

各員調査票

宮森小学校5年生 石川川と天願川の環境調べ

名前：

グループ名：

【水質調査結果：グループの結果】

【ごみの観察：水質調査の待機グループが調査し、5人の結果を話し合っ

グループで調べた調査項目の番号 ※1	調査員番号	調査結果	川や周辺にどんなごみが見えますか。およその個数を記録してください。(50mの範囲程度)	
			ごみの種類	5人の調査結果
場所記号 ※2			①紙くず・紙袋・紙箱など	
			②ビニール袋やレジ袋など	
			③プラスチック類	
			④ペットボトル	
			⑤空き缶類	
			⑥ビン類	
			⑦布類・マスクなど	
			⑧たばこの吸い殻	
			⑨大きなごみ(粗大ごみ)	
平均			種類：	
			⑩その他	
			種類：	

※1 水質調査の担当：あなたのグループが担当する水質調査項目の番号を下から選ぶ。

- | | | |
|--|----------------------------|-------------------------|
| <small>トウシド</small> | <small>ニゴリ</small> | <small>ピーエイチ</small> |
| 1. 水温 | 2. 透視度(水の濁りぐあい) | 3. pH(酸性かアルカリ性か) |
| <small>シーオーディー</small> | <small>ハイセツブツ</small> | <small>ユウキシツ</small> |
| 4. COD(動物や植物の成分や排せつ物などの有機質のよごれの程度) | | |
| <small>エヌオー3</small> | <small>ショウサンタイチツソ</small> | <small>チツソ ヒリョウ</small> |
| 5. NO ₃ ⁻ ：硝酸態窒素(窒素肥料や動物のしっこやウンチが、十分分解されているか) | | |
| <small>エヌオー2</small> | <small>アショウサンタイチツソ</small> | |
| 6. NO ₂ ⁻ ：亜硝酸態窒素(肥料やしっこなどのアンモニアが、どの程度分解しているか) | | |
| <small>エヌエイチ4</small> | <small>アンモニアタイチツソ</small> | |
| 7. NH ₄ ⁺ ：アンモニア態窒素(肥料やしっこが、あまり分解されていない状態にある) | | |
| 8. リン酸(肥料や栄養分がどのくらい入っているか) | | |

※2 水質調査の場所の担当：あなたのグループが担当する場所の記号を下から選ぶ。

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| <small>イシカワガワ</small> | <small>テンガンガワ</small> |
| A. 石川川 | B. 天願川 |

