

第6号



平成28年 3月発行

# 倉浜だより



発行：倉浜衛生施設組合 総務課 〒904-2141 沖縄県沖縄市字池原3394番地  
電話(098) 937-9942 FAX(098) 939-5676  
E-mail:kikaku@kurahama.or.jp ホームページ <http://www.kurahama.or.jp/>

しょり し せつ かい たい こうじ だい さん こうじょう かんりょう

## ごみ処理施設解体工事（第3工場）の完了について

ほんくみあい へいせい ねんど へいせい ねんど きゅう しょり し せつ だい こうじょう かいたいこうじ じっし 本組合では平成26年度から平成27年度にかけて、旧ごみ処理施設（第3工場）の解体工事を実施し、

へいせい ねんがつ にち かんりょう 平成27年9月26日をもちまして完了いたしました。

こうじないよう こうじょうとう えんとつ ふぞくしせつなど かいたいおよ じよせんこうじ かいたいあとち 工事内容につきましては、工場棟・煙突・付属施設等の解体及び除染工事ならびに解体跡地について

せいち おこな ほんこうじ かんけいしゃかくい りかい きょうりょく かんりょう 整地を行いました。本工事につきましては関係者各位のご理解、ご協力のもと完了いたしましたことについて

あつ れいもう あ て 厚くお礼申し上げます。



着手前



竣工後



# ごみ処理施設のQ & A

## Q1. 1日に出るごみの量はどれくらい??



A. 平成26年度の実績で家庭ごみを含む全体の1日平均の搬入量は約220トンです。  
(パッカー車の台数にすると約240台です。)

## Q2. 1日に出るごみの処理費用はどれくらい??

A. 平成26年度の実績でごみ処理経費はトン当たり14,993円です。(最終処分費含まず)  
1日当たりの処理経費に換算すると220トン(1日平均搬入量)で3,298,460円となります。

## Q3. ごみ処理をしていて大変なことはなんですか?

A. エコトピア池原(熱回収施設)では、燃えるごみの中にハンガーなどが入っている場合があります。ハンガーなどは機械にからみついて大きなかたまりとなり取り出さなければいけません。そのために焼却を止めなければいけなくなり困っています。ごみ処理施設で働く人たちのためにもごみの分別をお願いいたします。  
また、エコループ池原(リサイクルセンター)では、缶やビンを手作業で分ける所があり、缶やビンの中に異物が入っている場合には取り除いたりしています。夏場になると缶やビンの中に中身が残っていると腐って臭いがきつくなるので作業をする人は大変です。

## Q4. ごみを出す私たちにお願いしたいことは??



A. 限りある資源を大切にするためにもごみをなるべく出さない生活をおくりましょうね!!!



エコループ池原  
(リサイクルセンター)  
キャラクター「テンニン」

A. ゴミを出すときはきちんと分別をする。使えるものは最後まで使いきる。資源を大切にするようにしてほしいです。



エコトピア池原  
(熱回収施設)  
キャラクター「クイナン」

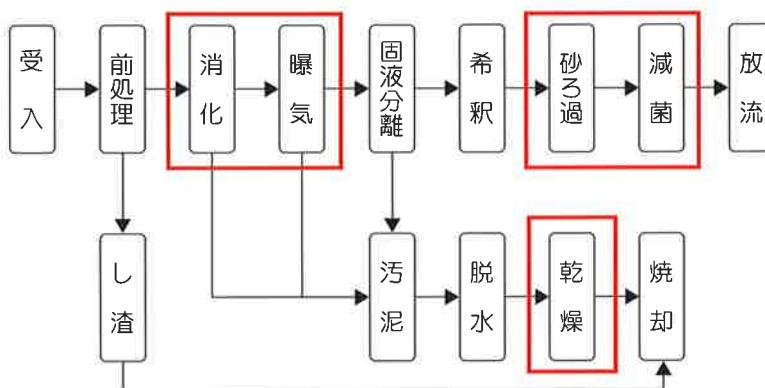
# 倉浜衛生施設組合し尿処理場の紹介

## し尿処理施設について

沖縄市・宜野湾市・北谷町の各家庭から出る、下水道以外のし尿と浄化槽汚泥は許可された業者によってバキュームカーで集められて倉浜衛生施設組合[宜野湾清水苑]へ搬入されます。搬入されたし尿および浄化槽汚泥は、下記の通り施設のいろいろな設備によって処理され、きれいになった水を海に放流しています。

現在、宜野湾清水苑は昭和52年稼働を開始してから、40年目(平成28年現在)を迎えております。施設の老朽化及び公共下水道の普及に伴い搬入量の減少が進んでおり、そこで平成24年4月に「倉浜衛生施設組合し尿処理施設整備計画検討委員会」を設置し、処理方式を含めた整備計画について審議を行っております。

