

折居清掃工場更新事業に係る

環境影響評価準備書

平成26年10月

城南衛生管理組合

目 次

第1章 事業計画の概要	1
1-1 事業者の氏名及び住所	1
1-2 対象事業の名称	1
1-3 対象事業の目的及び内容	1
1-3-1 対象事業の目的	1
1-3-2 対象事業の内容	2
(1) 対象事業の種類	2
(2) 対象事業の規模	2
(3) 対象事業実施区域の位置	2
(4) 対象事業の計画の策定に至った検討の状況	4
(5) 事業計画の概要	10
(6) 関連事業	18
第2章 環境影響評価を実施しようとする地域及びその地域の概況	19
2-1 環境影響評価を実施しようとする地域	19
2-2 環境影響評価を実施しようとする地域の概況	21
2-2-1 自然的状況	21
(1) 気象、大気質、騒音、振動その他の大気に係る環境の状況	21
(2) 水象、水質、水底の底質その他水に係る環境の状況	42
(3) 土壌及び地盤の状況	48
(4) 地形及び地質の状況	49
(5) 動植物の生息または生育、植生及び生態系の状況	56
(6) 景観及び人と自然との触れ合い活動の状況	65
(7) その他の事項	68
2-2-2 社会的・文化的状況	69
(1) 人口及び産業の状況	69
(2) 行政区画の状況	76
(3) 土地利用の状況	79
(4) 河川、湖沼及び海域の利用並びに地下水の利用状況	80
(5) 交通の状況	81

(6) 学校、病院その他の環境の保全についての配慮が特に必要な施設の配置 の状況及び住宅の配置の概況	84
(7) 下水道の整備状況	88
(8) 都市計画法に基づく地域地区等の決定状況及びその他の土地利用計画	89
(9) 文化財及び埋蔵文化包蔵地の状況	93
(10) 環境の保全を目的とする法令、条例又は行政手続法第36条に規定する 行政指導その他の措置により指定された地域その他の対象及び当該対象 に係る規制の内容その他の状況	96
第3章 環境影響評価方法書についての意見と事業者の見解	135
3-1 方法書の公告及び縦覧等	135
3-1-1 公告	135
3-1-2 縦覧	135
3-1-3 説明会	136
3-1-4 意見書	136
3-2 方法書についての住民等の意見の概要及び事業者の見解	137
3-3 方法書についての知事の意見の概要及び事業者の見解	139
第4章 環境影響評価の項目の選定	142
4-1 環境影響要因の抽出	142
4-2 環境影響評価の項目の選定	142
第5章 調査の結果並びに予測及び評価の結果	146
5-1 大気環境	146
5-1-1 大気質	146
(1) 調査	146
(2) 予測	206
(3) 評価	270
5-1-2 騒音	296
(1) 調査	296
(2) 予測	321
(3) 評価	345

5-1-3	振動	351
(1)	調査	351
(2)	予測	364
(3)	評価	381
5-1-4	悪臭	387
(1)	調査	387
(2)	予測	394
(3)	評価	398
5-2	水環境（水質）	400
(1)	調査	400
(2)	予測	411
(3)	評価	419
5-3	地質・土壌環境（土壌）	421
(1)	調査	421
(2)	予測	426
(3)	評価	428
5-4	その他の環境（日照阻害）	431
(1)	調査	431
(2)	予測	434
(3)	評価	439
5-5	景観	441
(1)	調査	441
(2)	予測	460
(3)	評価	468
5-6	廃棄物等	470
(1)	予測	470
(2)	評価	475
5-7	温室効果ガス等	478
(1)	予測	478
(2)	評価	490

第6章 環境の保全及び創造のための措置	494
6-1 基本的な考え方	494
6-2 事業内容の検討の経過と結果	494
(1) 隣接施設への熱源供給の継続	494
(2) 環境への負荷の低減に配慮した「白煙を見えにくくする工夫」	494
(3) 周辺環境へ配慮した施設の意匠及び色彩計画の方向性	500
(4) 環境の保全に向けた設計保証値の設定	502
6-3 環境保全及び創造のための措置	506
(1) 工事の実施	506
(2) 土地又は工作物の存在及び供用	509
第7章 事後調査の内容	513
7-1 事後調査の方針	513
7-2 事後調査の項目の選定	513
7-3 事後調査の手法等	517
7-3-1 工事の実施	517
(1) 廃棄物等	517
7-3-2 土地又は工作物の存在及び供用	517
(1) 大気質	517
(2) 景観	519
(3) 廃棄物等	519
(4) 温室効果ガス等	520
7-3-3 まとめ	521
7-4 その他	523
7-4-1 引渡性能試験	523
7-4-2 定期検査	524
第8章 環境影響に係る総合的な評価	525
第9章 環境影響評価を委託され実施した者の氏名及び住所	555

第10章 其他規則で定める事項	556
10-1 対象事業を実施するために必要な許認可等	556

参考資料

- 資料1 京都府環境影響評価条例手続きの流れ
- 資料2 用語解説
- 資料3 参考文献