

資料11 - 1 「愛媛県ごみ処理広域化計画」（概要）

1 計画の目的

市町村が連携してごみの減量化・資源化を推進するとともに、小規模なごみ焼却施設を一定規模以上の全連続炉へ集約化し、ごみ焼却施設からのダイオキシンの排出量を削減するため、広域的視点から今後のごみ処理を総合的、効率的に推進するためのごみ処理体制を構築する。

2 計画の期間

計画期間は平成10年度から概ね10年間とする。

但し、今後の新たな規制の推移や処理技術の進展及び地域の状況変化等に対応し、適宜必要な見直しを行う。

3 計画内容

(1) ブロック区割り

可燃ごみ焼却施設規模が原則として100t/日以上になることを基本に、市町村の意向や地理的条件及び既存行政ブロックの枠組み等の社会的条件を踏まえ、地方局単位の5ブロックを広域ブロックとした。

(なお、関前村は広島県の広域化計画、中山町、広田村は八幡浜ブロックに参画する。)

(2) 施設整備

【整備方針】

焼却施設は、原則として処理能力100t/日以上の焼却又は直接熔融処理施設に集約化する。

また、必要に応じてRDF施設等の整備も検討する。

資源化施設として、ブロック内に数か所のリサイクルプラザを整備することとし、極力集約化を図る。

最終処分場は管理型処分場とし、極力集約化したうえでブロック内に数か所整備する。

焼却残渣の処理は、原則として各ブロックに1か所の熔融施設を整備し、無害化、減量化及び再利用を図る。

なお、隣接ブロックと共同整備することも検討する。

【施設整備計画】

| | 西 条 | | 今 治 | | 松 山 | | 八 幡 浜 | | 宇 和 島 | | 県 全 体 | |
|-------|-----|------|-----|------|-----|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| | 現状 | 計画目標 | 現状 | 計画目標 | 現状 | 計画目標 | 現状 | 計画目標 | 現状 | 計画目標 | 現状 | 計画目標 |
| 焼却施設 | 3 | 3 | 8 | 1 | 9 | 2 | 10 | 1 | 8 | 1 | 38 | 8 |
| 資源化施設 | 3 | 3 | 7 | 2 | 6 | 1 | 11 | 1 | 5 | 1 | 32 | 8 |
| 最終処分場 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 6 | 0 | 2 | 1 | 1 | 10 | 15 |
| 灰熔融施設 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 6 |

4 広域化計画の効果

| 項 目 | 現 状 | 計 画 |
|-------------------------|------|---------------|
| ダイオキシン排出量 (㎍カ入、g-TEQ/年) | 14.7 | 0.3 (98%削減) |
| 資源化量 (千t/年) | 39 | 136 (3.5倍に増加) |
| 最終処分量 (千t/年) | 121 | 65 (2分の1に減少) |

5 広域化計画の推進方策

(1) 計画の推進

「市町村ブロック会議」を発展させた「協議会」を広域化計画の推進母体として、計画に基づいてブロック毎の施設整備計画など、ごみ処理システム全般についての実施計画を策定し、具体化を図っていく。

【協議会の協議、調整事項】

- ごみ減量化・リサイクル化の広域的推進：ごみ排出抑制基本方針、リサイクル基本方針、普及・啓発・教育の広域的推進
- 過渡期の対応：集約化までの具体的方針
- 施設整備実施計画の策定：処理方式の検討、施設設置場所の検討等
- 収集運搬計画の策定：分別収集体制の統一、効率的な遠距離輸送体制の確立
- 事業推進にあたっての運営体制、予算措置の在り方

(2) 広域化計画推進にあたっての留意事項

- 市町村間の連携・協力体制の確立
- 過渡期の対応（広域化への円滑な移行）
- 広域施設の運営組織
- コスト削減対策
- 処理生成物の有効利用
- 効果的普及・啓発手法の導入

(3) 県民・事業者・行政の果たす役割

- 市町村 …… 広域化計画の推進、資源回収・再生利用の推進、住民・事業者への意識啓発
- 県 …… 広域化のフォローアップ（市町村間の調整、技術的援助）、県民・事業者への意識啓発
- 県民 …… ごみの排出抑制、再生利用の推進、市町村への協力
- 事業者 …… ごみの排出抑制、再生利用の推進、製造段階における配慮、市町村への協力

