

ECOだより

2018
January

約4万部発行 射水市全地帯と富山・高岡市の一部地域に配布 道の駅・新湊に設置

No.102



○海岸に流れ着く漂流物

「名も知らぬ遠き島より 流れ寄る椰子の実一つ：」といえ、愛唱歌として親しまれている『椰子の実』だ。浜に流れ着いたヤシの実に思いを寄せて歌ったもので、漂流物へのロマンがあふれ、心地よい郷愁を誘う。そのヤシの実の漂着は、縄文時代の遺跡からも出土しているほか、正倉院の宝物にも残されているそうだ。全国の浜に流れ着くものは多種多様で、栄養ドリンクの空き瓶から食品トレイ、植物の種子、流木、漁船、漁具、貝類、海藻、クジラなど、一つひとつ数え上げるときりがないほどだ。大きなものは、北海道の浜辺にやって来る流水なども漂流物のカテゴリーにはいるのではないか。また、能登半島には、海から流れ着いた漂着神（ヨリガミ）の伝承をもつ神社が数多く点

新しい「ひと・しぜん・もの」語り

海からの贈り物

在している。海の彼方からやって来て神様として祀られているものだ。神様として流れ着いたのか、流れ着いてから当地で目覚ましい働きによって神様になったのか、あるいは、その両方が存在するのかもしれない。いずれにしても漂着した土地に何らかの大きなインパクトを与え、人々が畏怖の念を抱いたから祀られたのであろう。かつては、「海からの贈り物」と呼ばれたこともある漂着物だが、その贈り物のなかには、人々にとってはありがたい贈り物も、いろいろあったにちがいない。そのような性格の漂流物は、「世界で最も美しい湾クラブ」に加盟している富山湾にもたくさん流れ着いている。そこで、その実態について、富山県環境政策課に話を伺ってみた。



小矢部川流域モデル「海岸漂着物対策推進協議会」小矢部川流域部会が4年に発定、南砺や砺波、小矢部、高岡、射水など、流域各市が一緒になつて対策に取り組み始める。



▲小矢部川と神通川の主な支流を対象に実態調査をしたごみマップ。色や記号でごみの状況を示し、小学生でも分かりやすく解説されている。



▲ごみマップ作成の実態調査の際、7日間で回収したごみの量。



▲川でのごみ実態調査。川の支流が本流に合流するところにネットフエンスを張り、流れてくるごみを回収。



▲2015年に県内全域を対象に、上流域から海岸に向けて清掃活動をつないでいく「森川海リレ」清掃キャンペーンを実施。約235団体、11万8千人ほどが参加。集めた「ミ」の量は約90トン。

富山湾の

「富山湾が「世界で最も美しい湾クラブ」への加盟が認められました。」

○富山湾は、その素晴らしい景観等の魅力はもとより、県民総ぐるみで環境を守る取組みを推進していることが高く評価され、平成26年10月、ユネスコが支援する「世界で最も美しい湾クラブ」への加盟が全会一致で認められました。この富山湾の魅力を一層高めていくためには、ごみの回収や清掃活動などに引き続き県民が一丸となつて取り組み、漂着ごみを減らしていくことが大切です。

「県内の海岸には、どれぐらいの漂着ごみが流れ着いていますか。」

○環境省によると、年間に1800トンが漂着しているとされます。また、2012年に県内の代表的な55海岸で、縦横10mの枠の中の漂着ごみの量を調べたところ、多い海岸では、45リットルのごみ袋約53袋分も流れ着いていました。

「どのようなものが漂着するのですか。」

○ほとんどの海岸では、アシなどの草類や流木といった自然物が高い割合を占めています。ただ、一部の海岸ではプラスチック類などの人工物の割合が比較的高い傾向が見られます。その人工物の種類については、ペットボトルやプラスチック容器などのプラスチック類と、食品トレイなど発泡スチロール類の割合が高く、日常生活に伴って発生するものが多くなっています。