【宜野湾清水苑の処理フロー】



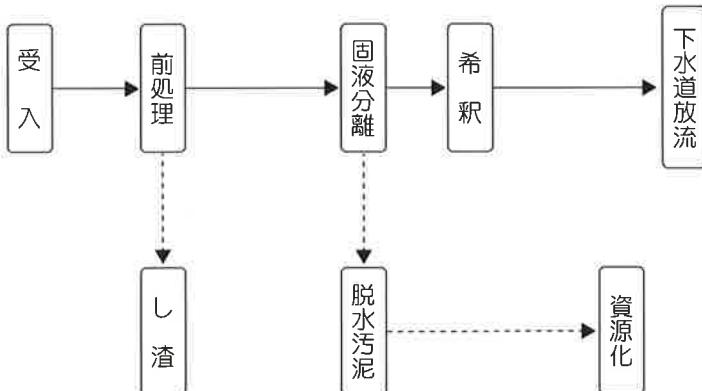
※処理フローの赤枠内が予定施設では不要になります。

施設内の臭気は、すべて集められ、脱臭設備にて処理されます。



搬入されたし尿及び浄化槽汚泥は前処理設備にて夾雑物等のし渣を除去し、消化槽にて嫌気性微生物の生物化学的作用によりし尿中の有機物を分離します。消化槽内の温度を37℃に保つため蒸気を吹き込み、温度を均一に保つことにより、嫌気性微生物の働きを促進させます。消火槽で処理しきれなかった有機物は、曝氣槽で好気性微生物の働きにより効率よく酸化分離され、充分酸化分解された処理水は汚泥と上澄水に沈降分離します。汚泥は脱水分離された後に、ごみ処理施設に搬送され焼却処理されます。上澄水は、微細な汚濁粒子を除去し、塩素滅菌後に、安全できれいな処理水として放流します。

【予定施設の処理フロー】



搬入されたし尿及び浄化槽汚泥は、前処理設備にて夾雑物等のし渣を除去し、その後脱水等の固液分離を行い、負荷を低減させた後に希釀水により下水道排水基準以下まで希釀混合後に下水道に放流(投入)します。固液分離した脱水汚泥は助燃剤として資源化され、有効活用することを計画しております。

くらはまえいせい し せつみあい し せつけんがく

## ◆倉浜衛生施設組合の施設見学をしてみませんか！

いけはら ねつかいしゅうしせつかい かねん  
エコトピア池原(熱回収施設)で可燃ごみが、エコループ池原(リサイクルセンター)で不燃ごみ、  
しげん しょり けんがく  
資源ごみがどのように処理されているか見学してみませんか！

- 見学を希望されたい方は事前に電話で見学の予約状況をご確認のうえ、総務課企画係に申し込んでください。



- 見学可能日時は、月曜日から金曜日までとなります。

(土日祝祭日、6月23日「慰靈の日」、12月29日から1月3日を除く)

じかん こぜん じ こごじ  
時間は午前9時から午後5時までとなります。見学はコースにより  
じかん じかんていど  
1時間から2時間程度かかります。



- 見学内容:ビデオ上映約20分。

だんたい けんがく げんそく  
団体の見学を原則としますが、個人の見学も可能です。あらかじめ  
にちじ してい  
日時を指定させていただく場合もあります。最終処分場の見学も  
あわおこなこと  
併せて行う事ができます。



沖縄商工会議所青年部のみなさん

平成27年度の施設見学者数			
月	人数	月	人数
4月	35人	10月	580人
5月	235人	11月	374人
6月	185人	12月	186人
7月	74人	1月	58人
8月	33人	2月	6人
9月	1,027人	3月	85(予定)人
合計			2,878人

## ◆エコループ池原リサイクル工房について

いけはら しせつない おきなわし ぎのわんし ちゃんたんちょう かたがた じゆう りよう  
エコループ池原施設内には沖縄市・宜野湾市・北谷町の方々が自由に利用できる多目的工房があります。フロアには、多目的工房A(クッキングスペース)、  
たもくできこうぼう  
たもくできこうぼう  
多目的工房B(リサイクルスペース)を設けています。ご利用を希望される方は  
しせつ けんがくどうよう じせん でんわ よやくじょうきょう かくにん そうむ かきかがり もう  
施設見学同様、事前に電話で予約状況の確認のうえ、総務課企画係まで申し  
こ  
込んでください。

あわ しんせいしょ ていしゅつ ひつよう  
併せて申請書の提出も必要になります。ホームページより申請書は印刷できます。



多目的工房A



多目的工房B

## 倉浜衛生施設組合 総務課 企画係

電話:(098)937-9942 FAX:(098)939-5676 E-mail : kikaku@kurahama.or.jp