場(管理型) 埋立休止中
- (1) 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

摘要	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	āt
不燃物残渣等(t)	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	\times	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$
埋立重量(t)	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	\times	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$

(2) 最終処分場残容量測定

計画埋立量	143,575 m ²	
最終覆土量	5,624 m ²	最終覆土及び遮水シート保護土 (予定最終覆土厚0.5m)
計画埋立可能量	137,951 m ²	
埋立残容量	13,759 m ²	R7年5月23日実測
埋立可能量	8,135 m ²	

(3) 埋立地、浸出水処理施設の点検状況

点検項目(毎平日点検実施) 擁壁等の状況、遮水工状況、調整池状況、浸出水処理設備状況(〇 異常なし × 異常あり)

管	理	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点	剣 状	況	0	0	0	0	0	0						

※異常時対応年月日及び内容

(4) 水質検査結果

① 周辺地下水(2ヶ所)の水質検査結果

「上流観測井」水質検査結果 (採取場所:施設入口事務所横観測井)

「上流観測升」小貝快	且和木	(1本4人物771.7世	成八口字切り	1異形形が テー										
測定年月	В	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	基準値
<i>M L</i> + <i>M</i>	Н	R7.04.09	R7.05.14	R7.06.04	R7.07.02	R7.08.06	R7.09.03							II
塩化物イオン	mg/L	17	17	16	14	20	16							-
カドミウム及びその化合	mg/L	$>\!<$	0.001未満	$>\!<$	\times	0.001未満	\times	\times		$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!<$	0.003 以下
鉛及びその化合物	mg/L	$>\!\!<$	0.005未満	><	\sim	0.005未満	\sim	\sim		$>\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	><	0.01 以下
シアン化合物	mg/L	$>\!\!<$	0.1未満	$>\!\!<$	\times	0.1未満	\times	\times		\sim	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	検出されないこと
水銀及びその化合物	mg/L	$>\!\!<$	0.0005未満	$>\!<$	\times	0.0005未満	\times	\times		$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$\geq <$	0.0005以下
有機燐化合物	mg/L	$>\!\!<$	0.1未満	$>\!<$	\sim	0.1未満	\sim	\times		$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$\geq <$	0.1 以下
ひ素及びその化合物	mg/L	$>\!<$	0.001未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.001未満	\sim	\sim		$>\!\!<$	$>\!<$	$>\!<$	$\geq \leq$	0.01 以下
六価クロム化合物	mg/L	$>\!<$	0.01未満	$\geq <$	\sim	0.01未満	\times	\times		$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$\geq <$	0.02 以下
トリクロロエチレン	mg/L	$>\!<$	0.002未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.002未満	\sim	$>\!\!<$		$>\!\!<$	$>\!<$	$>\!<$	$\geq \leq$	0.01 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	$>\!<$	0.0005未満	$\geq <$	\sim	0.0005未満	\sim	\times		$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!<$	$>\!\!<$	0.01 以下
1.1.1-トリクロロエタン	mg/L	$\geq <$	0.0005未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.0005未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$		$>\!\!<$	> <	$>\!\!<$	$\geq \leq$	1 以下
四塩化炭素	mg/L	$\geq <$	0.0002未満	$\geq \leq$	$\geq <$	0.0002未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$		> <	> <	> <	$\geq \leq$	0.002 以下
ジクロロメタン	mg/L	$\geq \leq$	0.002未満	$\geq \leq$	> <	0.002未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$		> <	> <	> <	$\geq \leq$	0.02 以下
1.2-ジクロロエタン	mg/L	> <	0.0004未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.0004未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$		> <	> <	> <	$\geq \leq$	0.004 以下
1.1-ジクロロエチレン	mg/L	$\geq \leq$	0.002未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$	0.002未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$		><	> <	> <	$\geq \leq$	0.1 以下
1.2-ジクロロエチレン	mg/L	> <	0.004未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.004未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$		> <	> <	$\geq \leq$	$\geq \leq$	0.04 以下
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L	$>\!<$	0.0006未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.0006未満	\sim	\sim		$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!<$	$\geq <$	0.006 以下
1.3-ジクロロプロペン	mg/L	$\geq \leq$	0.0002未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.0002未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$		><	> <	> <	$\geq \leq$	0.002 以下
チウラム	mg/L	> <	0.0006未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.0006未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$		> <	><	$>\!\!<$	$\geq \leq$	0.006 以下
シマジン	mg/L	$\geq \leq$	0.0003未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$	0.0003未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$		><	> <	> <	$\geq \leq$	0.003 以下
チオベンカルブ	mg/L	> <	0.002未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.002未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$		> <	> <	$\geq \leq$	$\geq \leq$	0.02 以下
ベンゼン	mg/L	$\geq \leq$	0.001未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$	0.001未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$		$\geq \leq$	$\geq \leq$	$\geq \leq$	$\geq \leq$	0.01 以下
セレン及びその化合物	mg/L	$\geq <$	0.002未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.002未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$		><	> <	> <	$\geq \leq$	0.01 以下
アルキル水銀化合物	mg/L	$\geq \leq$	0.0005未満	$\geq \leq$	$\geq <$	0.0005未満	$\geq <$	$\geq <$		> <	> <	> <	$\geq \leq$	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	$\geq <$	0.0005未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.0005未満	$>\!\!<$	> <		><	> <	> <	$\geq <$	検出されないこと
1.4-ジオキサン	mg/L	$>\!\!<$	0.005未満	$\geq \leq$	$>\!\!<$	0.005未満	$>\!\!<$	> <		> <	> <	> <	$\geq <$	0.05 以下
塩化ビニールモノマー (クロロエチレン)	mg/L	$>\!\!<$	0.0002未満	$>\!\!<$	$>\!\!<$	0.0002未満	$>\!\!<$	$>\!\!<$		$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$\geq \leq$	0.002 以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	$>\!\!<$	0.00001	><	><	><	><	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	><	1 以下

