

公表第3号

知多南部衛生組合廃棄物の処理及び清掃に関する条例に基づき、令和2年度一般廃棄物の処理計画を公表します。

令和2年4月1日

知多南部衛生組合
管理者 石 黒 和 彦

令和2年度 知多南部衛生組合一般廃棄物処理実施計画書

1 目 的 実施計画は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」及び「知多南部衛生組合廃棄物の処理及び清掃に関する条例」に基づき、単年度ごとの事業計画を定めるものである。

2 計 画 期 間 令和2年4月1日から令和3年3月31日まで

3 組 合 の 位 置 愛知県知多郡南知多町大字内海字榎木77番地の1

4 計 画 地 域

| ① | 人口 (人) | | 内訳 (人) | | 備考 |
|-------|-----------|--------|-----------|--|----|
| | 美浜町 | 21,841 | | | |
| 南知多町 | 17,693 | 半島側 | 14,189 | | |
| | | 離島側 | 3,504 | | |
| 計(組合) | 39,534 | | | | |

| ② | 面積 (km2) | | 内訳 (km2) | | 備考 | |
|-------|-------------|-------|-------------|--|----|--|
| | 美浜町 | 46.20 | | | | |
| 南知多町 | 38.37 | 半島側 | 36.66 | | | |
| | | 離島側 | 1.71 | | | |
| 計(組合) | 84.57 | | | | | |

知多南部衛生組合

1. 一般廃棄物の発生量見込み

(ごみ:トン/年)

(し尿:キロリットル/年)

| ごみ | 家庭系 | 廃棄物の種類 | 発生量見込 | | | |
|----|------------|----------------|------------|--------|--------|-------|
| | | | 美浜町 | 南知多町 | 計(組合) | |
| | | 人口(人)2019/12/末 | 21,841 | 17,693 | 39,534 | |
| | 収集分 | 可燃ごみ | 4,109 | 3,434 | 7,543 | |
| | | ミックスペーパー | 123 | 99 | 222 | |
| | | 分別 | | | | |
| | | 紙・布類 | 111 | 104 | 215 | |
| | | アルミ・スチール缶類 | 37 | 34 | 71 | |
| | | ペットボトル | 41 | 38 | 79 | |
| | | ビン類 | 87 | 82 | 169 | |
| | | 不燃物 | 114 | 144 | 258 | |
| | | 計 | 390 | 402 | 792 | |
| | | 粗大ごみ | | 97 | 97 | |
| | 計 | 4,622 | 4,032 | 8,654 | | |
| | 直接搬入 | 可燃ごみ | 508 | 321 | 829 | |
| | | ミックスペーパー | 8 | 6 | 14 | |
| | | 分別 | | | | |
| | | 紙・布類 | 106 | 71 | 177 | |
| | | アルミ・スチール缶類 | 4 | 2 | 6 | |
| | | ペットボトル | 5 | 3 | 8 | |
| | | ビン類 | 28 | 19 | 47 | |
| | | 不燃物 | 67 | 46 | 113 | |
| | | 計 | 210 | 141 | 351 | |
| | | 粗大ごみ | 612 | 485 | 1,097 | |
| | 不燃ごみ(埋立ごみ) | 20 | 12 | 32 | | |
| | 計 | 1,358 | 965 | 2,323 | | |
| | 計 | 5,980 | 4,997 | 10,977 | | |
| | 事業系 | 直接搬入 | 可燃ごみ | 3,067 | 3,688 | 6,755 |
| | | | 分別 | | | |
| | | | 紙・布類 | 13 | 14 | 27 |
| | | | アルミ・スチール缶類 | 0 | 0 | 0 |
| | | | ペットボトル | 1 | 1 | 2 |
| | | | ビン類 | 4 | 4 | 8 |
| | | 不燃物 | 8 | 9 | 17 | |
| | | 計 | 26 | 28 | 54 | |
| | | 粗大ごみ | 134 | 79 | 213 | |
| | | 不燃ごみ(埋立ごみ) | 77 | 171 | 248 | |
| | 計 | 3,304 | 3,966 | 7,270 | | |
| | 計 | 3,304 | 3,966 | 7,270 | | |
| | 合計 | 9,284 | 8,963 | 18,247 | | |
| し尿 | し尿 | | 1,388 | 1,273 | 2,661 | |
| | 浄化槽汚泥 | | 12,797 | 11,802 | 24,599 | |
| | 合計 | | 14,185 | 13,075 | 27,260 | |