【環境調査：全員が記録する】 周りの環境をみて、感じたことを記録してください。

令和5年度 産業廃棄物適正処理に関する環境教育業務 第5回環境教育内容

日時：令和5年11月5日（日）7：30～17：00

場所：サンエー那覇メインプレイス

※「おきなわアジェンダ 21 県民会議 県民環境フェア in なは」への参加

スタッフ：(株)沖縄環境経済研究所 3名

動画視聴者：10名

ブース見学者：69名（動画視聴者10名を含む）

ブース見学者は以下の人数とした

※ブースの横を通った人（295名）の中で

1：動画視聴者（10名）

2：ブース内に入り産業廃棄物パネル内容の説明を受けた人（59名）

3：廃棄物関係アクティビティに参加し、説明を受けた人（10名）（※2に含む）

体験学習等の内容

1：ブース設営 7：30～10：00 別紙-ブース内配置図参照

机：3台 椅子：11脚 パネル6枚（A1） チラシ8種 看板1台

廃棄物関係アクティビティ 1式 27インチモニター PC等 1式

※パネル内容、廃棄物関係アクティビティについては別紙参照



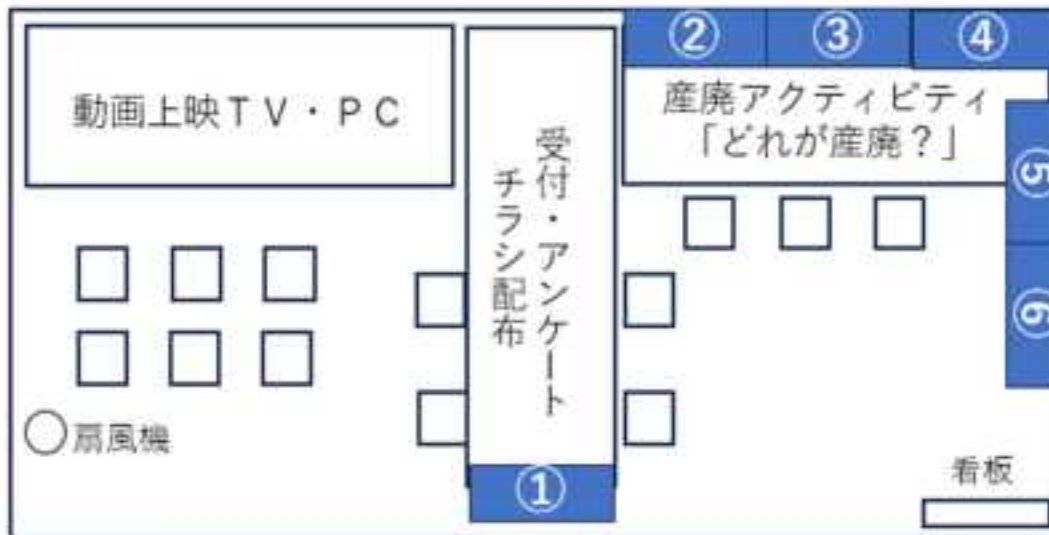
2. 動画上映時間、ブース見学者への説明 10：00～17：00



ブース内配置イメージ

パネルサイズ A 1 縦86cm×横60cm

奥側3枚、サイド3枚 計6枚



パネル内容イメージ

- ①：動画教材「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」
- ②：産業廃棄物とは？
- ③：産業廃棄物のゆくえ
- ④：沖縄県で排出される産業廃棄物
- ⑤：不法投棄
- ⑥：県関与施設（安和エコパーク）の紹介

チラシ

- 1：動画教材「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」チラシ
- 2：「廃家電の無許可業者に関するチラシ」（県提供）
- 3：「アスファルト掘削汚泥について」チラシ（県提供）
- 4：「低濃度PCB廃棄物」チラシ（県提供）
- 5：「小型家電リサイクル法」（県提供）
- 6：「産業廃棄物許可申請に関する講習会」（県提供）
- 7：「廃棄物処理計画（第5版）概要版（県提供）」

eラーニングで学ぶ

沖縄県環境部環境整備課

沖縄県の産業廃棄物の現状と未来 動画活用について

県内の産業廃棄物の実態や課題及び持続可能な循環型社会形成についての普及啓発を推進するため、教材動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」を作成しました。



上映中

第1章 「廃掃法について」

廃掃法とは何か、ということの説明

第3章 「沖縄県の産業廃棄物の現状と課題」

不法投棄の実態について説明

産業廃棄物の基礎知識を学ぶ学習ツール等の本教材動画を活用した講座の開発要望への対応も可能ですので、ぜひお問合せ下さい。

第2章 「産業廃棄物の適正処理について」

産業廃棄物の処理の流れや手続きについて説明

第4章 「持続可能な循環型社会形成に向けて」

再資源化等の循環型社会の構築について

※動画はQRコードからも視聴できます

問合せ 株式会社 沖縄環境経済研究所 〒904-2234 565市字附路 12-57
☎098-934-4231 Mail: info@oeeel.co.jp

廃棄物について～産業廃棄物とは～

会社や工場などの事業者から出る
20種類の廃棄物を
「**産業廃棄物**」といい、
それ以外の廃棄物を
「**一般廃棄物**」という。
客観的にみて価値があり、
他人へ有償で売却されるものは
「**有価物**」となり、
客観的にみて価値がなかったり、
所有者が売却できなようなものは、
「**廃棄物**」となる。



(1) あらゆる事業活動に伴うもの

あらゆる事業活動に伴う廃棄物
会社や工場、農業、漁業、学校など
「あらゆる仕事に関する活動」で出た
廃棄物のこと

廃り切った食品	ゴミ	廃れた衣類	壊れた家具・電器	壊れた食器	壊れた電器
写真	紙類	壊れた机	壊れた机	壊れた机	壊れた机
壊れた電器	壊れた机	壊れた机	壊れた机	壊れた机	壊れた机

(2) 特定の事業活動に伴うもの

特定の事業者が出す特定の種類の廃棄物
印刷業から排出される紙くずや製薬工場関係
から出る動物のふん尿や動物の死体など

紙くず	ふん尿	動物の死体	動物の死体
紙くず	ふん尿	動物の死体	動物の死体
紙くず	ふん尿	動物の死体	動物の死体

(1) 廃棄物とは

廃棄物とは
ごみ、粗大ごみ、燃え残、汚泥、ふん尿、廃油、廃薬、廃アルカリ、動物の死体その他の汚物

又は不要物であって、**箱形状又は袋状のもの**、
(廃棄物の処理及び清掃に関する法律より抜粋)

同じ不要物でも下のように廃棄物、有価物になるものがある

廃棄物 → いらなくなったもの(不要物)のうち
他人に有償で売却できない(しない)もの

有価物 → いらなくなったもの(不要物)のうち
他人に有償で売却するもの

有価物とは

不要物にせよ**いらぬもの**
・有価物(客観的にみて価値のあるもの)

生活家電電化製品買取中
製造10年以内の家電製品
毎日商品買取保証します!!

いろいろ
お買取しております!!

※お品物を持って15分まで
無料査定していただき
お品物をお持ち帰り
いただけます!!

