No. 065

新クリーンセンター建設に係る 環 境 影 響 評 価 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
笠の音 5	対象事業の内容・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9_1
	新クリーンセンターの整備に関する基本方針・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	対象事業実施区域・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	対象事業の規模(処理能力)	
	計画収集人口・計画ごみ処理量・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	計画施設規模・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	実施予定期間・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	事業計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	施設計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	受入計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	給水計画······	
	排水処理計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	工事計画の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	環境保全の方針と主な保全対策の内容・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
0 0	%%你工。2011年	2 21
第3章 均	也域の概況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-1
第1節	地域の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-1
第2節	社会的状况 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3-2
2 - 1	人口及び産業の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-2
2 - 2	交通の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-4
2 - 3	土地利用の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-7
2 - 4	環境保全についての配慮が必要な施設の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-11
2 - 5	水域の利用状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-17

3-21
3-26
3-66
3-72
3-72
3-74
3-79
3-85
3-104
3-105
3-109
3-111
4-1
4-1
4-5
4-7
5-1-1
5-1-1
5-1-1
5-1-62
5-1-62
5-2-1
5-2-8
5-3-1
5-3-1 5-3-1
5-3-1 5-3-1 5-3-6
5-3-1 5-3-1 5-3-6 5-4-1
5-3-1 5-3-1 5-3-6 5-4-1 5-4-1
5-3-1 5-3-1 5-3-6 5-4-1 5-4-1 5-4-8
5-3-1 5-3-1 5-3-6 5-4-1 5-4-1 5-4-8 5-5-1
5-3-1 5-3-1 5-3-6 5-4-1 5-4-1 5-4-8 5-5-1 5-5-1
5-3-1 5-3-1 5-3-6 5-4-1 5-4-1 5-4-8 5-5-1

6-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-6-13
第7節 水象	5-7-1
7-1 調査	5-7-1
7-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-7-7
第8節 土壌汚染・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-8-1
8-1 調査	5-8-1
8-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-8-7
第9節 地盤沈下・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-9-1
9-1 調査	5-9-1
9-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-9-2
第 10 節 地形・地質・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-10-1
10-1 調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-10-1
10-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-10-29
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・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-11-14
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・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-12-47
第 13 節 生態系・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-13-1
13-1 調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-13-1
13-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-13-15
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・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-14-11
第 15 節 触れ合い活動の場・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-15-1
15-1 調査・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-15-1
15-2 予測及び評価の結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5-15-14
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
第6章 総合評価・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
第1節 総合評価・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6-1
第2節 工事中及び稼働後における調査・検証・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6-1

第7章 事後調査計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7-1
第1節 事後調査項目の選定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7-1
第2節 事後調査計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7-12
第3節 事後調査結果の報告等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7-35
第2編 方法書に関する審議経過	
第1章 公告・縦覧の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-1-1
第2章 住民の意見及び事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-2-1
第3章 知事の意見及び事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-3-1
第4章 長野県関係機関質問等及び事業者の回答・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-4-1
第5章 長野県環境部長指摘及び事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-5-1
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 準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
第6章 準備書の修正内容・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-6-1

用語の解説

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。