2. 処理の主体

| 廃棄物の種類 | | 区分 | 収集・運搬 | 中間処理 | 最終処分 |
|--------|-------|------------|------------|-------------|-------------|
| ごみ | 家庭系 | 可燃ごみ | 委託・許可・直接搬入 | 知多南部衛生組合・委託 | 知多南部衛生組合・委託 |
| | | ミックスペーパー | 委託・許可・直接搬入 | | |
| | | 分別ごみ | 委託・許可・直接搬入 | | |
| | | 粗大ごみ | 委託・許可・直接搬入 | | |
| | 事業系 | 可燃ごみ | 許可・直接搬入 | | |
| | | 分別ごみ及び不燃ごみ | 許可・直接搬入 | | |
| 粗大ごみ | | 許可・直接搬入 | | | |
| し尿 | し尿 | 許可 | | | |
| | 浄化槽汚泥 | 許可 | | | |

3. 組合構成町の許可業者及び組合委託業者

| 業者名 | 事業の範囲 | 区分 | 区域 | 代表者名 |
|-----------------------------|-----------------|----|----------|------|
| (株)クリーンサービス知多 TEL82-0017 | 可燃ごみ等の収集運搬 | 委託 | 美浜町 | 木村行正 |
| | 分別ごみの収集運搬 | 委託 | | |
| | 可燃・分別・粗大ごみの収集運搬 | 許可 | 南知多町・美浜町 | |
| | 特定家庭用機器廃棄物収集運搬 | 許可 | | |
| (有)シービック TEL87-3131 | 可燃ごみ等の収集運搬 | 委託 | 美浜町 | 渡邊眞吉 |
| | 分別ごみの収集運搬 | 委託 | | |
| | 可燃・分別・粗大ごみの収集運搬 | 許可 | 南知多町・美浜町 | |
| | 特定家庭用機器廃棄物収集運搬 | 許可 | | |
| 竹田商店 TEL87-0839 | 可燃・分別・粗大ごみの収集運搬 | 許可 | 美浜町 | 竹田正和 |
| | 特定家庭用機器廃棄物収集運搬 | 許可 | 南知多町・美浜町 | |
| (株)知多環境保全センター TEL62-1121 | 可燃ごみ等の収集運搬 | 委託 | 南知多町 | 山下正裕 |
| | 分別ごみの収集運搬 | 委託 | | |
| | 可燃・分別・粗大ごみの収集運搬 | 許可 | 南知多町・美浜町 | |
| | し尿の収集運搬 | 許可 | | |
| | 浄化槽汚泥の収集運搬 | 許可 | | |
| 特定家庭用機器廃棄物収集運搬 | 許可 | | | |
| (有)大井毎日 TEL63-0851 | 可燃ごみ等の収集運搬 | 委託 | 南知多町 | 丹羽徳男 |
| | 分別ごみの収集運搬 | 委託 | | |
| | 粗大ごみの収集運搬 | 委託 | | |
| | し尿の収集運搬 | 許可 | | |
| | 浄化槽汚泥の収集運搬 | 許可 | 南知多町・美浜町 | |
| | 可燃・分別・粗大ごみの収集運搬 | 許可 | | |
| | 特定家庭用機器廃棄物収集運搬 | 許可 | | |
| (有)ニワ水質 TEL82-6280 | 可燃ごみ等の収集運搬 | 委託 | 南知多町 | 丹羽哲夫 |
| | 浄化槽汚泥の収集運搬 | 許可 | 南知多町・美浜町 | |
| | 可燃・分別・粗大ごみの収集運搬 | 許可 | | |
| | 特定家庭用機器廃棄物収集運搬 | 許可 | | |
| 大丸古物商店 TEL65-0438 | 分別ごみの収集運搬 | 委託 | 南知多町 | 山下秀保 |
| | 可燃・分別・粗大ごみの収集運搬 | 許可 | 南知多町・美浜町 | |
| | 特定家庭用機器廃棄物収集運搬 | 許可 | | |
| 岬産業 TEL63-2669 | 可燃・分別・粗大ごみの収集運搬 | 許可 | 南知多町 | 丹羽等史 |
| | 特定家庭用機器廃棄物収集運搬 | 許可 | 南知多町・美浜町 | |

