

大阪ごみを考える通信

NPO 法人 大阪ごみを考える会

<http://osaka-gomi.sakura.ne.jp/>

【連絡先】吹田市江坂町 4-23-7-309 水川方

TEL/FAX (06) 6338-3908

【郵便口座】00960-9-251431

2021年度 NO. 5 2022.1.31

目 次

1. 実効性のない廃プラリサイクル法

海洋プラスチックごみが問題となったのを契機に「プラスチック資源循環促進法」が2021年6月に公布されたが、2022年4月から施行される。対象とされるプラスチックは、容リプラを含む、使用後排出する全プラスチックになる。市町村は分別収集・再商品化の役割を担うのだが、すでに容リプラ以外も分別収集している自治体もある。

2. 関本さんのコラム 「ヤマノススメ」金剛山編 ②

2017年10月の台風21号により、金剛山にも大崩落が起きました。平常時の雨量の3倍強もの大雨に見舞われたのです。異常気象の影響が近くの間でも見られます。今ある自然の美しさを味わうことは決して当たり前ではないのです。

3. 平川さん宅前の市道問題解決を目指す壮大な計画

船便で大阪南港に着いたコンテナは大型特殊車両で全国に運ばれる。このような車が一般道を走るには「許可」がいるが、そんなことはおかまいなしで平川さん宅前をバンバン通る。何とかせねばと平川さんが立ち上がった！

4. 川上さんの犬鳴豚がうどんの具に！

高校生が、うどんの具を工夫して、川上さんの犬鳴豚を使い、実際の飲食店で販売されるようになったという記事が朝日新聞に載りました。今年の春までお店で食べられるそうです。食べてみたいですね。

5. 加藤さんのコラム 「男と女（その2）」

加藤さんのお知り合いには「これって小説に書かれたできごとでは？」というような数奇なエピソードをお持ちの方がおられるようです。今回も「男と女」のお話しですが、さて……？

実効性のない廃プラリサイクル法

海洋プラ問題が大きく取り上げられたため、国は現行の容リプラリサイクル法を拡充して全プラを対象にした「プラ資源循環促進法」を作りましたが、肝心の毎日毎日海へ流出して海亀の命を侵害しているプラの回収策は全く書かれていません！スプーン・ストローなど細々したプラだけをやり玉にあげた実効性のない法になっています。国が崇高な理念を形にすることって“言うは易し・・・”なのだなあと思いました。でもよく読むと“頑張る自治体には必要なお金をあげますよ”と言っています。だからこの号では住民が自分の住む行政職員とこの法律の上手な使い方を話し合う際役立つことを書いてみます。



1. 4つの用語を再定義

1) 廃プラ

第2条の3には廃プラを「使用済みプラスチック使用製品」と定義し、「容リプラ」と「製品プラ」という言葉を使わず、使用後排出する全プラを対象にしています。

2) 再資源化

これまで「再資源化」とは、マテリアルリサイクルとケミカルリサイクルする廃プラを指し、燃やす廃プラは「再資源化」ではないとしていましたが、第2条の5, 6項では「燃料利用できる廃プラは政令で定める。」とし、燃やしてもよい廃プラであれば、発電焼却用やペレットにして燃料化すると「再資源化」と認めますよと言っています。“燃やすのはダメ”という無理筋を事実上撤回したのです！

3) 再商品化

燃料利用以外の廃プラは、0円以上で買ってくれるマテリアルリサイクルとケミカルリサイクルの業者を探すことができれば認めてあげますよと言っています（第2条の8）。

4) 排出事業者

容リプラ法では排出者は家庭だけでしたが、この法では企業・行政機関等々事業系一廃を出している事業者も対象になります。廃棄物処理法では事業系廃プラは産廃と位置づけられているので、これまでは分別する必要がなかったのですが、この法律では対象にしているのです（第2条の9）。

