

Japan Network for Climate Change Actions NEWSPAPER

Index

世界が共生する必要性(高田理事長)	1
第20回社員総会(2022(令和4)	年度
Lat II (7/0 A) +0/1	_

地域センター紹介	3
賛助会員紹介 一般社団法人日本 WPA…	4
「うちエコ診断 WEB サービス」	5

スタッフ紹介	6
ぶんちゃんのひとりごと	6



世界が共生する必要性

一般社団法人地球温暖化防止全国ネット 理事長 高田 研(都留文科大学 特任教授)

1996年1月。関西学院の施設に全 国から100人ほどの市民を集めて第2 回環境教育ネットワーク千刈ミーティ ングを開催した。基調講演は金泰昌さ ん(公共哲学)。演題は「オイコス(地 球一家共同体) 時代の意識とそれを育 むもの」。スペインの画家ゴヤがマド リード郊外で描いた作品『棍棒での決 闘』を映し、「争っている間にわたした ちは共に泥の中に沈んでしまう。」と世 :

界が共生する必要性を我々に訴えた。

私は2019年9月マドリードの美術 館でこの絵に再会。12月には同地で COP25 が開催されている。しかしコ ロナ禍が始まり世界は急速に変化して いった。そしてウクライナ紛争。本年 6月29日 NATO のアジア太平洋パー トナー会議が同地で開かれ、日本から 首相が参加した。世界は気候変動へ の対応と共に軍備再編に動き始めてい : る。金泰昌さん のメッセージが

28年の時を越えて心に響く。



ゴヤ『棍棒での決闘』(筆者撮影)



第20回社員総会(2022(令和4)年度定時社員総会)報告

令和4年6月21日(火)午後1時30分から、正会員47団体の参加を得て、第20回社員総会を初のハイブリッド形式で 開催いたしました。冒頭に、当法人理事長 高田 研の挨拶、次に、環境省地球環境局地球温暖化対策課課長の小笠原 靖 様より オンラインで来賓挨拶をいただきました。

その後、議事に入り、第1号議案から第3号議案まで議論が行われ、意見等を含め全ての議案が承認されました。また、総 会後には意見交換会が行われました。

総会の記念講演として国立研究開発法人国立環境研究所の増井 利彦 様をお迎えし、「IPCC AR6 から地域の取り組みを考え る」というテーマでお話をいただきました。初の開催形式だったので、オンライン参加の方に向けた会場の雰囲気の見せ方など、 今後検討すべき課題等もありましたが、大きなトラブルもなく無事総会は閉会いたしました。





新理事体制の紹介

田邉理事の辞任に伴い、新たに辻理事が就任されました。



後左から 瀬尾監事、藤木理事、福岡理事、杉江理事、辻理事(新任)、高田理事長、

平田事務局長、秋元専務理事、木場事務局次長

理事長	高田 研	都留文科大学 地域社会学科 特任教授	
専務理事	秋元 智子	一般社団法人地球温暖化防止全国ネット 専務理事	
理事	福岡真理子	一般社団法人あきた地球環境会議 理事兼事務局長	
理事	杉江 弘行	特定非営利活動法人おおつ環境フォーラム 事務局長	
理事	藤木 勇光	一般社団法人地球温暖化防止全国ネット 理事	
理 事	辻 勝也	一般財団法人九州環境管理協会 参与	
監事	宮島 和雄	一般社団法人長野県環境保全協会 専務理事	
監事	瀬尾 隆史	公益社団法人日本環境教育フォーラム シニアアドバイザー	

新事務局長より挨拶 新しい挑戦

事務局長 平田 裕之

畑付きエコアパートの大家さんとして、コミュニティづくりや草むしりに精を出すのんきな「お ひとり様起業」の生活を満喫しておりましたが、4月から身に余る重責を担うこととなり、試行錯 誤の日々が続いています。

思い返せば、20代のころ夢中になっていた激流下りのガイドや、全国の巨樹の絵を描いてのヒッ チハイク旅、環境省との政策作りなど、他の人がやらない冒険やチャレンジする人生を歩んできま した。50代を前にして、やっぱり性懲りもなく挑戦する人生を選ぶんだなと思うとともに、機会 をいただいた皆様には感謝しております。

事務作業はポンコツですが、ネットワークづくりや交渉、策を妄想するのは得意です。よろしく お願いします。





八王子市地球温暖化防止活動推進センター

クールセンター八王子(八王子市地球温暖化防止活動推進センター)は、2022年4月1日より新たに「NPOフュージョン長池」がセンターの運営団体として指定されました。

田所 喬 センター長にお話をお伺いしました。



――簡単に、貴団体について教えてください。

NPO フュージョン長池では、もともと都市公園の管理運営やまちづくり、地域づくりを中心に活動をしていました。環境教育や環境保全に関する活動も長年行ってきていて、地球温暖化防止という地球規模の環境の仕事に関わることができて大変光栄に思っています。

――NPO フュージョン長池として、実は脱炭素チャレンジカップの前身である、低炭素杯に出場して、受賞されていたとのことですが?

