



ZWA 情報

特定非営利活動法人
ゼロ・ウェイストアカデミー

2020・VOL.1

令和2年12月発行

ゼロ・ウェイストセンター全景



ゼロ・ウェイスト(無駄浪費のない) 社会を世界へ

「ゼロ・ウェイスト(無駄浪費のない)
持続可能な社会を目指す」

特定非営利活動法人ゼロ・ウェイストアカデミー 理事長 笠松和希

4月から事務所移転、事務引継ぎ、定期総会を経て6月5日から理事長に就任、事務局長を兼ね、会計は阪野理事、事務補佐を松本理事、視察対応は渡部理事にお願いしスタートしました。月1回程度理事研修会で勉強をしながら活動しています。当団体は、持続可能な美しい地域社会・日本・世界を創造し、次の活動を始めました。皆様のご指導ご協力を賜りますようお願いいたします。

【ごみ焼却ゼロ】

ごみの分別資源化を促進するため、市町村のごみ焼却施設の建設計画を見直し、ごみの資源化、脱炭素社会へ舵を切るため、3Rの推進(ごみの減量化)と併せて、やむを得ず燃やさなければならぬごみは、トンネルコンポスト等固形燃料にして販売する方法で、行政住民企業との協働体制をつくり、上勝町はもとより徳島県・日本を経済と環境の好循環モデルとなるよう活動を行っていきます。併せて国内外の環境経済団体等の連携を深め全国世界各地域へ広めたいと考えています。

【資源回収法(仮称)の制定】

ゴミ問題を根本から解決するため、「資源回収法(仮称)」の提案をしています。この法律の制定を目指して、行政はじめ住民、企業各種団体に呼びかけ実現を目指します。

この法律は、消費者が不要になった物は全て製造企業が責任を持って、有価で回収する方法で、企業は回収費用やリサイクル、リユース費用を商品価格に転嫁し販売、消費者が不要になった物を全て

製造企業が資源として回収し、有効に活用する仕組みです。

この法律ができ施行されると、製造企業は、商品の企画設計段階からごみの出ない商品を開発し、製造→流通→消費→有価で回収→製造→流通→消費と資源が循環することになり、ごみの焼却や不法投棄が殆どなくなります。

その結果、持続可能な美しい地域社会、日本、世界を築ききつかけとなると考えています。

【温暖化防止・脱炭素社会】

地域エネルギーの確保による脱炭素社会と国土保全、動植物の生存の場を確保するため、流域森林管理計画の策定と同時にバイオマス発電と熱利用計画、良質材を建築資材として活用(二酸化炭素の固定化)を進める活動と併せて小水力、風力発電等地域エネルギーの開発促進活動を行います。

【国土保全、多様な動植物の生存】

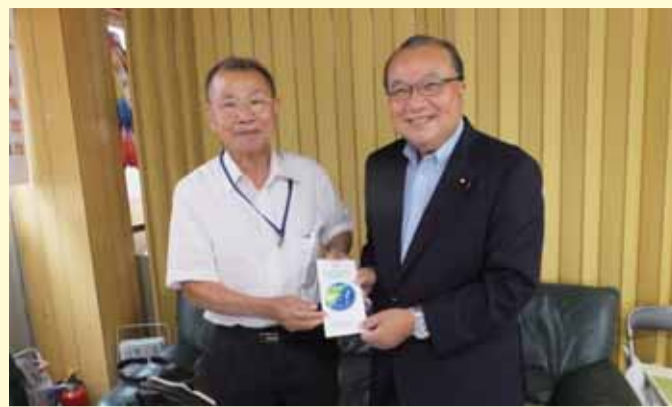
木材を伐採搬出バイオマス発電・熱利用等により、自然災害の最小化による国土保全につなげます。現在の山地地滑り等の安定計算には、立ち木重量は無視されてきましたが、現状は大木が多くなってきたことから無視できないと考えられます。多様な動植物の生存の場所を確保するために森林の計画的な伐採は必要です。循環型社会を築くためには、木材の伐採は必要不可欠ですので、これらバイオマス利用について関係企業住民に働きかけてまいります。