「生活ごみなどは、どこからやってきますか。」

○環境省の調査によると、県内から流出したものが全体の約8割を占めているとされます。県が実施した調査でも、多くのごみが県内から河川に入り、富山湾へ流れ出し、その一部が海岸に漂

粗大ゴミ・不燃物は 当社クリーンセンターへ

…… 土曜日も午前8時～午後4時まで受け入れています ……

お願い バッテリー、スプレー缶、消火器等、爆発の恐れがあるものを混載される場合は事前に内容物をお申し出願います。

富山県 富山市 アースクリーン21 クリーンセンター

〒920-0821 富山市南1-1-1

TEL 0766-83-0365 本社 TEL 0120-84-6648

着することが確認されています。ところが、このことを知っている県民は全体の約4割程度です。海外から流れ着いたごみが大半と考えている県民が多いなど、富山湾の漂着ごみのことが正しく理解されていません。

車体整備・钣金・塗装／各種新車・中古車販売／タイヤ・コンポ・自動車用品

新湊自動車钣金工業所

代表 畑 一成

射水市沖塚原546 TEL 0766-84-7024/FAX 0766-84-7016





▲富山湾が「世界で最も美しい湾クラブ」に加盟。一昨年には「全国豊かな海づくり大会」も開催された。



▲風に飛ばされて水路に落ちた食品用の発泡トレイ。大雨などの出水時に川へと流れ出て海へ。



▲富山県環境政策課では、富山湾のごみの実態を知ってもらうために小冊子を発行。



▲毎年6月1日から9月30日の期間、市町村が主体となって行なわれる清掃活動「みんなできれい！にせんまいけ大作戦」。



▲海岸に流れ着いた漂着ごみ。

海岸漂着ごみ

—海岸のごみは、自分には関係ないこと、と思っているのではありませんか。

○そこで県では、小矢部川と神通川の支流にネットを張り、上流域から流れてくるごみを調査し、内陸部から川によって運ばれてくることを明らかにしています。この調査結果は、「小矢部川流域ごみマップ」と「神通川流域ごみマップ」にして、ホームページでも公開しています。

—生活ごみは、どうして川に入るのでしょうか。

○川へ直接のポイ捨てされているものもありますが、プラスチックごみの多くは軽いものです。外に放置して風に飛ばされ、細い水路などに落ち、それが水の流れに乗って川の支流、本流へと流れ出ることが考えられます。

—漂着ごみによる環境や生活への影響が心配です。

○ごみによって海岸の景観が悪くなることはもちろんですが、それ以外にもガラス片などの危険なごみによる怪我や、漁業被害、魚や鳥といった生物への被害、ごみの回収に手間と費用がかかることなど、さまざまな問題が生じます。

—海にたどり着いたプラスチックごみは、結局、どうなるのでしょうか。

○流木などの自然物と違い、プラスチックは分解されにくく、回収しない限

りどんどん蓄積されていくと考えられます。また、波や海岸の砂などにぶつかって細かく砕けます。その大きさが5mm以下のものは「マイクロプラスチック」と呼ばれ、世界中の海で確認されています。これを魚や鳥がエサと間違えて食べることがあり、生き物への影響が心配されます。

—富山湾におけるマイクロプラスチックの実態はどうなのでしょうか。

○環境省では海水中から、県では海岸の砂から採取したマイクロプラスチックについて、それぞれ調査を進めているところです。

—漂着ごみは減らしていかないとダメですね。

○生活ごみが、いったん川の中に入ってしまうと回収が困難でコストもかかります。そうなる前に、富山湾の漂着ごみの実態について知っていただくとともに、ごみのポイ捨てをしない、不要なレジ袋はもらわないなど、生活から出るごみを減らすことが大切です。同時に、地域の清掃活動に協力するなど、多くの方に取り組んでいただくことも重要です。小さな活動でも、みんながやれば必ず漂着ごみの減少につながります。わたしたち一人ひとりの「できる」から始めましょう！