廃棄物のゆくえ～処理の責任と処理過程～



県内で排出される産業廃棄物～主な産業廃棄物とリサイクル～

(1) 産業廃棄物の排出量について

産業廃棄物の排出量
(令和元年実績・動物の糞尿除く)



汚泥



汚泥 (県値: 47.4% 全国: 54.9%)
汚泥は、工場排水などの処理や各種製造業、下水処理でできる固状の廃棄物

がれき類



がれき類 (県値: 20% 全国: 20%)
新築や改築、撤去作業で生じた各種廃材 (コンクリート、ブロック、石、レンガなど)

動植物性残さ



動植物性残さ (県値: 11% 全国: 0.8%)
食品製造業などで原料として使用した動植物の固形状の不潔物
洋菓ではサトウキビの搾りかす (パカス) が多いため、排出量の割合が多い

汚泥・がれき類・動植物性残さのゆくえ



ゆいくる材

ゆいくる材は、**動植物性残さ**として**使用されている**工場で利用できる原料であり、品質や性能、安全性の基準を満たしている認定されたもの。

(2) 再資源化の例 (動植物性残さ: パカス)

さとうきびパカスについては、主に土壌改良剤や燃料として利用されている。一部リサイクル商品として紙、食器類、服の原料としても使用されている。

不法投棄～不法投棄される廃棄物の種類と対策～

(4) 廃棄物の種類別の不法投棄割合について



沖縄の産業廃棄物の不法投棄は**廃タイヤ**が最も多く、**プラスチック類**が多くを占める
 ⇒一般廃棄物を含め身近な廃棄物が不法投棄を大部分を占めており、一部の業者のみでなく
 身近な問題として考える必要がある。

不法投棄実態調査 報告書
 （沖縄県環境政策課 令和4年3月）より作成

不法投棄（タイヤ）

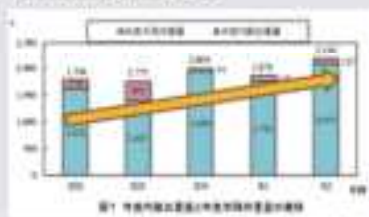


不法投棄（一般廃棄物など）



(a) 不法投棄の現状による影響について

発見された不法投棄物について、全て撤去することは難しい
 ⇒不法投棄増量は埋立域内にある



(b) 県内各地で実施している不法投棄防止活動について

不法投棄は
 悪質な**犯罪**です。

私たちは
**不法投棄を
 許しません**

県内各地でも地域や事業者が
 不法投棄防止の取り組みを
 行っています。

パトロール車 監視カメラ

沖縄県関与管理型産業廃棄物最終処分場～安和エコパーク～

**沖縄県公共参与
産業廃棄物管理型最終処分場
安和エコパーク**

沖縄県環境センター株式会社

事業概要

- 事業名称 沖縄県環境センター事業
- 事業内容 産業廃棄物管理型最終処分場の建設・運営
- 事業期間 平成27年度～平成31年度
- 事業費 約1,000億円
- 事業主体 沖縄県環境センター
- 事業参加者 沖縄県、環境省、国土交通省、建設省、農林水産省、経済産業省、国土交通省、建設省、農林水産省、経済産業省
- 事業の意義 産業廃棄物の適正な処理と資源の有効利用の促進、環境の保全、地域の活性化



施設概要

施設名称	産業廃棄物管理型最終処分場(安和エコパーク)
所在地	沖縄県読谷郡宇留町(旧宇留町)
建設年度	平成27年度
完成年度	平成31年度
事業内容	産業廃棄物の最終処分場の建設・運営
事業費	約1,000億円
事業主体	沖縄県環境センター
事業参加者	沖縄県、環境省、国土交通省、建設省、農林水産省、経済産業省、国土交通省、建設省、農林水産省、経済産業省
事業の意義	産業廃棄物の適正な処理と資源の有効利用の促進、環境の保全、地域の活性化

最終処分場

**層積を設けた
被覆型最終処分場**

層積を設けた被覆型最終処分場は、産業廃棄物の最終処分を行うための施設です。この施設では、産業廃棄物を層状に積み重ね、その間に遮断層を設けて、地下水への浸透を防ぎます。また、施設内には、産業廃棄物の処理・処分を行うための設備が設置されています。この施設は、環境への負荷を低減し、資源の有効利用を促進するための重要な施設です。

湧出水処理施設

湧出水処理施設は、産業廃棄物最終処分場から湧き出た水を処理するための施設です。この施設では、湧き出した水をろ過・沈降・曝気・沈降・ろ過の順に処理し、処理後の水を再利用または排水します。