低炭素杯 2019 に出場したのですが、当時は八王子市センターとして活動に関わることになるとは考えてもみませんでした。団体としては自然環境に関する活動が中心だったのですが、地球規模でいうと地球温暖化問題に繋がっているとのことで出場しました。この部分を評価していただき受賞に繋がったのだと思います。

――八王子市センターでは、地球温暖化防止活動推進員と どのような活動をされていますか?

八王子市では、地球温暖化防止活動推進員が31名活動しています。推進員は、事業者支援、再エネ、家庭、交通をテーマとした4つのグループに分かれて活動しています。推進員から教えてもらうことも多く、一緒に活動をしていきたいと考えているところです。

――今年から地域センターの取り組みとして中小事業者支援が追加となりましたが、何か取り組みはされていますか?

推進員のひとつのグループが「事業者支援」をテーマとしています。グループのメンバーには、中小企業出身者や、現在も中小企業で働いている人もいます。今日の午前中も、どのように進めていくかについて話をしていたところでした。

コロナ禍で、中小企業も2年間ほど経営が苦しい状況の中で、どうやったら脱炭素への取り組みが経営的にもプラスになるのか、一緒に考えていくような支援を行っていきたいと考えています。理想だけでは難しいところですが、ある程度メリットを出しつつ、脱炭素の取り組みにつながっていくような流れを作っていきたいと思っています。

――今後の八王子市センターとしての意気込みを教えてく ださい。

まず、推進員の活動を未来に繋げていくことを目標にし

ています。地球温暖化防止の活動が、10年後、20年後、30年後に理想とする世の中を作れるよう、推進員の意識向上や、若い世代の人たちの関わりを増やしていきたいと思っています。

二つ目の目標としては、子育て世代や若年層世代に地球温暖化防止の取り組みを広げたいと思っています。子育て世代が関わるようなイベントへの出展はもちろんのこと、センターの中にもキッズスペースや憩いの場を設ける等、子育て世代が気軽にセンターに立ち寄ってもらって情報交換してもらい、地球温暖化の取り組みについて伝えることができる空間づくり、場づくりを進めています。

また、センター事業で、オンラインやデジタル化についても今年度は進めていきたいと考えているところです。



憩いのスペースには展示スペースも



公園整備で出た廃材を使った 手作りのつみき

――最後に、全国の地域センターの皆様にメッセージをどうぞ

地域センターの皆様とお話させていただくと、本当に勉強になります。まだ、指定を受けたばかりで分からないことが多いので、積極的に多くの地域センターの皆様とオンラインでも対面でも積極的に交流していきたいと思います。こちらからご連絡することもあると思いますので、是非よろしくお願いします。

また、私は自分の子どものふるさととなる地域を、より 良くしていきたいと思って活動をしています。最初は地域 づくりからだったのですが、それが地球規模の問題に取り 組めることにやる気を感じています。

色々な人たちとの協力の中で、脱炭素の実現に向けて進めていきたいと思っています。

クールセンター八王子

(八王子市地球温暖化防止活動推進センター) ホームページ (https://www.coolcenter802.net/)

賛助会員紹介

▶ 一般社団法人日本 WPA

今回より、当法人の賛助会員としてご支援いただいている団体を紹介していきます。初回は、「一般社団法人日本 WPA」です。

一般社団法人日本 WPA の会長であり、株式会社文星閣の代表取締役でもある奥 継雄 氏にお話をお伺いしました。



一般計団法人日本 WPA の奥継雄会長

――2022 年 6 月より一般社団法人日本 WPA の会長に就任されたということで、簡単に自己紹介をお願いします。

日本 WPA は 2002 年に任意団体として立ち上がりました。その時から私は副会長として活動してきました。このたび会長として就任しました。

私が代表取締役を務めている株式会社文星閣は、最初から水無し印刷を実施している会社です。水無し印刷を世の中に広めるために日本 WPA を通じて活動をしています。

――日本 WPA で取り組まれている水無し印刷について詳しくお伺いしたいのですが。

水無し印刷は25年前から始まった印刷方法で、オフセット印刷のひとつです。水を使わずに紙にインクを乗せる印刷方法です。水無し印刷そのものは環境に配慮した方法として認めてもらっていますが、なかなか世の中において「環境にやさしい印刷」が広まっていない状況で、まだ社会が追いついていないという印象を持っています。