※富山県内の海岸漂着ごみについて、富山県環境政策課で話をお聞きました。

あなたに優しいサービスステーション

SHIMADA Corporation
株式会社シマダ商事

代表取締役 島田 公志

本社/大門SS 射水市二口28 Tel.0766-52-0131
大島SS 射水市赤井20 Tel.0766-52-2312
保険部/Tel.0766-52-8027 灯油配達LPG ☎0120-62-0131
<http://shimadasyouji.jp>

教育・保育・事務用品・公園遊具
地域のブランコは安全ですか
—公園遊具の新設・点検・修理・保守—



有限会社

TOMO社

☎ 0120-84-3366
FAX 0120-84-3399

射水 エコナビ

射水市がマンホールカードを配布

○1000枚を配布

射水市の「マンホールカード」が、今年8月1日から「道の駅カモンパーク新湊」で、1人に1枚、無料で配布されています。

全国統一の規格で作られたカードは、縦8.8cm×横6.3cm、表面にマンホールのふたの写真と設置場所を示すデータ、裏面にデザインの由来が記されています。

射水市のカードの表面は、市章を取り囲むように、市の花「カワラナデシコ」と花木「あじさい」をあしらった美しいデザインになっています。カワラナデシコは、市の西部



を流れる庄川の自然と、その水の恩恵を象徴し、あじさいは、市民が明るく暮らす「きらら射水」のシンボルとして愛されているものです。カードに使用されているカラーのマンホールのふたは、道の駅カモンパーク新湊にあります。その隣には、姉妹都市である北海道剣淵町のマンホールカードにもなっているマンホールふたも一緒に設置されています。

射水市のカードは、10月までの3ヵ月間に1000枚ほど出ていて、受け取った人の約7割が県外の方です。

○全国で人気

ご当地の名所や名物の絵柄を描いた「マンホールカード」の発行は、昨年4月に始まったもので、国土交通省と下水道関連団体で構成する「下水道広報プラットフォーム」(GKPP)が企画・監修し、マンホールを管理する自治体が発行しています。

電気や水道と同じく、重要な社会インフラである下水道は、地中であって目にすることはできませんが、縁の下での力持ちとして、私たちの生活を支えています。カードの発行によって、そのような下水道に、広く関心をもってもらうのが目的です。

今年12月の累計では、252自治体、293種類、140万枚のカードが全国で発行されています。そしてコレクションカードとして人気が高まっており、自治体のPRにも貢献しています。

現在、北陸三県では、射水市、富山市、かほく市、福井市、大野市、勝山市、氷見市、敦賀市でも発行されています。

○下水道は正しく

家庭や事業場などから出た汚水は、下水道管で運ばれ、処理場で浄化されて再び川に

富山県内初!! インターネット印刷通販サイト

graph Online Shop

なんと! A4チラシ100枚

※コート90kg/片面カラー/10日納期

¥1,702! (税別)

グラフオンラインショップ 検索 (株式会社 グラフ 印刷通販事業部)

墓石・石材一式

石丸石石材

代表 石井敏弘

自宅/射水市本町2丁目6-4 ☎84-2909

作業所/射水市松本380 ☎84-3071

ポスティングさん募集中!!

射水市内の家庭に年4回(1月・4月・7月・10月)

「ECOだより」を配布する仕事です。

自分の好きな時間に、マイペースでポスティングができ、健康づくりの運動にもなります。

〒934-0056 射水市寺塚原344 TEL (0766)82-7764/FAX (0766)84-4055 有限会社 イーシーエム

きょうから始める エコ＆エコな暮らし

環境に配慮するエコロジーも大切ですが、
経済性や節約のエコノミーも忘れることはできません。

この2つのECOを組み合わせた
「エコ＆エコ」な情報をお届け致します。

国内産は「緑提灯」

「緑提灯」の運動は、国内産の食材の使用率が50%を超えるお店の目印とし、日本の農林水産物を応援するものです。使用率が50%以上は星が一つ付き、10%ごとに星が一つ増え、最高は90%以上の五つ星です。現在、全国で3000店以上に拡大しています。