副理事長 神木元義
理事 新田勝憲、佐藤幸好、阪野英子、福井紀久子、渡部厚子、森井嘉一、松本輝実
監事 山本敏壽、森西秀樹

主な活動内容

8月

- 1 龍谷大学オンライン講義90分+30分質疑
- 2 北海道新聞取材対応
- 3 衆議院議員福山守事務所、ゼロ・ウイストアカデミーの理念等説明、意見交換、「資源回収法(仮称)」の要望
- 4 ZWA地球倫理推進賞応募申請
- 5 ジョンソン・エンド・ジョンソン社員とオンライン会議



8月4日 福山守衆議院議員環境委員会理事と会談・要望
徳島事務所にて、徳島県一般廃棄物問題解決について意見交換、資源回収法(仮称)の制定等について要望(森井、福井、笠松)後日、環境省から回答いただきましたが、現在の環境省の組織体制は、産業廃棄物、一般廃棄物、リサイクルの3部署管轄に別れており、垣根を超えた提案について一元的に受ける部署がないということでした。環境省内でも縦割りで根本的に解決する担当部署はないということです。菅内閣でこの縦割り行政を打破、一元的に解決策を考えてほしいですね。

9月

- 1 ZWAパンフレット3,000部印刷
- 2 大東文化大学大野教授取材対応、入会
- 3 駒澤大学生オンライン授業90分
- 4 石井町、小林町長、環境保全課長パワーポイント説明意見交換
- 5 県南風力発電計画について反対派から説明を受ける
- 6 中西祐介参議院財政金融委員長にパワーポイントで説明意見交換
- 7 (一社)上勝森づくり公社バイオマス発電等意見交換
- 8 元藤崎電機(現GF)四宮部長太陽光発電、電動自転車システム相談
- 9 美波町、影治町長、副町長、総務課長、住民課長ごみ処理システム提案

9月19日 中西祐介参議院議員財政金融委員長と会談・要望

徳島事務所にて、徳島県一般廃棄物問題について意見交換、資源回収法(仮称)の制定等について(森井、神木、笠松)

2100年“持続可能な地域社会・日本・世界を創る”ために

- ① 地球温暖化防止、ごみ焼却防止、3Rの推進
- ② ゴミの出ない商品開発「資源回収法(仮称)」について、実現を目指す超党派の議員連盟を発足要望
- ③ NPO法人ゼロ・ウイストアカデミーの活動支援要望

10月

10月5日
城ノ内高校総合学習 50分授業*2回
地球温暖化から徳島県の一般廃棄物、ごみ焼却について考える。



- 1 第3回理事研修会
- 2 城ノ内高校総合学習 講演50分*2回
- 3 県議会議員、黒崎、吉田議員県内のごみ処理計画について提案意見交換
- 4 ZWAへの地域おこし協力隊希望、中西紀元(東大大学院卒、味の素に勤務55歳)ご夫妻視察来町、案内、理事意見交換
- 5 ドキュメンタリー映画〈プラスチックラブ〉取材対応、オーストリア外
- 6 徳島県危機管理環境部環境指導課、環境首都課徳島県一般廃棄物のごみ焼却炉等について
中間処理施設整備計画、地球温暖化防止について、提案説明、意見交換
- 7 JTB広島支店から高校生修学旅行事前学習のため、【くるくるVOL.11】295部受注
- 8 サステナ京都90分オンライン講演
- 9 四国中央市大王製紙三島工場(石炭の代替・ごみ固形燃料使用)及び香川県三豊市ごみ固形燃料化システム(株)エコマスターのトンネルコンポスト視察意見交換
- 10 第4回理事研修会



