

# 【視察型セミナー】

## サーキュラーエコノミー・SDGsの基礎 ～上勝町が目指すもの～

主催：一般社団法人 地職住推進機構 & 一般社団法人 日本データマーケティング支援機構  
協力：株式会社 BIG EYE COMPANY



## DAY 1

### Hello KAMIKATSU

午前

- ◆移動航空便（航空運賃は含まれておりません）  
ANA281便 羽田 8:55 → 徳島 10:10  
JAL455 便 羽田 9:45 → 徳島 11:00  
※ランチはお済ませください。  
※セミナー会場までの移動はレンタカーが便利です。  
※タクシー手配を希望される場合はご相談ください。  
(会場の往復：1台17,600円4名様まで乗車可、タクシー事業者へ直接お支払いください)

#### 14:00～ オリエンテーション in KAMIKATSU

- ◆study WHY  
株式会社 BIG EYE COMPANY  
CEO 大塚 桃奈  
※14:00に上勝町ゼロ・ウェイストセンターへ集合ください。

#### 15:00～ チェックイン

- ◆ホテルWHY または 月ヶ谷温泉 月の宿

#### 17:30～ ウェルカムパーティー（懇親会）

- ◆Rise & Win-BBQ  
※飲み物は各自にてオーダーをお願いします。



## DAY 2

### Session & Experience

午前

#### 8:45～ ゴミ分別体験

- ◆ゴミ分別体験  
株式会社 BIG EYE COMPANY  
CEO 大塚 桃奈  
※ホテルWHY宿泊者のみ

#### 9:30～ SDGs セミナー

- ◆サーキュラーエコノミー・SDGsの基礎  
～上勝町が目指すもの～  
一般社団法人 地職住推進機構  
代表理事 小林 篤司

#### 12:30～ ランチタイム

- ◆町内飲食店へ  
※飲み物は各自にてお願いします。

#### 13:30～ ゼロ・ウェイスト取組施設の視察

- ◆KAMIKATZ STONEWALL HILL CRAFT & SCIENCE  
株式会社 スペック  
CIO 小林 篤司

午後

#### 14:30～ 解散



	DAY 1 (懇親会含む) Hello KAMIKATSU	DAY 2 (視察含む) Session & Experience
2021年12月	22日 (水) 14:00~19:30	23日 (木) 8:45~14:30
2022年1月	26日 (水) 14:00~19:30	27日 (木) 8:45~14:40
2022年3月	16日 (水) 14:00~19:30	17日 (木) 8:45~14:30
それ以降	お問い合わせください。	



DAY 1 （ご相談ください）

Hello KAMIKATSU

午前

- ◆移動航空便（航空運賃は含まれておりません）  
ANA281便 羽田 8:55 → 徳島 10:10  
JAL455 便 羽田 9:45 → 徳島 11:00  
※ランチはお済ませください。  
※送迎についてはご相談ください。  
(会場の往復費用については、運送事業者へ直接お支払いください)

14:00～ オリエンテーション in KAMIKATSU

- ◆study WHY  
株式会社 BIG EYE COMPANY  
CEO 大塚 桃奈  
※14:00に上勝町ゼロ・ウェイストセンターへ集合ください。

15:00～ チェックイン

- ◆ホテルWHY

17:30～ ウェルカムパーティー（懇親会）

- ◆Rise & Win-BBQ  
※飲み物は各自にてオーダーをお願いします。



DAY 2 （ご相談ください）

Session & Experience

午前

8:15～ ゴミ分別体験

- ◆ゴミ分別体験  
株式会社 BIG EYE COMPANY  
CEO 大塚 桃奈

9:00～ SDGs セミナー

- ◆サーキュラーエコノミー・SDGsの基礎  
～上勝町が目指すもの～  
(業界の動向を調査し事例紹介します)  
一般社団法人 地職住推進機構  
代表理事 小林 篤司

12:30～ ランチタイム

- ◆町内飲食店へ  
※飲み物は各自にてお願いします。

13:30～ ゼロ・ウェイスト取組施設の視察

- ◆KAMIKATZ STONEWALL HILL CRAFT & SCIENCE  
株式会社 スペック  
CIO 小林 篤司

午後

14:30～ 解散



## ゼロ・ウェイストセンター

上勝町ゼロ・ウェイストセンターのスタッフが施設案内と上勝町のごみの歴史について解説します。

WHY do you buy it?  
WHY do you throw it away?