処理工程

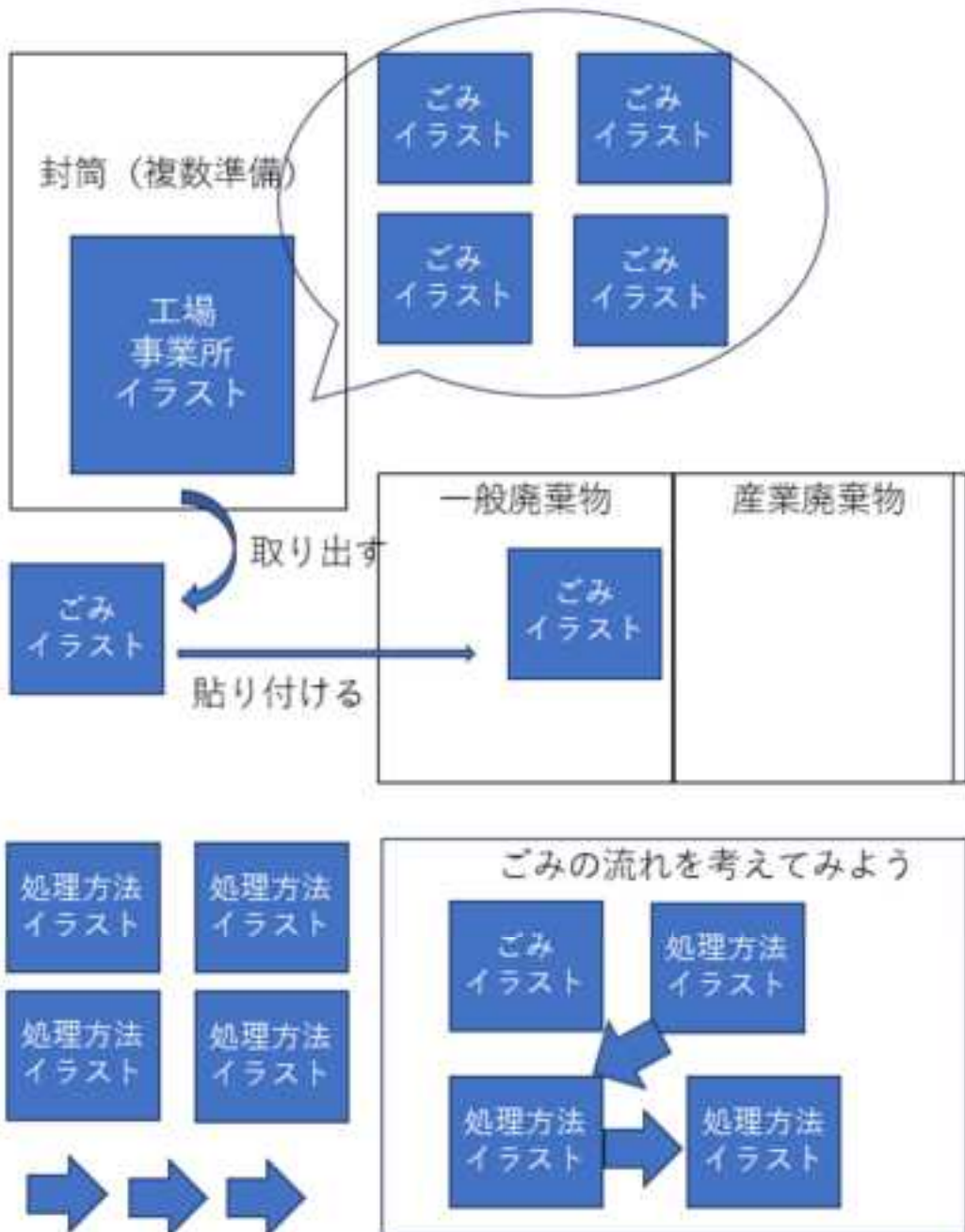
1. 湧出水の採取
2. 1次沈降処理
3. 曝気処理
4. 2次沈降処理
5. ろ過処理
6. 消毒・貯留
7. 汚泥処理
8. 最終排水

処理水質計測値

項目	単位	測定値	基準値
pH	-	7.5	6.5～8.5
濁度	NTU	10	10
COD	mg/L	100	100
BOD	mg/L	10	10
SS	mg/L	10	10
総硬度	mg/L	100	100
アンモニア	mg/L	0.1	0.1
硝酸	mg/L	0.1	0.1
亜硝酸	mg/L	0.1	0.1
硫酸	mg/L	0.1	0.1
塩素	mg/L	0.1	0.1
銅	mg/L	0.1	0.1
鉛	mg/L	0.1	0.1
亜鉛	mg/L	0.1	0.1
マンガン	mg/L	0.1	0.1
鉄	mg/L	0.1	0.1
カルシウム	mg/L	0.1	0.1
マグネシウム	mg/L	0.1	0.1

アクティビティ内容

- ①：封筒からごみイラストを取り出す
- ②：ごみイラストを1つ選び、産廃、一般に区分けする
- ③：ごみイラストを1つ選び、処理方法をイラストで貼り付け



動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来 ～美ら島沖縄を守ろう～

動画：沖縄県環境整備課 アンケート実施：沖縄環境経済研究所・応用地質共同企業体

本動画では、youtube 動画を通して産業廃棄物に関する基本的な内容を学ぶことができます。動画については、youtube チャンネル「**沖縄県公式チャンネル**」にアップロードされています。

