

産業廃棄物処理施設の維持管理状況の情報の公表(令和2年度)

| | |
|------|------------------------------|
| 設置者名 | 秋田県 |
| 施設名称 | 秋田県環境保全センター |
| 設置場所 | 秋田県大仙市協和上淀川字雨池沢45 |
| 問合せ先 | 018-892-3045(秋田県総合公社環境保全事務所) |

廃棄物の処理及び清掃に関する法律(以下「法」という。)の規定に基づき、維持管理に関する情報を公表します。

(産業廃棄物処理施設の維持管理等)
法第十五条の二の三第二項 次の産業廃棄物処理施設の設置者は、当該産業廃棄物処理施設の維持管理に関する計画及び当該産業廃棄物処理施設の維持管理の状況に関する情報であって環境省令で定める事項について、環境省令で定めるところにより、インターネットの利用その他の適切な方法により公表しなければならない。

1 廃棄物処理施設の維持管理に関する計画

設置又は変更の許可申請書、軽微な変更等の届出書、設置の届出書に記載すべき事項

<https://www.pref.akita.lg.jp/pages/archive/51647>

2 廃棄物処理施設の維持管理の状況に関する情報

(公表すべき維持管理の状況に関する情報)
第十二条の七の二 法第十五条の二の三第二項の環境省令で定める事項は、次の各号に掲げる施設の種類に応じ、当該各号に定める事項とする。

| 環境省令の該当する号 | 施設の種類 | 公表事項 |
|------------|-----------------|--------|
| 第八号 | 管理型の産業廃棄物の最終処分場 | 以下のとおり |

[法第十五条の二の三、法第十五条の二の四]

産業廃棄物処理施設維持管理記録簿[管理型](令和2年度)

対象期間:令和2年4月1日～令和2年6月30日

埋め立てた産業廃棄物の種類及び数量 [規十二条の七の二 八 イ、規十二条の七の五 七 イ]

単位:t/月

| 種類 | 数量 | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------|--------|----------|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 燃えがら | 450.90 | 627.10 | 830.30 | | | | | | | | | |
| 無機汚泥 | 380.90 | 425.80 | 575.20 | | | | | | | | | |
| 鉱さい | 373.20 | 395.45 | 349.75 | | | | | | | | | |
| ダスト | 62.95 | 30.90 | 28.95 | | | | | | | | | |
| 有機汚泥(80%以下) | 468.15 | 420.50 | 525.75 | | | | | | | | | |
| 有機汚泥(80%超) | 47.30 | 50.15 | 72.00 | | | | | | | | | |
| 廃プラ/ゴム | 597.30 | 687.10 | 727.30 | | | | | | | | | |
| 発泡スチロール | 21.80 | 16.15 | 17.75 | | | | | | | | | |
| 紙くず | 9.40 | 19.65 | 10.35 | | | | | | | | | |
| 繊維くず | 66.65 | 51.35 | 64.50 | | | | | | | | | |
| 木くず | 27.95 | 34.25 | 51.80 | | | | | | | | | |
| 金属くず | 22.50 | 30.50 | 19.20 | | | | | | | | | |
| ガラス/陶器 | 760.85 | 650.55 | 1,038.65 | | | | | | | | | |
| コンクリート/ガレキ | 64.70 | 65.20 | 83.95 | | | | | | | | | |
| 石膏ボード | 1,083.85 | 759.75 | 949.40 | | | | | | | | | |
| 廃石綿等 | 5.25 | 10.40 | 14.80 | | | | | | | | | |

残余容量(年度末時点) [規十二条の七の二 八 イ、規十二条の七の五 七 イ]

| | |
|-------|----------------------|
| 測定年月日 | 令和2年4月14日 |
| 測定結果 | 19,665m ³ |

令和2年度、水質検査結果〔管理型〕

(D区地下水集排水管放流口)

・ 水質検査の実施状況と措置

令和2年度

| | | | | |
|--------------------|-----------|--|--|--|
| 採取日 | 5月13日 | | | |
| 採取場所 | D区地下水集排水管 | | | |
| 検査結果が得られた日 | 5月29日 | | | |
| 検査結果作成日 | 6月3日 | | | |
| 検査結果が得られた日(ダイオキシン) | 7月10日 | | | |
| 検査結果(異常の有無) | 無 | | | |
| 必要な措置を講じた年月日とその内容 | | | | |