なぜそれを買うのか?  
なぜそれを捨てるのか?  
私たち消費者は問いかけられます。

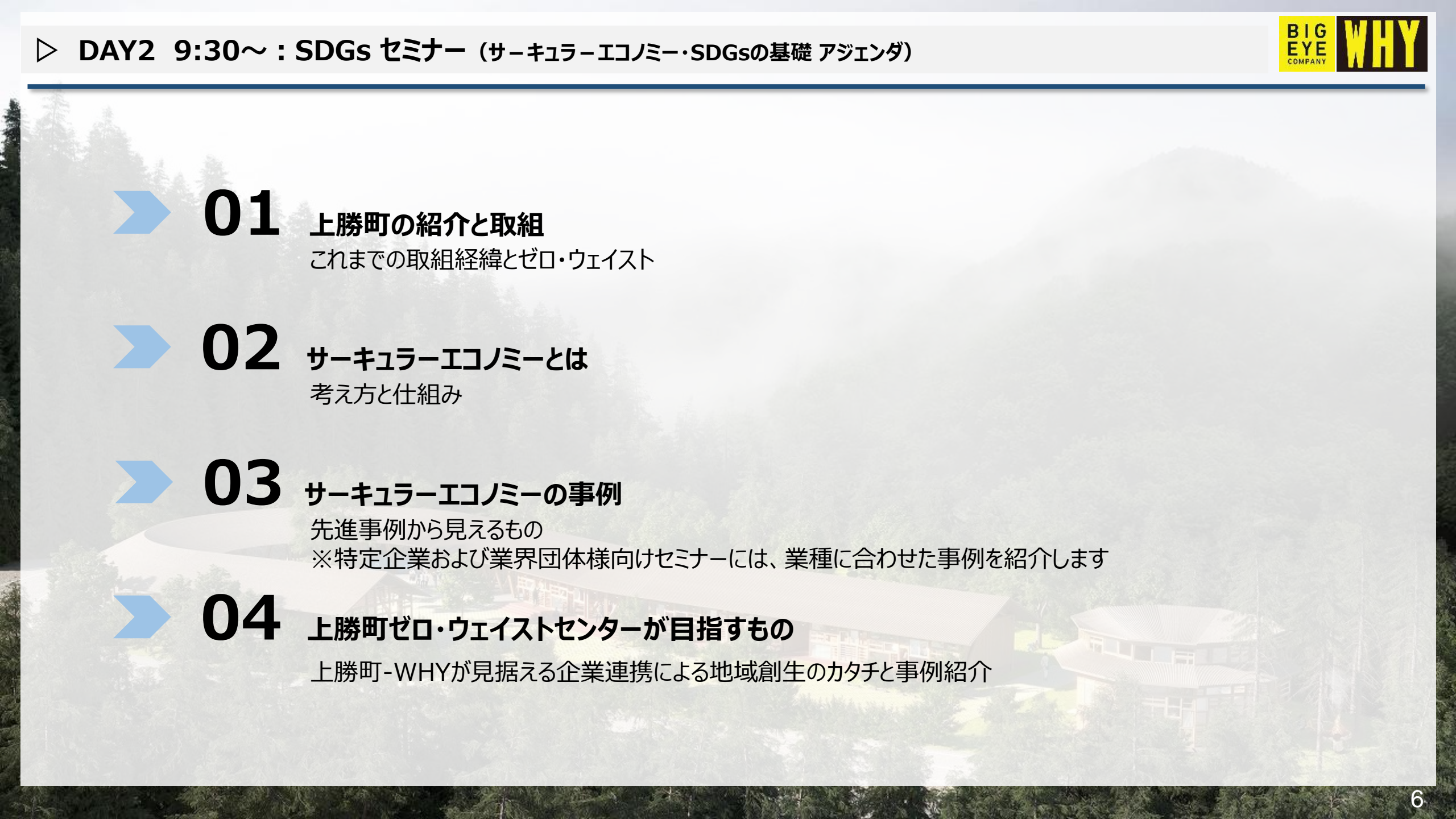
WHY do you produce it?  
WHY do you sell it?