☆動画URL☆

第1章：廃棄物の処理及び清掃に関する法律について

<https://www.youtube.com/watch?v=hFacaS8cIPY>

第2章：産業廃棄物の適正処理について

<https://www.youtube.com/watch?v=H015tnCwrXU>

第3章：沖縄県の産業廃棄物の現状と課題

<https://www.youtube.com/watch?v=aKo8I64LHvs>

第4章：持続可能な循環型社会形成に向けて

<https://www.youtube.com/watch?v=yW1r21oeTYI>

※動画視聴後に google フォームでのアンケートへのご協力お願いいたします。

URL

<https://forms.gle/4Ye22hr8r5ec9yZb9>

QR コード



動画の内容の一部



沖縄県の産業廃棄物の現状と未来

動画活用について

県内の産業廃棄物の実態や課題及び持続可能な循環型社会形成についての普及啓発を推進するため、教材動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」を作成しました。
 本教材動画を活用いただき、地域・学校・家庭等における産業廃棄物の適正処理への理解を深める事に役立てて頂ければと存じます。



使用例

産業廃棄物の基礎知識を学ぶ学習ツールとして
 海岸清掃のイベント等の勉強会
 廃棄物に関する研修資料 学校学習資料 等

第1章

「清掃法について」

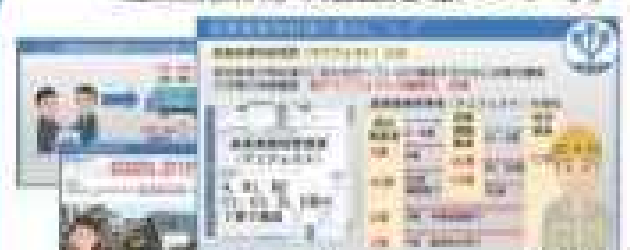


清掃法とは何か、ということの説明



第2章

「産業廃棄物の適正処理について」

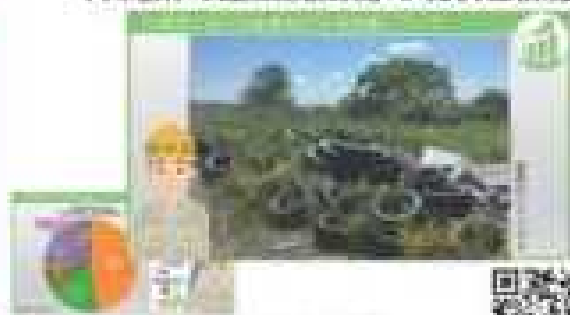


廃棄物の処理の流れや手続きについて説明



第3章

「沖縄県の産業廃棄物の現状と課題」



不法投棄の実態について説明



第4章

「持続可能な循環型社会形成に向けて」



資源循環等の循環型社会の構築について



本教材動画を活用した講座の開催要望への対応も可能ですので、ぜひお問合せ下さい。

※動画はQRコードより確認ください。

動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」アンケート調査

年 月 日

アンケートの内容及び動画上映会の内容につきましては、沖縄県からの受託業務である「令和5年度産業廃棄物撮影処理に関する環境教育業務」に関する以下の目的のために使用させていただく場合があります。

それ以外で利用することはありませんのでご記入をお願いいたします。

1：関係官庁（沖縄県環境整備課）への報告書（本アンケートの結果及び動画視聴者数の計数）

アンケートについては、以下のURL（QRコード）先でも実施しています。

アンケート実施主体：沖縄環境経済研究所・応用地質共同企業体	
アンケートURL https://forms.gle/4Ye22hr8r5ec9yZb9	QRコード (アンケート)
(参考：動画についてはYouTubeで公開されています)	
動画（第1章） https://www.youtube.com/watch?v=hFacaS8clPY	
動画（第2章） https://www.youtube.com/watch?v=H015tnCwrXU	
動画（第3章） https://www.youtube.com/watch?v=aKo8l64LHvs	
動画（第4章） https://www.youtube.com/watch?v=yW1r21oeTYI	

◎以下の質問について、該当する回答にを入れてください。

1. あなたについて

Q1：あなたの性別を教えてください。

1. 男性

2. 女性

Q2：あなたの年齢を教えてください。

1. 10代

2. 20代

3. 30代

4. 40代

5. 50代

6. 60代

7. 70代以上

8. その他（ ）歳

Q3：お住まいの市町村名を教えてください。

市町村名（ ）

Q4：あなたに該当する所属を教えてください。

1. 一般県民

2. 市町村職員

3. 廃棄物事業者

4. その他事業者（排出事業者）

5. その他

（ ）

2. この動画について

Q5：動画の内容は解りやすかったですか？

1. 第1章 廃棄物の処理及び清掃に関する法律について

1. とても解りやすい 2. 解りやすい 3. ふつう 4. 難しい 5. とても難しい

2. 第3章 沖縄県の産業廃棄物の現状と課題について

1. とても解りやすい 2. 解りやすい 3. ふつう 4. 難しい 5. とても難しい

3. 確認テスト及び解説

1. とても解りやすい 2. 解りやすい 3. ふつう 4. 難しい 5. とても難しい

Q6：動画の内容は興味を持てるものでしたか？

1. とても興味が持てた 2. ある程度興味が持てた 3. ふつう

4. それ程興味が持てなかった 5. 全く興味が持てなかった

Q7：動画の時間配分は適切でしたか？

1. 長い 2. やや長い 3. 適切 4. やや短い 5. 短い

6. その他

()