| | 事業主体名 | 施設の名称 | 規模 (t/日) | 炉 数 | 処理 方法 | 排ガス 処理方式 | 竣工 年月 | 施工 会社 | 関係 市町村 | 郵便番号 | 所在地 | 電話番号 |
|-----|--------------------|-------------------|-------------|--------|----------|-------------|----------|----------|---|----------|-------------------------|-------------------|
| 1 | 宇摩地区広域 市町村圏組合 | 宇摩クリーンセ ンター | 150 | 3 | 全連 | バグ | H12.4 | 荏原製作所 | 川之江市、土居町 伊予三島市、新宮村 | 799-0422 | 伊予三島市中之庄町 字浜之前1670-3 | (0896)24- 6189 |
| 2 | 新居浜市 | 清掃センター | 201 | 3 | 全連 | EP | H14.11 | 住友重機 | | 792-0851 | 新居浜市観音原町乙 122-1 | (0897)41- 4225 |
| 3 | 道前福祉衛生 事務組合 | 道前クリーンセ ンター | 200 | 2 | 全連 | バグ | H3.11 | 石川島播磨 | 西条市、東予市 丹原町、小松町 | 799-1106 | 周桑郡小松町大字大 頭甲1200 | (0898)72- 3843 |
| 4 | 今治地区事務組 合 | クリーンセン ター | 200 | 2 | 全連 | EP | S63.4 | 日立造船 | 今治市、玉川町、 朝倉村、波方町、 菊間町、大西町 | 799-1514 | 今治市町谷甲431 | (0898)48- 3601 |
| 5 | 大島地区衛生 事務組合 | ごみ処理施設 | 14 | 1 | 機バ | EP | H3.4 | 三井金属 | 宮窪町 吉海町 | 794-2203 | 越智郡宮窪町大字宮 窪6533 | (0897)86- 2155 |
| 6 | 大三島地区衛 生事務組合 | クリーンセン ター | 11 | 1 | 機バ | EP | S62.11 | 三井金属 | 大三島町 上浦町 | 794-1304 | 越智郡大三島町宮浦 1805 | (0897)82- 0722 |
| 7 | 伯方町 | エコクリーンセ ンターハカタ | 11 | 1 | RDF | 触媒 | H14.8 | 川崎製鉄 | | 794-2305 | 越智郡伯方町木浦甲 2291 | (0897)72- 1510 |
| 8 | 岩城村 | クリーンセン ター | 5 | 1 | 機バ | バグ | H6.12 | 川崎技研 | 弓削町 | 794-2410 | 越智郡岩城村4071-1 | (0897)75- 3215 |
| 9 | 松山市 | 西クリーンセン ター | 300 | 2 | 全連 | EP | S58.4 | 日本鋼管 | | 790-8057 | 松山市大可賀3-525-6 | (089)953- 0660 |
| 10 | 松山市 | 南クリーンセン ター | 300 | 3 | 全連 | バグ | H6.4 | 荏原イン | | 790-0948 | 松山市市坪西町1000- 1 | (089)971- 8862 |
| 11 | 北条市 | 清掃工場 | 40 | 2 | 機バ | バグ | S62.4 | 荏原イン | | 799-2418 | 北条市尾儀原乙205-3 | (089)996- 0201 |
| 12 | 重信町 | クリーンセン ター | 22 | 2 | 機バ | バグ | H9.4 | 川崎技研 | 川内町 | 791-0201 | 温泉郡重信町大字山 之内甲622-1 | (089)964- 1609 |
| 13 | 中島町 | 大浦塵芥処理 場 | 5 | 1 | 機バ | バグ | H14.11 | 虹技 | | 791-4501 | 温泉郡中島町大字大 浦1-2 | (089)997- 1585 |
| 14 | 伊予地区ごみ処 理施設管理組合 | 清掃センター | 40 | 2 | 機バ | EP | S52.4 | タクマ | 伊予市、松前町 双海町 | 799-3124 | 伊予市三秋1433 | (089)982- 1287 |
| 15 | 砥部町 | 美化センター | 23 | 1 | RDF | 触媒、マルチ | H13.4 | 川崎製鉄 | | 791-2123 | 伊予郡砥部町川井 566-2 | (089)962- 5168 |
| 16 | 上浮穴郡生活 環境事務組合 | 環境衛生セン ター | 15 | 2 | 機バ | EP | H2.3 | タクマ | 久万町、小田町、面河村 美川村、柳谷村 | 791-1221 | 上浮穴郡久万町大字 露峰乙3177 | (0892)21- 0195 |
| 17 | 八幡浜市 | 環境センター | 84 | 2 | 准連 | バグ | H9.4 | タクマ | 宇和町、三崎町、 瀬戸町、保内町、 伊方町、三瓶町、 明浜町 | 796-8035 | 八幡浜市若山9-40 | (0894)23- 0053 |
| 18 | 野村町 | 塵芥焼却場 | 10 | 1 | 機バ | バグ | H5.8 | 虹技 | 城川町 | 797-1212 | 東宇和郡野村町大字 野村3-595 | (0894)72- 2814 |
| 19 | 大洲市・喜多郡 町村組合 | 環境センター | 60 | 2 | 准連 | EP | H3.4 | 日本鋼管 | 大洲市 長浜町 | 795-0041 | 大洲市八多喜町乙 1263 | (0893)26- 1615 |
| 20 | 内山衛生事務組 合 | 一般廃棄物焼 却場 | 21 | 2 | 准連 | バグ | H10.12 | 荏原製作所 | 内子町、中山町、五十崎町 脇川町、広田村、河辺村 | 791-3351 | 喜多郡内子町大字五 百木269 | (0893)44- 4574 |
| 21 | 津島町 | クリーンセン ター | 20 | 2 | 機バ | バグ | H7.4 | タクマ | | 798-3302 | 北宇和郡津島町大字 高田字大谷 | (0895)32- 2128 |
| 22 | 宇和島市 | 環境センター | 120 | 2 | 全連 | EP | S59.9 | 三菱重工 | | 798-0078 | 宇和島市祝森字ツルガ サゴ乙266-4 | (0895)27- 1880 |
| 23 | 吉田町 | 一般廃棄物焼 却施設 | 9.8 | 1 | 機バ | バグ | H8.4 | タクマ | | 799-3761 | 北宇和郡吉田町大字 鶴間1245 | (0895)52- 4389 |
| 24 | 宇和島地区広 域事務組合 | 鬼北環境セン ター | 25 | 2 | 機バ | バグ | H2.4 | 荏原イン | 三間町、広見町 松野町、日吉村 | 798-1375 | 北宇和郡広見町大字 畦屋1742 | (0895)46- 0828 |
| 25 | 南宇和衛生事 務組合 | 環境衛生セン ター | 38 | 2 | 准連 | バグ | H11.11 | タクマ | 御荘町、城辺町、 一本松町、内海村、 西海町 | 798-4347 | 南宇和郡城辺町甲大 浜1-26 | (0895)72- 6955 |
| 合 計 | | | 1,924.8 | 45 | | | | | | | | |

