





(施設名) 函館市南茅部廃棄物最終処分場

【平成28年度】

○ 放流水(生活環境5項目)の水質結果

(毎月1回測定)

採取場所	浸出水処理施設
------	---------

単位:mg/L (ただし, ph, 大腸菌群数(個/cm<sup>3</sup>)除く)

項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	採取日		5日	11日	2日	6日	3日	7日
	報告日		14日	25日	10日	21日	18日	16日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.1	7.5	7.9	7.7	7.6	7.8
生物化学的酸素要求量(BOD)		60以下	3.7	1.0	<0.5	2.1	2.7	3.7
化学的酸素要求量(COD)		90以下	5.5	6.0	6.2	6.9	8.4	9.5
浮遊物質(SS)		60以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

項目		基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日		4日	2日	2日	11日	2日	3日
	報告日		12日	9日	9日	20日	15日	13日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7	7.7
生物化学的酸素要求量(BOD)		60以下	2.5	1.3	2.4	3.0	1.6	3.6
化学的酸素要求量(COD)		90以下	7.9	8.0	7.6	6.3	4.7	4.6
浮遊物質(SS)		60以下	<1	<1	1.0	1.0	2.0	<1
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

**(施設名) 函館市南茅部廃棄物最終処分場**

平成29年度

○ 放流水(生活環境5項目)の水質結果 (毎月1回測定)

採取場所	浸出水処理施設
------	---------

単位:mg/L (ただし, ph, 大腸菌群数(個/cm3)除く)

項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	採取日		5日	11日	5日	6日	3日	5日
	報告日		14日	24日	16日	19日	17日	13日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.5	7.6	7.9	7.7	7.7	7.0
生物化学的酸素要求量(BOD)		60以下	1.2	5.1	1.4	0.5未満	1.1	2.7
化学的酸素要求量(COD)		90以下	4.2	4.1	7.2	11	10	15
浮遊物質(SS)		60以下	<1	<1	1	3	2	4
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0.5未満	0	0

項目		基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日		5日	7日	5日	11日	7日	5日
	報告日		16日	16日	18日	22日	21日	15日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.7	7.8	7.9	7.9	7.3	7.1
生物化学的酸素要求量(BOD)		60以下	0.5未満	1.9	2	2.9	3.9	2
化学的酸素要求量(COD)		90以下	15.0	11.0	8.1	9.2	6.7	5.9
浮遊物質(SS)		60以下	9	3	<1	1.0	<1	2
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

(施設名) 函館市南茅部廃棄物最終処分場

平成30年度

○ 放流水(生活環境5項目)の水質結果

(毎月1回測定)

採取場所	浸出水処理施設
------	---------

単位:mg/L (ただし, ph, 大腸菌群数(個/cm<sup>3</sup>)除く)

項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	採取日		4日	7日	4日	11日	6日	3日
	報告日		16日	17日	19日	23日	20日	18日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.0	7.0	7.4	7.8	7.5	7.9
生物化学的酸素要求量(BOD)		60以下	2.5	3.3	4.0	1.9	5.8	2.1
化学的酸素要求量(COD)		90以下	4.0	3.9	4.9	4.5	9.0	7.1
浮遊物質(SS)		60以下	1	<1	<1	1	10	2
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

項目		基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日		3日	5日	5日	7日	4日	4日
	報告日		17日	15日	17日	18日	14日	18日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.9	7.7	8.0	8.2	7.6	7.2
生物化学的酸素要求量(BOD)		60以下	1.7	2.4	2.5	6.1	4.5	4.3
化学的酸素要求量(COD)		90以下	6.7	7.2	6.1	5.4	6.2	5.2
浮遊物質(SS)		60以下	1	2	2	2	2	5
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

(施設名) 函館市南茅部廃棄物最終処分場

【平成31年度】 【令和元年度】

○ 放流水(生活環境5項目)の水質結果 (毎月1回測定)

採取場所	浸出水処理施設
------	---------

単位:mg/L (ただし, ph, 大腸菌群数(個/cm<sup>3</sup>)除く)

項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	採取日		4日	6日	3日	10日	5日	9日
	報告日		18日	20日	14日	24日	21日	24日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.4	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6
生物学的酸素要求量(BOD)		60以下	3.9	4.5	4.8	6.5	5.0	7.1
化学的酸素要求量(COD)		90以下	4.6	2.6	3.1	4.6	6.0	10
浮遊物質(SS)		60以下	1未満	1未満	1	1未満	1未満	2
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

項目		基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日		7日	20日	4日	30日	10日	2日
	報告日		24日	28日	18日	2月10日	19日	11日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.6	7.8	7.4	7.6	7.6	7.4
生物学的酸素要求量(BOD)		60以下	5.1	4.4	1.5	4.5	5.0	2.2
化学的酸素要求量(COD)		90以下	8.8	6.4	8.3	6.7	6.3	6.0
浮遊物質(SS)		60以下	1未満	1	1未満	2	1未満	2
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