Q8：動画の内容で特に印象に残ったことがあれば教えてください。

3. 全体を通して

Q9：その他、ご意見・ご要望がありましたらご記入ください。

ご協力ありがとうございました！

令和5年度 産業廃棄物適正処理に関する環境教育業務 第6回環境学習実施結果

日時：令和5年11月12日（土）10：00～11：45

場所：うるま市豊原自治会（豊原公民館）

うるま市豊原253番地

スタッフ：(株)沖縄環境経済研究所 1名

参加者：17名

体験学習等の内容

1. 防災備品チェック 10：00～10：15
2. 防災講演会 講話 10：30～11：30
3. 動画教材「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来（第1章）」視聴 11：30～11：45

質疑応答等

特になし

うるま市豊原地区 自主防災会 講演 プログラム

テーマ：災害を知ろう！ 我が家の防災計画をつくろう！

期 日：令和5年11月12日（日）

講話者：高平兼司（株）沖縄環境経済研究所 顧問
日本防災士会沖縄県支部 理事
防災士・地球温暖化防止活動推進員

内 容：パワーポイントで説明

防災講演会終了後、産業廃棄物動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」
～美ら島沖縄を守ろう～（第1章のみ）

<実施タイムテーブル>

- 10:00～10:25 防災備品チェック
- 10:30～11:30 防災講演会 講話
- 11:30～11:45 産業廃棄物動画視聴（第1章：倍速再生にて）
- 11:45～11:50 片付け

<参加者>

- 自主防災会メンバー 8人
- 一般区民（他区民も含む） 9人 合計 17名

動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来 ～美ら島沖縄を守ろう～

動画：沖縄県環境整備課 アンケート実施：沖縄環境経済研究所・応用地質共同企業体

本動画では、youtube 動画を通して産業廃棄物に関する基本的な内容を学ぶことができます。動画については、youtube チャンネル「**沖縄県公式チャンネル**」にアップロードされています。

☆動画URL☆

第1章：廃棄物の処理及び清掃に関する法律について

<https://www.youtube.com/watch?v=hFacaS8cIPY>

第2章：産業廃棄物の適正処理について

<https://www.youtube.com/watch?v=H015tnCwrXU>

第3章：沖縄県の産業廃棄物の現状と課題

<https://www.youtube.com/watch?v=aKo8I64LHvs>

第4章：持続可能な循環型社会形成に向けて

<https://www.youtube.com/watch?v=yW1r21oeTYI>

※動画視聴後に google フォームでのアンケートへのご協力お願いいたします。

URL

<https://forms.gle/4Ye22hr8r5ec9yZb9>

QR コード



動画の内容の一部



沖縄県の産業廃棄物の現状と未来

動画活用について

県内の産業廃棄物の実態や課題及び持続可能な循環型社会形成についての普及啓発を推進するため、教材動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」を作成しました。
 本教材動画を活用いただき、地域・学校・家庭等における産業廃棄物の適正処理への理解を深める事に役立てて頂ければと存じます。