以前は環境問題でいうと、VOC*の抑制や工場排水の問題、さらには紙のリサイクルという点で取り組んでいました。近年は脱炭素という点から、印刷物の制作から使用、廃棄、さらにリサイクルまでLCAに則って二酸化炭素排出量を算定しています。また、印刷物を作って廃棄、リサイクルするまでの二酸化炭素排出量は J- クレジットを活用しオフセットするという取り組みを 10 年くらい行っています。

※:揮発性有機化合物(VOC):揮発性有機化合物のことで、蒸発し やすく、大気中で気体となる有機化合物の総称。光化学オキシダ ントや大気汚染物質の原因の一つ。





水無し印刷の機械でのインク補充の様子。一色ずつ紙に刷られます。

――現在、印刷会社が置かれている現状や今後について教えてください。

印刷業界は500年ほど前からある古い産業です。

近年はIT 産業が伸びており、さらにインターネットの普及でペーパーレス化が進んでいる中で、印刷業界全体の売り上げが下がっているような状況です。

現在はすぐに廃棄するような印刷物と、必ず紙での印刷が必要な印刷物に分かれてきています。印刷物にするのであれば、省エネでリサイクルに適しており、森林認証を受けている紙を使い、水無し印刷で廃液を出さない、環境に配慮した印刷物を提供したいというニーズが増えてきています。日本 WPA のような "環境に良い印刷物を作ろう"という団体がさらに活躍できるような世の中になってほしいというのが、私の願いです。

――全国ネットの会員団体や地域センターにメッセージを お願いします。

私自身が環境問題に向き合って30年くらいです。温暖化対策は京都議定書の時から向き合っています。環境問題はあらゆる問題が複合的に絡み合って難しい問題だと認識しています。以前、日本WPAで大学の先生による講話を聞いたときに、「環境問題は、どれをやっても分からない、何をやったら良いか分からない。でもやった方が良い。何もやらないよりは小さな行動を皆でやった方が良い未来が来る。」とおっしゃっていました。

水無し印刷をやったところで、急に世の中が良くなるという話ではありませんが、水無し印刷の需要が増えた時は、皆さんが環境問題に取り組んでいる世の中だと思っています。そのひとつの道しるべとして水無し印刷があれば、という熱い思いでやっています。



水無し印刷の機械の前で、日本 WPA 小川事務局長(左から2番目)、株式会社文星閣の 瀬高工場長(左から3番目)

一般社団法人日本 WPA

ホームページ(https://www.waterless.jp/) 株式会社文星閣(https://www.bunseikaku.co.jp/)



おうちの節電に「うちエコ診断 WEB サービス |

政府から7年ぶりの節電要請が出されましたね。

ご家庭の節電と聞くと、真っ先に思い浮かぶのはエアコンの設定温度の変 更という方は多いはず。でも、今年はまだ6月だというのに全国各地で猛暑 日を記録しており、エアコンの設定温度を1℃上げるのも厳しいですよね。 こんな時、ご家庭でできる節電って何があるのでしょう?例えば、電気ポッ トを使っている場合は、不在の間や就寝中は保温を止めるなど、保温時間を 短縮すると最大 107.45kWh の省エネになります**1。

じゃあ、自分の家庭にはどんな節電方法が最適なのか?「うちエコ診断 WEB サービス」を使って調べてみましょう。家のつくり、光熱費、使用機 器など、各ご家庭の状況に合わせた対策を、地球温暖化対策、光熱費削減、 取り組みやすさなど、ご自身が重視する順番に並べ替えて確認することがで きます。

今年の夏は、ご家庭の状況を理解して、無理のない節電を行いましょう。

※1 家庭でできる省エネ(資源エネルギー庁)を参考に作成 電気ポットに満タンの水 2.2L を入れ沸騰させ、1.2L を使用後、6 時間保温状態にした場合と、プラグ を抜いて保温しないで再沸騰させて使用した場合の比較

https://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/index.html#general-section ※2 出典)全国地球温暖化防止活動推進センターウェブサイト