| | 事業主体名 | 施設名 | 規模 kL/日 | 処理 方式 | 設置 年月 | 施工 会社 | 関係 市町村 | 郵便 番号 | 施設 所在地 | 電話 番号 |
|-----|------------------|-----------------|------------|----------|----------|-----------|--|----------|-----------------------|-------------------|
| 1 | 川之江市 | アイ・クリーン | 35 | 高負 膜分 | H5.11 | 栗田工業 | | 799-0101 | 川之江市川之江 町4086-1 | (0896)58- 4139 |
| 2 | 伊予三島市 | 清掃セン ター | 40 | 標脱 | S58.3 | セキスイ | | 799-0423 | 伊予三島市具定 町555-1 | (0896)23- 5228 |
| 3 | 土居町 | エコピアひ うち | 33 | 高負 膜分 | H12.4 | 荏原製作所 | | 799-0704 | 宇摩郡土居町大 字津根4249-2 | (0896)74- 7484 |
| 4 | 新居浜市 | 衛生セン ター | 140 | 標脱 | H2.4 | 住友重機械 | | 792-0896 | 新居浜市阿島729 | (0897)45- 3077 |
| 5 | 道前福祉衛 生事務組合 | ひうちクリー ンセンター | 180 | 標脱 | S54.4 | 久保田鉄工 | 西条市、東予市 丹原町、小松町 | 793-0075 | 西条市氷見字塩 竈75 | (0897)57- 9502 |
| 6 | 今治地区事 務組合 | 衛生セン ター | 130 | 標脱 | S53.4 | 荏原イン | 今治市、玉川町 朝倉村 | 794-0032 | 今治市天保山1- 2-1 | (0898)24- 1431 |
| 7 | 波方町大西町 衛生事務組合 | 海清園 | 27 | 好気 | S50.3 | 栗田工業 | 波方町 大西町 | 799-2103 | 越智郡波方町大 字小部甲951 | (0898)52- 2752 |
| 8 | 菊間町 | クリーンシス テム菊間 | 15 | 高負 膜分 | H14.7 | クボタ | | 799-2303 | 越智郡菊間町浜 1608 | (0898)54- 2159 |
| 9 | 大島地区衛 生事務組合 | 大島浄園 | 15 | 標脱 | S53.4 | 久保田鉄工 | 宮窪町 吉海町 | 794-2203 | 越智郡宮窪町大 字宮窪6533 | (0897)86- 2155 |
| 10 | 大三島地区衛 生事務組合 | 環境衛生セ ンター | 15 | 標脱 | S56.9 | 浅野工事 | 大三島町 上浦町 | 794-1403 | 越智郡上浦町大 字甘崎38-1 | (0897)87- 3930 |
| 11 | 伯方町 | 環境衛生セ ンター | 15 | 高負 膜分 | S57.11 | アタカ工 業 | | 794-2305 | 越智郡伯方町大 字木浦字梶明 | (0897)72- 1510 |
| 12 | 上島地区衛 生事務組合 | 清潮園 | 15 | 高負 | S58.12 | アタカ工 業 | 弓削町、生名村 岩城村 | 794-2550 | 越智郡生名村 4552 | (0897)76- 2095 |
| 13 | 松山衛生事 務組合 | 浄化セン ター | 350 | 標脱 | S59.3 | 荏原イン | 松山市、重信町 川内町、砥部町 | 791-8041 | 松山市北吉田町 77-31 | (089)972- 1933 |
| 14 | 北条市 | クリーンセン ター | 25 | 好二 段 | S63.3 | 三菱重工 | | 799-2408 | 北条市大浦1714- 1 | (089)993- 0694 |
| 15 | 中島町 | 環境衛生セ ンター | 15 | 高負 | S62.12 | アタカ工 業 | | 791-4501 | 温泉郡中島町大 字大浦 | (089)997- 0301 |
| 16 | 伊予市松前町 共立衛生組合 | 塩美園 | 68 | 高負 膜分 | H12.4 | 東レエン ジ | 伊予市 松前町 | 791-3120 | 伊予郡松前町大 字筒井1795-10 | (089)984- 5602 |
| 17 | 上浮穴郡生活 環境事務組合 | し尿処理施 設 | 25 | 高負 膜分 | H9.4 | タクマ | 久万町、小田町、柳谷村 美川村、面河村 | 791-1221 | 上浮穴郡久万町 露峰乙3177 | (0892)21- 0195 |
| 18 | 大洲・喜多衛 生事務組合 | 清流園 | 100 | 標脱 | H12.4 | 栗田工業 | 大洲市、広田村、中山町 双海町、長浜町、内子町 五十崎町、脇川町、河辺村 | 795-0042 | 大洲市米津乙1-2 | (0893)26- 0200 |
| 19 | 八西衛生事 務組合 | 一楽園 | 52 | 標脱 | S61.2 | 荏原イン | 八幡浜市、保内町 伊方町、瀬戸町、三崎町 | 796-0111 | 西宇和郡保内町 喜木1-5-2 | (0894)36- 1020 |
| 20 | 三瓶町明浜町 衛生事務組合 | 三明総合衛 生センター | 25 | 高負 | S56.4 | アタカ工 業 | 三瓶町 明浜町 | 797-0203 | 東宇和郡明浜町 田之浜甲1958 | (0894)64- 1332 |
| 21 | 東宇和衛生 事務組合 | し尿処理場 | 40 | 標脱 | S54.12 | 荏原イン | 宇和町、野村町 城川町 | 797-1211 | 東宇和郡野村町 大字阿下6-200 | (0894)72- 0427 |
| 22 | 宇和島地区広 域事務組合 | 衛生セン ター | 175 | 標脱 | H6.5 | 三菱重工 | 宇和島市、吉田町、三間町 広見町、松野町、日吉村 津島町 | 798-0082 | 宇和島市長堀2- 4-1 | (0895)22- 1701 |
| 23 | 南宇和衛生 事務組合 | 南宇和クリー ンセンター | 42 | 高負 膜分 | H6.4 | 東レエン ジ | 御荘町、城辺町 一本松町、内海村 | 789-4404 | 南宇和郡一本松 町中川2505 | (0895)84- 3700 |
| 24 | 西海町 | し尿処理施 設 | 14 | 好気 | S49.12 | 栗田工業 | | 798-4219 | 南宇和郡西海町 高成80 | (0895)82- 0364 |
| 合 計 | | | 1591 | | | | | | | |

