

(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 |
| 生物化学的酸素要求量(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 | | | | |
| | 報告日 | | 21日 | 20日 | | | | |
| 生活環境 | | | | | | | | |
| 水素イオン濃度(ph) | | 5.8～8.6 | 8.6 | 8.6 | | | | |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | | 60以下 | 1未満 | 1未満 | | | | |
| 化学的酸素要求量(COD) | | 90以下 | 7 | 7 | | | | |
| 浮遊物質(SS) | | 60以下 | 2未満 | 2未満 | | | | |
| 大腸菌群数 | | 3,000 | 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 | | | | 22日 | 20日 | 17日 | 22日 | 19日 | 18日 |
| | | 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 | | | | |
| | | 測定値 | 上流側 | 26.6 | 22.2 | | | | |
| | | | 下流側 | 26.6 | 22.2 | | | | |
| | | | | | | | | | |

(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8項目・有害物質28項目)およびダイオキシン類の水質結果

(年1回測定)

| 採取場所 | | 浸出水処理施設 | |
|------------------|--------------------|----------|-----------|
| | | 単位:mg/L | |
| 項 目 | | 基準値 | 測定結果 |
| | 採取日 | | 8月27日 |
| | 報告日 | | 10月16日 |
| 生 活 環 境 | ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類) | 5以下 | 1 未満 |
| | 〃 (動植物油脂類) | 30以下 | 1 未満 |
| | フェノール類 | 5以下 | 0.5 未満 |
| | 銅 | 3以下 | 0.05 未満 |
| | 亜鉛 | 2以下 | 0.01未満 |
| | 溶解性鉄 | 10以下 | 0.05 未満 |
| | 溶解性マンガン | 10以下 | 0.05 未満 |
| | クロム | 2以下 | 0.05 未満 |
| 有 害 物 質 | アルキル水銀化合物 | 検出されないこと | 検出せず |
| | 水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物 | 0.005以下 | 0.0005 未満 |
| | カドミウム及びその化合物 | 0.03以下 | 0.001 未満 |
| | 鉛及びその化合物 | 0.1以下 | 0.001 未満 |
| | 有機燐化合物 | 1以下 | 0.1 未満 |
| | 六価クロム化合物 | 0.5以下 | 0.005 未満 |
| | 砒素及びその化合物 | 0.1以下 | 0.001 未満 |
| | シアン化合物 | 1以下 | 0.1 未満 |
| | ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 0.003以下 | 0.0005 未満 |
| | トリクロロエチレン | 0.1以下 | 0.001 未満 |
| | テトラクロロエチレン | 0.1以下 | 0.001 未満 |
| | ジクロロメタン | 0.2以下 | 0.002 未満 |
| | 四塩化炭素 | 0.02以下 | 0.0002 未満 |
| | 1, 2-ジクロロエタン | 0.04以下 | 0.0004 未満 |
| | 1, 1-ジクロロエチレン | 1以下 | 0.01 未満 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.4以下 | 0.004 未満 |
| | 1, 1, 1-トリクロロエタン | 3以下 | 0.1 未満 |
| | 1, 1, 2-トリクロロエタン | 0.06以下 | 0.0006 未満 |
| | 1, 3-ジクロロプロペン | 0.02以下 | 0.0002 未満 |
| | チウラム | 0.06以下 | 0.0006 未満 |
| | シマジン | 0.03以下 | 0.0003 未満 |
| | チオベンカルブ | 0.2以下 | 0.0003 未満 |
| | ベンゼン | 0.1以下 | 0.001 未満 |
| | セレン及びその化合物 | 0.1以下 | 0.001 未満 |
| | 1, 4-ジオキサン | 0.5以下 | 0.005 未満 |
| | ほう素及びその化合物 | 50以下 | 0.2 |
| | ふっ素及びその化合物 | 15以下 | 0.08 未満 |
| | アンモニア・亜硝酸及び硝酸化合物 | 200以下 | 6.9 |