日 ドキュメンタリー映画〈プラスチックラブ〉の取材
監督・映像作家 シビラ・パトリチア、芸術家 クレメン
・ナット、東京芸術大学大学院美術研究科、田中ジョン

10月28日 (株)エコマスターのトンネルコンポスト視察
燃えるごみのうち生ごみ等有機物、異物等を除いた燃えるごみ、
殆どがプラスチック類…これが固形燃料に加工される。

10月28日 大王製紙三島工場見学
元徳島新聞社植田社長のご紹介でRPF固形燃料の受け入れ
状況について意見交換。上勝町の燃えるごみが固形燃料と
して利用され、良質と評価された。参加者：元徳島新聞社
植田社長、佐藤理事、佐古山文化植田、笠松理事長。写真は
大王製紙三島工場 煙突の高さ208mのタワー。

“徳島県を名実ともに【環境首都とくしま】にするために”

徳島県は、「環境首都とくしま」「プラごみゼロ宣言」「2050年温室効果ガスゼロ」宣言をしていますが、徳島県のリサイクル率は、四国で最低の16.7%全国平均20.3%を大きく下回っています。

また徳島県内のごみ焼却施設整備計画は、行き詰っている状況ですので、この機会に県及び各市町村はもとより企業住民団体等に働きかけ、真に「環境首都とくしま」となるよう、焼却炉の施設整備計画の見直しトンネルコンポスト方式や3Rの推進活動等を展開し、世界の環境モデル都市を目標に県民ぐるみの活動を展開していきましょう。

日本はごみ焼却世界一

平成27年度一般廃棄物

日本の処分量	54,367千 t	焼却量	40,237千 t
アメリカの処分量	222,836千 t	焼却量	30,300千 t
ドイツの処分量	48,438千 t	焼却量	11,892千 t

平成28年度リサイクル率 比較表環境省データから抜粋して比較

鹿児島県志布志市人口32千人リサイクル率74.7%。赤色全国平均以下

都道府県名	市町村名	人口・千人	リサイクル率 %
東京都		13,519	22.1
	町田市	428	32.5
	◎府中市	259	41.4
	小金井市	119	54.5
三重県	桑名市	143	59.8
徳島市ほか	徳島市	256	14.2
5市町広域ごみ処理 計画進行中	小松島市	39	12.5
	勝浦町	5	21.0
県内の約50%のゴミが集中	石井町	26	21.2
	松茂町	15	14.5
	北島町	23	15.1
	人口小計	364	
中央広域環境 施設組合	吉野川市	42	19.6
	阿波市	38	14.8
2市2町	板野町	13	19.3
	上板町	12	19.6
三好広域連合 清掃センター	三好市	27	12.2
	東みよし町	14	9.1
海部美化センター	牟岐町	4.3	11.1
	美波町	7.1	6.8
	海陽町	9.8	8.1
単独処理	鳴門市	59	26.8
単独処理	阿南市	75	20.2
単独処理	美馬市	30	14.1
単独処理	藍住町	34	20.9
単独処理	佐那河内村	2.4	34.3
単独処理	神山町	5.6	56.0
単独処理	上勝町	1.6	81.0
単独処理	那賀町	8.9	26.8
単独処理	つるぎ町	9.6	14.3
徳島県	24市町村	765	16.7
香川県		998	18.7
	高松市	429	19.2
愛媛県		1,406	18.0
	松山市	516	20.4
高知県		732	21.4
	高知市	334	18.2
福岡県	◎大木町	14	67.8
鹿児島県	◎大崎町	13	83.4
	◎志布志市	32	74.7
日本全国平均			20.3

注 リサイクル率 全国平均20.3%、徳島県16.7%で四国で最低
徳島市は同規模の人口府中市と比較するとリサイクル率は3分の1です。

“気候変動危機”
スマホで2100年の天気予報見て、
ごみの焼却考えよう!