(施設名) 函館市南茅部廃棄物最終処分場

【令和2年度】

○ 放流水(生活環境5項目)の水質結果 (毎月1回測定)

採取場所	浸出水処理施設
------	---------

単位:mg/L (ただし, ph, 大腸菌群数(個/cm3)除く)

項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	採取日		6日	7日	4日	27日	3日	16日
	報告日		16日	15日	16日	8月12日	18日	25日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9
生物学的酸素要求量(BOD)		60以下	2.4	2.5	4.4	4.2	5.6	4.2
化学的酸素要求量(COD)		90以下	5.7	4.0	4.9	5.1	5.4	6.9
浮遊物質(SS)		60以下	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

項目		基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日		5日	16日	7日	11日	8日	8日
	報告日		15日	26日	17日	20日	19日	17日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.7	7.9	7.7	7.7	7.7	7.8
生物学的酸素要求量(BOD)		60以下	4.3	3.2	5.7	2.8	8.6	6.8
化学的酸素要求量(COD)		90以下	8.3	6.8	7.6	7.7	6.1	6.6
浮遊物質(SS)		60以下	1未満	1未満	1	2	1	1
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

(施設名) 函館市南茅部廃棄物最終処分場

【令和3年度】

○ 放流水(生活環境5項目)の水質結果 (毎月1回測定)

採取場所	浸出水処理施設
------	---------

単位:mg/L (ただし, ph, 大腸菌群数(個/cm3)除く)

項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	採取日		5日	10日	9日	5日	9日	6日
	報告日		14日	19日	17日	14日	26日	21日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.5	7.7
生物学的酸素要求量(BOD)		60以下	5.1	1.4	2.8	5.6	6.1	5.2
化学的酸素要求量(COD)		90以下	5.2	3.2	4.7	6.3	6.2	7.2
浮遊物質(SS)		60以下	2	1未満	4	1未満	3	1未満
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

項目		基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日		4日	8日	6日	10日	7日	7日
	報告日		15日	17日	15日	18日	15日	15日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.7	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8
生物学的酸素要求量(BOD)		60以下	3.9	8.1	7.3	8.3	5.1	4.7
化学的酸素要求量(COD)		90以下	8.2	7.0	5.7	6.0	4.4	5.2
浮遊物質(SS)		60以下	1未満	2	2	3	2	3
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

(施設名) 函館市南茅部廃棄物最終処分場

【令和4年度】

○ 放流水(生活環境5項目)の水質結果 (毎月1回測定)

採取場所	浸出水処理施設
------	---------

単位:mg/L (ただし, ph, 大腸菌群数(個/cm3)除く)

項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	採取日		11日	9日	6日	4日	8日	5日
	報告日		26日	25日	21日	22日	26日	16日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.5	7.5	7.8	7.6	7.6	7.8
生物学的酸素要求量(BOD)		60以下	2	1	1	3	6	1未満
化学的酸素要求量(COD)		90以下	4	4	4	6	6	9
浮遊物質(SS)		60以下	2未満	2	2未満	2未満	2未満	2未満
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

項目		基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日		3日	3日	1日	5日	2日	2日
	報告日		17日	17日	14日	19日	15日	16日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)		5.8~8.6	7.6	8.0	7.6	7.7	7.5	7.6
生物学的酸素要求量(BOD)		60以下	4	1未満	1未満	1未満	1	1未満
化学的酸素要求量(COD)		90以下	8	8	8	7	7	6
浮遊物質(SS)		60以下	6	2未満	2未満	2	2未満	2未満
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

(施設名) 函館市南茅部廃棄物最終処分場

【令和5年度】

○ 放流水(生活環境5項目)の水質結果

(毎月1回測定)

採取場所	浸出水処理施設
------	---------

単位:mg/L (ただし, ph, 大腸菌群数(個/cm3)除く)

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
	採取日		3日	5日	5日	3日	2日	6日
	報告日		17日	19日	19日	18日	9月1日	20日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)	5.8~8.6	7.6	7.4	7.6	8.0	7.7	7.5	
生物学的酸素要求量(BOD)	60以下	1未満	2	1未満	1未満	1未満	2	
化学的酸素要求量(COD)	90以下	7	5	6	9	7	8	
浮遊物質(SS)	60以下	3	2未満	2未満	3	2未満	2	
大腸菌群数	3,000	0	0	0	0	0	0	

項目	基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	採取日		3日	2日	5日	4日	6日	5日
	報告日		19日	15日	18日	17日	20日	22日
生活環境								
水素イオン濃度(ph)	5.8~8.6	7.1	8.4	7.9	8.1	7.5	7.8	
生物学的酸素要求量(BOD)	60以下	1未満	1未満	1	1	1未満	2	
化学的酸素要求量(COD)	90以下	7	11	9	11	7	8	
浮遊物質(SS)	60以下	2未満	4	2未満	6	3	2未満	
大腸菌群数	3,000	0	6	2	2	0	0	

