

宇和島地区広域熱回収施設等
整備事業に伴う環境影響評価

評 価 書

平成26年8月

宇 和 島 市

目 次

第1章 都市計画決定権者の氏名及び住所

1.1 都市計画決定権者の氏名	1-1
1.2 都市計画決定権者の住所	1-1
1.3 事業者の氏名	1-1
1.4 事業者の住所	1-1

第2章 都市計画対象事業の目的及び内容

2.1 都市計画対象事業の名称及び目的	2-1
2.1.1 都市計画対象事業の名称	2-1
2.1.2 都市計画対象事業の目的	2-1
2.2 都市計画対象事業の種類	2-3
2.3 都市計画対象事業の規模	2-3
2.4 都市計画対象事業実施区域の位置	2-3
2.5 都市計画対象事業の内容	2-6
2.5.1 施設整備に関する基本方針	2-6
2.5.2 処理計画の概要	2-7
2.5.3 計画施設の規模	2-8
2.5.4 計画ごみ質	2-11
2.5.5 処理方式	2-12
2.5.6 21世紀のごみ処理のあり方(宇和島モデル)について	2-12
2.5.7 土地利用計画	2-13
2.5.8 計画施設の内容	2-16
2.5.9 工事計画	2-28
2.6 関連事業計画	2-35

第3章 計画地及びその周辺地域の概況

3.1 自然的状況	3-1
3.1.1 大気環境の状況	3-1
3.1.2 水環境の状況	3-8
3.1.3 土壌及び地盤の状況	3-11
3.1.4 地形及び地質の状況	3-14
3.1.5 動植物及び生態系の状況	3-18
3.1.6 景観及び人と自然との触れ合い活動の状況	3-25
3.2 社会的状況	3-28
3.2.1 行政区画の状況	3-28
3.2.2 人口及び産業の状況	3-29
3.2.3 土地利用の状況	3-32
3.2.4 河川、湖沼及び海域の状況	3-34
3.2.5 交通の状況	3-34

3.2.6	環境の保全についての配慮が特に必要な施設の状況	3-36
3.2.7	上水道、下水道及び廃棄物処理施設の整備の状況及び将来の計画	3-38
3.2.8	都市計画法に基づく地域地区の状況	3-40
3.2.9	法令の規制等の状況	3-42
3.2.10	文化財及び埋蔵文化財包蔵地の状況	3-66

第4章 住民意見の概要及び知事の意見と都市計画決定権者の見解

4.1	環境影響評価方法書	4-1
4.1.1	方法書についての住民意見の概要	4-1
4.1.2	方法書についての知事意見の概要	4-3
4.1.3	方法書についての意見に対する都市計画決定権者の見解	4-4
4.2	環境影響評価準備書	4-11
4.2.1	準備書についての住民意見の概要	4-11
4.2.2	準備書についての知事意見の概要	4-12
4.2.3	準備書についての意見に対する都市計画決定権者の見解	4-13

第5章 環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価

5.1	環境影響評価の項目の選定	5.1-1
5.1.1	影響要因の抽出	5.1-1
5.1.2	環境影響評価の項目の選定	5.1-2
5.2	調査、予測及び評価	5.2.1-1
5.2.1	大気質	5.2.1-1
5.2.2	騒音	5.2.2-1
5.2.3	振動	5.2.3-1
5.2.4	悪臭	5.2.4-1
5.2.5	水質	5.2.5-1
5.2.6	地形及び地質	5.2.6-1
5.2.7	土壌	5.2.7-1
5.2.8	動物	5.2.8-1
5.2.9	植物	5.2.9-1
5.2.10	生態系	5.2.10-1
5.2.11	景観	5.2.11-1
5.2.12	人と自然との触れ合い活動の場	5.2.12-1
5.2.13	廃棄物等	5.2.13-1
5.2.14	温室効果ガス等	5.2.14-1

第6章 環境影響の総合的な評価

6-1

第7章 事後調査計画

7.1	事後調査の項目の選定	7-1
7.2	事後調査の手法等	7-5

第8章 環境影響評価準備書の記載事項の修正内容	-----	8-1
第9章 環境影響評価の委託先の名称、代表者の氏名及び所在地	-----	9-1
用語解説集	-----	用語-1

