鳥取県東部広域行政管理組合
可燃物処理施設整備事業（仮称）

環境影響評価書

資　料　編

平成 25 年 1 月

鳥取県東部広域行政管理組合

資　料　編　　目　次

１　対象事業関連

資料１－１　公害防止に係る計画目標値の設定の考え方 ･････････････････････････ 資 1- 1
資料１－２　予測に用いる条件の設定 ･･･ 資 1- 2
資料１－３　予測に用いた主要設備機器の配置 ･････････････････････････････････ 資 1- 7
資料１－４　建設機械及び資材運搬車両等の台数 ･･････････････････････････････ 資 1-11
資料１－５　資材運搬車両等の走行による予測時期の設定 ･･････････････････････ 資 1-14
資料１－６　建設機械の稼働による予測時期の設定 ･･････････････････････････ 資 1-16

２　大気質関連

資料２－１　気象の異常年検定結果及び地上気象と上象気象の類似性 ･･････････････ 資 2- 1
資料２－２　日平均値の年間 98%値または２%除外値への変換式･･････････････････ 資 2- 5
資料２－３　交通量の現地調査結果 ･･ 資 2- 7
資料２－４　河原インター線の将来交通量 ･･･････････････････････････････････ 資 2-59
資料２－５　道路沿道の濃度の距離減衰状況 ･･････････････････････････････････ 資 2-60
資料２－６　煙突排ガスの予測結果（２方式(影響が最大となるもの以外)）
〔ストーカ方式及びガス化溶融方式〕 ････ 資 2-62
資料２－７　地形を考慮した施設排ガスの予測結果 ･･････････････････････････ 資 2-94

３　騒音関連

資料３－１　騒音の現地調査結果 ･･ 資 3- 1
資料３－２　設備機器の配置等の音源条件 ･･････････････････････････････････ 資 3-19
資料３－３　壁等の吸音率及び透過損失等 ･･････････････････････････････････ 資 3-20

４　振動関連

資料４－１　振動の現地調査結果 ･･ 資 4- 1

５　悪臭関連

資料５－１　悪臭の予測結果（２方式（影響が最大となるもの以外））
〔ストーカ方式及びガス化溶融方式〕 ･･･ 資 5- 1
資料５－２　予測条件に用いた類似施設の概要 ･･････････････････････････････ 資 5- 3

６　地形・地質関連

資料６－１　ボーリング調査結果 ･･ 資 6- 1

７　土壌関連

資料７－１　土壌の予測結果（２方式（影響が最大となるもの以外））
〔ストーカ方式及びガス化溶融方式〕 ･･･ 資 7- 1

８　植物関連

資料８－１　植物確認種一覧 ･･ 資 8- 1
資料８－２　植物群落の特徴 ･･ 資 8-11
資料８－３　植生調査票 ･･ 資 8-17
資料８－４　植物重要種確認状況 ･･････････････････････････････････････ 資 8-48
資料８－５　植物重要種確認位置図 ････････････････････････････････････ 資 8-52

９　動物関連

資料９－１　シャーマントラップ確認状況 ･･････････････････････････････ 資 9- 1
資料９－２　ラインセンサス調査範囲の状況 ･･････････････････････････ 資 9- 3
資料９－３　ラインセンサス調査結果詳細 ･･････････････････････････････ 資 9- 5
資料９－４　定点観察調査範囲の状況 ･･････････････････････････････････ 資 9- 7
資料９－５　定点観察調査結果詳細 ･･････････････････････････････････････ 資 9- 9
資料９－６　昆虫類確認種一覧 ･･ 資 9-10
資料９－７　ホタル産卵環境調査結果 ･･････････････････････････････････ 資 9-18
資料９－８　注目すべき種の生息状況及び生態等 ･･････････････････････････ 資 9-25
資料９－９　注目すべき種確認位置図 ･･････････････････････････････････ 資 9-47
資料９－10　衛生昆虫確認位置図 ･･････････････････････････････････････ 資 9-82

10　水生生物関連

資料 10－１　植物プランクトン調査結果一覧･･････････････････････････････ 資 10- 1
資料 10－２　動物プランクトン調査結果一覧･･････････････････････････････ 資 10- 6
資料 10－３　底生生物確認個体数等一覧･･････････････････････････････････ 資 10- 8
資料 10－４　水草地点別確認株数･･････････････････････････････････････ 資 10-13
資料 10－５　付着藻類調査結果一覧･･････････････････････････････････････ 資 10-14
資料 10－６　注目すべき種の生息状況及び生態等･･････････････････････････ 資 10-18
資料 10－７　注目すべき種確認位置図･･････････････････････････････････ 資 10-23

11　景観関連

資料 11－１　景観の現地調査結果･･････････････････････････････････････ 資 11- 1

12　その他

資料 12－１　隣接する工業団地造成事業を踏まえた複合影響の予測に係る条件設定･ 資 12- 1
資料 12－２　同一調査項目の観点から見た環境影響要因毎の複合影響･････････････ 資 12- 6