

Gomi Genryo つうしん

賀
年
謹
賀

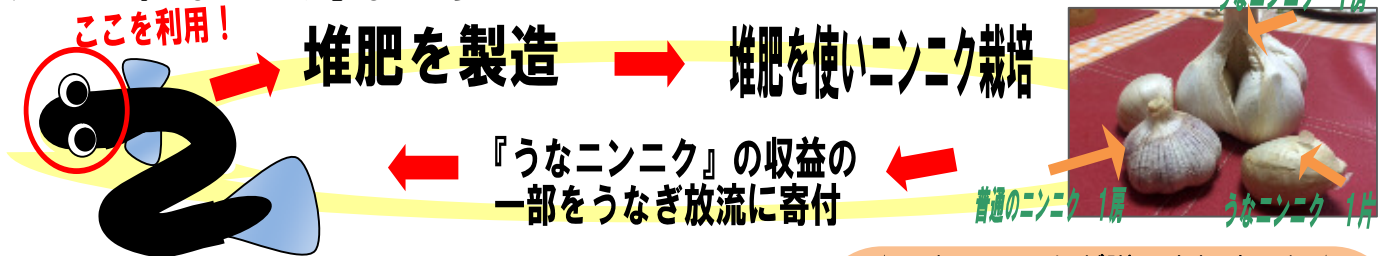
あけましておめでとうございます。お正月といえば「ご馳走」、浜松のご馳走といえば「うなぎ」です。新年第1号は「うなぎ」を用いた取組を紹介します。

vol. 45
発行 2016/1/5

■ 「うなニンニク」！？から学ぶ食品リサイクル @気賀小学校

これぞ究極の地産地消！！うなニンニクから学ぶ食品リサイクル

『うなニンニク』とは浜松産うなぎの加工残さを堆肥として、農業生産者のアグリ・ルネッサンスによって栽培されたジャンボニンニクです。うなぎは骨まで素揚げにして食べることができますが、頭部は調理方法が無く捨てられてしまうことが多いのです。頭部を捨てるなんて「もったいない！」から生まれたのが『うなニンニク』なのです！



★食品リサイクルルーフとして国から認定★

食品リサイクルを推進する取組として、食品リサイクル法に基づき環境大臣等から認定されています！

12月17(木)、地産地消に取り組む気賀小学校で『うなニンニク』を使用した給食が提供されました。給食前には生産者 鈴木さん、油井さんから『うなニンニク』の取組や生産について学習しました。

★うなニンニクが贈呈されました★



左から鈴木さん、油井さん、気賀小6年 金子くん

児童から生産者への Q&A

- Q1. うなぎを堆肥にしようと思ったのはなぜでしょうか？
A1. うなぎは高級食材のため、付加価値が高くブランド化し浜松産としてPRできると思いました。
- Q2. なぜニンニクなのでしょう？
A2. 南区で農業をやっていて、エシャレットなどニンニクと似た野菜の栽培が盛んなことに気づき、この地域で高品質なものができるのではと思いました。
- Q3. 普通のニンニクとは味が違うのですか？
A3. 臭いが少なく食べやすくなっています。

★給食を食べた感想★

- ・ニンニクの臭いが少なく、甘さを感じておいしかった
- ・うなぎを使って栽培したと思うとよりおいしく感じた



★給食の献立★



■菜飯■牛乳■鶏肉の(うなニンニク入)オニオンソースがけ■きゅうりの(うなニンニク入)スタミナ漬■(うなニンニク入)さつま汁

子供に食べやすくおいしい給食となるよう、みじん切り、すりおろし、スライスと切り方を変え、「うなニンニク」を感じてもらえるようにしました！(管理栄養士 夏目さん)



調理実習「りんごの皮むき」で水切りプレスを使ってみよう！

浜松市では家庭の「生ごみ」減量のため、「やрмаいか！水切りプレス」を作製、学校を通じて小学5年から中学3年までの児童生徒に配付しました。

この中で西都台小学校では11月20日（金）に「やрмаいか！水切りプレス」を使用した家庭科授業を行いました。今回はその授業の様子を紹介します！

3限目の家庭科の授業です。6年2組 男子11名 女子11名がりんごの皮むきを行います！



- 授業を始めます！
- まずは準備をしてからさっそく包丁を握ります。
- みんな真剣にむいています（≥▽≤）！



- りんごの皮がこんなに出来ました。
- このまま捨てるには水分がたくさん…。
- そんなときは！



やрмаいか！
水切りプレス

上手に皮がむけました。とても美味しそうです（〇〇）



これを使うとどんな良い事があるの？
磯田先生の質問に対して、みんな積極的に発表しました！



「やрмаいか！水切りプレス」とは、浜松市オリジナルの生ごみ水切りグッズなのじゃ!!