「下流観測井」水質検査結果 (採取場所:浸出水処理施設横観測井)

測定年月	В	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	基準値
测化平月		R7.04.09	R7.05.14	R7.06.04	R7.07.02	R7.08.06	R7.09.03							本 华世
塩化物イオン	mg/L	26	20	21	14	14	17							_
カドミウム及びその化合物	mg/L	> <	0.001未満	${}$	\mathbb{X}	0.001未満	> <	> <		> <	> <	> <	> <	0.003 以下
鉛及びその化合物	mg/L	> <	0.005未満	> <	$>\!\!<$	0.005未満	> <	> <		> <	> <	> <	><	0.01 以下
シアン化合物	mg/L	> <	0.1未満	> <	${}$	0.1未満	=	> <		> <	> <	> <	> <	検出されないこと
水銀及びその化合物	mg/L	$>\!<$	0.0005未満	\times	\times	0.0005未満	> <	$>\!<$		\times	><	$>\!<$	><	0.0005以下
有機燐化合物	mg/L	> <	0.1未満	$>\!<$	${\mathbb N}$	0.1未満	> <	> <		> <	> <	> <	> <	0.1 以下
ひ素及びその化合物	mg/L	$>\!<$	0.001未満	\times	\times	0.001未満	> <	$>\!\!<$		\times	$>\!<$	$>\!<$	$>\!\!<$	0.01 以下
六価クロム化合物	mg/L	> <	0.01未満	$>\!<$	\mathbb{X}	0.01未満	> <	> <		> <	> <	> <	> <	0.02 以下
トリクロロエチレン	mg/L	$>\!<$	0.002未満	\times	\times	0.002未満	$>\!<$	$>\!\!<$		>	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	0.01 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	$>\!<$	0.0005未満	\times	\times	0.0005未満	> <	$>\!<$		\times	><	$>\!<$	><	0.01 以下
1.1.1-トリクロロエタン	mg/L	> <	0.0005未満	$>\!<$	${\mathbb N}$	0.0005未満	> <	> <		> <	> <	> <	> <	1 以下
四塩化炭素	mg/L	> <	0.0002未満	> <	$>\!\!<$	0.0002未満	> <	> <		> <	> <	> <	> <	0.002 以下
ジクロロメタン	mg/L	> <	0.002未満	${}$	${}$	0.002未満	> <	> <		> <	> <	> <	> <	0.02 以下
1.2-ジクロロエタン	mg/L	$>\!<$	0.0004未満	\times	\times	0.0004未満	$>\!<$	$>\!\!<$		>	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	0.004 以下
1.1-ジクロロエチレン	mg/L	$>\!<$	0.002未満	\times	\setminus	0.002未満	><	$>\!\!<$		><	$>\!\!<$	><	><	0.1 以下
1.2-ジクロロエチレン	mg/L	> <	0.004未満	$>\!<$	${}$	0.004未満	> <	> <		> <	> <	> <	> <	0.04 以下
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L	$>\!<$	0.0006未満	\times	\times	0.0006未満	> <	$>\!\!<$		\times	$>\!<$	$>\!<$	$>\!\!<$	0.006 以下
1.3-ジクロロプロペン	mg/L	> <	0.0002未満	$>\!<$	\mathbb{X}	0.0002未満	> <	> <		> <	> <	> <	> <	0.002 以下
チウラム	mg/L	$>\!<$	0.0006未満	\times	\times	0.0006未満	$>\!<$	$>\!\!<$		\times	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	0.006 以下
シマジン	mg/L	> <	0.0003未満	${}$	\mathbb{X}	0.0003未満	> <	> <		> <	> <	> <	> <	0.003 以下
チオベンカルブ	mg/L	$>\!<$	0.002未満	\times	\times	0.002未満	$>\!<$	$>\!\!<$		>	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	0.02 以下
ベンゼン	mg/L	$>\!<$	0.001未満	\times	\times	0.001未満	><	$>\!\!<$		\sim	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!<$	0.01 以下
セレン及びその化合物	mg/L	> <	0.002未満	$>\!<$	\mathbb{X}	0.002未満	> <	> <		> <	> <	> <	> <	0.01 以下
アルキル水銀化合物	mg/L	$>\!<$	0.0005未満	\times	\times	0.0005未満	$>\!<$	$>\!\!<$		\times	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	$>\!<$	0.0005未満	$>\!<$	$>\!\!<$	0.0005未満	> <	$>\!\!<$		$>\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	検出されないこと
1.4-ジオキサン	mg/L	> <	0.005未満	> <	$>\!\!<$	0.005未満	> <	><		><	><	><	><	0.05 以下
塩化ビニールモノマー (クロロエチレン)	mg/L	> <	0.0002未満	> <	> <	0.0002未満	> <			$\supset \subset$				0.002 以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	$>\!<$	0.0230	${}$	\times	$>\!\!<$	=	> <	$>\!\!<$	> <	> <	> <	> <	1 以下

