

泉佐野市田尻町清掃施設組合  
新ごみ処理施設整備事業に係る  
環境影響評価準備書

令和6年6月

泉佐野市田尻町清掃施設組合  
泉 南 郡 熊 取 町

本環境影響評価準備書は、大阪府環境影響評価条例（平成 10 年大阪府条例第 3 号）第 13 条第 1 項の規定により作成したものである。

## 目 次

1 事業者の氏名及び住所 .....	1 - 1
2 対象事業の名称、目的及び内容 .....	2 - 1
2. 1 対象事業の名称 .....	2 - 1
2. 2 対象事業の目的 .....	2 - 1
2. 3 対象事業の内容 .....	2 - 2
2. 3. 1 事業の概要 .....	2 - 2
2. 3. 2 現在のごみ処理状況及び施設位置選定の経緯 .....	2 - 10
2. 3. 3 事業計画 .....	2 - 29
2. 4 環境保全対策の実施方針 .....	2 - 80
2. 4. 1 工事中 .....	2 - 80
2. 4. 2 供用時 .....	2 - 82
2. 5 その他の事項 .....	2 - 86
2. 5. 1 方法書からの事業計画等の主な変更点 .....	2 - 86
3 環境影響評価を実施する地域 .....	3 - 1
4 地域の概況 .....	4 - 1
4. 1 社会的状況 .....	4 - 1
4. 1. 1 人口 .....	4 - 1
4. 1. 2 産業 .....	4 - 3
4. 1. 3 交通 .....	4 - 10
4. 1. 4 土地利用 .....	4 - 15
4. 1. 5 水利用 .....	4 - 21
4. 1. 6 廃棄物 .....	4 - 22
4. 1. 7 関係法令・条例等 .....	4 - 25
4. 2 生活環境 .....	4 - 84
4. 2. 1 大気環境 .....	4 - 84
4. 2. 2 水環境 .....	4 - 102
4. 2. 3 土壌環境 .....	4 - 107
4. 2. 4 その他生活環境 .....	4 - 109

4. 3 自然環境.....	4-118
4. 3. 1 気象.....	4-118
4. 3. 2 地象.....	4-120
4. 3. 3 水象.....	4-125
4. 3. 4 生態系.....	4-127
4. 3. 5 人と自然との触れ合いの活動の場.....	4-139
4. 3. 6 自然景観.....	4-141
4. 4 歴史的・文化的環境.....	4-143
4. 4. 1 文化財.....	4-143
4. 4. 2 歴史的・文化的景観.....	4-147
4. 5 気候変動適応等.....	4-149
4. 5. 1 洪水・内水氾濫.....	4-149
4. 5. 2 高潮・高波.....	4-154
4. 5. 3 土砂災害.....	4-154
4. 5. 4 暑熱.....	4-154
4. 5. 5 地震.....	4-157
4. 5. 6 津波.....	4-157
5 環境影響要因及び環境影響評価の項目.....	5-1
5. 1 環境影響要因.....	5-1
5. 2 環境影響評価の項目の抽出.....	5-2
6 調査、予測及び評価の手法.....	6-1
6. 1 現況調査.....	6-1
6. 2 影響予測.....	6-16
6. 3 評価.....	6-21
7 現況調査、予測及び評価.....	7. 1-1
7. 1 大気質.....	7. 1-1
7. 1. 1 現況調査(既存資料調査及び現地調査).....	7. 1-1
7. 1. 2 施設の供用に係る予測.....	7. 1-63
7. 1. 3 工事の実施に係る予測.....	7. 1-109
7. 1. 4 土地区画整理事業の造成工事に係る予測.....	7. 1-136
7. 1. 5 評価.....	7. 1-138