使用例

産業廃棄物の基礎知識を学ぶ学習ツールとして
 海岸清掃のイベント等の勉強会
 廃棄物に関する研修資料 学校学習資料 等

第1章

「清掃法について」

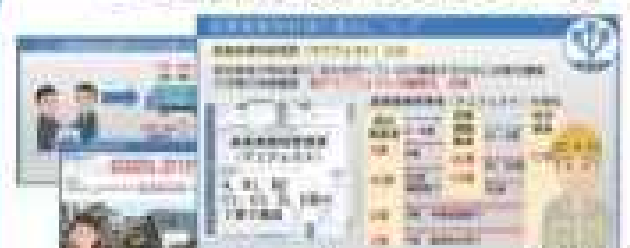


清掃法とは何か、ということの説明



第2章

「産業廃棄物の適正処理について」

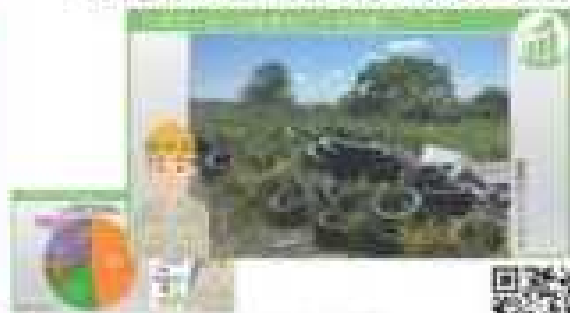


廃棄物の処理の流れや手続きについて説明



第3章

「沖縄県の産業廃棄物の現状と課題」



不法投棄の実態について説明



第4章

「持続可能な循環型社会形成に向けて」



資源循環等の循環型社会の構築について



本教材動画を活用した講座の開催要望への対応も可能ですので、ぜひお問合せ下さい。

※動画はQRコードより確認ください

令和5年度 産業廃棄物適正処理に関する環境教育業務 第7回環境教育内容

日時：令和6年2月16日（金）14：00～15：30

場所：金武地区清掃センター

スタッフ：金武地区消防衛生組合 2名

(株)沖縄環境経済研究所 3名

見学会参加者 13名

体験学習等の内容

1：金武地区清掃センターの見学会 14:00～14:55

・金武地区清掃センターの概要動画 14:00～14:15

・焼却施設管理室、燃え残りごみなどの見学 14:15～14:30

・リサイクル施設見学会 14:30～14:55

2. 「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」についての動画上映 15:00～15:20

沖縄県環境整備課政策の動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」の第1章、第3章の上映

3. アンケート記入 15:20～15:30

4. 閉会 15:30～

写真：見学会及び動画視聴の様子



環 整 第 8 5 3 号
令和6年2月5日

金武地区消防衛生組合
衛生課長 殿

沖縄県環境整備課長
(公 印 省 略)

令和5年度産業廃棄物適正処理に関する環境教育について（依頼）

本県の廃棄物の適正処理の推進につきましては、日頃よりご協力をいただき感謝申し上げます。

本県では、産業廃棄物の適正処理の推進に資するため、県内の産業廃棄物の実態や課題及び持続可能な循環型社会形成についての普及啓発を目的として、産業廃棄物適正処理に関する環境教育（以下「環境教育」という。）を実施しております。

環境教育には、「体験型学習（施設見学会）」が含まれており、下記の日程において、貴組合の「金武地区清掃センター」施設見学会の実施についてご協力をお願いいたします。

なお、環境教育は下記の受託者に委託して実施しております。また、今回の施設見学会の際に上映する動画は、環境教育の一環として作成した「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」であり、下記ホームページでも公開しております。

記

1 体験型学習（施設見学会）の概要

- (1) 日時：令和6年2月16日（金） 14：00～16：00
- (2) 場所：金武地区清掃センター（宜野座村惣慶1988-332）
- (3) 内容：金武地区清掃センターの施設見学会及び動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」上映（別紙参照）

2 環境教育の受託者

- (1) 名 称：沖縄環境経済研究所・応用地質共同企業体
(代表者：株式会社沖縄環境経済研究所)
- (2) 電話番号：098-934-4231

3 沖縄県の産業廃棄物の現状と未来（YouTube 沖縄県公式チャンネル）

第1章：廃棄物の処理及び清掃に関する法律について

<https://www.youtube.com/watch?v=hFacaS8cIPY>

第2章：産業廃棄物の適正処理について

<https://www.youtube.com/watch?v=H015tnCwrXU>

第3章：沖縄県の産業廃棄物の現状と課題

<https://www.youtube.com/watch?v=aKo8I64LHvs>

第4章：持続可能な循環型社会形成に向けて

<https://www.youtube.com/watch?v=yW1r21oeTYI>

【担当】

沖縄県環境整備課

具志

TEL：098-866-2231

金武地区 清掃センター 見学会

申込締切 **2/14** **参加無料**

※定員に達し次第、終了とさせていただきます。



私たちが出したごみは怎么样了の？

私たちが家庭から出したごみはどのように処理されているのか、沖縄県で一番新しい焼却施設で見てください。

日時：**2月16日(金) 14:00～16:00** (受付13:30～)

場所：**金武地区清掃センター**

(沖縄県国頭郡宜野座村惣慶1988-332)

※当施設は「一般廃棄物」の受入施設となり、「産業廃棄物」は受け入れておりません。

定員：**20名** ※先着順となります。

対象：**高校生以上** ※ヘルメットお持ちの方は持参をお願いいたします。



沖縄県では、県内の廃棄物の適正処理や課題及び持続可能な循環型社会形成についての普及啓発を推進するため、教材動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」を作成し、沖縄県ホームページ（YouTube）で公開しています。

お申込み・お問い合わせ

沖縄環境経済研究所・応用地質共同企業体

☎098-934-4231

担当:知念・荒川

FAX:098-934-4232

✉info@oeel.co.jp

電話受付時間：平日9:00～18:00

実施主体：沖縄県環境部環境整備課

担当：具志

☎098-866-2231

**令和 5 年度 廃棄物適正処理に関する環境教育業務
金武地区清掃センター施設見学会 プログラム**

日時：令和 6 年 2 月 1 6 日（金）：14：00～16：00

場所：金武地区清掃センター

（沖縄県国頭郡宜野座村惣慶 1988-332）

主催：沖縄県環境部環境整備課

業務受託者：沖縄環境経済研究所・応用地質共同企業体

目的： 県内廃棄物の適正処理の推進に資するため、廃棄物の処理方法や不法投棄の現状・課題、廃棄物処理施設の見学等の環境教育を実施し、県内の廃棄物の実態や課題及び持続可能な循環型社会形成についての普及啓発を目的としています。

次第

集合・受付	13：30～14：00	
見学会	14：00～14：25	動画視聴（25分）
	14：25～15：00	施設見学 （焼却施設・リサイクル施設）
県作成動画 視聴	15：00～15：20	事前説明、動画視聴（第1章、第3章）
	15：20～15：30	質疑応答
	15：30～15：40	アンケート
閉会	15：40～	