なぜそれを作るのか?  
なぜそれを売るのか?  
私たち生産者は問いかけられます。

上勝町ゼロ・ウェイストセンターでは、WHYという疑問符を持って生産者と消費者が日々のごみから学び合い、ごみのない社会を目指します。





- 
- **01** **上勝町の紹介と取組**  
これまでの取組経緯とゼロ・ウェイスト
  - **02** **サーキュラーエコノミーとは**  
考え方と仕組み
  - **03** **サーキュラーエコノミーの事例**  
先進事例から見えるもの  
※特定企業および業界団体様向けセミナーには、業種に合わせた事例を紹介します
  - **04** **上勝町ゼロ・ウェイストセンターが目指すもの**  
上勝町-WHYが見据える企業連携による地域創生のカたちと事例紹介



## ゼロ・ウェイストからの事業活性：クラフトビール

RISE & WIN Brewing Co. BBQ & General Storeで、上勝の特産である柑橘類の果汁が搾られたあとの廃棄対象の皮を利用してクラフトビールを製造・販売。さらに、建物もゴミ集積所にあった建具や家具を再利用し、地産地消的な建築設計のアプローチをとっている。また、繰り返し利用することに意味のあるリターナブルボトルデザイン。東京で店も設けて、クラフトビールを販売しており、ゼロ・ウェイストから事業をつくっている。





## ▷ メイン講師紹介



▶ 小林 篤司  
42歳：徳島大学卒  
1978年 徳島県-北島町生まれ

### ▶ 主な役職-

株式会社 SPEC CIO  
 有限会社 デジロニクス CIO  
 一般社団法人 地職住推進機構 代表理事  
 株式会社 海苔漁師 代表取締役  
 SPEC Bio Laboratory Co., Ltd. (カンボジア)  
 株式会社 BIG EYE COMPANY 共同代表



### ▶ 略歴

2002年 21才で徳島大学のベンチャーラボラトリで起業。業種はソフトベンダーで専門分野は「教育工学（eラーニング）」「医療工学（電子カルテ補助システム・病院関係の独自システム等の開発）」。

その後、株式会社SPEC（食品検査・衛生コンサルティング業）、有限会社デジロニクスのCIO（食品加工業のITコンサルティング）を就任し、IT分野と経営をつなげる仕事に奔走する。2011年には、地元漁師と6次化による新ビジネスを展開し、新たに株式会社海苔漁師を設立、同社の代表取締役に就任し、田舎と都会をつなげる仕事を開始。海苔漁師は、現在、香港・上海等に輸出するまでに至っており、2011年6月に株式会社海苔漁師は農林水産省6次産業化計画の第1次認定企業にもなっている。様々な地域マネージメントに関わっていることから、徳島県上勝町の町長より地域再生の要請を受け、2011年8月より上勝町地職住推進機構の設立準備室 室長として町役場で公務員として働き、2012年3月には独立法人化、一般社団法人地職住推進機構を設立し代表理事に就任。上勝町の新しいゼロ・ウェイストブランド（SDGs認定事業）として新しい公共施設を運営する株式会社BIG EYE COMPANYを設立、同代表取締役に就任し、地域プロジェクトを官民連携のスタイルで展開している。現在は、国内において地域経営をテーマに活動中。