いよいよ実践！



- みんな力いっぱい押ししたり、引いたり、つぶしたり…
- 思ったよりもたくさんの水分がでました。
- 水切りの後は、三角コーナーのふちに掛けて乾かします。
- 切ったりんごをみんなで『いただきます～す!!』
- いっぱい学んだことを家族にも伝えようっと。



子供達が関心をもって取り組んでくれました。水切りプレスは家庭へ持ち帰り、家庭でのごみ減量に活用してほしいです。



西都台小学校
磯田先生から一言！

子供達の声（西都台小6年2組アンケート結果）

食べ残しは絶対にしない／りんごなら皮も食べる／生ごみは庭や畑で野菜の肥料にする／マイはし・マイバッグを使う／紙コップなど使い捨て商品はあまり使わない／着れない服はあげる



G. Gつうしん

生ごみの水切り・ひとしぼり徹底！ 雑がみは分別して資源物回収へ！

「このごみナニごみ？」お問い合わせの多い質問に回答します！

浜松市では、市民の皆さまからごみの出し方等について多くのお問い合わせをいただきます。年末年始のこの時期、お問い合わせの件数は特に多くなります。今回はその中でも特に多くいただいているお問い合わせについてご紹介します！



布団・毛布

- ◎60cm未満に切り、ひもで束ねてもえるごみで出してください。(袋は不要)
- ◎そのまま捨てる場合は連絡ごみとして、3枚までごとに300円の料金で出すこともできます。
- ◎羽毛布団については、切ると中身が飛び散ってしまうため、60cm未満に畳んで、ひもで固く縛ってもえるごみで出してください。(袋は不要)



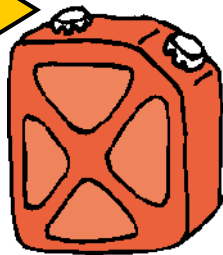
はさみなどで切って…



ひもで縛って！



ふた(プラスチック製)は外してもえるごみへ！



灯油等のポリタンク

- ◎プラスチック製で一般的な18・20ℓサイズのは、大きさが60cm未満であるため、中身を使い切って、ふたを外してもえるごみで出してください。

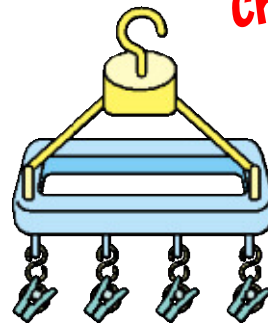


洗濯ハンガー

- ◎フレームがプラスチック製のものはもえるごみ、金属製のものはもえないごみで出してください。
- ◎洗濯ばさみの部分に金属の部品が使われていますので、できる限り取り除いてください。
- ◎折りたたみ式の場合は、開いた状態で60cm以上となる場合は、壊したりして小さくするか、連絡ごみとして出してください。