2. 市町村ができること

容リ法では、分別収集と異物除去が市町村の役割でしたが、新法では「再商品化に必要な措置を講ずるよう努める必要がある」（第6条）ことになりました。即ち①事業系プラをどう扱うのか？②分別してべール化したものを、どのリサイクル業者と組むのか？を市町村は選択できることになったのです。でも必要な経費のことは何も書かれていないからペットボトルのようにはいきません。ペットボトルは市町村が収集・選別すると売れる商品になったので、容リ協に出さないでリサイクル業者と契約する市

町村がかなりありました。

新法ではお金を棚上げしたまま、廃プラ全てをリサイクルする再資源化計画を立て国が認定してくれたら業者と交渉して再資源化してもよいですよと言っているのです（33条）。

3. コスト削減法は？

国はコスト削減法を知っているからです。現行では、市町村が異物除去をしているのに、さらに落札業者がもう一度異物除去をするという“二度手間”がかかっていますが、これを1度にする交渉を行い折り合い点を見つけるとコストダウンできるのです。

市町村が除く異物はプラの種類基準でなく、「容リプラか否か」という基準で分別しています。一方落札業者は「適したプラか否か」基準で分けるから“二度手間”になるのです。例えばマテリアルリサイクル業者はパレットにできるPEとPPだけ欲しいので残りのPET・PS等は不用になりこれが半分にもなっているのです。

第2に、住民の協力度次第でコストが変化し、汚れたプラや、様々なごみが混じっていると分別の手間が増えるのでその分コストアップするので、住民の協力度を上げるソフト開発に成功するとダウンできるのです。その第一歩は前号で水川が書きましたが容リプラに書かれている表示を市町村がより分かりやすくする改善を求めることです。

第3に落札業者の工場が近くにあると運賃が安くなるから、地元業者と組めるか否か次第でコストが変わります。

第4に量が多くなると規模の利益が働きコストダウンできるので近隣の市町村が提携するとその分コストダウンできます。焼却炉を作る際は一部事務組合を作って規模を大きくすることでコストダウンしていますが、この制度を廃プラのリサイクルでも使うとよいのです。

4. 宝塚市と多摩市の事例



両市は現在も「容リプラ」と「製品プラ」を「プラスチック」として分別収集して、分別施設で2つに分けていますが、製品プラのその割合はいずれの市でも容リプラの一割程度になっています。

宝塚市は容リプラは容リ協へ、製品プラは川西市の業者へ2.7万円/tで委託しています。一方多摩市の「製品プラ」は有価を原則にしているため、ペットボトルの蓋、CD・DVDのケース、ハンガーなど100円/tで売却できるものに限られ、最後はRPFという固形燃料になっています。一方売れないハンガー、洗濯ばさみ、ボールペンの芯など金属が付着したものや、クッション、枕、ビニールひも、カセットテープ等は可燃ごみにしています。結局「製品プラ」まで対象を広げると他所の発電施設で燃やされるという皮肉なことになるのです。（記 森住明弘）

すいた環境教育フェスタ 2022 オンライン開催

- 公開開始：2022年2月7日より
- すいた環境教育フェスタ 2022 特設ページにて
- 主催：吹田市

私が属している「アジェンダ 21 すいた」では、パペット劇場「食品ロスをなくそう」やマイボトル対応カフェマップなどを出展しています。
(水川晶子)

金剛山山頂から見て北西の位置に「カトラ谷」と呼ばれる溪谷があります。谷筋の中ほどから源流域にかけては周辺にブナ林が広がっており、特に上流部にはいろんな山野草の群生地があります。

登りでカトラ谷に至るには、登山口から黒樺谷(くろとがだに)の林道をひたすら歩き、道程全体の間を過ぎた、標高700mあたりから谷に入ります。山体が花崗岩の塊だけあって、剥き出しの岩の上を走る沢は明るく輝き、水は澄み、小さな滝がいくつもあって水の弾ける音がとても涼しげです。途中、沢を何度も渡ったり、梯子やロープ場や鎖場もあつたりと、ちょっとスリリングな中級者向けコースです(注:近年、谷の各所で崩落が見られ、初級者の単独行はとても危険)。

道中すれ違う人も追い抜いていく人も片手程の数。山を堪能するにはうってつけのコースですが、谷に入っただけだと倒木や土石流の名残、崩落箇所などが目につきます。当然、ルートも荒れているところが随所にあり、先達の踏み痕を見失うこともしばしば。