### -海外-

2012年より、株式会社SPECの海外進出の総責任者としてカンボジアを往来し、海外では2017年～2018年、日本農林水産省とカンボジア農林水産省間の二国間対談により日本政府に要請があったカンボジアGAPの法律整備の専門家としてカンボジア政府と連携し、法整備を実施。2018年には、株式会社SPECのJICAによる案件化調査を受託し、現場総責任者として、本格的に民間進出事業を手掛けている。2021年からは普及実証事業を展開中。



## 徳島県勝浦郡上勝町



### 基本情報

人口 1500人 (男性718人/女性782人) ※令和3年3月1日  
世帯数 767世帯 ※令和3年3月1日

### 来訪者

年間 1万人程度 (企業/自治体/観光客) ※平成 29 年度  
ビジネス来訪者は2000-2500人程度 (※ヒアリングより)

### 地理

面積 109.63km<sup>2</sup> (88%が森林)

### アクセス

東京～上勝町	約2時間半 (飛行機/車)
大阪～上勝町	約3時間 (車)
南小松島駅 (最寄り駅)	約45分 (車)



上勝の産業構造変化



1950年～60年

**林業**全盛期を迎える

⇒輸入自由化に伴い衰退

1960年～80年

**柑橘類**による**農業**活性

⇒大寒波に襲われ全滅

1980年～

1Q運動がスタート

**葉っぱ** (つまもの) **ビジネス**が誕生



## 柑橘・稲作（農業）

もともと林業（スギの人工林）や、稲作、柑橘系の農業で活性化。  
近年では、葉わさびやお茶なども。ただし、課題も多く停滞気味。

（第1次産業就業者割合は46.4%：2015年 ※日本の平均は4%程度）



### 上勝阿波晩茶

晩茶は、世界的に見ても珍しい乳酸発酵のお茶。  
日本では、上勝町とお隣の那賀町(旧相生町)でしか作られていません。昔からの作り方を今も引き継ぎ、農家が手作りで加工までを行います。特に茶摘みシーズンは人手が足りなくて、アルバイトに行くと喜ばれます。

### ゆこう、ゆず、すだち

上勝町は香酸柑橘の宝庫。徳島で有名なゆずやすだちはもちろん、上勝町にしかない“ゆこう”という柑橘も多く育てられています。搾って自家製ポン酢を作ったり、ジュースにしたり、焼酎に入れたり、上勝町の郷土料理「かきませ」というちらし寿司にも欠かせません。





▷ **KAMIKATSUの資産は？**

**葉っぱ（つまもの）ビジネス**

「つまもの」というのは、料理を引き立てるために添えられ、四季を感じさせるような葉、枝花、造り物などの飾りのこと。

高齢者がパソコンやスマートフォンを使って、生産・卸・小売を行う仕組みができており、雇用をつくっている。

地方産業活性化の成功事例として、映画化もされている。

つまもの生産は年商2億円を超える事業となっている。





現在は、「ゼロ・ウェイスト」で注目されている。

## 2003年 日本の自治体で初めて「ゼロ・ウェイスト宣言」を発表

(ゼロ・ウェイストとは、ゴミ・廃棄・無駄をゼロにする地球環境を汚さない・より良くする取組み)

### 上勝町 ゼロ・ウェイスト宣言

1. 地球を汚さない人づくりに努めます。
2. ごみの再利用・再資源化を進め、  
2020年までに焼却・埋め立て処分を  
なくす最善の努力をします。
3. 地球環境をよくするため世界中に多く  
の仲間をつくります。

2020年、ゼロ・ウェイスト再宣言

### 上勝町ゼロ・ウェイスト宣言

2003年のゼロ・ウェイスト宣言から17年、上勝町では町民一人一人がごみ削減に努めリサイクル率80%以上を達成しました。小さな町の大きな挑戦は世界から注目され、持続可能な社会への道筋を示しました。