冬にもカーテンを

夏の遮光などに使われるカーテンは、冬には暖かい熱を外へ逃がさない断熱用にもなります。カーテンの生地が厚いほうが遮熱性や保温性が高く、また、吊り方は窓幅より広くし、ヒダもたっぷりとして、床下まで届くように使います。



油污れは、洗う前にふく



台所からの排水は、浄化されて自然にかえりますが、その際の負荷を軽減するために、油污れの食器類は、洗う前に古新聞紙や布切れでふき取ります。カレーなどが付いた皿や鍋なども、スクレーパーで汚れをぬぐい取ってから洗うようにしたいものです。

温水便座は「弱」に

トイレの温水便座の保温は、意外と電気を使っています。座った時に冷たいと感じない程度の保温で十分なので、便座の設定温度を「弱」にして使いたいものです。また、便座のふたを開けたままにせず、普段は閉めて、放熱を防ぐようにしましょう。



戻され、海にかえっていきま
す。大きな水循環の一端を担
っている下水道に設置された
マンホールは、地中に埋設さ
れた管内部の点検や清掃のた
めのものです。
その下水道に生ごみや天ぷら

油、ビニール袋などを流す
と、下水管が詰まったり損傷
の原因になります。また、ト
イレにティッシュペーパーや紙
おむつなどを流すと同じくト
ラブルが生じます。排水の際
は、正し下水道の使い方を心



がけたいものです。
○問合せ/射水市上下水道部
下水道工務課
電話 0766-841-9648

ゴミ処理に困ったら、まずはお電話を!!

☎0120-84-6648

2m³



ご家庭、自治会、事業所で
クリーンBOXを
ご活用ください。

4m³



新築、リフォーム、イベント、大掃除と
用途に応じて各種取り揃えてます。

<EC21リユースセンター>からのお知らせ

当社ではお客様のリユース、リサイクルをお手伝いいたします。
あなたが要らないモノでも誰かが欲しくて使ってくれるかも…(リユース)
ゴミ処理費用を節約してエコにも取り組みます!ぜひご相談ください。



8m³

株式会社 **アースクリーン21**

〒934-0056 富山県射水市寺塚原905-3 **0120-84-6648**
【ホームページ】 <http://www.ec21.co.jp> 【Eメール】 ec21@ec21.co.jp

アップサイクル

スギの根曲がり材で家具を

廃材に眠る価値を発見し、デザインや新技術によって、価値の高い商品を生み出す「アップサイクル」は、リサイクルの新しいスタイル。



▲お皿代わりに使えるカッティングボード

富山県の人工林の大半を占めるスギは、住宅の柱や梁、床、天井板など、幅広く使用されている。軽くて強度があり、木そのものが真っ直ぐなために、建築用材に適しているからだ。

そのスギは、急斜面で豪雪に耐えて育つと、根の部分が少し横にせり出すようにして空に伸び、根元がし字型に曲がる。

一般にこの湾曲した根元の部分はクセがあつて住宅などには不向きだ。そのために間伐材や枝などと一緒には、チップやペレットに加するが、あるいはそ

のまま山に放置することになる。このスギの根曲がり部分に価値を見出し、個性的な家具を企画・販売しているのがクリフトメリアジャポニカ(富山市山室)の舟寄文生さん。そして、婦負森林組合木材加工センター(富山市八尾城生)が、根曲がり材を提供している。

根曲がり材は、木目に特徴がある。天井板に見られるような素直な木目ではなく、優美な曲線を描いたり、逆に複雑な模様を作ったりしている。舟寄さんは、「これがテーブルや椅子などの家具に個性を与え、スギの根曲がりならではの深い味わいになる」という。

ただ、スギは柔らかい素材なので、家具などに加工する際は、ブナなどの広葉樹に比べて難しいところもあるようだ。同センターのショールームには、根曲がり材で作った家具などの見本が展示されている。