・ 水質検査結果

| 水質の区分 | | | 地下水 | | |
|-------|-----------------|--------------------|-----------|--|--|
| | | 基準値(1㍓あたり) | D区地下水集排水管 | | |
| 1 | アルキル水銀 | 検出されないこと | - | | |
| 2 | 総水銀 | 0.0005 mg 以下 | <0.0005 | | |
| 3 | カドミウム | 0.003 mg 以下 | <0.0003 | | |
| 4 | 鉛 | 0.01 mg 以下 | <0.005 | | |
| 5 | 六価クロム | 0.05 mg 以下 | <0.01 | | |
| 6 | 砒素 | 0.01 mg 以下 | <0.005 | | |
| 7 | 全シアン | 検出されないこと | 不検出 | | |
| 8 | ポリ塩化ビフェニル | 検出されないこと | 不検出 | | |
| 9 | トリクロロエチレン | 0.01 mg 以下 | <0.001 | | |
| 10 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg 以下 | <0.0005 | | |
| 11 | ジクロロメタン | 0.02 mg 以下 | <0.002 | | |
| 12 | 四塩化炭素 | 0.002 mg 以下 | <0.0002 | | |
| 13 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg 以下 | <0.0004 | | |
| 14 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg 以下 | <0.002 | | |
| 15 | 1,2-ジクロロエチレン ※1 | 0.04 mg 以下 | <0.004 | | |
| 16 | 1,1,1-トリクロロエタン | 1 mg 以下 | <0.0005 | | |
| 17 | 1,1,2-トリクロロエタン | 0.006 mg 以下 | <0.0006 | | |
| 18 | 1,3-ジクロロプロペン | 0.002 mg 以下 | <0.0002 | | |
| 19 | チウラム | 0.006 mg 以下 | <0.0006 | | |
| 20 | シマジン | 0.003 mg 以下 | <0.0003 | | |
| 21 | チオベンカルブ | 0.02 mg 以下 | <0.002 | | |
| 22 | ベンゼン | 0.01 mg 以下 | <0.001 | | |
| 23 | セレン | 0.01 mg 以下 | <0.002 | | |
| 24 | 1,4-ジオキサソ ※1 | 0.05 mg 以下 | <0.005 | | |
| 25 | クロロエチレン ※1 ※2 | 0.002 mg 以下 | <0.0002 | | |
| 26 | ダイオキシン類 | 1pg-TEQ 以下 | 0.00010 | | |

※1 基準新設(H25年6月1日)

※2 名称変更 塩化ビニルモノマー→クロロエチレン(H29年4月1日)

令和2年度、水質検査結果〔管理型〕

(D区処理施設放流水)

令和2年度

・ 水質検査の実施状況と措置

| | | | | | | |
|--------------------|-----------|-----------|--|--|--|--|
| 採取日 | 4月8日 | 6月10日 | | | | |
| 採取場所 | D区処理施設放流水 | D区処理施設放流水 | | | | |
| 検査結果が得られた日 | 4月23日 | 6月26日 | | | | |
| 検査結果が得られた日(ダイオキシン) | 7月10日 | - | | | | |
| 検査結果作成日 | 4月28日 | 7月2日 | | | | |
| 検査結果(異常の有無) | 無 | 無 | | | | |
| 必要な措置を講じた年月日とその内容 | | | | | | |