私たちが目指すのは、豊かな自然とともに、誰もが幸せを感じながら、それぞれの夢を叶えられる町です。

上勝町はゼロ・ウェイストの先駆者として、「未来の子どもたちの暮らす環境を自分の事として考え、行動できる人づくり」を2030年までの重点目標に掲げ、再びゼロ・ウェイストを宣言します。

- 1 ゼロ・ウェイストで、私たちの暮らしを豊かにします。
- 2 町でできるあらゆる実験やチャレンジを行い、ごみになるものをゼロにします。
- 3 ゼロ・ウェイストや環境問題について学べる仕組みをつくり、新しい時代のリーダーを輩出します。

以上宣言します。

令和2年12月18日  
徳島県勝浦郡上勝町

次期ゼロ・ウェイスト宣言が  
全会一致で可決されました！





# メディアが取り上げるKAMIKATSU

## 一人歩きするゼロ・ウェイストのブランド化

### ポスト平成の未来学

第6号 共創エコエコノミー ゴミはなくなる

「捨てる」情報、世界で共有



海のゴミ1.5億t 増加止まらず

2019年11月 194頁 1575円

### FOCUS ON ARCHITECTURE

フォーカス建築


#### 上勝町ゼロ・ウェイストセンター(徳島県上勝町)

## 「ごみゼロ」を学ぶ地域の拠点

丸太材を生かし、「住民参加」で廃棄物を再利用

2020年6月(2020年7月号)に開催された「ゼロ・ウェイスト」をテーマにしたシンポジウムが、上勝町ゼロ・ウェイストセンターで開催された。会場には、町民の参加による「ごみゼロ」を学ぶ地域の拠点としての役割を果たしている。また、丸太材を生かした再利用の取り組みも紹介された。

(徳島県 上勝町)



毎日新聞

### 徳島・上勝町 「ゴミ出さない」 小さな町の挑戦

2020年7月13日 13:30 MARION PHOTOGRAPHY

【写真】「ごみゼロ」を学ぶ地域の拠点としての役割を果たしている。また、丸太材を生かした再利用の取り組みも紹介された。

あなたにおすすめ

ワクチン接種、あなたの考えは？ みんなの意見を見る

YAHOO! ニュース

あなたにおすすめ

東京入国後の感染対策は70%増、感染拡大の恐れがある

【写真】「ごみゼロ」を学ぶ地域の拠点としての役割を果たしている。また、丸太材を生かした再利用の取り組みも紹介された。

### IDEAS FOR GOOD

社会課題を解決するアイデアの宝庫

## 「ごみから学ぶ」上勝町のゼロ・ウェイストセンター「WHY」オンラインツアーで見たもの

10月30, 2020 by 藤澤 清和 in レポート



### 事業構想 PROJECT ONLINE

好評発売中

## スーパージティ

片山さつ

2021年2月号

### 地味特報 徳島県

## ゼロ・ウェイストを軸に、「ごみ」から新たなまちの価値を創出

小林 真司 (BIG EYE COMPANY 共同代表)

徳島県上勝町に2020年5月、上勝町ゼロ・ウェイストセンター「WHY(ワイ)」が誕生した。地域住民のゴミステーションに加え、体験宿泊施設や情報発信機能を備えた複合施設だ。運営を担うBIG EYE COMPANY共同代表の小林真司氏に、地域活性化における思いを聞いた。



nippon.com

徳島・上勝町「ゼロ・ウェイスト運動」 前編：リサイクル率81%を達成した小さな町の大きな挑戦

2018.07.03



毎日新聞

### 徳島・上勝町

## ごみゼロへの挑戦

日本初のゼロ・ウェイスト宣言

リサイクル率 全国トップクラス 約80%に

高い満足度、企業との連携など推進へ

13種類45項目に分別

世界の発信で仲間をつくる

花本 靖広

上勝町長

「ごみゼロ」を学ぶ地域の拠点としての役割を果たしている。また、丸太材を生かした再利用の取り組みも紹介された。

### WWD

ファッション ビジネス サステナビリティ 情報・調査 コレクション キャリア

## 徳島県でごみ問題に取り組む23歳 ファッション留学を機に環境ビジネスの世界へ

2021年2月号

「ごみゼロ」を学ぶ地域の拠点としての役割を果たしている。また、丸太材を生かした再利用の取り組みも紹介された。



リサイクル率80%以上

【上勝町のゼロ・ウェイストの特徴】

1. ゴミ収集車が走っておらず、町民がゼロ・ウェイストセンターへ持ってくる
2. 生ゴミは回収されない
3. ごみは13種類45分別
4. くるくるショップ&工房・量り売り





