

(仮称) 泉南阪南共立火葬場建設に係る環境影響調査業務

報告書

平成 25 年 8 月

泉南市・阪南市

# 目 次

第1章 事業者の名称	1-1
1.1 事業者の氏名および住所	1-1
第2章 事業の概要	2-1
2.1 事業の名称	2-1
2.2 事業の位置	2-1
2.3 事業の目的	2-1
2.4 事業の内容	2-1
2.4.1 事業の種類	2-1
2.4.2 事業の実施される区域	2-1
2.4.3 事業計画の内容	2-3
2.4.4 環境保全対策	2-5
2.4.5 公害防止目標	2-6
2.4.6 環境保全目標	2-7
第3章 地域特性の把握	3-1
3.1 社会的状況	3-1
3.1.1 人口の状況	3-1
3.1.2 産業の状況	3-2
3.1.3 交通の状況	3-3
3.1.4 土地利用の状況	3-6
3.2 生活環境	3-10
3.2.1 大気環境の状況	3-10
3.3 自然的環境	3-20
3.3.1 地形及び地質の状況	3-20
3.4 関係法律・条例等による指定・規制等	3-21
3.4.1 環境の保全を目的とした法令等の状況	3-21
3.4.2 対象事業に関連する基準値、規制値の状況等	3-23
第4章 環境影響要因・環境影響調査項目、調査・予測手法および評価方法	4-1
4.1 環境影響要因・環境影響調査項目	4-1
4.1.1 環境影響要因	4-1
4.1.2 環境影響調査項目	4-1
4.2 調査・予測手法および評価方法	4-3
4.2.1 現況調査	4-3
4.2.2 予測手法	4-3
4.2.3 評価方法	4-3

第5章 現況調査	5-1
5.1 大気質	5-1
5.1.1 環境影響調査の対象範囲	5-1
5.1.2 現況調査内容	5-1
5.1.3 現況調査結果	5-1
5.2 騒音	5-2
5.2.1 環境影響調査の対象範囲	5-2
5.2.2 現況調査内容	5-2
5.2.3 現況調査結果	5-2
5.3 振動	5-2
5.3.1 環境影響調査の対象範囲	5-2
5.3.2 現況調査内容	5-2
5.3.3 現況調査結果	5-2
5.4 低周波音	5-3
5.4.1 環境影響調査の対象範囲	5-3
5.4.2 現況調査内容	5-3
5.4.3 現況調査結果	5-3
5.5 悪臭	5-3
5.5.1 環境影響調査の対象範囲	5-3
5.5.2 現況調査内容	5-3
5.5.3 現況調査結果	5-3
5.6 景観	5-4
5.6.1 環境影響調査の対象範囲	5-4
5.6.2 現況調査内容	5-4
5.6.3 現況調査結果	5-4
第6章 環境に及ぼす影響の予測および評価	6-1
6.1 大気質	6-1
6.1.1 施設排ガスの排出に伴う大気質	6-1
6.1.2 工事用車両の走行に伴う大気質	6-26
6.1.3 会葬車両の走行に伴う大気質	6-36
6.2 騒音	6-42
6.2.1 施設の稼働に伴う騒音	6-42
6.2.2 工事用車両の走行に伴う騒音	6-49
6.2.3 会葬車両の走行に伴う騒音	6-53
6.2.4 施設の建設に伴う騒音	6-56

6.3	振動	6-61
6.3.1	施設の稼働に伴う振動	6-61
6.3.2	工事用車両の走行に伴う振動	6-66
6.3.3	会葬車両の走行に伴う振動	6-70
6.3.4	施設の建設に伴う振動	6-73
6.4	低周波音	6-77
6.5	悪臭	6-81
6.6	景観	6-85
第7章	総合評価	7-1
7.1	総合評価	7-1
7.2	項目別評価結果	7-1
7.2.1	大気質	7-1
7.2.2	騒音	7-2
7.2.3	振動	7-3
7.2.4	低周波音	7-4
7.2.5	悪臭	7-4
7.2.6	景観	7-4