さて、標高800m 辺りからはブナの自然林がひろがりだします。しばらくすると突然、視界が開け、ざっくりと抉れた谷が目に飛び込んできます。思わず息をのむほどの大きな地滑り痕です。天然の貯水庫と呼ばれるブナの原生林で、どうしてこんなに酷い崩落が起きたのか、すぐに疑問が湧きました。

調べてみると、この大崩落は2017年10月に襲った台風21号の影響で発生していたことが分かりました。府の防災資料によると、南河内地域では10月20日から23日にかけての最大連続雨量が410mmと、猛烈な雨だったようです(10月の平均雨量は130mmほど)。

そもそも、山は風雨雪などによって浸食され変化していくものですし、自然は移ろうもの。今ある姿も永遠でないことは確かです。

ですが、人間によって排出された温室効果ガスという「ごみ」が主原因となって、地球規模の気候変動が今まさに顕在化しています。その規模も影響も年々増しており、日本のみならず世界各地で異常気象が猛威を振るい被害をもたらしています。私たちは、この現実から目を背けてはいけません。

今後、想像を超えて激しく、かつ早く、山は変化していかなるを得ない運命にあるのかもしれない。

大崩落を起こした谷筋上部は、もとは「春の妖精」と呼ばれるニリンソウの大群落地の端の一部で、夏場は苔むす幽玄な谷だったそうです。クニンソウの群落地もあったそうです。ただただ、それらの美しい姿を目にすることができなかったことが残念でなりません。そんなことを思っていると、当たり前のように映る目の前の風景も自然の美しさも本当は一期一会なんだ、とあらためて気づかされます。

今この時を大切に、体力が続く限りこれからも山を楽しみ、心を豊かにしていきたいと思うのです。



平川さん宅前の市道問題解決を目指す壮大な計画

闇ごみ問題解決で大活躍された当会の平川さんは 80 歳を超えていますが、元気に自宅前の市道を大型車が毎日通り、交通事故や激しい振動で困っている地域住民のために、孤軍奮闘を続け数々の成果を勝ち取っています。でも大型車の通行量は減らないので、根本的解決を目指し、大阪湾岸に沿った無料の自動車専用道路を第 2 阪和自動車専用道路から南港のコンテナ基地周辺を經由し尼崎まで通すという大きな夢を持ち、100 歳を超える頃に実現させる活動を続けています。

1. 振動調査

令和元年 12 月に大型車通行に伴う振動調査を大阪市環境局にやってもらうことに成功しました。振動調査は道路脇に測定装置を設置し一日中計測し、10 分平均値を記録して規制値内か否か調べます。すると基準を超える時間帯はありました。しかし、大阪市環境局は半日平均値では基準以内とかいうごまかしを続け、通過車の基準値違反を見逃し続けています・・・。

2. 減速約束を勝ち取る

平川さんはあきらめず、府会議員と一緒に大阪府警に減速要求をしたところ、警察は、最高速度 60 km/時だったのを 50 km/時にすると口頭で約束しました。でも残念ながら看板書き換えに著しく時間がかかっているようです。

3. 交通事故数調査結果を発見

大阪府警は、府下の道路の交通事故数の結果を公表していることを見つけた平川さんはこれから近くの「北加賀谷交差点」での交通事故数が 16 件もあり、府下で 4 位であることを知りました。この結果を大阪府警に示し、右折ゾーンを新設させると事故数は公表基準の 10 件以下になり公表されなくなりました。

4. 大型特殊車通行禁止勝ち取る

平川宅前の市道を通過する車両の多くは南港にあるコンテナ基地を出発した大型特殊車両です。これは「車両法」という法律で、全長・全幅・全高・車両総重量の一般制限値を 1 つでもオーバーする車両を指し、通行するには行政の許可をもらう必要があります。車両ナンバー 8 のレッカー車・トレーラー車・コンテナ車などなどです。