## 上勝町ゼロ・ウェイストセンター

上勝町ゼロ・ウェイストセンターは、町民がゴミを持ち運び分別する場所であり、事業者が、回収しに来る場所でもあります。  
加えて、宿泊施設も併設されており、ビジネス視察者の来訪が多くあります。



## WHY KAMIKATSU ZERO WASTE CENTER

ゴミステーション & ストックヤード  
WASTE STATION & STOCK YARD  
WEEKDAYS 7:30 - 14:00  
WEEKENDS 7:30 - 15:30

現在地  
YOU ARE HERE

ラーニングセンター & 交流ホール  
LEARNING CENTER & PUBLIC HALL

受付 & くるくるショップ  
RECEPTION & KURU KURU SHOP (THRIFT SHOP)

コインランドリー & トイレ  
LAUNDROMAT & RESTROOM

コラボレーティブラボラトリー  
COLLABORATIVE LABORATORY

宿泊体験施設  
HOTEL WHY



# ▷ KAMIKATSU ゼロ・ウェイストの取組み

## 45分別

上勝町ゼロ・ウェイストセンターで町民は、45分別を行います。



例えば、古紙を結ぶ紐も「紙」でないといけない。



使い捨てカイロも価値に変換できる。



財布などは、後ほどスタッフの方が、細かく分別する。



**ゴミの価値化** ゴミの種類によって、利益がいくらあげられるか（入）支出がいくらなのか（出）を、kg単価で示している。



**コンポスト** 生ごみは、コンポストへ。



**行き先の可視化** ゴミの行き先にも責任を持ち、可視化する





## ▷ KAMIKATSU ゼロ・ウェイストの取組み

### ぐるぐるショップ

ゼロ・ウェイストセンターの中に、町民が不要になったものを持ち込みし、欲しい人がそれをもらえる場を設けている（無料）。

持ち込み時に、記名。重さも測る。持ち帰り時も、同様。最終的にどのぐらいの重さをレスキューできたかも示している。





「視察前」「視察中」「視察後」の3段階にて感染対策を実施。

<p>視察前</p>	<p>事前の体調確認のお願い</p> <p>PCR検査実施のお願い</p>	<p>事前に送付する感染対策マニュアルをご確認いただき、参加者に対して以下の実施をお願いします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 視察2週間前からの検温と体調管理</li> <li>② 厚生労働省推奨アプリ「COCOA」のダウンロード</li> <li>③ PCR検査</li> </ul> <p>参加者側で実施したPCR検査結果（研修日4日前までの結果通知）を事務局に提示ください。</p> <p><small>※陽性判定の場合は、参加いただけません。 ※PCR検査結果を提示いただけない場合は参加いただけません。</small></p>
<p>視察中</p>	<p>初日</p> <p>全日</p>	<p>感染対策マニュアルの配布</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 開始時に、検温およびアルコール消毒</li> <li>✓ 各会場・テーブルにて、アルコール消毒液の設置</li> <li>✓ セミナー会場での定期的な換気</li> <li>✓ 参加者のマスク着用</li> </ul>
<p>視察後</p>		<p>2週間以内に参加者への体調不良確認の連絡</p>



