No. 065

新クリーンセンター建設に係る環境影響評価書

【要約書】

平成 27 年 4 月

佐久市 • 北佐久郡環境施設組合

目 次

第1編 環境影響評価	
第1章 事業計画の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1-1
第1節 事業の名称・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1-1
第2節 事業者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1-1
2-1 事業者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1-1
2-2 環境影響評価実施主体の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地・	1-1
2-3 現況調査等業務受託者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地・	1-1
第3節 事業の種類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1-1
第4節 事業の目的及び必要性・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1-2
第5節 建設地決定の経過・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1-2
第2章 対象事業の内容・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-1
第1節 新クリーンセンターの整備に関する基本方針・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-1
第2節 対象事業実施区域・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-1
第3節 対象事業の規模(処理能力) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-4
3-1 計画収集人口・計画ごみ処理量	2-4
3-2 計画施設規模	2-5
第4節 実施予定期間・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-6
第5節 事業計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-7
5-1 施設計画	2-7
5-2 受入計画	2-20
5-3 給水計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-22
5-4 排水処理計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-22
5-5 工事計画の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-22
5-6 環境保全の方針と主な保全対策の内容・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-23
第3章 地域の概況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-1
第1節 地域の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-1
第2節 社会的状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-2
第3節 自然的状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-7

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 (予備選定の結果	른) 4-1
第1節 環境影響評価の項目の選定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • • 4-1
第2節 方法書からの変更内容・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · · 4-5
第3節 選定の理由・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • • 4-6
第5章 調査・予測・保全対策・評価・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-1-1
第1節 大気質・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-1-1
1-1 調査	5-1-1
1-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第2節 騒音	
2-1 調査	
2-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第3節 振動	
3-1 調査	
3-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第4節 低周波音	
4-1 調査	
4-2 予測及び評価の結果····································	
第 5 節 悪臭・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
5-1 調査	
5-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第6節 水質・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6-1 調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第7節 水象·····	
7 - 1 調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
7-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第8節 土壌汚染・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
8-1 調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
8-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第9節 地盤沈下·····	
9-1 調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
9-2 予測及び評価の結果····································	
第 10 節 地形・地質・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
10-1 調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
10-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · · 5-10-12

第 11 節	植物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-11-1
11 - 1	調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-11-1
11 - 2	予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-11-6
第 12 節	動物・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-12-1
12 - 1	調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-12-1
12 - 2	予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-12-7
	生態系・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-13-1
13 - 1	調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-13-1
13 - 2	予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-13-5
第 14 節	景観	5-14-1
14 - 1	調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-14-1
14 - 2	予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-14-5
	触れ合い活動の場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-15-1
15-1	調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-15-1
	予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-15-9
第 16 節	廃棄物等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-16-1
16 - 1	予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-16-1
第17節	温室効果ガス等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-17-1
17 - 1	予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-17-1
	合評価・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第1節	総合評価·····	6-1
	工事中及び稼働後における調査・検証・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	「後調査計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	事後調査項目の選定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	事後調査計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第3節	事後調査結果の報告等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7-33
	方法書に関する審議経過	
	告・縦覧の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	民の意見及び事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	1事の意見及び事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	野県関係機関質問等及び事業者の回答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	野県環境部長指摘及び事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第6章 関	係市町長からの意見及び事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-6-1

第3編	革備書に関する審議経過	
第1章	公告・縦覧の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-1-1
第2章	住民の意見及び事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-2-1
第3章	知事の意見及び事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-3-1
第4章	長野県環境部長指摘及び事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-4-1
第5章	関係市町長からの意見及び事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-5-1

本書に掲載した 1/50,000 の地図は、国土地理院発行の 5 万分の 1 地形図「御代田」、「小諸」を使用したものである。