○ ダイオキシン類の水質結果

| 採取場所 | | 浸出水処理施設 | |
|-----------------|-----|-------------|--------|
| | | 単位:pg-TEQ/L | |
| 項 目 | | 基準値 | 測定結果 |
| | 採取日 | | 8月27日 |
| | 報告日 | | 10月16日 |
| ダイオキシン類 (年1回測定) | | 10.0以下 | 3.6 |

※ 基準値中の「検出されないこと」とは、当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。

(法で定められた検査方法で、検査器が計量できない値)

(施設名) 函館市南茅部廃棄物最終処分場

【令和7年度】

○ 地下水(有害物質25項目・その他1項目)およびダイオキシン類の水質結果

(年1回測定)

| 採取場所 | 上流側地下水受水槽・下流側地下水観測井 |
|------|---------------------|
|------|---------------------|

単位:mg/L

| 項 目 | | 基準値 | 上流側 | 下流側 |
|--------|------------------|----------|-----------|-----------|
| | | | 8月27日 | 8月27日 |
| | | | 10月16日 | 10月16日 |
| 有害物質 | アルキル水銀 | 検出されないこと | 検出せず | 検出せず |
| | 総水銀 | 0.0005以下 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| | カドミウム | 0.003以下 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| | 鉛 | 0.01以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| | 六価クロム | 0.05以下 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| | 砒素 | 0.01以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| | 全シアン | 検出されないこと | 検出せず | 検出せず |
| | ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 検出されないこと | 検出せず | 検出せず |
| | トリクロロエチレン | 0.01以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| | テトラクロロエチレン | 0.01以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| | ジクロロメタン | 0.02以下 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| | 四塩化炭素 | 0.002以下 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| | 1. 2-ジクロロエタン | 0.004以下 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 |
| | 1. 1-ジクロロエチレン | 0.1以下 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| | 1. 2-ジクロロエチレン | 0.04以下 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| | 1. 1. 1-トリクロロエタン | 1以下 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| | 1. 1. 2-トリクロロエタン | 0.006以下 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| | クロロエチレン | 0.002以下 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| | 1. 3-ジクロロプロペン | 0.002以下 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| | チウラム | 0.006以下 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 |
| | シマジン | 0.003以下 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| | チオベンカルブ | 0.02以下 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| | ベンゼン | 0.01以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| | セレン | 0.01以下 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| | 1. 4-ジオキサン | 0.05以下 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| その他 | | | | |
| 塩化物イオン | | | 15 | 19 |