○ 地下水 塩化物イオンの水質結果

(毎月1回測定)

分析項目	基準値	採取日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
塩化物イオン	/	採取日	18日	23日	20日	18日	22日	19日	
		測定値	上流側	11.1	25.5	26.6	21.1	20.0	15.5
			下流側	15.5	27.7	28.8	24.4	23.3	16.6
		採取日	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
			17日	21日	19日	日	日	日	
		測定値	上流側	22.2	13.3	17.7	/	/	/
下流側	25.5		20.0	22.2	/	/	/		

※斜線は積雪により、採取不可

**(施設名) 函館市南茅部廃棄物最終処分場**

【令和6年度】

○ 放流水(生活環境5項目)の水質結果

(毎月1回測定)

採取場所	浸出水処理施設
------	---------

単位:mg/L (ただし, ph, 大腸菌群数(個/cm3)除く)

項目	採取日	報告日	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
				4日	2日	4日	4日	6日	5日
				19日	20日	19日	17日	23日	18日
生活環境									
水素イオン濃度(ph)			5.8~8.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7
生物学的酸素要求量(BOD)			60以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
化学的酸素要求量(COD)			90以下	8	7	9	6	6	6
浮遊物質(SS)			60以下	5	3	2未満	3	2未満	4
大腸菌群数			3,000	0	0	0	1	2	0

項目	採取日	報告日	基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				3日	7日	5日	9日	6日	6日
				18日	21日	23日	24日	25日	19日
生活環境									
水素イオン濃度(ph)			5.8~8.6	7.8	8.3	8.6	7.9	8.1	8.2
生物学的酸素要求量(BOD)			60以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
化学的酸素要求量(COD)			90以下	7	8	7	8	7	7
浮遊物質(SS)			60以下	2未満	2未満	2未満	2	2未満	2
大腸菌群数			3,000	0	0	0	0	0	0

○ 地下水 塩化物イオンの水質結果

(毎月1回測定)

分析項目	基準値	採取日		4月	5月	6月	7月	8月	9月
				23日	21日	18日	23日	22日	17日
塩化物イオン	/	測定値	上流側	20.0	17.7	26.6	28.8	23.3	26.6
			下流側	25.5	22.2	27.7	30.0	24.4	27.7
		採取日		10月	11月	12月	1月	2月	3月
				22日	19日	日	日	日	日
		測定値	上流側	25.5	24.4	/	/	/	/
			下流側	26.6	26.6	/	/	/	/

※斜線は積雪により、採取不可

(施設名) 函館市南茅部廃棄物最終処分場

【令和7年度】

○ 放流水(生活環境5項目)の水質結果

(毎月1回測定)

採取場所	浸出水処理施設
------	---------

単位:mg/L (ただし, ph, 大腸菌群数(個/cm3)除く)

項目		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
	採取日		3日	8日	5日	3日	7日	4日
	報告日		17日	22日	19日	17日	25日	24日
生活環境								
水素イオン濃度(pH)		5.8~8.6	8.0	8.2	8.3	8.2	8.2	8.5
生物学的酸素要求量(BOD)		60以下	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満
化学的酸素要求量(COD)		90以下	7	6	7	7	7	7
浮遊物質(SS)		60以下	2未満	4	2未満	2未満	2未満	2未満
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

項目		基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採取日		2日	4日	4日	8日	5日	5日
	報告日		21日	20日	19日	23日	20日	23日
生活環境								
水素イオン濃度(pH)		5.8~8.6	8.6	8.6	8.4	8.4	8.4	8.5
生物学的酸素要求量(BOD)		60以下	1未満	1未満	1	1未満	1	1未満
化学的酸素要求量(COD)		90以下	7	7	8	7	7	8
浮遊物質(SS)		60以下	2未満	2未満	2未満	2未満	8	2未満
大腸菌群数		3,000	0	0	0	0	0	0

○ 地下水 塩化物イオンの水質結果

(毎月1回測定)

分析項目	基準値	採取日		4月	5月	6月	7月	8月	9月
						22日	20日	17日	22日
塩化物イオン		測定値	上流側	17.7	21.1	27.7	28.8	26.6	17.7
			下流側	17.7	18.8	27.7	28.8	27.7	18.8
		採取日		10月	11月	12月	1月	2月	3月
				21日	18日	23日	日	日	日
		測定値	上流側	26.6	22.2	/	/	/	/
			下流側	26.6	22.2	17.7	/	/	/

※12月の南茅部地下水上流側は倒木により採取不可

※1月・2月・3月の斜線は積雪により、採取不可