7. 2 水質 .....	7. 2-1
7. 2. 1 現況調査（既存資料調査、現地調査） .....	7. 2-1
7. 2. 2 土地区画整理事業の造成工事に係る予測 .....	7. 2-20
7. 2. 3 評価 .....	7. 2-27
7. 3 騒音 .....	7. 3-1
7. 3. 1 現況調査(現地調査).....	7. 3-1
7. 3. 2 施設の供用に係る予測 .....	7. 3-7
7. 3. 3 工事の実施に係る予測 .....	7. 3-30
7. 3. 4 土地区画整理事業の造成工事に係る予測 .....	7. 3-44
7. 3. 5 評価 .....	7. 3-48
7. 4 振動 .....	7. 4-1
7. 4. 1 現況調査(現地調査).....	7. 4-1
7. 4. 2 施設の供用に係る予測 .....	7. 4-4
7. 4. 3 工事の実施に係る予測 .....	7. 4-21
7. 4. 4 土地区画整理事業の造成工事に係る予測 .....	7. 4-34
7. 4. 5 評価 .....	7. 4-40
7. 5 低周波音 .....	7. 5-1
7. 5. 1 現況調査（現地調査） .....	7. 5-1
7. 5. 2 施設の供用に係る予測 .....	7. 5-8
7. 5. 3 土地区画整理事業の造成工事に係る予測 .....	7. 5-20
7. 5. 4 評価 .....	7. 5-24
7. 6 悪臭 .....	7. 6-1
7. 6. 1 現況調査（既存資料調査及び現地調査） .....	7. 6-1
7. 6. 2 施設の供用に係る予測 .....	7. 6-6
7. 6. 3 評価 .....	7. 6-9
7. 7 陸域生態系 .....	7. 7-1
7. 7. 1 陸生動物 .....	7. 7-1
7. 7. 2 陸生植物 .....	7. 7-107
7. 7. 3 淡水生物 .....	7. 7-144
7. 7. 4 陸域生態系 .....	7. 7-171
7. 8 人と自然との触れ合いの活動の場 .....	7. 8-1
7. 8. 1 現況調査（現地調査） .....	7. 8-1
7. 8. 2 施設の供用に係る予測 .....	7. 8-14
7. 8. 3 工事の実施に係る予測 .....	7. 8-17
7. 8. 4 評価 .....	7. 8-20

7. 9 景観 .....	7. 9-1
7. 9. 1 現況調査（現地調査） .....	7. 9-1
7. 9. 2 施設の存在に係る予測 .....	7. 9-13
7. 9. 3 評価 .....	7. 9-54
7. 10 文化財等 .....	7. 10-1
7. 10. 1 現況調査(既存資料調査).....	7. 10-1
7. 10. 2 土地区画整理事業の造成工事に係る予測 .....	7. 10-5
7. 10. 3 評価.....	7. 10-6
7. 11 廃棄物・発生土 .....	7. 11-1
7. 11. 1 施設の供用に係る予測 .....	7. 11-1
7. 11. 2 工事の実施に係る予測 .....	7. 11-4
7. 11. 3 評価.....	7. 11-7
7. 12 地球環境 .....	7. 12-1
7. 12. 1 施設の供用に係る予測 .....	7. 12-1
7. 12. 2 工事の実施に係る予測 .....	7. 12-8
7. 12. 3 評価.....	7. 12-13
7. 13 気候変動適応等（地震） .....	7. 13-1
7. 13. 1 現況調査(既存資料調査).....	7. 13-1
7. 13. 2 施設の供用に係る予測 .....	7. 13-6
7. 13. 3 評価.....	7. 13-8
8 環境保全対策.....	8-1
9 事後調査の方針 .....	9-1
9. 1 事後調査の方針 .....	9-1
9. 2 事後調査の項目の選定 .....	9-1
9. 3 事後調査の内容及び手法 .....	9-4
9. 3. 1 新ごみ処理施設整備事業における事後調査 .....	9-4
9. 3. 2 土地区画整理事業における事後調査 .....	9-6
10 方法書に対する住民意見及び知事意見と事業者の見解.....	10-1
10. 1 方法書に対する住民意見及び事業者の見解.....	10-1
10. 2 方法書に対する知事意見及び事業者の見解.....	10-2
11 対象事業の実施にあたり必要となる許認可等 .....	11-1
12 環境影響評価準備書の実施者 .....	12-1