平川さんは車幅が道幅より大きい大型特殊車両などの証拠を示し、大阪市建設局に禁止せよと求めたところ、局は写真 1 のような立看板を分離帯に設置し“罰則がある”と書いていますが看板倒れになっています。スピード違反などは警察の仕事ですが、特殊大型車違反は道路管理者である大阪市の仕事です。平川さんが現場で現認しても、大阪市は違反



写真 1 立看板

者を取り締まらないのです。

5. 高速道路脇に大駐車場

大阪南部と奈良県中央部を結ぶ南阪奈道路や京奈和道の脇には写真2、写真3のような大きな駐車場があり大型車がたくさん駐車しています。平川宅を通る大型車が駐車しているのです。

本来は南港のコンテナ基地に駐車すべきなのですが、そこには停まらないのです。南港にはまだまだ空き地がたくさんあるのに経費増になるのでそこを駐車場には使いません。かと言って運転手は路上駐車できないので、遠い富田林市・太子町・羽曳野市・橿原市などの高速道路脇の駐車場に停めるのです。



写真2 南阪奈道路

でも料金の高い高速道路を使わず、タダの道を使うので平川さんは調べることにしたのです。料金は夜間割引などがあり割安になる路線もあるのですが、有料に変わりにくいから普通の道を走るのです。

魚アラは10t車で4万円の運賃で大阪から広島県・鳥取県へ運ばれていますが、この中から高速料金を支払うのはきついで普通の道を走らざるを得ません。同じ矛盾がコンテナ



写真3 京奈和自動車専用道路

運搬会社にもあるので、南港まで通じている高速道路は使わないのです。

6. 無料の自動車専用道路建設を目指す

無料の専用道路なんて夢物語と思いがちですが、和歌山と奈良県郡山間の京奈和道は無料の専用道路であるし、郡山と名張間の名阪国道は無料などたくさんあるのです。それで平川さんはあまり困らない市民でなく困っている運送業者さんなどと一緒にこの運動を始めているのです。

(記 森住明弘)

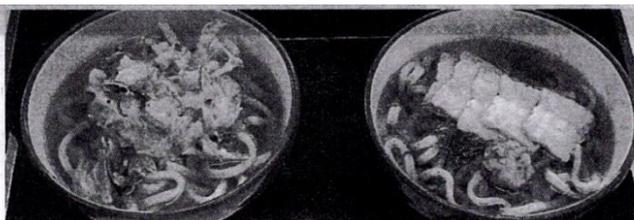
川上さんの犬鳴豚がうどんの具に！

大阪北摂

大阪本社社会部
☎06(6231)0131(代)
fax 06(6201)3143
mail: o-syakai3@asahi.com

広告(土日祝除く)
大阪朝日広告社
06(6205)8080
折り込みは
朝日オリコミ大阪
06(6226)1290

購読のお申し込み
配達お問い合わせ
0120-33-0843
(7:00~21:00)



タマネギかき揚げ

犬鳴豚と梅

試食する岬高校家庭科同好会のメンバー(岬町)



岬町の府立岬高校家庭科同好会の生徒たちが、和食チェーン「信濃路」(和歌山市)などと協力し、地域の食材を生かしたうどんの新メニュー開発に取り組んだ。同社内での検討を経て、期間限定メニューとして店舗に登場する予定だ。同好会は昨春結成され、メンバーは16人。信濃路、岬町、大阪調理製菓専門学校を運営する村川学園(泉大津市)の3者と協力し、実際の店舗での提供を目指

岬高生ら考案 信濃路で提供へ

地産うどん 若い発想で2種類

し、心と体が温まるメニュー作りに取り組んだ。生徒たちがそれぞれアイデアを出し合い、地域の食材を生かしたうどんのメニューを考え、キムチやイノシシなど様々な食材が出た中で、実現性、原価などを考慮し、大阪・泉州特産のタマネギのかき揚げをのせたうどんと、泉佐野市の犬鳴豚と和歌山県特産の梅を使ったうどんの2種類に絞られた。

昨年12月15日に開いた試食には、関係者が集った。信濃路の西平都紀子社長は「専門家では考えないような発想がおもしろい。若い人ならではの自由な発想に驚いた」と話した。