根曲がり材は、かつて「チョウナ梁」として、住宅の梁に使っていた時代もある。上からの加重に強いことから、豪雪地帯

である五箇山の合掌造りなどでよく見られるものだ。

「チョウナ」とは、カンナが普及する以前まで一般に使われていた木を削る道具のことで、形が鋏と似ていて、使い方も鋏のように柱や梁に向かって振り下ろしながら荒く削る。このチョウナの柄の形に似た梁であることから、そう呼ばれている。ただ、チョウナ梁は現在の住宅建築では使われていない。

同センターによると、「スギは肌触りがソフトなうえ、香りに癒しの効果が期待できる」ので、ストレスの多い現代社会に向いている木材だそうである。

●問合せ

- クリフトメリアジャポニカ
☎076-1482-16508
- 婦負森林組合木材加工センター(ショールーム)
☎076-1454-17123



▲根曲がり部で作られたテーブル

配管のツマリは

"ツマリ直し職人"におまかせを!!



地元企業だからできる

迅速

丁寧

安心価格



株式会社

アースクリーン 21

トウワン



0120-84-6648

気になる、あの温泉 ②0

赤倉温泉 赤倉ホテル

新潟県



▲有縁之湯

温泉は、露天もさることながら、歴史のあるホテルだけに、大浴場が特に素晴らしい。近代的な霧囲気の「有縁之湯」に対して、「楽々の湯」は、

妙高市の赤倉温泉は、わが国のスキーリゾートの草分けとして有名だ。温泉も古く、186年に妙高山の中腹、北地獄谷から自然湧出の温泉を引き湯し、日本で唯一の藩営の湯治場としてスタートしている。その後、明治、大正時代には避暑地として開発が行なわれ、久邇宮家や細川家などの別荘が建てられている他、近代美術の父・岡倉天心も晩年に移り住んでいる。その一方

で、明治後期にスキー文化を持ち込み、温泉とスキーの両輪で戦前から戦後、さらには高度経済成長期を乗り越えてきた。その赤倉温泉を代表する老舗が赤倉ホテル。先祖が越後高田藩の命を受けて引き湯事業に関わった功績から、現在も大量の湯量を確保しているそう。

赤倉でも屈指の広さを誇る大浴場「有縁之湯」や、露天風呂「風の彩」、展望が楽しめる「天空の湯」、そしてもう一つの大浴場「楽々の湯」など、すべて源泉掛け流しである。本館と温泉棟「有縁之湯」を結ぶ渡り廊下には、絵画や美術工芸品の数々が飾られ、どこかの美術館にでも迷い込んだようである。

レトロで優雅な湯船を3つ配置し、高温・中温・低温と、お湯の温度を変えている。

泉質は硫酸塩・炭酸水素塩温泉で、慢性皮膚病、美肌効果、動脈硬化症、神経痛などに効くとされる。お湯が53℃と手頃な温度から、加熱や加水は必要ないようである。

また、老舗ホテルとしてはユニークな一面もある。親鸞上人が、赤倉温泉の由来と関係しているという言い伝えがあることから、先代の当主が洋風の豪華なロビーに仏壇を備え、11月にお講が開かれている。

▲楽々の湯



▲温泉棟との渡り廊下がアートの空間になっている



赤倉温泉 赤倉ホテル

入浴料金/1000円
入浴時間/12:00～20:00頃まで
宿泊(1泊2食)/1万5600円～
駐車場/あり
住 所/新潟県妙高市赤倉486
問合せ/電話0255-87-2001



