

広島中央エコパーク整備事業に係る
環境影響評価書

【 要 約 書 】

平成 27 年 3 月

東 広 島 市

目 次

1 都市計画対象事業の名称	1
2 都市計画決定権者の名称等	1
3 事業者の名称等	1
4 都市計画対象事業の目的	1
5 都市計画対象事業の内容	3
5.1 都市計画対象事業の種類	3
5.2 都市計画対象事業の規模	3
5.3 都市計画対象事業実施区域の位置	3
5.4 事業計画の概要	3
5.4.1 施設整備に関する基本方針	3
5.4.2 施設の概要	5
5.4.3 運転計画	12
5.4.4 収集運搬車両等	12
5.4.5 資源化物等	14
5.4.6 公害防止計画	14
5.4.7 維持管理計画	18
5.5 造成計画	19
5.6 工事計画等	20
5.6.1 工事計画	20
5.6.2 工事関係車両	20
5.7 関連事業	24
5.8 その他事業	24
6 建設候補地及び周囲の概況	25
6.1 自然的状況に関する情報	25
6.1.1 地形に関する概況	25
6.1.2 地質に関する概況	25
6.1.3 気象、大気質等に関する概況	25
6.1.4 水象、水質等に関する概況	26
6.1.5 土壌、地盤に関する概況	26
6.1.6 植物及び動物の生育又は生息、植生及び生態系に関する概況	26
6.1.7 景観、自然との触れ合い活動の場等の人と自然との触れ合いに関する概況	27
6.1.8 文化財に関する概況	27

6.2 社会的状況に関する情報	27
6.2.1 人口に関する概況	27
6.2.2 産業に関する概況	27
6.2.3 土地利用に関する概況	27
6.2.4 水域利用に関する概況	27
6.2.5 交通に関する概況	28
6.2.6 公共施設に関する概況	28
6.2.7 生活環境施設に関する概況	28
6.3 環境保全の施策に関する情報	29
6.3.1 自然環境関係法令に基づく地域、地区等の指定状況.....	29
7 方法書に対する意見及び都市計画決定権者の見解	31
7.1 方法書に対する住民意見の概要及び都市計画決定権者の見解.....	31
7.2 方法書に対する県知事意見及び都市計画決定権者の見解.....	35
8 環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法.....	38
8.1 環境影響評価項目の選定	38
9 環境調査結果の概要並びに予測及び評価の結果	39
9.1 大気質	39
9.1.1 調査内容	39
9.1.2 調査結果	41
9.1.3 予測及び評価	48
9.2 騒音	70
9.2.1 調査内容	70
9.2.2 調査結果	72
9.2.3 予測及び評価	76
9.3 振動	85
9.3.1 調査内容	85
9.3.2 調査結果	85
9.3.3 予測及び評価	88
9.4 悪臭	96
9.4.1 調査内容	96
9.4.2 調査結果	98
9.4.3 予測及び評価	100
9.5 水質	104
9.5.1 調査内容	104
9.5.2 調査結果	106

9.5.3 予測及び評価	113
9.6 地形及び地質	115
9.6.1 調査内容	115
9.6.2 調査結果	115
9.6.3 予測及び評価	118
9.7 動物	120
9.7.1 調査内容	120
9.7.2 調査結果	123
9.7.3 予測及び評価	124
9.8 植物	127
9.8.1 調査内容	127
9.8.2 調査結果	129
9.8.3 予測及び評価	130
9.9 生態系	132
9.9.1 調査内容	132
9.9.2 調査結果	132
9.9.3 予測及び評価	135
9.10 景観	137
9.10.1 調査内容	137
9.10.2 調査結果	137
9.10.3 予測及び評価	140
9.11 人と自然との触れ合いの活動の場	142
9.11.1 調査内容	142
9.11.2 調査結果	142
9.11.3 予測及び評価	144
9.12 廃棄物等	146
9.12.1 調査内容	146
9.12.2 予測及び評価	146
9.13 温室効果ガス等	149
9.13.1 調査内容	149
9.13.2 予測及び評価	149
10 事後調査計画	152
11 準備書に対する意見及び都市計画決定権者の見解.....	153
11.1 準備書に対する住民意見の概要及び都市計画決定権者の見解.....	153
11.2 準備書に対する県知事意見及び都市計画決定権者の見解.....	161
「参考」環境影響を受ける範囲であると認められる地域.....	163

広島中央エコパーク整備事業に係る環境影響評価書（要約書）に掲載の地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を複製したものである。（承認番号 平26情複、第1073号）
なお、掲載の地図を複製する場合には、国土地理院長の承認を得なければならない。

注) 「9.7 動物」、「9.8 植物」に掲載の地図は、東広島市地形図16（1万分の1）及び竹原市都市計画図NO.3（1万分の1）を接合したものである。