期間限定のメニューとして、今春までに同社の店舗で提供する予定。岬町内の道の駅でも出すという。

同好会の片山香歩部長(2年)は「がんばってメ

2022. 1. 12 朝日新聞

川上さんの犬鳴豚は大阪府下では有名なブランド豚ですが、高校生が考えたうどんのメニューがお店で提供されることになったと、朝日新聞に掲載されたので紹介します。

府立岬高校家庭科同好会の皆さんが、和食チェーン店、岬町、専門学校とコラボし、実現したもの。今春まで和食チェーン「信濃路」と岬町内の道の駅で食べられるそうです。若い方たちが社会と接点を持ってアイデアを生かせる、このような試みがあちこちで実現するといいいですね。

ちなみに、このことは川上さんはご存知なかったそうですが、ご本人の知らないところで、地域の食材として取り上げられているのですね。

メニューを考え、すごく良い経験になった。お客さんにおいしい味わってほしい。と話した。(西江拓矢)

加藤さんのコラム 男と女(その2)

加藤 昌彦

今回の話は胸が詰まる話です。

その方は大学の男性の先生で、学生の相談もよくされていたらしいです。ある時、男子学生がやってきて、「夏休みにアルバイトをされていて、とても好きになった女の子がいました。どうしてもその人と付き合って、将来、結婚したい、どうしたらよいでしょうか」と質問されたらしいです。

その方は次のように答えたそうです。「(現在、彼女が入院をしている病院に)、毎日、一つの花を持っていきなさい」と。なんて粹なことを話されたことか。このことに感動したのは、当の相手の女性ではなく、病棟の看護婦さんで、次にその娘さんのご両親であったらしいです。ご両親は、その熱烈な男性に、もしあなたが、一部上場の企業に就職されたら、考えましょう、と答えたいらしいです。(当の本人の答えはどこかに行っていますが)、それでその男子学生は猛勉強をし始めて、見事、一部上場企業に就職し、のちに見事ゴールインをされたらしいです。

私はこの話を聞いて苦笑しました。その訳はこれからお話しします。この話をして下さった先生は未婚でした。小児麻痺で歩行のみがスムーズにいきません。それで私とその先生の共通の恩師のご伴侶に行く時は、私がドライバーになって送迎しておりました。車中、この人は口から先に生れて来たのかと思うほど、機関銃のようにしゃべりまくります。私もいろいろと勉強になるので聞いています。

ある時、ご自身の大学生時代のことを話してくれました。大学生時代にこの先生と付き合いっていた方がいたらしいです。毎日のように会っていました。教室では二人机をならべて、食堂でも相席で、映画館でも。休みの日も平日も。そんな二人を遠くから見てみると、二人は男と女の関係になっていると思われたでしょうし、将来は結婚すると思われたと思います。

その二人が、とうとう卒業式を迎えました。式が終わり、二人は公園を歩き始めました。前回につづいて又始まりますが、1時間、2時間、3時間、陽はとっぴりと暮れました。あのおしゃべりな男の先生の機関銃は音を発しません。どうなったのでしょうか。二人はひとこともしゃべりません。そしてとうとう、一言も交わさず、挨拶もせず別れたらしいです。

男先生にしてみれば、自分の「障害」が心にあり、それとどう向き合うのか方向をまとめえなかったのかもしれませんが。女性にしてみれば、「卒業してもこれまで通り付き合っほしい」のただ一言を待っていたのでしょう。

私にしてみれば、この肝心な時こそ、機関銃を撃つ時だ、思うのですが・・・二人はその後、何の接点もなく、永遠に別れてしまいました。

学生に「花を持っていけ」という粹なことをいうのに、自分のこととなると、からきし、だらしない・・・

機関銃のようにしゃべらないであろう加藤老人の若い時、何通、ラブレターを出したことか。そして、ことごとく失敗したことか。成功したのは、修学旅行中に、親友の思っている女生徒に何枚も書き、見事、キューピット役を果たしたことです。人のことなら上手くいくのに、自分のことになると、からきしダメな男先生と私。今回は同類の話でした。