セミナー費用は以下となります。【セミナー会場併設の宿泊施設（WHY）に限りがあります。】

※最少催行人数は4名となります。

<p>HOTEL WHY 宿泊の参加者 (1名様)</p>	<p>98,000円 (消費税別)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 関係者で2名同室に宿泊された場合の1人当たりの参加費となります。 (1名での宿泊は8,000円の割増、3名同室の場合は1人当たり3,000円の割引)</li> <li>✓ セミナー参加費用には、初日の夕食代、2日目の朝食及び昼食代が含まれております。 (飲み物は各自にてオーダーをお願いします)</li> <li>✓ 2日目のゴミ分別体験の費用が含まれております。</li> <li>✓ セミナー参加費には、各施設の視察費用が含まれております。</li> <li>✓ 各施設の移動は各自にてお願いします。</li> <li>✓ 夕食時に飲酒される場合はタクシー等の利用をお願いします。</li> <li>✓ 参加者側で実施したPCR検査結果を事務局に提示ください。</li> </ul>
<p>HOTEL WHY 以外で 宿泊の参加者 (1名様)</p>	<p>81,000円 (消費税別)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ セミナー参加費用には、初日の夕食代、2日目の昼食代が含まれております。 (飲み物は各自にてオーダーをお願いします)</li> <li>✓ セミナー参加費には、各施設の視察費用が含まれております。</li> <li>✓ 2日目のゴミ分別体験はHOTEL WHY利用者限定となっており、参加が出来ません。</li> <li>✓ 各施設の移動は各自にてお願いします。</li> <li>✓ 夕食時に飲酒される場合はタクシー等の利用をお願いします。</li> <li>✓ 最寄りの宿泊施設は「月ヶ谷温泉 月の宿」（宿泊費目安：朝食付き1万）となります。 (各自で予約をお願いします。)</li> <li>✓ 参加者側で実施したPCR検査結果を事務局に提示ください。</li> </ul>



## ▷ 視察型セミナー開催費用（特定企業および業界団体様向けセミナー）

セミナー開催費用は以下となります。（貸切開催となりますので、日程はご相談ください）

HOTEL WHY  
宿泊限定  
(8名様利用)

848,000円  
(消費税別)

- ✓ 特定企業および業界団体様向けにカスタマイズされたセミナーとなります。（事前のインタビューにご協力ください）
- ✓ 宿泊は2名様で1室のご利用となります。
- ✓ 参加人数1名の追加につき、14,500円の割増となります。
- ✓ 参加人数が8名に満たない場合は1名につき、14,500円の割引となります。
- ✓ セミナー参加費用には、初日の夕食代、2日目の朝食及び昼食代が含まれております。（飲み物は各自にてオーダーをお願いします）
- ✓ 夕食時に飲酒される場合はタクシー等の利用をお願いします。
- ✓ 2日目のゴミ分別体験の費用が含まれております。
- ✓ セミナー参加費には、各施設の視察費用が含まれております。
- ✓ 各施設の移動は各自にてお願いします。
- ✓ 参加者側で実施したPCR検査結果を事務局に提示ください。
- ✓ 最大参加人数は12名となります。（宿泊施設1部屋につき3名様まで）



参加申込および各種お問い合わせは、メールでお願いします。

連絡先	一般社団法人 地職住推進機構 事務局：高谷 良二 連絡先メールアドレス：takaya@chishokuju.com
請求書発行元	一般社団法人 地職住推進機構 〒771-4501 徳島県勝浦郡上勝町大字福原字下日浦18-1 ※セミナー費用については、開催日の10日前までに振込をお願いします。（振込手数料はご負担をお願いします）
キャンセルおよび変更について	お客様のご都合によりセミナープログラムをお申し込み後にキャンセルおよび変更する場合には、以下のキャンセル料を申し受けます。 セミナー費用をお支払い済みの場合は、キャンセル料および振込手数料を差し引いた金額をご返金いたします。 <ol style="list-style-type: none"><li>1. ご予約当日：セミナー費用の100%</li><li>2. ご予約日の3日前以降：セミナー費用の50%</li><li>3. ご予約日の6日前以降：セミナー費用の20%</li><li>4. ご予約日の7日前以降：セミナー費用の10%</li></ol>