委託：知多南部衛生組合 許可：南知多町・美浜町

4. 収集・運搬計画

| 廃棄物の種類 | ごみ | | | | | | | | | し尿 | |
|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------|-----------|
| | 家庭系 | | | | | 事業系 | | | | し尿 | 浄化槽汚泥 |
| | 可燃ごみ | ミックスペーパー | 分別ごみ | 粗大ごみ | 不燃ごみ(埋立) | 可燃ごみ | 分別ごみ | 粗大ごみ | 不燃ごみ(埋立) | | |
| 収集運搬の主体 | 知多南部衛生組合より委託・直接搬入・廃掃法第7条町許可 | 知多南部衛生組合より委託・直接搬入・廃掃法第7条町許可 | 知多南部衛生組合より委託・直接搬入・廃掃法第7条町許可 | 知多南部衛生組合より委託・直接搬入・廃掃法第7条町許可 | 直接搬入・廃掃法第7条町許可 | 直接搬入・廃掃法第7条町許可 | 直接搬入・廃掃法第7条町許可 | 直接搬入・廃掃法第7条町許可 | 直接搬入・廃掃法第7条町許可 | 廃掃法第7条町許可 | 廃掃法第7条町許可 |
| 収集運搬する廃棄物の量(トン) | 8,372 | 236 | 1,143 | 1,194 | 32 | 6,755 | 54 | 213 | 248 | 2,661 | 24,599 |
| 収集区域 | 美浜町・南知多町 | 美浜町・南知多町 | 美浜町・南知多町 | 美浜町・南知多町 | 美浜町・南知多町 | 美浜町・南知多町 | 美浜町・南知多町 | 美浜町・南知多町 | 美浜町・南知多町 | 美浜町・南知多町 | 美浜町・南知多町 |
| 収集回数 | 週2回 | 週1回 | 月2回 | 離島毎月 | 随時 | 随時 | 随時 | 随時 | 随時 | 月1~2回 | 年1~2回 |
| 収集の方法 | ステーション収集・直接搬入・戸別収集 | ステーション収集・直接搬入・戸別収集 | ステーション収集・直接搬入・戸別収集 | ステーション収集・直接搬入・戸別収集 | 直接搬入・戸別収集 | 許可業者・直接搬入 | 許可業者・直接搬入 | 許可業者・直接搬入 | 許可業者・直接搬入 | 許可業者 | 許可業者 |
| 搬入先別搬入量 | 知多南部クリーンセンター(ごみ処理施設)(トン) | 8,372 | | | | 6,755 | | | | | |
| | 知多南部クリーンセンター(リサイクルプラザ)(トン) | | | 535 | 1,194 | | 19 | 213 | | | |
| | 知多南部衛生組合一般廃棄物最終処分場(トン) | | | | | 32 | | | 248 | | |
| | 業者処理 | | 236 | 608 | | | 35 | | | | |
| | 知多南部衛生センター(し尿処理施設)(キロリットル) | | | | | | | | | 2,661 | 24,599 |
| 収集運搬機材の種類等 | | | | | | | | | | | |
| 収集運搬機材の整備内容 | | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