○ ダイオキシン類の水質結果

| 採取場所 | 下流側地下水観測井 |
|------|-----------|
|------|-----------|

単位:pg-TEQ/L

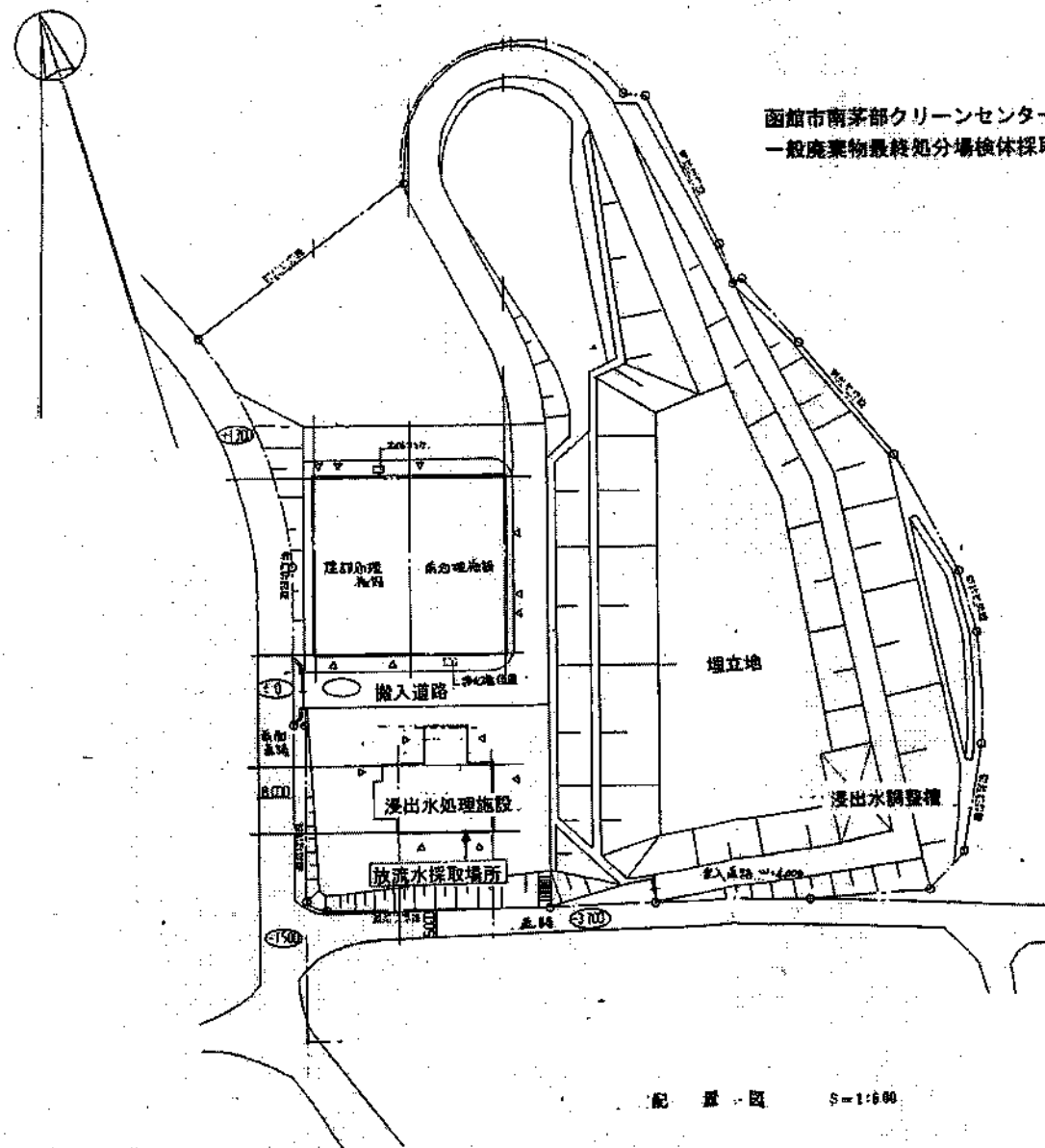
| 項 目 | | | 基準値 | 測定結果 |
|----------------|-----|--|-------|--------|
| | 採取日 | | | 8月27日 |
| | 報告日 | | | 10月16日 |
| ダイオキシン類（年1回測定） | | | 1.0以下 | 0.059 |

※ 基準値中の「検出されないこと」とは、当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。

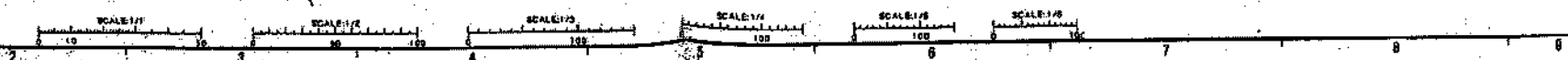
(法で定められた検査方法で、検査器が計量できない値)

| 7 | 8 | 9 |
|----|----|-------|
| 品名 | 材質 | 型・寸・法 |
| 数量 | 単位 | 備考 |
| | | |
| | | |
| | | |

函館市南茅部クリーンセンター
一般廃棄物最終処分場検体採取場所



配置図 S=1:500



函館市南茅部クリーンセンター
一般廃棄物最終処分場核体採取場所-2