| 設置主体 | 処分場名 | 郵便番号 | 所在地 | 電話番号 | 埋立開始年月日 | 遮水工 | 水処理施設 | 埋立面積㎡ | 埋立容量m ³ |
|----------------|---------------|----------|----------------------|---------------|----------|--------|--------|---------|--------------------|
| 1 新居浜市 | 最終処分場 | 792-0002 | | (0897)36-0920 | 平成5年4月 | 不透水性地盤 | 有 | 29,000 | 335,000 |
| 2 西条市 | 船屋不燃物捨場 | 793-0005 | 西条市船屋乙16番地 | (0897)53-4354 | 昭和46年6月 | 無 | 無 | 5,600 | 20,545 |
| 3 東予市 | 一般廃棄物最終処分場 | 799-1314 | 東予市河之内甲32-1 | (0898)66-0290 | 平成6年4月 | シート | 有 | 13,600 | 70,000 |
| 4 小松町 | 不燃物処分場 | 799-1101 | 周桑郡小松町大字新屋敷字臼坂乙26-10 | 無 | 昭和58年8月 | 無 | 無 | 8,251 | 22,269 |
| 5 丹原町 | 一般廃棄物最終処分場 | 791-0541 | 周桑郡丹原町鞍瀬地内 | (0898)73-2806 | 平成12年3月 | シート | 有 | 4,600 | 16,000 |
| 6 今治市 | 一般廃棄物最終処分場 | 799-1524 | 今治市桜井甲1165-1 | (0898)47-3188 | 昭和57年4月 | 不透水性地盤 | 有 | 72,827 | 395,170 |
| 7 波方町 | 環境美化センター | 799-2103 | 越智郡波方町大字小部乙2-1 | (0898)41-8202 | 平成10年4月 | シート | 有 | 10,118 | 54,000 |
| 8 菊間町 | 不燃物処理場 | 799-2303 | 越智郡菊間町浜1582-1 | (0898)54-2159 | 昭和53年10月 | 無 | 無 | 6,000 | 10,000 |
| 9 大島地区衛生事務組合 | 一般廃棄物最終処分場 | 794-2101 | 越智郡吉海町田浦1242-1 | (0897)84-4513 | 平成6年4月 | シート | 有 | 1,590 | 9,716 |
| 10 | 一般廃棄物最終処分場 | 794-2102 | 越智郡吉海町大字泊102番地 | (0897)74-0311 | 平成13年4月 | シート | 有 | 6,800 | 50,300 |
| 11 大三島地区衛生事務組合 | 最終処分場 | 794-1304 | 越智郡大三島町宮浦1812-1 | (0897)82-0722 | 平成4年3月 | 遮断型 | 遮断型 | 775 | 4,428 |
| 12 吉海町 | 不燃物処理場 | 794-2102 | 越智郡吉海町大字泊14番地 | 無 | 昭和63年4月 | 無 | 無 | 1,600 | 5,800 |
| 13 弓削町 | 佐島不燃物処理場 | 794-2520 | 越智郡弓削町佐島1430番地1 | 無 | 昭和59年4月 | 無 | 無 | 1,100 | 5,000 |
| 14 生名村 | 不燃物処理場 | 794-2550 | 越智郡生名村3636番地 | 無 | 平成5年8月 | 無 | 無 | 2,000 | 5,000 |
| 15 岩城村 | 先田名後最終処分場 | 794-2410 | 越智郡岩城村97番地 | 無 | 平成2年4月 | 無 | 無 | 3,500 | 8,000 |
| 16 上浦町 | 下坂廃棄物最終処分場 | 794-1404 | 越智郡上浦町大字瀬戸6561番地1 | 無 | 平成3年4月 | 無 | 無 | 3,442 | 23,907 |
| 17 松山市 | 横谷廃棄物センター | 791-0104 | 松山市食場町乙7番地1 | (089)977-5235 | 昭和47年10月 | 不透水性地盤 | 有 | 95,337 | 824,000 |
| 18 北条市 | 一般廃棄物最終処分場 | 799-2458 | 北条市大西谷乙129番地 | (089)977-0929 | 平成5年4月 | シート | 有 | 20,200 | 150,000 |
| 19 砥部町 | 大角蔵埋立処分場 | 791-2126 | 伊予郡砥部町大角蔵553 | 無 | 昭和48年8月 | 不透水性地盤 | 有 | 3,000 | 15,000 |
| 20 | 千里埋立処分場 | 791-2143 | 伊予郡砥部町川登3558-1 | 無 | 平成5年6月 | シート | 有 | 11,000 | 60,000 |
| 21 大洲市 | 不燃物処理場 | 795-0004 | 大洲市長谷30番地 | (0893)24-7053 | 昭和47年4月 | 無 | 無 | 22,250 | 211,300 |
| 22 八幡浜市 | 大島不燃物処理場 | 796-8060 | 八幡浜市大島字須ノ元2-4 | 無 | 昭和58年4月 | 埋立護岸 | 無 | 147 | 347 |
| 23 | 諏訪崎一般廃棄物最終処分場 | 796-8008 | 八幡浜市大字栗野浦字外袋22-5 | (0894)24-7400 | 昭和60年4月 | 埋立護岸 | 無沈殿池 | 13,100 | 87,300 |
| 24 保内町 | 一般廃棄物最終処分場 | 796-0204 | 西宇和郡保内町喜木津1-38 | (0894)35-0095 | 平成10年4月 | シート | 有 | 2,300 | 11,000 |
| 25 伊方町 | 一般廃棄物最終処分場 | 796-0421 | 字アヲ2番耕地212番地2 | (0894)39-0121 | 平成10年4月 | シート | 有 | 6,200 | 28,000 |
| 26 三崎町 | 不燃物処理場 | 796-0811 | 西宇和郡三崎町松3646 | 無 | 平成7年11月 | 無 | 無 | 702 | 950 |
| 27 野村町 | 不燃物処理場 | 797-1212 | 東宇和郡野村町大字蔵良531-1 | 無 | 昭和46年5月 | 無 | 無木炭濾過 | 6,814 | 38,000 |
| 28 | 惣川不燃物捨場 | 797-1432 | 東宇和郡野村町大字舟戸3678-2 | 無 | 昭和47年7月 | 無 | 無 | 800 | 5,600 |
| 29 宇和島市 | 廃棄物最終処分場 | 798-0077 | 宇和島市保田紫谷 | (0895)27-1399 | 平成6年10月 | シート | 有 | 21,000 | 132,000 |
| 30 吉田町 | 蛇堀不燃物最終処分場 | 799-3772 | 北宇和郡吉田町大字河内字蛇堀甲2311 | (0895)52-1592 | 昭和62年4月 | 無 | 無沈殿濾過 | 5,060 | 81,000 |
| 31 三間町 | 是能不燃物処理場 | 798-1105 | 北宇和郡三間町大字是能 | (0895)58-3171 | 昭和55年4月 | 無 | 無ハツク沈殿 | 5,300 | 18,550 |
| 32 広見町 | 清水不燃物処理場 | 798-1373 | 北宇和郡広見町大字清水1319 | 無 | 昭和48年7月 | 無 | 無 | 9,180 | 56,000 |
| 33 松野町 | 塵芥処分場 | 798-2103 | 北宇和郡松野町大字延野々 | (0895)42-0420 | 平成7年6月 | 無 | 無 | 977 | 7,000 |
| 34 南宇和衛生事務組合 | 環境衛生センター処分場 | 798-4347 | 南宇和郡城辺町大浜1-26 | (0895)72-6955 | 平成11年9月 | シート | 有 | 9,700 | 55,000 |
| 35 西海町 | 最終処分場 | 798-4212 | 南宇和郡西海町下久家859-862 | (0895)82-1213 | 昭和61年8月 | シート | 有 | 6,500 | 31,000 |
| 合 計 | | | | | | | | 410,370 | 2,847,182 |

産廃併用

| | | | | | | | | | |
|--------|------------|----------|-----------------|---------------|--------|-----|---|---------|-----------|
| 1 川之江市 | 東部臨海造成地 | 799-0101 | 川之江市川之江町3774番地 | (0896)58-7961 | 平成5年8月 | シート | 有 | 287,885 | 1,985,500 |
| 2 伯方町 | 一般廃棄物最終処分場 | 794-2305 | 越智郡伯方町大字木浦甲4179 | (0897)72-3420 | 平成4年4月 | 無 | 無 | 32,000 | 107,000 |
| 合 計 | | | | | | | | 319,885 | 2,092,500 |