5-1. 中間処理の計画

| | | | | |
|-----------------|---|---------------------------------------|---------------------------|--|
| 施設の名称 | | 知多南部クリーンセンター(ごみ処理施設) | | |
| 項目 | | | | |
| 施設概要 | 所在地 | 知多郡南知多町大字内海字榎木77番地の1 | | |
| | 形式 | 連続燃焼方式 ストーカ炉 | | |
| | 能力 | 112.5t/日(56.25t/24h×2炉) (平成16年4月1日変更) | | |
| 搬入者別及び廃棄物の種別搬入量 | 搬入者 | 廃棄物の種類 | 焼却量(トン) | |
| | 委託業者 | 可燃ごみ | 7,543 | |
| | 許可業者・直接搬入 | 可燃ごみ | 7,584 | |
| | 破碎可燃(リプラ) | 可燃ごみ | 982 | |
| | その他 | 可燃ごみ | 96 | |
| | 計 | | 16,205 | |
| 残渣の処分 (処分先) | <ul style="list-style-type: none"> ・知多郡南知多町大字内海地内 知多南部衛生組合一般廃棄物最終処分場 (200t) ・知多郡武豊町字三号地地内 (公財)愛知臨海環境整備センター (2,100t) | | | |
| (処分方法) | 埋立 | | | |
| (種類・量) | 一般廃棄物焼却残渣 | | 2,300t 灰1,900t 固化灰400t | |
| 処理施設の補修内容 | ごみ処理施設工事 | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

5-2. 中間処理の計画

| | | | |
|-----------------|--------------|------------------------|--------------------------|
| 施設の名称 | | 知多南部クリーンセンター(リサイクルプラザ) | |
| 項目 | | | |
| 施設概要 | 所在地 | 知多郡南知多町大字内海字檜木77番地の1 | |
| | 形式 | 破碎・圧縮・選別 | |
| | 能力 | 17t/日(5h) | |
| 搬入者別及び廃棄物の種別搬入量 | 搬入者 | 廃棄物の種類 | 量(トン) |
| | 委託業者 | ミックスペーパー | 222 |
| | | 分別ごみ | 792 |
| | | 粗大ごみ | 97 |
| | 許可業者・直接搬入 | ミックスペーパー | 14 |
| | | 分別ごみ | 405 |
| | | 粗大ごみ | 1,310 |
| 計 | | | 2,840 |
| 中間処理物の処分 | 中間処理物 | 量(t) | 処分先 |
| | 可燃物 | 982 | 知多南部クリーンセンター(ごみ処理施設)にて焼却 |
| | 不燃物 | 327 | 知多南部衛生組合一般廃棄物最終処分場 |
| | 有価物 | 1,531 | 業者売却 |
| | その他 | | |
| 処理施設の補修内容 | リサイクルプラザ施設工事 | | |
| | 1.破碎機設備工事 | | |
| | 2.計量システム改修工事 | | |
| | | | |
| | | | |

5-3. 中間処理の計画

| | | | | |
|-----------------|-----|--|--------|----------|
| 施設の名称 | | 知多南部衛生センター(し尿処理施設) | | |
| 項目 | | | | |
| 施設概要 | 所在地 | 知多郡美浜町大字豊丘字元林20番地の33 | | |
| | 形式 | 高負荷脱窒素処理方式+高度処理設備 | | |
| | 能力 | 76.9KL/日 (し尿19KL/日・浄化槽汚泥57.9KL/日) (平成19年4月1日変更) | | |
| 搬入者別及び廃棄物の種別搬入量 | | 搬入者 | 廃棄物の種類 | 量(キロツトル) |
| | | 許可業者 | し尿 | 2,661 |
| | | 許可業者 | 浄化槽汚泥 | 24,599 |
| | | 計 | | 27,260 |
| 残渣の処分 (処分先) | | <ul style="list-style-type: none"> ・知多郡南知多町大字内海字檜木77番地の1 知多南部クリーンセンター(ごみ処理施設) ・知多郡南知多町大字内海字口苔廻間地内 知多南部衛生組合一般廃棄物最終処分場 | | |
| (処分方法) | | 焼却後埋立 | | |
| (種類・量) | | 一般廃棄物焼却残渣等 120t | | |
| 処理施設の補修内容 | | し尿処理施設工事 | | |
| | | 1.膜処理設備整備工事 | | |
| | | 2.汚泥脱水機整備工事 | | |
| | | 3.汚泥乾燥焼却設備工事 | | |
| | | 4.破碎ポンプ刃取替工事 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