(2)一般廃棄物処分場「放流水」水質検査結果(採取場所:浸出水処理施設内放流槽)

		水質検査結果		浸出水処理池		*** c = 3	## o E	# - C	##0E	##AE	#* 40E	##.4E	## 4 A E	
測定年月日	}	第1回 R7.04.09	第2回 R7.05.14	第3回 R7.06.04	第4回 R7.07.02	第5回 R7.08.06	第6回 R7.09.03	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	基準値
pH	mg/L	7.3	7.2	7.1	6.9	7.0	7.0							5.8~8.6
BOD	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							施設基準 10
COD	mg/L	1.1	1.0未満	1.1	1.3	2.0	2.2							施設基準 10
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							施設基準 2
大腸菌数	CFU/mL	20未満	20未満	20未満	20未満	20未満	20未満							800 以下
ハ	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							30 以下
n-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	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							5 以下
カドミウム及びその化合物		0.002未満	1.0未凋	1.0未凋	1.0未凋	1.0未興	1.0未凋			$\overline{}$				0.03 以下
鉛及びその化合物	-	0.002木凋	>	>	$ \Longleftrightarrow $	>	>		>	>	>	>	>	
	mg/L		\iff	\iff	$ \Longleftrightarrow $	>	\Leftrightarrow		>	>	>	>	>	0.1 以7
シアン化合物	mg/L	0.1未満	\iff	\iff	\iff	>	\Leftrightarrow		>	$ \Longleftrightarrow $	$ \Longleftrightarrow $	>	$ \Longleftrightarrow $	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005未満	\iff	\iff	$ \Leftrightarrow $	>	\Leftrightarrow		< >	>	$ \Longleftrightarrow $	< >	\iff	0.005 以T
有機燐化合物	mg/L	0.1未満	< >	<>	>	<>	<>		>	<>	<>	<>	<>	1 以7
砒素及びその化合物	mg/L	0.01未満	>	\ll	\ll	>	\ll		>	\ll	\ll	>	>	0.1 以7
六価クロム化合物	mg/L	0.02未満	\sim	\sim	\ll	\sim	\ll		>	\ll	\ll	>	\ll	0.02以7
全窒素	mg/L	38	>	>	pprox	>	>		\sim	>	\sim	\sim	\sim	施設基準 5
全燐	mg/L	0.08	$\geq \leq$	$\geq \leq$	$\geq \leq$	$> \leq$	$\geq \leq$		\gg	\gg	> <	$> \leq$	$\geq \leq$	16 以7
トリクロロエチレン	mg/L	0.002未満	$\geq \leq$	$\geq \leq$	$\geq \leq$	> <	$\geq \leq$		> <	><	> <	> <	> <	0.1 以7
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満	$>\!\!<$	$>\!<$	$\geq <$	$>\!\!<$	$>\!\!<$		$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	0.1 以下
1.1.1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満	$>\!\!<$	$>\!\!<$	><	><	$>\!<$		><	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	$>\!\!<$	3 以T
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	$>\!\!<$	$>\!<$	> <	\mathbb{X}	$>\!\!<$		\sim	$>\!<$	$>\!<$	$>\!\!<$	$>\!<$	0.02 以T