アスファルト・コンクリート工事
ブロック塀・駐車場等 お気軽にご相談ください

株式会社 朴木工業

〒934-0051 富山県射水市宮袋 196
TEL 0766 (84) 9023 FAX 0766 (84) 9073



別府温泉 湯の花エキスを配合

ヤングビーナス

A-30 ￥3,000 ポリ容器 (2,500g入り)
お徳な詰替用 (2,700g 3,000円) もございます。

- ・温泉の天然ミネラルを含んだ別府温泉の湯の花を精製した「湯の花エキス」を配合!
- ・イオウを含まないで風呂釜、浴槽を傷めることはありません。
- ・有効成分が温浴効果を高めます。保温持続力、お肌ツルツル感をお楽しみください。
- ・冷感性、しもやけ、神経痛、アトピーに効果があります。
- ・お得な詰替用もあります。

別府温泉の天然のいのち・湯の花の結晶



化学でつくれない
「自然湧入浴剤」

トワマン
株式会社 **アースクリーン 21**  0120-84-6648

何でもご相談下さい (例: フェンス⇒右写真)

トコトン丁寧に
— IRON WORKS

かせやま
泊山鉄工所

〒934-0056 射水市寺塚原279 TEL 080-6353-4472

アソファエンザ対策!
マジックボール
ミストの力で空気を洗う...
空気洗浄機
除菌 消臭 香り
anti-bac 2K 正規販売店

準備はOK? 新型 学習デスク

(有)清水屋家具店
高岡市中曽根114-1 ☎0766(84)4844

屋台で、白エビかき揚げかけ中、うどん、承ります。

新湊浜直送の
白エビを使用した1品
スープは、かぐら自慢の
手作り和風だし

**株式会社
エスケーシー デリ**
射水市作道43番地
☎0766-84-4153

「かけ中」商標登録済

タイヤ一本からでもOK! **プロの技術であなたをサポート!**
特殊車輛も対応!
建設車輛から軽自動車まで
あらゆるタイヤの
メンテナンスをしています!

ブリヂストン富山臨港タイヤセンター(有)
タイヤのことなら当店へ!
* 富山県射水市作道306
* 営業時間 8:00~19:00(8:00~18:30(1・2月))
* 定休日 日曜、祝日
TEL(0766)84-1886

新港の森 415 至海王丸パーク
新湊 南中 472 至富山
至富山 道の駅 南富山 至富山
至小杉インター 作道

多様化する産業と豊かな暮らしをバックアップ
心と心のキャッチボール

北陸湊運輸株式会社
〒934-0046 射水市今井125番地
TEL:0766-84-5556 FAX:0766-84-8808

紅ズワイ蟹 食べ放題

◆ 新湊産ベニズワイガニ ◆ 鍋(うどん入り)
◆ 雑炊セット ◆ カニ味噌
◆ 水菓子

大 人 **4,500円**
小 人 **2,600円**
幼児 (3歳以下) **無料**

お子様には
茶碗蒸し付き

天候により、
カニの入荷がない
場合はお断りする事が
ございます。
ご了承ください。

※写真はイメージです。

第一イン 新湊
〒934-0005 富山県射水市港光寺18-4
TEL 0766-82-4111 FAX 0766-82-4129
E-mail:dis@po3.canet.ne.jp
http://www.dis-1983.jp

3日前迄
要予約

1日
30名様
限り

期間 **2月2日(金)~4月1日(日)**までの **金曜日 土曜日 日曜日 祝日**
時間 **17:00~21:00** お時間 90分(入店時間19:30まで)

入れ歯でお困りの方は、一度お越しく下さい。

射水・入れ歯

検索

●入れ歯で気になるところをチェックしてください

- ☐ 入れ歯の下に食べものが挟まって痛い
- ☐ 固いものがよく噛めないで、家族と外食ができない
- ☐ 見た目が気になって、うまく笑えない
- ☐ しゃべりにくいため、電話の音が聞き取りにくいと言われた
- ☐ 口元がしぼんで、なんとなく顔が変わった気がする
- ☐ 口臭が気になると言われた

チェックが1つでもあれば、定期検診の受診をお勧めします。

診療時間 ●平日/9:00~12:00/13:30~18:00 休診日 土曜日・日曜日・祝祭日

やまざき歯科医院
〒939-0234 富山県射水市二〇438-1 ☎0766-52-7748