6. 埋立処分計画

| | | | | | |
|-----------------|--------------------------|--------------------------------|------------|-----------------------|--------------------|
| 施設の名称 | | 知多南部衛生組合一般廃棄物最終処分場 | | | |
| 項目 | | | | | |
| 施設概要 | 所在地 | 知多郡南知多町大字内海字口苔廻間地内 | | | |
| | 埋立方法 | 準好気性埋立(サンドイッチ工法) | | | |
| | 埋立面積 | 8,500m ² | | | |
| | 残余容量 | 全体容量 40,000m ³ | 令和3年3月末見込み | 32,130 m ³ | |
| | 埋立期間 | 平成24年2月から令和5年3月(予定) | | | |
| 搬入者別及び廃棄物の種別搬入量 | 搬入者 | 廃棄物の種類 | 量(t) | 見かけ比重 | 量(m ³) |
| | 知多南部衛生組合 | 知多南部クリーンセンター(ごみ処理施設)からの焼却残渣 | 200 | 1.0 | 200 |
| | 知多南部衛生組合 | 知多南部衛生センター(し尿処理施設)からの焼却残渣 | 24 | 1.0 | 24 |
| | 知多南部衛生組合 | 知多南部クリーンセンター(リサイクルプラザ)からの中間処理物 | 327 | 0.7 | 467 |
| | 直接搬入 | 不燃物 | 280 | 1.0 | 280 |
| | 計 | | 831 | | 971 |
| | 覆土 | | 104 | 2.0 | 52 |
| | 埋立量 | | 935 | | 1,023 |
| 処理施設の補修内容 | 最終処分場施設工事 1.浸出水処理施設工事 | | | | |
| 備考 | | | | | |

可燃ごみ収集日程表

可燃ごみ収集個所(228) 持出時間:収集日当日の8:00まで

()個所数

| 美浜町(127) | | | |
|---------------|---|------------------|-------------------|
| 【可燃ごみ】月曜日・木曜日 | | 【可燃ごみ】火曜日・金曜日 | |
| 河和・北方・浦戸(44) | (株)クリーンサービス知多(44) (有)シービック(25) | 上野間(8) | (株)クリーンサービス知多(22) |
| 布土(12) | | 美浜緑苑(14)(第4木曜除く) | |
| 時志(2) | | 奥田(16) | (有)シービック(36) |
| 古布(6) | | 野間(18) | |
| 豊丘(5) | | 小野浦(2) | |
| (矢梨・切山) | | | |

※可燃ごみ用指定ごみ袋(薄緑色 45L・30L・15L)

| 南知多町(101) | | | |
|-----------------------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| 【可燃ごみ】月曜日・木曜日 | | 【可燃ごみ】火曜日・金曜日 | |
| 山海(7) | (株)知多環境保全センター(16) | 内海(23) | (株)知多環境保全センター(23) |
| 豊浜(9)(西部) (半月・中洲) | | 豊丘(3) (山田・乙方) | (有)ニワ水質(3) |
| 豊浜(12)(東部) (初神・鳥居・中村・高浜・新居・小佐) | (有)ニワ水質(12) | 師崎(10) | (有)大井毎日(23) |
| | | 大井(10) | |
| | | 片名(3) | |
| 篠島(7) | (有)大井毎日(13) | 篠島(7) | (有)大井毎日(11) |
| 日間賀島(6) | | 日間賀島(4) | |

