

北陸環境サービス新廃棄物焼却施設建設事業

○環境影響評価方法書

内 容

1. 事業者の氏名及び住所
1.1 事業者の名称
1.2 代表者の氏名
1.3 主たる事務所の所在地
2. 対象事業の名称
2.1 対象事業の名称
3. 対象事業の目的及び内容
3.1 対象事業の種類
3.2 対象事業の目的
3.3 対象事業の規模
3.4 対象事業の内容
3.4.1 対象事業実施区域
3.4.2 環境影響の範囲
3.4.3 工事着手予定
3.4.4 供用開始予定
3.4.5 造成計画
3.4.6 施設計画
3.4.7 施設運用計画
3.4.8 道路計画（廃棄物搬入計画）
3.4.9 取水計画
3.4.10 排水計画
3.4.11 燃料の使用計画
3.4.12 工事計画
3.5 その他
4. 対象事業実施区域及びその周囲の概況
4.1 自然的状況
4.1.1 気象の状況
4.1.2 大気環境の状況
(1) 大気質の状況
(2) 騒音の状況
(3) 振動の状況
(4) 悪臭の状況

- 4.1.3 水象の状況
 - (1) 河川の状況
 - (2) 湖沼、海域の状況
 - (3) 地下水の状況
- 4.1.4 水環境の状況
 - (1) 水質の状況
 - (2) 水底の底質の状況
- 4.1.5 土壌、地盤、地形及び地質の状況
 - (1) 土壌の状況
 - (2) 地盤の状況
 - (3) 地形及び地質の状況
- 4.1.6 植物及び動物の状況
 - (1) 植物の状況
 - (2) 動物の状況
 - (3) 重要な種の分布及びその生息・生育状況、注目すべき生息地及び重要な群落の分布状況
- 4.1.7 景観の状況
 - (1) 眺望点の状況
 - (2) 景観資源の状況
- 4.1.8 自然との触れ合いの活動の場の状況
- 4.2 社会的状況
 - 4.2.1 人口の状況
 - (1) 人口・世帯数
 - (2) 人口動態
 - 4.2.2 産業の状況
 - (1) 就業人口
 - (2) 出荷額
 - 4.2.3 交通の状況
 - (1) 交通網
 - (2) 自動車交通量
 - 4.2.4 土地利用の状況
 - (1) 土地利用の現況
 - (2) 用途地域の指定状況
 - (3) 住宅の配置の状況
 - 4.2.5 水利用の状況
 - (1) 上水・工業用水・農業用水の利水状況
 - (2) 漁業権の設定状況
 - 4.2.6 環境の保全についての配慮が特に必要な施設等の状況

- 4.2.7 文化財の状況
 - (1) 指定文化財の状況
 - (2) 埋蔵文化財包蔵地の状況
- 4.2.8 関係法令等による指定、規制の状況
 - (1) 環境基準の類型指定状況等の状況
 - (2) 公害防止に係る地域の指定状況・規制基準の状況
 - (3) 自然環境保全に係る地域の指定状況
 - (4) 資源等の保護・保存に係る地域の指定状況
 - (5) 国土防災関係
- 4.2.9 その他下水道整備、し尿処理、ごみ処理の状況
 - (1) 下水道整備、し尿処理、ごみ処理の状況
- 4.2.10 各種関連計画の状況
 - (1) 都市計画
 - (2) 環境基本計画
 - (3) 景観計画
 - (4) その他

5. 計画段階配慮事項に係る調査、予測及び評価結果

- 5.1 大気質
 - 5.1.1 調査
 - 5.1.2 予測
 - 5.1.3 環境配慮内容
 - 5.1.4 評価
- 5.2 総合評価（大気質）

6. 配慮書についての知事の意見及びそれに対する事業者の見解

- 6.1 配慮書についての知事の意見及びそれに対する事業者の見解

7. 対象事業に係る環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法

- 7.1 環境影響要因の把握及び環境影響評価の項目
 - 7.1.1 環境影響要因の把握
 - 7.1.2 環境影響評価項目の選定及びその選定・非選定理由
- 7.2 調査、予測及び評価の手法
 - 7.2.1 大気質
 - 7.2.2 騒音
 - 7.2.3 振動
 - 7.2.4 悪臭
 - 7.2.5 水質
 - 7.2.6 廃棄物等