資料11 - 5 市町村が設置するごみ焼却施設のダイオキシン類濃度測定結果

| No. | 事業主体名 | 施設の名称 | 規模 (t/日) | 1炉の 能力 | 炉数 | 処理 方法 | 稼働 時間 | 時間 能力 | 法規制 | | 13年度測定結果 | | | |
|-----|----------------|------------|-------------|-----------|----|----------|----------|----------|------------|------------|----------|--------|---------|-------|
| | | | | | | | | | 維持管理 基準 | ガイド ライン | 1号炉 | 2号炉 | 3号炉 | 平均 |
| 1 | 宇摩地区広域市町村圏組合 | 宇摩クリーンセンター | 150 | 50 | 3 | 全連 | 24 | 2.08 | 1 | 0.1 | 0.022 | 0.034 | 0.00048 | 0.02 |
| 2 | 新居浜市 | 清掃センター | 225 | 75 | 3 | 全連 | 24 | 3.13 | 5 | 1 | 0.8 | 0.96 | 0.44 | 0.73 |
| 3 | 道前福祉衛生事務組合 | 道前クリーンセンター | 200 | 100 | 2 | 全連 | 24 | 4.17 | 1 | 1 | 0.66 | 0.61 | | 0.64 |
| 4 | 今治地区事務組合 | クリーンセンター | 200 | 100 | 2 | 全連 | 24 | 4.17 | 1 | 1 | 1.7 | 0 | | 0.85 |
| 5 | 波方町大西町衛生事務組合 | 紺原清掃工場 | 30 | 15 | 2 | 機バ | 8 | 1.88 | 10 | 5 | 26 集合 | | | 26 |
| 6 | 菊間町 | 衛生センター | 12 | 12 | 1 | 機バ | 8 | 1.5 | 10 | 5 | 2.8 | | | 2.8 |
| 7 | 大島地区衛生事務組合 | ごみ処理施設 | 14 | 14 | 1 | 機バ | 8 | 1.75 | 10 | 5 | 2.5 | | | 2.5 |
| 8 | 大三島地区衛生事務組合 | クリーンセンター | 11 | 11 | 1 | 機バ | 8 | 1.38 | 10 | 5 | 3.79 | | | 3.79 |
| 9 | 伯方町 | 環境衛生センター | 12 | 12 | 1 | 機バ | 8 | 1.5 | 10 | 5 | 9.2 | | | 9.2 |
| 10 | 弓削町 | 清掃センター | 10 | 10 | 1 | 機バ | 8 | 1.25 | 10 | 5 | 5.1 | | | 5.1 |
| 11 | 岩城村 | クリーンセンター | 5 | 5 | 1 | 機バ | 8 | 0.63 | 10 | 5 | 5.7 | | | 5.7 |
| 12 | 松山市 | 西クリーンセンター | 300 | 150 | 2 | 全連 | 24 | 6.25 | 1 | 1 | 0.57 | 0.37 | | 0.47 |
| 13 | 松山市 | 南クリーンセンター | 300 | 100 | 3 | 全連 | 24 | 4.17 | 1 | 1 | 0.016 | 0.0011 | 0.21 | 0.08 |
| 14 | 北条市 | 清掃工場 | 40 | 20 | 2 | 機バ | 8 | 2.5 | 5 | 5 | 0.096 | 0.0095 | | 0.05 |
| 15 | 重信町 | クリーンセンター | 22 | 11 | 2 | 機バ | 8 | 1.38 | 10 | 5 | 0.0031 | 0.0032 | | 0 |
| 16 | 川内町 | 清掃センター | 15 | 7.5 | 2 | 機バ | 8 | 0.94 | 10 | 5 | 5.7 | 4.9 | | 5.3 |
| 17 | 中島町 | 大浦塵芥処理場 | 4.5 | 4.5 | 1 | 機バ | 8 | 0.56 | 10 | 5 | 28 | | | 28 |
| 18 | 伊予地区ごみ処理施設管理組合 | 清掃センター | 40 | 20 | 2 | 機バ | 8 | 2.5 | 5 | 5 | | 4.9 | | 4.9 |
| 19 | 砥部町 | 美化センター | 23 | 23 | 1 | RDF | 8 | 2.88 | 1 | | 0 | | | 0 |
| 20 | 上浮穴郡生活環境事務組合 | 環境衛生センター | 15 | 7.5 | 2 | 機バ | 8 | 0.94 | 10 | 5 | 26 集合 | | | 26 |
| 21 | 八幡浜市 | 環境センター | 56 | 28 | 2 | 准連 | 16 | 1.75 | 10 | 5 | 0.34 | 0.18 | | 0.26 |
| 22 | 三崎町 | 清掃センター | 7 | 7 | 1 | 機バ | 8 | 0.88 | 10 | 5 | 34 | | | 34 |
| 23 | 瀬戸町 | ごみ焼却場 | 5 | 5 | 1 | 機バ | 8 | 0.63 | 10 | 5 | 31 | | | 31 |
| 24 | 保内町 | 環境衛生センター | 20 | 10 | 2 | 機バ | 8 | 1.25 | 10 | 5 | 2.4 集合 | | | 2.4 |
| 25 | 三瓶町明浜町衛生事務組合 | 三明総合衛生センター | 25 | 12.5 | 2 | 機バ | 8 | 1.56 | 10 | 5 | 14 集合 | | | 14 |
| 26 | 野村町 | 塵芥焼却場 | 10 | 10 | 1 | 機バ | 8 | 1.25 | 10 | 5 | 0.34 | | | 0.34 |
| 27 | 大洲市・喜多郡町村組合 | 環境センター | 60 | 30 | 2 | 准連 | 16 | 1.88 | 10 | 5 | 3 | 0.52 | | 1.76 |
| 28 | 内山衛生事務組合 | 一般廃棄物焼却場 | 21 | 10.5 | 2 | 准連 | 16 | 0.66 | 5 | 5 | 0.19 | 0.098 | | 0.14 |
| 29 | 津島町 | クリーンセンター | 20 | 10 | 2 | 機バ | 8 | 1.25 | 10 | 5 | 12 集合 | | | 12 |
| 30 | 宇和島市 | 環境センター | 120 | 60 | 2 | 全連 | 24 | 2.5 | 5 | 1 | 3.7 | 0 | | 1.85 |
| 31 | 吉田町 | 一般廃棄物焼却施設 | 9.8 | 9.8 | 1 | 機バ | 8 | 1.23 | 10 | 5 | 1.4 | | | 1.4 |
| 32 | 宇和島地区広域事務組合 | 鬼北環境センター | 25 | 12.5 | 2 | 機バ | 8 | 1.56 | 10 | 5 | 0.074 | 0.047 | | 0.06 |
| 33 | 南宇和衛生事務組合 | 環境衛生センター | 38 | 19 | 2 | 准連 | 16 | 1.19 | 5 | 5 | 0.086 | 0.0027 | | 0.04 |
| 34 | 西海町 | 塵芥処理場 | 7 | 7 | 1 | 機バ | 8 | 0.88 | 10 | 5 | 17 | | | 17 |
| 合 計 | | | 2,052.3 | | 58 | | | | | | 中央値 | 0.59 | 最大値 | 34 |
| | | | | | | | | | | | | 最小値 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | 調査 炉数 | 52 | 平均値 | 4.836 |