ジクロロメタン	mg/L	0.02未満	> <	${} > \! <$	=	$>\!\!<$	$>\!\!<$		$>\!\!<$	${} > \! <$	${} > \! <$	>	${} > \! <$	0.2 以T
1.2-ジクロロエタン	mg/L	0.004未満	> <	$>\!<$	> <	$>\!<$	$>\!\!<$		$>\!\!<$	> <	> <	> <	\sim	0.04 以T
1.1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02未満	> <	\sim	>	>>	\sim		\sim	\sim	\sim	> <	\sim	1 以7
シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04未満	\sim	\sim	>	\sim	\sim		\sim	\sim	\sim	\sim	\sim	0.4 以7
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L	0.006未満	\sim	\sim	>	\sim	\sim		\sim	\sim	\sim	\sim	\sim	0.06 以7
1.3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002未満	$\leq >$	\sim	S	\sim	\sim		\sim	\sim	\sim	\sim	\sim	0.02 以7
チウラム	mg/L	0.006未満	>	>	>	>	$\le >$		\sim	>	>	>	>	0.06 以7
シマジン	mg/L	0.003未満	>	>	>	>	>		>	>	>	>	>	0.03 גע
チオベンカルブ	mg/L	0.02未満	>	>	>	>	>		>	>	>	>	>	0.2 以7
ベンゼン	mg/L	0.01未満	>	<>	>	>	<>		>	<>	<>	<>	<>	0.1 以7
セレン及びその化合物	mg/L	0.01未満	>	<>	\iff	<>	\iff		>	>	<>	<>	<>	0.1 以7
フェノール類	mg/L	0.5未満	\iff	\iff	\iff	$<\!\!\!>$	$<\!\!\!>$		<>	\iff	\iff	\iff	\iff	5 以7
銅	mg/L	0.0未満	\iff	\iff	\iff	>	<>		>	\iff	\iff	\iff	\iff	3 以7
亜鉛	mg/L	0.1未満	>	>	$ \Longleftrightarrow $	>	>		>	>	>	>	>	2 以T
溶解性 鉄		0.2未満	>	>	>	>	>		>	>	>	>	>	10 以7
溶解性 マンガン	mg/L	0.3未満	>	>	>	>	>		>	>	>	>	>	10 以7
	mg/L	0.05未満	\iff	\iff	$ \Longleftrightarrow $	>	\Leftrightarrow		>	>	>	>	>	2 以7
全クロム	mg/L	-	\iff	>	$ \Longleftrightarrow $	>	>		>	\iff	>	>	>	
ふっ素化合物	mg/L	0.1	>	$\ll >$	\ll	$\!$	$\ll >$		>	$\ll >$	$\ll >$	$\ll >$	$\ll >$	8 以7
アルキル水銀化合物	mg/L	0.0005未満	$\!$	$\ll >$	$\ll >$	\sim	$\ll >$		$\langle \rangle$	<>	<>	<>	\sim	検出されないこ
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005未満	\ll	\ll	\ll	>	\ll		<	\ll	\ll	\ll	\ll	0.003 以7
ほう素及びその化合物	mg/L	0.6	\sim	\sim	pprox	\sim	>		\sim	\sim	\sim	\sim	\sim	10 以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	mg/L	38	> <	> <	$\geq <$	> <	> <		><	><	> <	$>\!\!<$	> <	100 以7
1.4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	>	> <	$> \! <$	> <	$\overline{}$		> <	> <	> <	> <	> <	0.5 以T
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	$\overline{}$	$\overline{}$	$\overline{}$	>	$\overline{}$	$\overline{}$		\sim	\sim	\sim	$\overline{}$	<u> </u>	10 以7