金属の部品はできる限り取り除いてもえないごみへ！



内容物を記入して



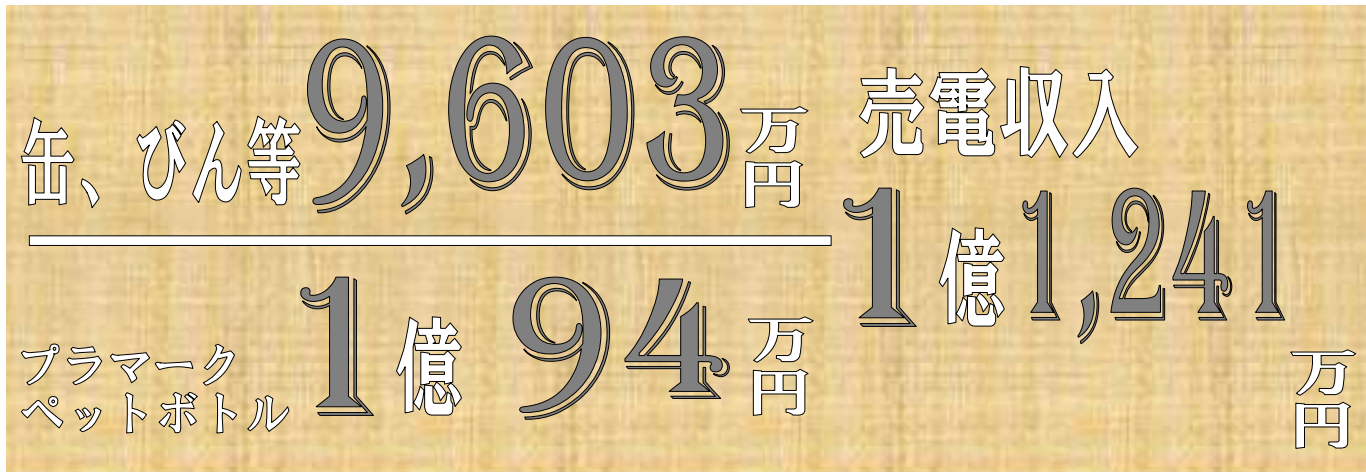
他のもえないごみの出し方と同様に、袋に入れる！



割れたガラス・陶磁器

- ◎危険なため、新聞紙で包む又は箱(一辺が60cm未満のもの)に入れるなどして、中に何が入っているかを記入し、もえないごみで出してください。
- ◎必ず“浜松市家庭用ごみ袋に入れてください。



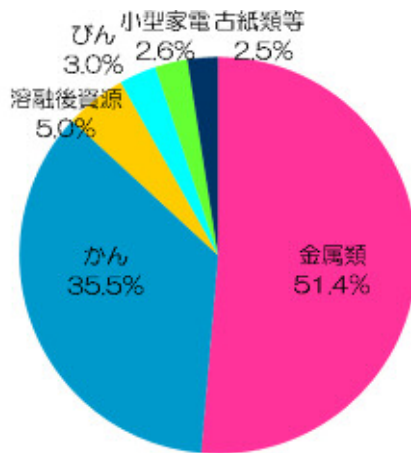


市民の皆様が分別した資源物やごみ処理により発生する金属類は、『有価物』として資源化業者へ売却しており、その金額は平成26年度で **9,603万円** となりました。

また、プラマーク（プラスチック製容器包装）やペットボトルは、（公財）日本容器包装リサイクル協会を通じ資源化を行い、平成26年度には **1億94万円** が再商品化受入金として市の収入となりました。さらに、南部清掃工場では「もえるごみ」を焼却する際に発生した余熱により発電した電力を売電しています。その収入は年間で **1億1,241万円** となりました。これらの収入をすべて合わせると **3億円** を上回ることとなりました。

＜資源物売却収入の内訳＞

・ 金属類 ※1	4,929 万円
・ かん	3,412 万円
・ 溶融後資源 ※2	479 万円
・ びん	291 万円
・ 小型家電	254 万円
・ 古紙類等 ※3	238 万円
	9,603 万円



- ※1 もえないごみ等の破碎処理で選別したもの
- ※2 西部清掃工場等から排出されるスラグ等
- ※3 拠点で回収した新聞・雑誌・雑がみ・衣類等

■ 27年度家庭系「もえるごみ」11月速報値をお知らせします！！

家庭系もえるごみ **11,090トン (751トン)**

平成27年4月からの1人1日当たり平均 **492グラム**
 新目標 **439グラム!**

ごみが増えてしまったのじゃ。今年も一層の減量に協力ください！



※27年度からは浜松市一般廃棄物処理基本計画に基づき推計人口を用いて算出しています。

■家庭系もえるごみ月別推移

(単位:トン)

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
27年度	11,982	12,058	12,555	12,273	11,505	11,760	11,607	11,090				
26年度	11,835	12,351	11,689	12,505	11,714	12,222	11,508	10,339	12,533	10,848	9,166	11,623
前年度比	147	△293	866	△232	△209	△462	99	751				