(85	98	省土 主効果(体)	W-64 W-55 M-75	
(60)	設定温度を適切に	30.24kWh	V9820FI	
	RALE NTOR. エアコンドニWINNEREZES NTO (NTO. CHANDRED (HEZ. / II)			
エアコン			4000	
	フィルターをきれいに	31.95kWh	₩1860PJ	
	プレルターが指数がしたいるエアコンロスがWIとプレルモーを集業した場合の企業			
	設定温度を適切に	61.72kWh	約1,670円	
冷能原	日本書書を「毎」から「中」にした場合(日本書館 コセ)			
	入れる量を控えめに	43.84kWh	約1,180円	
	※影響でものを自命込んを集合と、単分にした集合との企業			
FUE	明るさを控えめに	27.10kWh	19730PJ	
	PUC(DVを)の保証に検定を表現(他文・中間)にした場合			
毒気ボット	保温時間を適切に	107,45kWh	約2,900円	
	電気ボットに運がつのおよれを入れた機のは、1.3x で使用機、前列車等車状態に立た場合と ブラタをはいて発達しないで発力機とやて連携した場合の比較			
	洗濯はまとめて	5,88kWh	#9160FF	
沙湖鄉:	文格を表(作者・新の音音) (4000人を含めたアニカリ場合と・新さんだと称りを含ませいにした場合のは取			
洗濯乾燥器	乾燥はまとめて	41.98kWh	約1,130円	

図 家庭でできる省エネは?**2

【節電要請】夏季の省エネ・節電にご協力ください

◆ 2022 年度夏季の省エネ・節電へのご協力のお願い^{※3}

国民・事業者の皆様におかれましては、国民生活、経済活動に支障のない範囲にお いて節電へのご協力をお願いします。また、給湯器や自家用車の使用時における省 エネについてもご協力をお願いします。

◆節電をお願いしたい期間

7月1日(金)から9月30日(金)まで

終日、無理のない範囲で、節電へのご協力をお願いいたします。(数値目標は設けない) ※太陽光発電の出力が減少し、電力需給が厳しくなる傾向にある点灯帯(17:00-20:00 頃)には特 に節電へのご協力をお願いいたします。

※緊急時には、政府が発信する情報も踏まえながらより一層の節電へのご協力をお願いいたします。

夏季の省エネ・節電にご協力ください(資源エネルギー庁)より一部抜粋

https://www.enecho.meti.go.jp/category/saving and new/saving/shoene setsuden/

うちエコ診断 WEB サービスは昨年度 公開以来、診断件数は6,550件となり、 1 世帯あたりの光熱費削減は約51,000 円/年、二酸化炭素排出量削減効果は約 1t-CO₂/年となりました*。

なお、家庭の省エネの専門家であるう ちエコ診断士が無理のない節電対策をア ドバイスする対面式のうちエコ診断もあ ります。

うちエコ診断 WEB サービスとうちエ コ診断の詳細はこちらから

https://www.uchieco-shindan.jp/

※ 2021年4月~ 2022年5月までの集計値。1 世帯あたりの削減値は、診断で提示する対策に 「取組みたい」を選択したものから算出。

「脱炭素チャレンジカップ 2023」 エントリー団体募集のお知らせ



脱炭素チャレンジカップでは、学校・家庭・NPO・企 業などの多様な主体が展開している脱炭素や地球温暖化 防止に関する地域活動について、書類審査、プレゼンテー ション審査を行い、優れた取組を表彰しています。

取組実績を募集する団体エントリーと、実施計画中や研究課程の発想 を募集するアイデア賞に分かれています。アイデア賞は、個人での応募 も可能です。将来的に脱炭素につながるようなアイデアや提案、脱炭素 な未来へとよりよく変えていく、創意あふれるアイデアをお待ちしてい ます。

お問合せ先

E-mail: zccc@zenkoku-net.org TEL: 03-6273-7785 脱炭素チャレンジカップ事務局 髙橋・井上

開催概要

- ・会場とオンライン配信のハイブリッド開催
- · 日時: 2023年2月16日(木)
- ・エントリー応募:8月上旬~10月上旬 詳細は

https://www.zenkoku-net.org/datsutanso/

「脱炭素チャレンジカップ」マスコットキャラクター





エコアナウンサー 櫻田彩子の



櫻田彩子 Sakurada Ayako

Profile

宮城県出身のエコアナウンサー。 テレビ朝日「じゅん散歩」レポーターほか、 「脱炭素チャレンジカップ」の司会など。 全国ネット賛助会員。

私達の「推し活」、ご紹介!

