

エコパークいずもざき第3期最終処分場
(管理型)の建設に伴う
環境影響評価書

平成27年12月

公益財団法人 新潟県環境保全事業団

エコパークいずもざき第3期最終処分場(管理型)の建設に伴う環境影響評価書

目次

第1章 事業の概要	1-1
1.1 事業者の名称等	1-1
1.1.1 事業者の名称及び所在地	1-1
1.1.2 事業の名称及び所在地	1-1
1.2 対象事業の種類	1-1
1.3 対象事業の目的	1-1
1.4 対象事業の規模	1-2
1.5 対象事業実施区域の位置	1-2
1.6 事業活動の概要	1-5
1.6.1 計画している事業活動の内容	1-5
1.6.2 施設計画	1-6
1.7 第3期処分場設置のための工事計画概要	1-25
1.7.1 工事工程	1-25
1.7.2 資材及び機械の運搬に用いる車両の走行ルート	1-25
1.8 環境保全計画	1-27
1.8.1 施設建設時	1-27
1.8.2 供用時	1-27
1.8.3 埋立完了後	1-28
1.8.4 環境モニタリング計画	1-29
第2章 地域の概況	2-1
2.1 自然的状況	2-3
2.1.1 気象、大気質等に関する大気環境の状況	2-3
2.1.2 水象、水質等に関する水環境の状況	2-21
2.1.3 土壌及び地盤に関する状況	2-38
2.1.4 地形及び地質に関する状況	2-42
2.1.5 動植物の生息又は生育、植生及び生態系の状況	2-49
2.1.6 景観及び人と自然との触れ合いの活動の状況	2-56
2.1.7 文化財に関する状況	2-62
2.2 社会的状況	2-64
2.2.1 人口に関する状況	2-64
2.2.2 産業に関する状況	2-67
2.2.3 土地利用に関する状況	2-67
2.2.4 河川、湖沼及び海域の利用並びに地下水の利用の状況	2-70
2.2.5 交通に関する状況	2-75
2.2.6 公共施設等に関する事項	2-77
2.2.7 生活環境施設等環境の保全に関する状況	2-81
2.2.8 環境の保全に係る法令、条例等による指定、規制等に関する状況	2-83
2.2.9 環境保全計画等の策定の状況	2-105
第3章 方法書に対する意見及び事業者の見解	3-1
3.1 公告・縦覧の概要	3-1
3.2 住民意見及び事業者の見解	3-1
3.3 知事意見及び事業者の見解	3-1

第4章 環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法	4-1
4.1 環境影響評価の項目の選定及びその選定理由	4-1
4.1.1 環境影響評価の項目	4-1
4.1.2 選定及び非選定の理由	4-3
第5章 調査、予測及び評価	5.1-1
5.1 大気質	5.1-1
5.1.1 調査	5.1-1
5.1.2 予測及び評価の結果	5.1-9
5.2 騒音	5.2-1
5.2.1 調査	5.2-1
5.2.2 予測及び評価の結果	5.2-8
5.3 振動	5.3-1
5.3.1 調査	5.3-1
5.3.2 予測及び評価の結果	5.3-7
5.4 悪臭	5.4-1
5.4.1 調査	5.4-1
5.4.2 予測及び評価の結果	5.4-8
5.5 水質	5.5-1
5.5.1 調査	5.5-1
5.5.2 予測及び評価の結果	5.5-10
5.6 地下水の水位	5.6-1
5.6.1 調査	5.6-1
5.6.2 予測及び評価の結果	5.6-28
5.7 動物	5.7-1
5.7.1 調査	5.7-1
5.7.2 予測及び評価の結果	5.7-44
5.8 植物	5.8-1
5.8.1 調査	5.8-1
5.8.2 予測及び評価の結果	5.8-33
5.9 生態系	5.9-1
5.9.1 調査	5.9-1
5.9.2 予測及び評価の結果	5.9-16
5.10 廃棄物等	5.10-1
5.10.1 調査	5.10-1
5.10.2 予測及び評価の結果	5.10-2
5.11 温室効果ガス等	5.11-1
5.11.1 調査	5.11-1
5.11.2 予測及び評価の結果	5.11-2
第6章 環境保全措置	6-1
6.1 工事時	6-1
6.2 存在・供用時	6-3

第7章 事後調査計画	7-1
7.1 事後調査を行う理由	7-1
7.2 事後調査計画	7-1
7.2.1 工事時	7-1
7.2.2 存在・供用時	7-3
7.3 事後調査報告書の提出・公開等の方法	7-6
7.4 環境保全に関する目標を超過した場合の対応	7-6
第8章 総合評価	8-1
第9章 準備書に対する意見及び事業者の見解	9-1
9.1 公告・縦覧の概要	9-1
9.2 住民意見及び事業者の見解	9-1
9.3 知事意見及び事業者の見解	9-1
第10章 環境影響評価の受託者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地	10-1
第11章 評価書作成にあたっての準備書記載事項との相違の概要	11-1