金武地区清掃センター見学会アンケート調査

年 月 日

アンケートの内容及び動画上映会の内容につきましては、沖縄県からの受託業務である「令和5年度産業廃棄物焼却処理に関する環境教育業務」に関する以下の目的のために使用させていただく場合があります。それ以外で利用することはありませんのでご記入をお願いいたします。

1：関係官庁（沖縄県環境整備課）への報告書（本アンケートの結果及び動画視聴者数の計数）

◎以下の質問について、該当する回答にを入れてください。

1. あなたについて

Q1：あなたの性別を教えてください。

1. 男性

2. 女性

Q2：あなたの年齢を教えてください。

1. 10代

2. 20代

3. 30代

4. 40代

5. 50代

6. 60代

7. 70代以上

8. その他（ ）歳

Q3：お住まいの市町村名を教えてください。

市町村名（ ）

Q4：あなたに該当する所属を教えてください。

1. 一般県民

2. 市町村職員

3. 廃棄物事業者

4. その他事業者（排出事業者）

5. その他

（ ）

2. 施設見学会について

Q5：見学会の内容はわかりやすかったですか。

1. 金武地区清掃センターの動画について

1. とても解りやすい

2. 解りやすい

3. ふつう

4. 難しい

5. とても難しい

2. 焼却施設の見学会について

1. とても解りやすい

2. 解りやすい

3. ふつう

4. 難しい

5. とても難しい

3. リサイクル施設の見学会について

1. とても解りやすい

2. 解りやすい

3. ふつう

4. 難しい

5. とても難しい

Q6：見学会の内容は興味を持てるものでしたか？

1. とても興味を持てた

2. ある程度興味を持てた

3. ふつう

4. それ程興味を持てなかった

5. 全く興味を持てなかった

動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来 ～美ら島沖縄を守ろう～

動画：沖縄県環境整備課 アンケート実施：沖縄環境経済研究所・応用地質共同企業体

本動画では、youtube 動画を通して産業廃棄物に関する基本的な内容を学ぶことができます。動画については、youtube チャンネル「**沖縄県公式チャンネル**」にアップロードされています。

☆動画URL☆

第1章：廃棄物の処理及び清掃に関する法律について

<https://www.youtube.com/watch?v=hFacaS8cIPY>

第2章：産業廃棄物の適正処理について

<https://www.youtube.com/watch?v=H015tnCwrXU>

第3章：沖縄県の産業廃棄物の現状と課題

<https://www.youtube.com/watch?v=aKo8I64LHvs>

第4章：持続可能な循環型社会形成に向けて

<https://www.youtube.com/watch?v=yW1r21oeTYI>

※動画視聴後に google フォームでのアンケートへのご協力お願いいたします。

URL

<https://forms.gle/4Ye22hr8r5ec9yZb9>

QR コード



動画の内容の一部



沖縄県の産業廃棄物の現状と未来 動画活用について

県内の産業廃棄物の実態や課題及び持続可能な循環型社会形成についての普及啓発を推進するため、教材動画「沖縄県の産業廃棄物の現状と未来」を作成しました。
つきましては、本教材動画を活用いただき、地域における産業廃棄物の適正処理に役立てて頂ければと存じます。



使用例

産業廃棄物の基礎知識を学ぶ研修

海岸清掃のイベント等の勉強会

地域の廃棄物問題の解決に向けた学習ツールとして

第1章

「廃掃法について」



廃掃法とは何か、ということの説明



第2章

「産業廃棄物の適正処理について」



廃棄物の処理の流れや手続きについて説明



第3章

「沖縄県の産業廃棄物の現状と課題」



不法投棄の実態について説明



第4章

「持続可能な循環型社会形成に向けて」



再資源化等の循環型社会の構築について



本教材動画を活用した講座の開催要望への対応も可能ですので、ぜひお問合せ下さい。

※動画はQRコードより確認ください

お問い合わせ先 株式会社 沖縄環境経済研究所
〒904-2234 沖縄県うるま市宇州崎12-57
電話:098-934-4231 E-MAIL:info@oeel.co.jp

令和5年度 産業廃棄物適正処理に関する環境教育業務 第8回環境教育内容

日時：令和6年2月24日（土）8：30～16：00

場所：豊崎美ら SUN ビーチ内会場

※「INDUST グランプリ 2024」への参加

スタッフ：(株)沖縄環境経済研究所 2名

動画視聴者：7名（うち子ども3名）

ブース見学者：17名（動画視聴者7名を含む）

ブース見学者は以下の人数とした

1：動画視聴者（7名）

2：ブース内に入り産業廃棄物パネル内容の説明を受けた人（10名）

体験学習等の内容

1：ブース設営 8：30～10：00 別紙-ブース内配置図参照

机：2台 椅子：6脚 パネル5枚（A1） 27インチモニター PC等 1式

※パネル内容については別紙参照



2. 動画上映時間、ブース見学者への説明 10：00～15：30