(推し活とは、自分が推したい応援したい物事を見たり聞いた り良さをアピールすること。)低炭素杯・脱炭素チャレンジカッ プを応援してきたアンバサダーの皆さんと、私を含む運営スタッ フ有志は、【勝手に応援!脱炭素チャレンジカップ Instagram】 を始めました。全国で脱炭素のために頑張る団体(地域、学校、 自治体、企業など)を応援、アンバサダー自身の取り組みやアイ ディア知見も発信し脱炭素の機運を盛り上げます。受賞団体への インタビュー投稿では、可能な限り現場に伺い取材し、お人柄に 迫り、脱炭素への熱い思い、活動の根っこや知られざる逸話もご 紹介。ぜひ「zccc_ambassador」「脱炭素チャレンジカップアン バサダー」で検索、いいねとフォローをお願いします!取材依頼 もどうぞ!



脱炭素チャレンジカップインスタグラム URL https://www.instagram.com/zccc_ambassador/

スタッフ紹介

企画・広報、事業グループ 原竹 優弥

6月に茨城県でホタル牛息 環境整備のための下刈りや 伐採した樹木の搬出活動に 参加しました。



全国ネットに入社して、今年の8月で丸1年にな ります、企画・広報、事業グループの原竹です! 以前は産業廃棄物を取り扱う会社に勤めていま

した。

数年前に比べ、ここ1年は ニュースでも気候変動がとり あげられ、脱炭素化の機運が 高まっているように感じます。 まだ勉強不足ですが、2050 年カーボンニュートラルの実 現に向けて私も少しずつ出来 る事、知識を積み重ねていき たいと思います。

まだまだコロナ禍で移動が 制限される状況ではあります が、今年は地域センターのみ なさまに直接会いにいけるこ とを楽しみにしています!



学生の頃は夏はヨット、冬 はスノーボードに夢中でし

ぶんちゃんの ひとりごと

亜 ij ラ

ゴ

5

てどん

な

動 食

物

生物多様性って なあに?

動物大好き!ぶんちゃんファンの皆様!お待たせしました!! シリーズ6回目の今回は、ゴリラについてです。

類 : 霊長目 ヒト科 ゴリラ属

アフリカ大陸中央部に、東西に二つの生息地があり、ウガンダやルワンダなど東側で見られるものをヒガシゴリラ(マウンテンゴリラなど)、カメルーンやナイジェリアなど西側で見られるものをニシゴリラとして二亜種に分けられています。

オスが体長 130 \sim 190cm・体重 140 \sim 200kg、メスが体長 85 \sim 100cm・体重 サ ズ:

70~100kg ほどで、霊長類の中でも最大級。

素 命:約40~50年

暮 5 し : 「シルバーバック」を持つオスと数頭のメス・子供たちで群れを作って生活しています。

殖 : 胎生。妊娠期間は平均256日。出産間隔は3~4年。

地 : アフリカ大陸中央部の東西に分断されて分布し、多湿林に生息。 生

物 : 植物食の傾向が強い雑食性。主に果実・植物の葉を食べるほか、アリ等の昆虫等も食

べます。

IUCN 絶滅危惧種レッドリスト:深刻な危機 (CR)、マウンテンゴリラは危機 (EN)



ゴリラは、森林伐採や採掘による生息地の破壊、食用(ブッ シュミート)による乱獲、内戦、感染症などにより生息数が 減少しています。

一方で、ゴリラの中でマウンテンゴリラは、生息地での様々 な保全活動によって生息数が少しずつ増加し始め、レッドリ スト(絶滅のおそれのある世界の野生生物のリスト)のカテ ゴリーが、「深刻な危機 (CR)」から「危機 (EN)」へ改善 されました。

しかし、地球温暖化や土地開発など人間の経済活動の影響 で、今後30年間でゴリラの生息地の9割以上を失う恐れが あるとのシミュレーション結果が示され、依然として絶滅の 危機に瀕しています。

これからも、人間とゴリラが共存できる世界でありますよ

企画・広報、事業グループ 髙橋 文彦



今回から全国ネット通信の担当になりました。今回の号から新たなコーナーとして、「地域センター紹介」と「賛助会員紹介」が始まりました。 こちらの二つのコーナーは、会員の方限定ではありますが、記事の内容を動画も見られるようになっています。次回も地域センター、賛助会員の皆 様を紹介していきます。

(企画・広報、事業グループ 中垣 藍子)

地球温暖化防止全国ネット通信 第39号 2022年7月

【編集・発行】 般社団法人 地球温暖化防止全国ネット(JNCCA)

東京都千代田区九段南 3-9-12 九段ニッカナビル 7 階 TEL: 03-6273-7785 FAX: 03-3263-1010 https://www.zenkoku-net.org/



-般社団法人地球温暖化防止 全国ネットの活動をサポート してください!

年会費:個人会員10 5,000円 団体会員10 20,000円