・ 水質検査結果

| 水質の区分 | | 放流水 | | | |
|------------|----------------------------------|-------------------------------|-------------|---------|--|
| 基準値(1ℓあたり) | | D区処理施設放流水 | D区処理施設放流水 | | |
| 1 | アルキル水銀化合物 | 検出されないこと | 不検出 | - | |
| 2 | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 0.005 mg 以下 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.03 mg 以下 | <0.003 | <0.003 | |
| 4 | 鉛及びその化合物 | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | |
| 5 | 有機リン化合物 | 0.5 mg 以下 | <0.05 | <0.05 | |
| 6 | 六価クロム化合物 | 0.2 mg 以下 | <0.02 | <0.02 | |
| 7 | 砒素及びその化合物 | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | |
| 8 | シアン化合物 | 0.1 mg 以下 | <0.1 | <0.1 | |
| 9 | ポリ塩化ビフェニル | 0.003 mg 以下 | <0.0005 | <0.0005 | |
| 10 | トリクロロエチレン | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | |
| 11 | テトラクロロエチレン | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | |
| 12 | ジクロロメタン | 0.2 mg 以下 | <0.02 | <0.02 | |
| 13 | 四塩化炭素 | 0.02 mg 以下 | <0.002 | <0.002 | |
| 14 | 1,2-ジクロロエタン | 0.04 mg 以下 | <0.004 | <0.004 | |
| 15 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.2 mg 以下 | <0.02 | <0.02 | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.4 mg 以下 | <0.04 | <0.04 | |
| 17 | 1,1,1-トリクロロエタン | 3 mg 以下 | <0.1 | <0.1 | |
| 18 | 1,1,2-トリクロロエタン | 0.06 mg 以下 | <0.006 | <0.006 | |
| 19 | 1,3-ジクロロプロペン | 0.02 mg 以下 | <0.002 | <0.002 | |
| 20 | チウラム | 0.06 mg 以下 | <0.006 | <0.006 | |
| 21 | シマジン | 0.03 mg 以下 | <0.003 | <0.003 | |
| 22 | チオベンカルブ | 0.2 mg 以下 | <0.02 | <0.02 | |
| 23 | ベンゼン | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | |
| 24 | セレン及びその化合物 | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | |
| 25 | 1,4-ジオキサン ※1 | 0.5 mg 以下 | <0.05 | <0.05 | |
| 26 | ほう素及びその化合物 | 10 mg 以下 | 1.2 | 1.7 | |
| 27 | ふっ素及びその化合物 | 8 mg 以下 | 1.9 | 1.6 | |
| 28 | 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 | 100 mg 以下 | 8.7 | 2.0 | |
| 29 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類) | 5 mg 以下 | <5 | <5 | |
| 30 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類) | 30 mg 以下 | | | |
| 31 | フェノール類含有量 | 0.5 mg 以下 | <0.05 | <0.05 | |
| 32 | 銅含有量 | 1 mg 以下 | 0.01 | <0.01 | |
| 33 | 亜鉛含有量 | 2 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | |
| 34 | 溶解性鉄含有量 | 10 mg 以下 | <0.1 | <0.1 | |
| 35 | 溶解性マンガン含有量 | 10 mg 以下 | <0.05 | <0.05 | |
| 36 | クロム含有量 | 2 mg 以下 | <0.05 | <0.05 | |
| 37 | 大腸菌群数 | 1cm ³ につき日間3000個以下 | 0 | 0 | |
| 38 | 燐含有量 | 16 mg 以下 | 0.05 | 0.03 | |
| 39 | ダイオキシン類 | 10pg-TEQ 以下 | ※2 0.000011 | - | |

※1 基準新設(H25年6月1日)

※2 採取日:R2年5月13日 検査結果が得られた日:R2年7月10日

令和2年度、水質検査結果〔管理型〕

(C区処理施設放流水)

令和2年度

・ 水質検査の実施状況と措置

| | | | | | | |
|--------------------|-----------|-----------|--|--|--|--|
| 採取日 | 4月8日 | 6月10日 | | | | |
| 採取場所 | C区処理施設放流水 | C区処理施設放流水 | | | | |
| 検査結果が得られた日 | 4月23日 | 6月26日 | | | | |
| 検査結果が得られた日(ダイオキシン) | - | - | | | | |
| 検査結果作成日 | 4月28日 | 7月2日 | | | | |
| 検査結果(異常の有無) | 無 | 無 | | | | |
| 必要な措置を講じた年月日とその内容 | | | | | | |