| | 事業主体名 | 施設の名称 | 規模 t/日 | 処理内容 | 竣工年月 | 郵便番号 | 所在地 | 電話番号 | 施工会社 |
|-----|------------------|---------------|-----------|-----------|--------|----------|---------------------------|-------------------|-----------|
| 1 | 宇摩地区広域 市町村圏組合 | リサイクル プラザ | 32 | 選別資源 化 | H9.3 | 799-0422 | 伊予三島市中之庄町 字浜之前1670 - 3 | (0896)24- 6189 | クボタ |
| 2 | 新居浜市 | リサイクル プラザ | 40 | 選別資源 化 | H6.3 | 792-0851 | 新居浜市観音原町乙 138 - 1 | (0897)41- 4225 | 住友重機 械 |
| 3 | 八幡浜市 | リサイクル プラザ | 11 | 選別資源 化 | H9.3 | 796-8035 | 八幡浜市若山9-40 | (0894)23- 0053 | タクマ |
| 4 | 津島町 | リサイクル センター | 3 | 選別資源 化 | H7.3 | 798-3302 | 北宇和郡津島町大字 高田字大谷 | (0895)32- 2128 | タクマ |
| 5 | 南宇和衛生 事務組合 | リサイクル プラザ | 12 | 選別資源 化 | H11.11 | 798-4347 | 南宇和郡城辺町甲大 浜1-26 | (0895)72- 6955 | タクマ |
| 合 計 | | | 98 | | | | | | |

管理型産業廃棄物最終処分場水質検査結果(H13年度)

単位:mg/l (pHを除く)

| 管理型最終処分場名 | | 川之江市 | | | 伊予三島市 | | | (株)住共クリーンセンター | | | 四国電力(株) | | | |
|-----------------|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 所在地 | | 川之江市 | | | 伊予三島市 | | | 新居浜市 | | | 西条市 | | | |
| 採水日 | | H13.6.5 | H13.10.3 | H14.2.7 | H13.6.5 | H13.10.3 | H14.2.7 | H13.6.6 | H13.10.3 | H14.2.6 | H13.6.6 | H13.12.5 | H14.2.7 | |
| 項目 | 排水基準 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH(海域以外に放流の場合) | 5.8～8.6 | - | - | - | - | - | - | 7.3 | 7.5 | 7.2 | - | - | |
| | pH(海域に放流の場合) | 5.0～9.0 | 8.8 | 8.4 | 7.6 | 8.8 | 8.7 | 9.3 | - | - | - | 7.5 | 7.6 | 7.0 |
| | COD | 90 | 2.5 | 7.8 | 4.9 | 5.2 | 2.6 | 2.9 | - | - | - | 3.7 | 5.2 | 5.1 |
| | BOD | 60 | - | - | - | - | - | - | 19 | 3.3 | 3.5 | - | - | - |
| | SS | 60 | 8 | 10 | 6 | 6 | 9 | 13 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 |
| | 溶解性鉄 | 10 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | 溶解性マンガン | 10 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.4 | 0.5 | 0.7 | 0.5 | 0.3 | 0.4 |
| | 窒素含有量 | 120 | 8.0 | 2.5 | 2.6 | 1.4 | 1.7 | 1.4 | 24 | 21 | 37 | 29 | 14 | 14 |
| | リン含有量 | 16 | 0.04 | 0.10 | 0.02未満 | 0.07 | 0.09 | 0.11 | 0.21 | 0.12 | 0.02未満 | 0.02 | 0.01 | 0.02未満 |
| | カドミウム | 0.1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001 | 0.001 | 0.004 |
| | 全シアン | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.5 | 0.3 |
| | 有機リン | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | 有害物質項目 | 鉛 | 0.1 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 六価クロム | | 0.5 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 |
| 砒素 | | 0.1 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 総水銀 | | 0.005 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| アルキル水銀 | | 検出されないこと | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| PCB | | 0.003 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| トリクロロエチレン | | 0.3 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| テトラクロロエチレン | | 0.1 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| ジクロロメタン | | 0.2 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 四塩化炭素 | | 0.02 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン | | 0.04 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 |
| 1,1-ジクロロエチレン | | 0.2 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | | 0.4 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | | 3 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | | 0.06 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| 1,3-ジクロロプロパン | | 0.02 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| チウラム | | 0.06 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| シマジン | 0.03 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | |
| チオベンソール | 0.2 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| ベンゼン | 0.1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| セレン | 0.1 | 0.005 | 0.002未満 | 0.002 | 0.002未満 | 0.004 | 0.010 | 0.008 | 0.009 | 0.008 | 0.038 | 0.056 | 0.078 | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | | | |

注:河川に流入する排水水についてはBODを、その他についてはCODを測定。

単位:mg/l (pHを除く)

| 管理型最終処分場名 | | (有)明越産業 | | | (有)伊予開発 | | | | 西田興産(株) | | | |
|-----------|-----------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 所在地 | | 西条市 | | | 伊予市 | | | | 大洲市 | | | |
| 採水日 | | H13.6.6 | H13.12.5 | H14.2.7 | H13.6.5 | H13.8.13 | H13.10.2 | H14.2.7 | H13.6.5 | H13.10.2 | H14.2.5 | |
| 項目 | 排水基準 | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH(海域以外に放流の場合) | 5.8 ~ 8.6 | 7.5 | 7.8 | 8.1 | 6.2 | 4.5 | 6.9 | 7.3 | 7.8 | 7.9 | 8.0 |
| | pH(海域に放流の場合) | 5.0 ~ 9.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | COD | 90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | BOD | 60 | 50 | 68 | 23 | 11 | 2.4 | 4.3 | 0.6 | 2.1 | 0.5 | 0.5未満 |
| | SS | 60 | 14 | 2 | 2 | 47 | 53 | 25 | 7 | 3 | 1 | 1未満 |
| | 溶解性鉄 | 10 | 0.1未満 | 0.3 | 0.2 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | 溶解性マンガン | 10 | 0.5 | 0.1未満 | 0.1未満 | 1.2 | 0.3 | 0.2 | 0.1未満 | 0.2 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | 窒素含有量 | 120 | 102 | 8.7 | 6.1 | 153 | 184 | 25 | 2.3 | 20 | 20 | 18 |
| | リン含有量 | 16 | 0.29 | 0.04 | 0.04 | 0.29 | 0.15 | 0.10 | 0.02未満 | 1.3 | 2.7 | 6.4 |
| | カドミウム | 0.1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| | 全シアン | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | 有機リン | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 有害物質項目 | 鉛 | 0.1 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| | 六価クロム | 0.5 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 |
| | 砒素 | 0.1 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.009 | 0.009 | 0.014 |
| | 総水銀 | 0.005 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| | アルキル水銀 | 検出されないこと | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| | PCB | 0.003 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| | トリクロロエチレン | 0.3 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | テトラクロロエチレン | 0.1 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| | ジクロロメタン | 0.2 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | 四塩化炭素 | 0.02 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| | 1,2-ジクロロエタン | 0.04 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | 0.2 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.4 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | 3 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | 0.06 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| | 1,3-ジクロロプロパン | 0.02 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| | チウラム | 0.06 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| | シマジン | 0.03 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| チオベンカルブ | 0.2 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| ベンゼン | 0.1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| セレン | 0.1 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 備考 | | | | | | | | | | | | |