6月

6~10月

- ① 理事会、理事長副理事長の選任、会計事務引継ぎ
- ② 事務所及び役員変更登記及び徳島県への実績報告変更届、事務所看板設置
- ③ 徳島新聞社取材対応
- ④ 平成23年度徳島県から委託を受けて実施している電動アシスト自転車と太陽光発電システムの引継ぎ、徳島県と今後の有効利用について協議
- ⑤ ゼロ・ウェイストアカデミー 7月上勝広報印刷折り込み

7月

- ① 徳島県民環境会議に出席意見具申
- ② 読売新聞大阪支社取材対応
- ③ 都留文科大学オンライン講義 90分+30分質疑
- ④ 理事研修会2回、オンライン参加…2回
- ⑤ バイオマス発電熱利用構想木材伐出事業勉強会 2回
- ⑥ 徳島市ほか5市町広域ごみ処理計画内藤市長意見交換会に参加

10月20日 徳島県庁を訪問

危機管理環境部環境指導課主任・環境首都課係長に徳島県一般廃棄物問題の解決に向けて提案、県の見直し計画に反映するよう要望(福井、笠松)



10月15日
映画監督
タイン
直人。



上勝町の
新ゴミステーション、
ゼロ・ウェイストセンター
2020年4月オープン

【ごみゼロフォーラム 実行委員会の活動】について

理事(ごみゼロフォーラム代表) 福井 紀久子

ごみゼロフォーラムは「ごみを減らして3Rを推進し、ゼロ・ウェイストの理念を広め、ごみ問題について話し合しましょう」と、2年半前に発足しました。コロナウイルスの影響で3月からフォーラムができなくなり、6月から学習会を開催、9月はプラスチック問題と再生エネルギーについて30名で学習しました。

また、徳島市と周辺5市町の広域ごみ処理施設建設計画について、7月に6市町の各首長に「土砂災害危険区域に徳島県の約半分のごみが集まるこの計画は見直して下さい」と要望書を提出。7月の意見交換会、8月の外部評価委員会、徳島市の9月議会を傍聴しました。

10月3日の6市町長の連絡会議で、徳島市長は「飯谷町の災害危険性調査を実施するとともに市内で他の候補地も検討する」と報告。候補地のみ変更して焼却中心の広域処理施設が建設されたのでは温暖化は促進され、ごみの減量は進みません。ごみの減量とより良い処理について、10月24日に「ごみの減量と処理～提案しよう行政に～」の学習会を開きました。また、11月8日には気候危機について佐藤由美さんの講演会を開き、116名の方が参加しました。

視察受け入れ状況

渡部 厚子

(合)パンゲアの依頼により7月、8月に愛媛県のノヤマカンパニーより2名、内子町役場より3名、山口県の大島ビーチクリーンアップひとより2名、エチオピア人で早稲田大学の留学生1名を受け入れました。

皆さん熱意のある、ごみ問題で何か自分たちの地域でやれることのヒントを探しに来たという即実践型の人達でした。特にエチオピアの方は、上勝町の分別方法を取り入れ、既存の個々の収集人と自治体を繋ぐNPOを立ち上げたいと、意欲に満ちて帰られました。

エコ英語勉強会

理事 渡部 厚子

Ecologistt guide to Fashion という題名の本を、月2回読んでいます。本の大まかな内容は、環境問題の観点からすると、ファッション界は大きく変革する必要があるということですが、現在、木綿、毛皮、皮革の問題提起を読み終えたところです。

興味ある方、勉強会に参加したい方、渡部厚子まで連絡下さい。

電話番号 090-6289-1467

【会員・寄付金募集】

地球温暖化(気候変動)防止、持続可能な地域社会を創るため上勝から徳島～全国～世界へと展開していきます。

これらの活動を活発に行うため、会員、寄付金の募集をしています。

ネットでご覧いただき、メール、FAX、パンフレットでの、での申し込みご意見ご協力をお願いします。

特定非営利活動法人 ゼロ・ウェイストアカデミー

〒771-4501 徳島県勝浦郡上勝町大字福原字中山98番地
電話・FAX 0885-44-6930 携帯 090-2783-3404
E-mail : kazuichi-k@kkcatv.jp WEB : http://www.zwa.jp/