※可燃ごみ用指定ごみ袋(黄色 45L・30L・15L)

ミックスペーパー収集日程表

ミックスペーパー収集個所(228) 持出時間:収集日当日の8:00まで

()個所数

| 美浜町(127) | | | |
|---------------|---|------------------|---|
| 【ミックスペーパー】金曜日 | | 【ミックスペーパー】水曜日 | |
| 河和・北方・浦戸(44) | (株)クリーンサービス知多(44) (有)シービック(25) | 上野間(8) | (株)クリーンサービス知多(22) (有)シービック(36) |
| 布土(12) | | 美浜緑苑(14)(第4木曜除く) | |
| 時志(2) | | 奥田(16) | |
| 古布(6) | | 野間(18) | |
| 豊丘(5) | | 小野浦(2) | |
| (矢梨・切山) | | | |

※ミックスペーパー用指定ごみ袋(オレンジ色 45L・30L)

| 南知多町(101) | | | |
|----------------------|-------------------|-----------------------------------|--|
| 【ミックスペーパー】金曜日 | | 【ミックスペーパー】水曜日 | |
| 山海(7) | (株)知多環境保全センター(16) | 内海(23) | (株)知多環境保全センター(23) (有)ニワ水質(15) |
| 豊浜(9)(西部) (半月・中洲) | | 豊丘(3) (山田・乙方) | |
| \ | | 豊浜(12)(東部) (初神・鳥居・中村・高浜・新居・小佐) | |
| \ | | 師崎(10) | (有)大井毎日(23) |
| \ | | 大井(10) | |
| \ | | 片名(3) | |
| \ | | 篠島(14) | (有)大井毎日(24) |
| \ | | 日間賀島(10) | |

※ミックスペーパー用指定ごみ袋(白色(半透明) 45L・30L)

分別ごみ収集日程表

分別ごみ収集(123) 持出時間:7:00~8:00まで

()個所数

| 美浜町(69) | | | |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|
| 火曜日(第2・第4) | | 木曜日(第2・第4) | |
| 河和・北方・浦戸(24) | (株)クリーンサービス知多(24) | 上野間(5) | (株)クリーンサービス知多(19) |
| 布土(5) | (有)シービック(11) | 美浜緑苑(14)(第2除く) | |
| 時志(1) | | 奥田(7) | |
| 古布(2) | | 野間(7) | |
| 豊丘(3) | | 小野浦(1) | (有)シービック(15) |
| (矢梨・切山) | | | |

| 南知多町(54) | | | |
|------------|-------------------|-----------------|------------------|
| 火曜日(第1・第3) | | 木曜日(第1・第3) | |
| 内海(14) | (株)知多環境保全センター(14) | 山海(6) | (株)知多環境保全センター(6) |
| 豊浜(10) | 大丸古物商店(10) | 豊丘(2)(山田・乙方) ※1 | 大丸古物商店(2) |
| | | 師崎(6) | (有)大井毎日(14) |
| | | 大井(5) | |
| | | 片名(3) | |
| 水曜日(第2・第4) | | | |
| 篠島(4) ※2 | (有)大井毎日(4) | 日間賀島(4) ※3 | (有)大井毎日(4) |

※1 乙方地区 7:00~7:45まで

※2 篠島地区 7:30~8:15まで

※3 日間賀島地区 7:30~8:00まで

粗大ごみ収集日程表

パソコン・特定家庭用機器廃棄物については、収集運搬処理しない。

| | 南知多町 | |
|-----|---------|---------|
| | 地区 | 業者 |
| 4月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |
| 5月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |
| 6月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |
| 7月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |
| 8月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |
| 9月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |
| 10月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |
| 11月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |
| 12月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |
| 1月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |
| 2月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |
| 3月 | 篠島 日間賀島 | (有)大井毎日 |

持出時間: 篠島地区 7:00~8:15、日間賀島地区 8:00~9:00

収集場所及び収集日: 町広報にて周知