・ 水質検査結果

| 水質の区分 | | 放流水 | | | | |
|------------|----------------------------------|-------------------------------|-----------|---------|--|--|
| 基準値(1ℓあたり) | | C区処理施設放流水 | C区処理施設放流水 | | | |
| 1 | アルキル水銀化合物 | 検出されないこと | - | - | | |
| 2 | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 0.005 mg 以下 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.03 mg 以下 | <0.003 | <0.003 | | |
| 4 | 鉛及びその化合物 | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | | |
| 5 | 有機燐化合物 | 0.5 mg 以下 | <0.05 | <0.05 | | |
| 6 | 六価クロム化合物 | 0.2 mg 以下 | <0.02 | <0.02 | | |
| 7 | 砒素及びその化合物 | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | | |
| 8 | シアン化合物 | 0.1 mg 以下 | <0.1 | <0.1 | | |
| 9 | ポリ塩化ビフェニル | 0.003 mg 以下 | <0.0005 | <0.0005 | | |
| 10 | トリクロロエチレン | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | | |
| 11 | テトラクロロエチレン | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | | |
| 12 | ジクロロメタン | 0.2 mg 以下 | <0.02 | <0.02 | | |
| 13 | 四塩化炭素 | 0.02 mg 以下 | <0.002 | <0.002 | | |
| 14 | 1,2-ジクロロエタン | 0.04 mg 以下 | <0.004 | <0.004 | | |
| 15 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.2 mg 以下 | <0.02 | <0.02 | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.4 mg 以下 | <0.04 | <0.04 | | |
| 17 | 1,1,1-トリクロロエタン | 3 mg 以下 | <0.1 | <0.1 | | |
| 18 | 1,1,2-トリクロロエタン | 0.06 mg 以下 | <0.006 | <0.006 | | |
| 19 | 1,3-ジクロロプロペン | 0.02 mg 以下 | <0.002 | <0.002 | | |
| 20 | チウラム | 0.06 mg 以下 | <0.006 | <0.006 | | |
| 21 | シマジン | 0.03 mg 以下 | <0.003 | <0.003 | | |
| 22 | チオベンカルブ | 0.2 mg 以下 | <0.02 | <0.02 | | |
| 23 | ベンゼン | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | | |
| 24 | セレン及びその化合物 | 0.1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | | |
| 25 | 1,4-ジオキサン ※1 | 0.5 mg 以下 | <0.05 | <0.05 | | |
| 26 | ほう素及びその化合物 | 10 mg 以下 | 4.2 | 3.6 | | |
| 27 | ふっ素及びその化合物 | 8 mg 以下 | 1.5 | 1.2 | | |
| 28 | 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 | 100 mg 以下 | 3.6 | 1.4 | | |
| 29 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類) | 5 mg 以下 | <5 | <5 | | |
| 30 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類) | 30 mg 以下 | | | | |
| 31 | フェノール類含有量 | 0.5 mg 以下 | <0.05 | <0.05 | | |
| 32 | 銅含有量 | 1 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | | |
| 33 | 亜鉛含有量 | 2 mg 以下 | <0.01 | <0.01 | | |
| 34 | 溶解性鉄含有量 | 10 mg 以下 | <0.1 | <0.1 | | |
| 35 | 溶解性マンガン含有量 | 10 mg 以下 | 0.06 | <0.05 | | |
| 36 | クロム含有量 | 2 mg 以下 | <0.05 | <0.05 | | |
| 37 | 大腸菌群数 | 1cm ³ につき日間3000個以下 | 0 | 0 | | |
| 38 | 燐含有量 | 16 mg 以下 | 0.02 | 0.02 | | |
| 39 | ダイオキシン類 | 10pg-TEQ 以下 | - | - | | |

※1 基準新設(H25年6月1日)

令和2年度、水質検査結果〔管理型〕

水質検査の実施状況と措置（月1回）

令和2年4月分

| 採取場所 | 基準値 | D区地下水集排水管 | D区処理施設放流水 | |
|-------------------|----------|-----------|-----------|-------|
| 採取日 | — | 4月8日 | 4月8日 | 4月22日 |
| 検査結果が得られた日 | — | 4月15日 | 4月23日 | 5月14日 |
| 検査結果作成日 | — | 4月21日 | 4月28日 | 5月18日 |
| 電気伝導率（mS/m） | — | 18 | 400 | 410 |
| 塩化物イオン（mg/L） | — | 20 | 730 | 690 |
| 水素イオン濃度 | 5.8～8.6 | 7.7 | 7.6 | 7.7 |
| 生物化学的酸素要求量（mg/L） | 10mg/L以下 | — | <0.5 | 0.8 |
| 化学的酸素要求量（mg/L） | 20mg/L以下 | — | 0.8 | 0.8 |
| 浮遊物質（mg/L） | 10mg/L以下 | — | <5 | <5 |
| 窒素含有量（mg/L） | 10mg/L以下 | — | 8.9 | 9.7 |
| 異常の有無 | | 無 | 無 | 無 |
| 必要な措置を講じた年月日とその内容 | | | | |

令和2年度、水質検査結果〔管理型〕

水質検査の実施状況と措置（月1回）

令和2年5月分

| 採取場所 | 基準値 | D区地下水集排水管 | D区処理施設放流水 | |
|-------------------|----------|-----------|-----------|-------|
| 採取日 | — | 5月13日 | 5月13日 | 5月27日 |
| 検査結果が得られた日 | — | 5月20日 | 5月20日 | 6月2日 |
| 検査結果作成日 | — | 5月25日 | 5月25日 | 6月8日 |
| 電気伝導率（mS/m） | — | 16 | 430 | 460 |
| 塩化物イオン（mg/L） | — | 15 | 780 | 950 |
| 水素イオン濃度 | 5.8～8.6 | 7.7 | 7.3 | 7.3 |
| 生物化学的酸素要求量（mg/L） | 10mg/L以下 | — | <0.5 | <0.5 |
| 化学的酸素要求量（mg/L） | 20mg/L以下 | — | 1.0 | 0.6 |
| 浮遊物質（mg/L） | 10mg/L以下 | — | <5 | <5 |
| 窒素含有量（mg/L） | 10mg/L以下 | — | 5.5 | 1.8 |
| 異常の有無 | | 無 | 無 | 無 |
| 必要な措置を講じた年月日とその内容 | | | | |