注:河川に流入する排水水についてはBODを、その他についてはCODを測定。

単位:mg/l (pHを除く)

| 管理型最終処分場名 | | オオノ開発(株) | | | | | |
|-----------|-----------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 所在地 | | 川内町 | | | | | |
| 採水日 | | H13.4.17 | H13.6.5 | H13.8.13 | H13.10.2 | H14.2.7 | |
| 項目 | 排水基準 | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH(海域以外に放流の場合) | 5.8 ~ 8.6 | 7.0 | 6.9 | 7.4 | 6.7 | 7.1 |
| | pH(海域に放流の場合) | 5.0 ~ 9.0 | - | - | - | - | - |
| | COD | 90 | - | - | - | - | - |
| | BOD | 60 | 1.4 | 16 | 7.2 | 1.5 | 0.5未満 |
| | SS | 60 | 8 | 7 | 13 | 9 | 1未満 |
| | 溶解性鉄 | 10 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | 溶解性マンガン | 10 | 1.9 | 2.3 | 1.9 | 2.7 | 0.1 |
| | 窒素含有量 | 120 | 38 | 35 | 53 | 133 | 26 |
| | リン含有量 | 16 | 0.11 | 0.14 | 0.07 | 0.07 | 0.02未満 |
| | カドミウム | 0.1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 有害物質項目 | 全シアン | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | 有機リン | 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| | 鉛 | 0.1 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| | 六価クロム | 0.5 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 |
| | 砒素 | 0.1 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| | 総水銀 | 0.005 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| | アルキル水銀 | 検出されないこと | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| | PCB | 0.003 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| | トリクロロエチレン | 0.3 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | テトラクロロエチレン | 0.1 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| | ジクロロメタン | 0.2 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | 四塩化炭素 | 0.02 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| | 1,2-ジクロロエタン | 0.04 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | 0.2 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.4 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | 3 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | 0.06 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| | 1,3-ジクロロプロパン | 0.02 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| | チウラム | 0.06 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| | シマジソ | 0.03 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| チオベンカルブ | 0.2 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| ベンゼン | 0.1 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| セレン | 0.1 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 備考 | | | | | | | |

注: 河川に流入する排水水についてはBODを、その他についてはCODを測定。

「産業廃棄物焼却施設」

| | 最小値 | 最大値 | 平均値 |
|-----------------------|-------|-----|-----|
| 平成 11 年度 56 施設 (61 炉) | <0.01 | 75 | 5.4 |
| 平成 12 年度 57 施設 (63 炉) | <0.01 | 55 | 4.4 |
| 平成 13 年度 54 施設 (59 炉) | <0.01 | 33 | 3.5 |

注) 休止中の施設を除く。

| 事業所名 | 設置場所 | 施設数 | 焼却能力 (トン/時) | 測定結果 (ナノグラム/Nm ³) | | |
|----------------------|---------------|------|----------------|-------------------------------|----------------|---------------------|
| | | | | 11 年度 | 12 年度 | 13 年度 |
| 愛媛パルプ (協組) | 川之江市 | 1 | 4 以上 | 0.023 | 0.041 | 0.066 |
| (協組)クリーンプラザ 川之江工場 | 川之江市 | 1 | 4~2 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 丸住製紙 (株) | 川之江市 | 4 | 4~2 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| | | | 4~2 | <0.01 | <0.01 | 休止中 |
| | | | 4 以上 | 0.014 | 0.034 | <0.01 |
| | | | 4 以上 | | <0.01 | <0.01 |
| (協組)クリーンプラザ 三島工場 | 伊予三島市 | 1 | 4~2 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 愛媛製紙 (株) | 伊予三島市 | 1 | 4~2 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 大王製紙 (株) 三島工場 | 伊予三島市 | 4 | 4 以上 | 0.12 | 0.44 | 0.37 |
| | | | 4 以上 | 0.01 | 0.01 | 0.25 |
| | | | 4 以上 | 0.051 | 0.27 | 0.064 |
| | | | 2 未満 | 1.4 | 4.7 | 0.61 |
| 入江建材 (有) | 土居町 | 1 | 2 未満 | 0.91 | 1.8 | 0.24 |
| (株)イージーエス | 新居浜市 | 7 | 2 未満 | 0.029 | <0.01 | <0.01 |
| | | | 4~2 | <0.01 | 0.03 | 0.08 |
| | | | 2 未満 | 2.6 | 1.5 | 33 |
| | | | 2 未満 | 0.23 | 15 | 6.3 |
| | | | 2 未満 | 2.4 | 0.043 | 2.3 |
| | | | 4~2 | 0.51 | 1.7 | 0.083 |
| 4~2 | 0.45 | 0.33 | 0.063 | | | |
| (株)住共クリーン センター | 新居浜市 | 1 | 2 未満 (3 炉) | 0.026 <0.01 | 0.024 <0.01 | 休止中 休止中 <0.01 |
| (株)加地産業 | 新居浜市 | 1 | 2 未満 | 0.49 | 5.4 | 4.6 |
| (有)大正リメイク | 新居浜市 | 1 | 2 未満 | 0.40 | 1.9 | 1.1 |
| 住友化学工業 (株) 愛媛工場 | 新居浜市 (菊本町) | 1 | 2 未満 | <0.01 | 0.12 | <0.01 |
| 住友化学工業 (株) 愛媛工場 | 新居浜市 (惣開町) | 3 | 4 以上 | <0.01 | <0.01 | 0.015 |
| | | | 2 未満 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| | | | 4 以上 | 0.15 | 0.01 | <0.01 |
| (財)愛媛県廃棄物処理 センター | 新居浜市 | 1 | 4~2 (2 炉) | | <0.01 0.011 | <0.01 <0.01 |
| 愛媛サニタリー プロダクト (株) | 西条市 | 1 | 2 未満 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |

