

# 第Ⅰ期・Ⅱ期一般廃棄物最終処分場維持管理記録票

令和3年12月

設置主体名	美幌町	汚水処理方式	生物処理(回転円板法)
施設名	美幌町廃棄物処理場	汚水処理能力	25 m <sup>3</sup> /日
埋立地面積	42,900 m <sup>3</sup>	汚水調整池容量	1,200 m <sup>3</sup>
埋立地容量	391,955 m <sup>3</sup>	目標	BOD
技術管理者名	金澤亮	水質	SS
			30 mg/l
			60 mg/l

## 埋め立てた廃棄物の種類及び数量

一般廃棄物(可燃・不燃混合)	0 t	0 m <sup>3</sup>
あわせ産廃 ばいじん(下水汚泥焼却)	0 t	0 m <sup>3</sup>
汚泥(下水汚泥、無機汚泥)	0 t	0 m <sup>3</sup>

第Ⅰ期・Ⅱ期埋立処分場残余容量(令和2年度末) 218 m<sup>3</sup>

## 堰堤、遮水工、調整池、集水配管等の防凍、侵入防止柵、立札及び浸出液処理設備点検状況

1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	
○	○		○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	

点検結果 ○: 異常なし ×: 異常あり ●: 改修済

◎その他特記及び異常時に措置を講じた年月日及び内容等

## 地下水及び放流水の水質測定結果

(単位 / pH : - 大腸菌群数: 個/cm<sup>3</sup> ダイオキシン類: pg-TEQ/L その他の項目: mg/L)

分析項目	放流水	地下水A	地下水B	分析項目	放流水	地下水A	地下水B
水素指数 (pH)	7.7			シアノ化合物			
生物化学的酸素要求量 (BOD)	4.3			全シアノ			
浮遊物質 (SS)	2.9			ポリ塩化ビフェニル (PCB)			
大腸菌群数	136			トリクロロエチレン			
n-ヘキサン抽出物質 (鉱油類)				テトラクロロエチレン			
n-ヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)				ジクロロメタン			
フェノール類				四塩化炭素			
銅				1,2-ジクロロエタン			
亜鉛				1,1-ジクロロエチレン			
溶解性鉄				シス-1,2-ジクロロエチレン			
溶解性マンガン				1,2-ジクロロエチレン			
クロム				1,1,1-トリクロロエタン			
ホウ素及びその化合物				1,1,2-トリクロロエタン			
フッ素及びその化合物				1,3-ジクロロプロパン			
アソニウム化合物、亜硝酸及び硝酸化合物				チウラム			
窒素	7.0			シマジン			
隣	0.1			チオベンカルブ			
アルキル水銀化合物				ベンゼン			
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物				セレン及びその化合物			
総水銀				1,4-ジオキサン			
カドミウム及びその化合物				クロロエチレン			
鉛及びその化合物				ダイオキシン類			
有機塩化合物				塩素イオン			
六価クロム化合物				電気伝導率			
砒素及びその化合物					渴水	264	

備考1) 放流水の水質測定結果において、複数回実施している項目は月間平均値を記載。

備考2) 地下水Aは第Ⅱ期埋立地Bルート側、地下水Bは第Ⅰ期埋立地側の設置井戸より採水。

採水日 令和3年12月31日

◎その他特記及び異常時に措置を講じた年月日及び内容等

# 第Ⅲ期一般廃棄物最終処分場維持管理記録票

令和3年12月

設置主体名	美幌町	汚水処理方式	生物処理(接触曝気法)
施設名	美幌町廃棄物処理場	汚水処理能力	30 m <sup>3</sup> /日
埋立地面積	16,240 m <sup>2</sup>	汚水調整槽容量	2,877.4 m <sup>3</sup>
埋立地容量	97,000 m <sup>3</sup>	目標	BOD
技術管理者名	金澤亮	水質	SS
			20 mg/l
			30 mg/l

## 埋め立てた廃棄物の種類及び数量

一般廃棄物(可燃・不燃混合)	513 t	498 m <sup>3</sup>
あわせ産廃 ばいじん(下水汚泥焼却)	0 t	0 m <sup>3</sup>
汚泥(下水汚泥、無機汚泥)	28 t	31 m <sup>3</sup>

## 第Ⅲ期埋立処分場残余容量(令和2年度末)

35,919 m<sup>3</sup>

## 堰堤、遮水工、調整池、集水配管等の防凍、侵入防止柵、立札及び浸出液処理設備点検状況

1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	
○	○		○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	

点検結果 ○: 異常なし ×: 異常あり ●: 改修済

◎その他特記及び異常時に措置を講じた年月日及び内容等

## 地下水及び放流水の水質測定結果

(単位 / pH : - 大腸菌群数: 個/cm<sup>3</sup>

ダイオキシン類: pg-TEQ/L その他の項目: mg/L)

分析項目	放流水	地下水A	地下水B	分析項目	放流水	地下水A	地下水B
水素指数 (pH)	7.4			シアノ化合物			
生物化学的酸素要求量 (BOD)	27.5			全シアノ			
浮遊物質 (SS)	3.0			ポリ塩化ビフェニル (PCB)			
大腸菌群数	139			トリクロロエチレン			
n-ヘキサン抽出物質 (鉱油類)				テトラクロロエチレン			
n-ヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)				ジクロロメタン			
フェノール類				四塩化炭素			
銅				1,2-ジクロロエタン			
亜鉛				1,1-ジクロロエチレン			
溶解性鉄				シス-1,2-ジクロロエチレン			
溶解性マンガン				1,2-ジクロロエチレン			
クロム				1,1,1-トリクロロエタン			
ホウ素及びその化合物				1,1,2-トリクロロエタン			
フッ素及びその化合物				1,3-ジクロロプロパン			
アソニウム化合物、亜硝酸及び硝酸化合物				チウラム			
窒素	18.7			シマジン			
隣	0.2			チオベンカルブ			
アルキル水銀化合物				ベンゼン			
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物				セレン及びその化合物			
総水銀				1,4-ジオキサン			
カドミウム及びその化合物				クロロエチレン			
鉛及びその化合物				ダイオキシン類			
有機塩化合物				塩素イオン			
六価クロム化合物				電気伝導率			
砒素及びその化合物						渴水	渴水

備考1) 放流水の水質測定結果において、複数回実施している項目は月間平均値を記載。

備考2) 地下水Aは第Ⅲ期埋立地上流側、地下水Bは第Ⅲ期埋立地下流側の設置井戸より採水。

採水日 令和3年12月31日

◎その他特記及び異常時に措置を講じた年月日及び内容等