令和2年度、水質検査結果〔管理型〕

水質検査の実施状況と措置（月1回）

令和2年6月分

| 採取場所 | 基準値 | D区地下水集排水管 | D区処理施設放流水 | | C区処理施設放流水 | |
|-------------------|----------|-----------|-----------|-------|-----------|-------|
| | | | 6月10日 | 6月24日 | 6月10日 | 6月24日 |
| 採取日 | — | 6月10日 | 6月10日 | 6月24日 | 6月10日 | 6月24日 |
| 検査結果が得られた日 | — | 6月18日 | 6月19日 | 7月1日 | 6月19日 | 7月1日 |
| 検査結果作成日 | — | 6月24日 | 6月24日 | 7月6日 | 6月24日 | 7月6日 |
| 電気伝導率（mS/m） | — | 13 | 470 | 470 | 150 | 150 |
| 塩化物イオン（mg/L） | — | 12 | 960 | 980 | 140 | 130 |
| 水素イオン濃度 | 5.8～8.6 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.8 | 7.7 |
| 生物化学的酸素要求量（mg/L） | 10mg/L以下 | — | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.8 |
| 化学的酸素要求量（mg/L） | 20mg/L以下 | — | 1.0 | 1.4 | 6.6 | 5.5 |
| 浮遊物質（mg/L） | 10mg/L以下 | — | <5 | <5 | <5 | <5 |
| 窒素含有量（mg/L） | 10mg/L以下 | — | 2.7 | 1.2 | 2.0 | 1.2 |
| 異常の有無 | | 無 | 無 | 無 | 無 | 無 |
| 必要な措置を講じた年月日とその内容 | | | | | | |

施設の点検[規十二条の七の二 八 口、ハ、ヘ、ト及びチ、規十二条の七の五 七 口、ハ、ヘ、ト及びチ]

令和2年度

| | | 擁壁等 | 遮水工 | 調整池 | 浸出液処理設備 | 防凍措置 |
|----|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 4月 | 点検日 | 毎日 | 毎日 | 毎日 | 毎日 | 令和 年 月 日 |
| | 異状の有無 | 無 | 無 | 無 | 無 | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | 令和 年 月 日 | 令和 年 月 日 | 令和 年 月 日 | 令和 年 月 日 | 該当なし |
| 5月 | 点検日 | 毎日 | 毎日 | 毎日 | 毎日 | 令和 年 月 日 |
| | 異状の有無 | 無 | 無 | 無 | 無 | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | 令和 年 月 日 | 令和 年 月 日 | 令和 年 月 日 | 令和 年 月 日 | 該当なし |
| 6月 | 点検日 | 毎日 | 毎日 | 毎日 | 毎日 | 令和 年 月 日 |
| | 異状の有無 | 無 | 無 | 無 | 無 | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | 令和 年 月 日 | 令和 年 月 日 | 令和 年 月 日 | 令和 年 月 日 | 該当なし |
| 7月 | 点検日 | | | | | |
| | 異状の有無 | | | | | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | | | | | |
| 8月 | 点検日 | | | | | |
| | 異状の有無 | | | | | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | | | | | |
| 9月 | 点検日 | | | | | |
| | 異状の有無 | | | | | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | | | | | |

| | | 擁壁等 | 遮水工 | 調整池 | 浸出液処理設備 | 防凍措置 |
|-----|-------------------|-----|-----|-----|---------|------|
| 10月 | 点検日 異状の有無 | | | | | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | | | | | |
| 11月 | 点検日 異状の有無 | | | | | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | | | | | |
| 12月 | 点検日 異状の有無 | | | | | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | | | | | |
| 1月 | 点検日 異状の有無 | | | | | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | | | | | |
| 2月 | 点検日 異状の有無 | | | | | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | | | | | |
| 3月 | 点検日 異状の有無 | | | | | |
| | 必要な処置を講じた年月日とその内容 | | | | | |