

旧アール・ディエンジニアリング最終処分場周縁地下水等調査結果について

2015年9月25日

1.平成24年10月実施／一次対策工事に係る浸透水への影響調査結果について

栗東市小野の旧アール・ディエンジニアリング最終処分場（以下「旧処分場」という。）について、一次対策工事による浸透水への影響を把握するため、平成24年10月に5地点で実施しました一次対策工事掘削前の浸透水モニタリング調査の結果のうち、ダイオキシン類以外については、11月29日付けでお知らせしましたところですが、今般、ダイオキシン類の分析結果が判明したのでお知らせいたします。場内浸透水5地点のうち1地点（A-3）において、前回調査（7月27日）に引き続き、廃棄物処理法に定める安定型最終処分場の浸透水の維持管理基準値および地下水の環境基準値（以下「基準値」という。）を超えて検出されました。

1.調査日

- 平成24年10月2日（火曜日）
- 平成24年10月25日（火曜日）（H24-オ-3(2)のみ）

2.調査実施者

- 滋賀県琵琶湖環境部最終処分場特別対策室

3.調査地点

場内浸透水…5地点（E-2、H24-オ-3(2)、D-3、H16-No.5、A-3）（位置図1(PDF:99KB参照））



位置図1 (PDF:99 KB)

4.調査項目

- 場内浸透水・・・有害物質等12項目

② 広報

各種広報の取組

広報誌滋賀プラスワン
インターネットTVし
が

ホームページ・SNS・
メールマガジンの運営
県政eしんぶん

バナー広告



5.調査結果

- 別紙資料1分析結果（場内浸透水）（PDF:64KB）の表に記載のとおり



[別紙資料1分析結果（場内浸透水）](#)（PDF:64 KB）

2.平成24年11月5日実施／周縁地下水等調査結果について

旧処分場について、周辺環境への影響を把握するため、平成24年11月5日に18地点で実施しました当該処分場跡地の周縁地下水等モニタリング調査の結果がまとまりましたのでお知らせします。

なお、ダイオキシン類につきましては分析中であるため、結果が判明した時点でお知らせいたします。

周縁地下水からは、ほう素が3地点、砒素が1地点、塩化ビニルモノマーが1地点、1,4-ジオキサンが2地点で、地下水の環境基準値を超えて検出されました。

場内地下水からは、地下水の環境基準値を超えて検出された項目はありませんでした。

場内浸透水からは、BODが1地点、CODが2地点、鉛が1地点、ほう素が4地点、ふっ素が2地点、砒素が1地点、塩化ビニルモノマーが1地点、1,4-ジオキサンが3地点で、地下水の環境基準値または廃棄物処理法で定める安定型最終処分場の浸透水の維持管理基準値を超えて検出されました。

周辺地下水からは、ほう素が2地点、総水銀が1地点、塩化ビニルモノマーが1地点で、地下水の環境基準値を超えて検出されました。

周縁地下水等確認調査を1地点で行い、ほう素、砒素および塩化ビニルモノマーが地下水の環境基準値を超えて検出されました。

なお、今回基準値を超えた項目の検出値のうち、場内浸透水1地点（D-3）において、1,4-ジオキサンの数値が前回調査（10月2日）より増加しており、引き続き、今後の調査結果を注視していきます。それ以外の項目についてはこれまでの調査結果と同程度でした。

1.調査日

- 平成24年11月5日（月曜日）

2.調査実施者

- 滋賀県琵琶湖環境部最終処分場特別対策室

3.調査地点

- 周縁地下水・・・6地点 (No.1、No.9、No.1-1、No.3-1、No.4-1、No.4-2)
- 場内地下水・・・2地点 (B-3、D-2)
- 場内浸透水・・・5地点 (E-2、H24-オ-3(2)、D-3、H16-No.5、A-3)
- 周辺地下水・・・4地点 (市No.6、No.K-1、市No.3、市No.7)
- 周縁地下水等確認・・・1地点 (市事前No.2)

(別紙位置図2-1および2-2 (PDF:272KB)参照)



[別紙位置図2-1および2-2 \(PDF:272 KB\)](#)

4.調査項目

- 周縁地下水・・・BOD等の一般項目4項目、有害物質等26項目
- 場内地下水・・・BOD等の一般項目4項目、有害物質等16項目
- 場内浸透水(2地点)・・・BOD等の一般項目4項目、有害物質等16項目
場内浸透水(3地点)・・・有害物質等11項目
- 下流地下水・・・BOD等の一般項目4項目、有害物質等26項目
- 周縁地下水等確認・・・BOD等の一般項目4項目、有害物質等26項目

5.調査結果

- 周縁地下水・・・別紙資料2 (PDF:108KB)分析結果 (周縁地下水その1) および資料2 分析結果 (周縁地下水その2) の表に記載のとおり
- 場内地下水・・・別紙資料2分析結果 (場内地下水) の表に記載のとおり
- 場内浸透水・・・別紙資料2分析結果 (場内浸透水) の表に記載のとおり
- 周辺地下水・・・別紙資料2分析結果 (周辺地下水) の表に記載のとおり
- 周縁地下水等確認・・・別紙資料2分析結果 (周縁地下水等確認) の表に記載のとおり



[別紙資料2 \(PDF:108 KB\)](#)

関連リンク

- [最終処分場特別対策室](#)

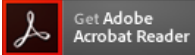
お問い合わせ

滋賀県琵琶湖環境部最終処分場特別対策室

電話番号：077-528-3670

FAX番号：077-528-4849

メールアドレス：df0001@pref.shiga.lg.jp



Get Adobe
Acrobat Reader

PDF形式のファイルをご覧いただく場合には、Adobe Readerが必要です。
Adobe Readerをお持ちでない方は、バナーのリンク先から無料ダウンロードしてください。

[> 著作権・リンクについて](#) [> サイトマップ](#) [> サイトポリシー](#) [> ウェブアクセシビリティの方針](#)



滋賀県庁 [> 県庁アクセスマップ・フロアマップ](#)

〒520-8577 滋賀県大津市京町四丁目1番1号

TEL:077-528-3993（総合案内）[県庁各課室への問い合わせはこちら](#)(受付:8:30~17:15)

開庁時間：月曜日～金曜日8:30～17:15

土曜・休日・年末年始(12月29日～1月3日)は開庁していません。



©Shiga Prefectural Government. All Rights Reserved.