| 事業所名 | 設置場所 | 施設数 | 焼却能力 (トン/時) | 測定結果(ナノグラム/Nm ³) | | |
|-------------------|------|-----|----------------|------------------------------|-------|-------|
| | | | | 11年度 | 12年度 | 13年度 |
| アサヒプリテック(株) | 東予市 | 6 | 2未満 | 15 | 2.0 | 4.0 |
| | | | 2未満 | 0.23 | 1.4 | 0.49 |
| | | | 2未満 | 0.018 | 0.027 | 0.97 |
| | | | 2未満 | 0.20 | 0.10 | 0.93 |
| | | | 2未満 | 0.37 | 0.064 | 0.51 |
| | | | 2未満 | <0.01 | 0.01 | <0.01 |
| (株)ダスキン愛媛工場 | 小松町 | 1 | 2未満 | 0.29 | 0.18 | 0.73 |
| 成功開発(株) | 宮窪町 | 1 | 2未満 | 34 | 42 | 3.8 |
| | | | (2炉) | 11 | 21 | 20 |
| 村上石油(株) | 伯方町 | 1 | 2未満 | 5.8 | 2.4 | 0.59 |
| (株)便利屋 | 今治市 | 1 | 2未満 | 6.2 | 47 | 19 |
| (株)西坂組 | 波方町 | 1 | 2未満 | 21 | 14 | 20 |
| (株)ワーク | 北条市 | 1 | 2未満 | <0.01 | 0.068 | 6.9 |
| オオノ開発(株) | 川内町 | 1 | 2未満 (4炉) | 2.5 | 2.8 | 4.9 |
| | | | | 3.5 | 1.9 | 3.9 |
| | | | | 5.5 | 3.2 | 7.3 |
| | | | | 5.0 | 0.69 | 7.7 |
| 伊予開発(株) | 伊予市 | 2 | 2未満 | 1.9 | 4.8 | 4.2 |
| | | | 2未満 | 10 | 1.7 | 0.14 |
| 久万町広域森林組合 小田支部 | 小田町 | 1 | 2未満 | 0.79 | <0.01 | <0.01 |
| (有)櫛海運送 | 長浜町 | 1 | 2未満 | 76 | 2.2 | 2.2 |
| エコシステム(株) | 内子町 | 1 | 2未満 | 0.36 | 5.4 | 3.4 |
| (株)仲田建設 | 五十崎町 | 1 | 2未満 | 14 | 1.9 | 6.8 |
| (株)上田組 | 五十崎町 | 1 | 2未満 | 0.056 | 2.9 | 15 |
| 丸三産業(株) 五十崎事業所 | 五十崎町 | 1 | 2未満 | 0.012 | 休止中 | 休止中 |
| 松本建設(株) | 大洲市 | 1 | 2未満 | 6.1 | 6.8 | 1.8 |
| 中央建設(株) | 大洲市 | 1 | 2未満 | 5.8 | 1.2 | 6.3 |
| (株)あわしま堂 | 保内町 | 1 | 2未満 | 3.1 | 2.8 | 1.5 |
| (有)浅田砂利 | 三間町 | 1 | 2未満 | 0.37 | 5.2 | 1.7 |
| 船田運送(株) | 津島町 | 1 | 2未満 | 2.9 | 6.3 | 6.3 |
| 広瀬運送(株) | 津島町 | 1 | 2未満 | 14 | 8.3 | 6.4 |

(株)ワークの焼却炉は、13年度に三和電設(株)から譲受けた施設である。

資料11-10 容器包装リサイクル法に基づく市町村分別収集・再商品化の状況

容器包装廃棄物分別収集・再商品化実績(平成13年度)

(単位:トン)

| 区分 | 13年度市町村数 | | 年間計画量 | 累積収集量 (4月から3月) | 計画量に対する 収集量の割合 / % | 累積再商品化量 (4月から3月) | 再商品化の割合 / % |
|-----------|----------------|----------------|--------|-------------------|--------------------------|---------------------|----------------|
| | 分別収集計画 市町村数 | 分別収集実施 市町村数 | | | | | |
| 無色ガラス | 40 | 38 | 6,493 | 4,904 | 75.5 | 2,888 | 58.9 |
| 茶色ガラス | 40 | 38 | 5,957 | 4,959 | 83.3 | 3,604 | 72.7 |
| その他ガラス | 40 | 38 | 1,416 | 1,251 | 88.4 | 497 | 39.7 |
| ガラス計 | | | 13,866 | 11,114 | 80.2 | 6,989 | 62.9 |
| ペットボトル | 48 | 45 | 1,720 | 1,493 | 86.8 | 1,391 | 93.2 |
| その他プラスチック | 13 | 6 | 4,746 | 5,696 | 120.0 | 4,211 | 73.9 |
| スチール缶 | 70 | 70 | 8,804 | 7,180 | 81.6 | 7,021 | 97.8 |
| アルミ缶 | 70 | 70 | 1,930 | 1,936 | 100.3 | 1,877 | 97.0 |
| 段ボール | 37 | 37 | 2,182 | 6,225 | 285.3 | 6,064 | 97.4 |
| 飲料用紙パック | 23 | 17 | 209 | 121 | 58.2 | 95 | 78.1 |
| その他紙製容器 | 5 | 2 | 108 | 1 | 1.2 | 0 | 0.0 |
| 合計 | | | 33,565 | 33,766 | 100.6 | 27,648 | 81.9 |

累積再商品化量は前年度末繰越量を含む

資料11-11 家電リサイクル法施行状況

指定引取場所における取引台数(平成13年度)(単位:台)

| | 愛 媛 県 | 全 国 |
|------|--------|-----------|
| 4 月 | 1,903 | 276,000 |
| 5 月 | 5,671 | 568,000 |
| 6 月 | 7,579 | 694,000 |
| 7 月 | 14,503 | 1,200,000 |
| 8 月 | 13,000 | 1,043,000 |
| 9 月 | 8,200 | 706,000 |
| 10 月 | 7,200 | 687,000 |
| 11 月 | 7,600 | 645,000 |
| 12 月 | 10,000 | 873,000 |
| 1 月 | 8,000 | 678,000 |
| 2 月 | 6,000 | 529,000 |
| 3 月 | 7,100 | 650,000 |
| 累 計 | 96,756 | 8,549,000 |