7.2.7 温室効果ガス等

8. 配慮書についての一般の意見の概要及びそれに対する事業者の見解

8.1 配慮書についての一般の意見の概要及びそれに対する事業者の見解

9. 方法書に関する業務の委託先の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地

参考文献

3. 対象事業の目的及び内容

廃棄物処理施設生活環境影響調査指針（平成 18 年 9 月 環境省）

平成 27 年度事業 産業廃棄物排出・処理状況調査報告書 平成 25 年度実績（概要版）（平成 28 年 3 月 環境省）

4. 対象事業実施区域及びその周囲の概況

過去の気象データ・ダウンロード（気象庁ホームページ）

平成 30 年度版 環境白書（平成 31 年 福井県）

平成 29 年度ダイオキシン類調査結果について（福井県ホームページ）

福井県大気汚染情報（福井県ホームページ）

平成 30 年度版 環境白書（資料編）（平成 31 年 3 月 福井県）

平成 25 年度～平成 29 年度ダイオキシン類調査結果について（福井県ホームページ）

平成 27 年度版 環境白書（資料編）（平成 28 年 3 月 福井県）

福井県統計年鑑（福井県ホームページ）

福井市内の河川について（福井市ホームページ）

福井県の河川について（福井県ホームページ）

管理型最終処分場の設置に係る生活環境影響調査書（平成 29 年 2 月 株式会社北陸環境サービス）

平成 29 年度 公共用水域および地下水の水質の測定結果報告書（福井県ホームページ）

平成 26 年度版、平成 29 年度版 環境白書（資料編）（福井県）

平成 25 年度版 環境白書（資料編）（福井県）

土地利用基本調査図 土壌図 福井（昭和 46 年 3 月、経済企画庁）

福井県のすぐれた自然データベース（福井県ホームページ）

第 3 回自然環境保全基礎調査（平成元年 環境庁）

日本の地形レッドデータブック 第 1 集（平成 6 年 2 月 小泉武栄、青木賢人）

日本の地形レッドデータブック 第 2 集-保存すべき地形-（平成 14 年 3 月 小泉武栄、青木賢人）

土地利用基本調査図 地形分類図 福井（昭和 46 年 3 月、経済企画庁）

土地利用基本調査図 表層地質図 福井（昭和 46 年 3 月、経済企画庁）

改訂版 福井県の絶滅のおそれのある野生動植物 2016（平成 28 年 3 月 福井県）

いきものログ（環境省生物多様性センターホームページ）

絶滅のおそれのある野生生物の種のリスト（環境省レッドリスト 2019）維管束植物（平成 31 年 1 月 環境省）

河川水辺の国勢調査のための生物リスト（平成 30 年（財）ダム水源地環境整備センター）

1/2.5 万 現存植生図「福井」「越前蒲生」「鯖江」「織田」（環境省生物多様性センター 自然環境 Web-GIS）

絶滅のおそれのある野生生物の種のリスト（環境省レッドリスト 2019）哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、汽水・淡水魚類、昆虫類、貝類（平成 31 年 1 月 環境省）

日本の哺乳類（2002年 小宮輝之）

日本の哺乳類〔改訂版〕（2005年 阿部永）

日本の鳥類目録改定第7版（2012年9月 日本鳥学会）

日本産爬虫両生類標準和名（日本爬虫両棲類学会ホームページ）

新訂原色昆虫大圖鑑（2008年 北隆館）

日本産野生生物目録-無脊椎動物編Ⅱ（1995年 環境庁）

日本昆虫目録（2014年 日本昆虫学会）

ネイチャーガイド 日本のトンボ（2013年 尾園暁、川島逸郎、二橋亮）

滝波ダム（一般社団法人 日本ダム協会ホームページ）

福井市景観基本計画 四季彩織りなす風景都市～住みたくなる心地よい景観をめざして～（福井市ホームページ）

SST らんど（福井市ホームページ）

福井県の推計人口（福井県ホームページ）

平成27年国勢調査（福井県ホームページ）

福井県統計年鑑（福井県ホームページ）

平成27年度全国道路・街路交通情勢調査 一般交通量調査 箇所別基本表（国土交通省ホームページ）

平成27年度道路交通センサス 交通量図（福井県ホームページ）

福井県の都市計画（福井県ホームページ）

土地利用調整総合支援ネットワーク（LUCKY）（国土交通省ホームページ）

基盤地図情報ダウンロードサービス（国土地理院ホームページ）

薬事・生活衛生・食品衛生事業概要（平成30年度版）（福井県ホームページ）

川と湖のルール&マナー（福井県ホームページ）

福井土木事務所管内図（平成30年3月 福井県福井土木事務所）

丹南土木事務所管内図（平成29年7月 福井県丹南土木事務所）

ふくい土砂災害警戒区域等管理システム（福井県ホームページ）

廃棄物処理技術情報（環境省ホームページ）

福井県都市計画区域マスタープラン（平成26年2月 福井県）

福井市都市計画マスタープラン（平成22年 福井市）

越前町都市計画マスタープラン（平成29年 越前町）

福井県環境基本計画（平成30年3月 福井県）

福井市環境基本計画（平成28年3月 福井市）

越前町環境基本計画（平成28年4月 越前町）

福井市景観基本計画（平成19年5月 福井市）

福井市景観計画（平成31年1月変更 福井市）

重要地 里地里山30（福井県自然保護センターホームページ）

5. 計画段階配慮事項に係る調査、予測及び評価結果

(株)北陸環境サービス焼却施設設置計画 生活環境影響調査書 (平成20年6月 株式会社 北陸環境サービス)

窒素酸化物総量規制マニュアル〔新版〕 (平成12年 公害研究対策センター)

7. 対象事業に係る環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法

廃棄物処理施設生活環境影響調査指針 (平成18年9月 環境省)

地上気象観測指針 (平成14年 気象庁)

高層気象観測指針 (平成7年 気象庁)

ダイオキシン類に係る大気環境調査マニュアル (平成20年3月 環境省)

道路環境影響評価の技術手法 (平成25年 国土交通省国土技術政策総合研究所)

騒音に係る環境基準の評価マニュアル (平成27年10月 環境省)

温室効果ガス排出量算定・報告マニュアルVer4.4 (令和元年7月 環境省・経済産業省)