

嘆声



環境戦隊エコレンジャー ～活動報告～

1

環境破壊を目論む
悪の秘密結社環境ハカイダー。
今日は子供たちのいる保育園に
現われた。

今日はどんな悪い事をしてやろうかなあ



HA
HA
HA

2

環境ハカイダーは園児たちにまぎれ悪い事を
したり、環境破壊をしてみんなを困らせていた。



WAAAAAAAAAAN

3

ちよつとまったーん

そうは
させない!!



4

うわあああ～
ごめんなさい!



これからは
みんなで仲良く
ルールを守って
遊ぼうね!

BE
レインボー
エコブラッシュユ!!!

エコピンクからのお願い

マイバックを使いましょ!!
ゴミやCO2を減らして、
資源を節約するには
みんなの力が必要なの☆☆





かんきょう事業今昔物語③

当社では、いくつかの環境にかかわる業務を行っています。
では、ずっと昔、ご先祖様たちの姿はどのようなものだったのでしょうか？
数回シリーズでお届けいたします。

～花のお江戸のごみ収集～

日々、生活する中で、どうしても出てしまうのが「ごみ」です。現在は、どの地域でも、家庭から出たごみは定期的にステーションで収集されるのが一般的ですが、江戸時代にはどうしていたのでしょうか。当時の中心地、江戸の様子を見てみましょう。

当初は、「会所地^{かいしよち}」と呼ばれる空き地があり、ごみ投棄場として利用されていました。しかし、付近の住民は悪臭や虫に悩まされていたようです。そこで、会所地にごみを捨てることを禁止し、明暦元年(1655年)には、永代浦(現在の江東区)をごみ投棄場として指定し、江戸中のごみが集められることになりました。その後も、海辺の干潟を中心に埋立処分場が設けられました。

もちろん、住民それぞれがごみを運ぶことは不可能です。そこで、幕府認可の「芥取請負人^{あくたとりうけおいにん}」がごみを運びました。現在の定期収集に近いシステムがこの頃に誕生していたことになります。ごみ処理費用に当たる「塵捨賃^{ちりすて}」は、地主が、その屋敷の道路に面した間口にに応じて負担していました。

ごみをどう処分するかは永遠の課題かもしれません。一人ひとりがルールを守って、他の人にも環境にも迷惑をかけないようにしたいですね。



江戸時代のごみ運搬船



このコーナーでは、当社の社員が、環境衛生の仕事の現場で見たこと、感じたこと、あるいは仕事に関係のない趣味の世界を、交代で思いつくままに書き綴っていきます。



最近思うこと

●平成18年入社 業務課所属 坂曾路一(さかそみちかず)

先日、新聞に「人間の活動が原因で地球温暖化が起きている可能性は「極めて高い。95%以上の確率」という記事が掲載されていました。

我が家は山の中にあり、自然のど真ん中のように思われますが、周りを見渡すと、山には杉の木などが植林されており人工林がほとんどとなっています。また里には区画整理された田んぼがあります。こうしてみると、ほとんどの風景に人間の手が入っています。

しかし、最近山も里も自然に戻ろうとしているように見えます。人間の手が増えられなくなってきたからです。そうして、畑や田んぼに獣が侵入する獣害が目立つようになりました。

山の中に暮らしていると、このように人間の生活と自然との共生は難しいのかもしれない。

我が家でも昨年薪ストーブを導入し、春には荒れかけた山に入って何本かの木を切り、薪を作りましたが、人間一人で出来ることには限りがあります。

今は、人間は「柵」囲いの中で生活するしかないのかと思っています。



しあわせになる条件 その29

7月の末、我が家に来て15年になる金魚が亡くなりました。長女が娘時代に、お祭りですくってきた10匹あまりの金魚のうち、ただ一匹生き残ったガンバリ屋さんでした。

15年前の6月「ハイ!ママお土産!」娘が手渡してくれた透明な袋には、糸のような真っ赤な金魚がひしめき合っていました。「あらあら可哀想に!こんなに窮屈そうにして。」小ぶりの水槽に放してやると、うれしそうにいっせいに元気に泳ぎ回り、味気なかったリビングが急に華やぎました。ところが、1週間もたたないうちに、一匹また一匹と浮き上がり、1か月後にはとうとう一匹だけになってしまいました。「お祭りの金魚は、弱いんだって。この子も、もうだめかも。」とがっかりしていましたが、また春がめぐりきても一人ぼっちの金魚君は元気に水槽を泳ぎ回っているのです。エサをやるとパクパクと可愛い口を開け面白いように食べ、日に日に大きくなっていきました。金魚君はいつしか大切な家族の一員となっていました。

その娘も嫁ぎ、孫が生まれ、人も環境も大きく変化していきました。慌しく流れていく日常の中、水槽は、SからMへ、そしてLへと変わり、気づくと金魚君の体長は、ゆうに15cmを超えていました。「もしかしてこの子、金魚じゃなくて、鯉かも?でもどう見てもこの尾ビレは金魚よね…。」この間までランドセルを担いでいた孫が、この春中学生になり、メガネをかけ、背丈も母親を追い越そうとしています。反面すっかり年老いた金魚君は、片目がなくなり、うるこも剥がれ落ち、終日水槽の底でエサも食べずじっとしていることが多くなりました。6月、梅雨入りと同時に日本列島は、真夏のような暑さに包まれムンムンとする毎日が続きました。深い水槽では負担がかかるかもしれないからと50cmほどのアルミの洗面器に入れてあげることにしました。気持ちよさそうにしている様子にホッと胸をなで下ろしました。ところが、1か月が過ぎようとしていたある日、「バシャン!バシャン!」何度も激しい水音が響いてきたのです。見ると身体を横たえ全身をゆすりパクパクと大きな息をしている苦しげな金魚君の姿が



尾山敦子 キャリアカウンセラー

目に飛び込んで来ました。驚いた私は、急いで般若心経を唱えました。涙がポロポロこぼれてきます。「ありがとう、こんなに長い間生きてくれて。もう頑張らなくていいからね。」そう言いながら、そっと身体を起こしてやりました。すると不思議なことにそれに応えるかのように金魚君はもう一度真っ直ぐになったと思うや、私めがけて、スーッと水面に上がってくると“パクッ”身を乗りだすようにして大きく口を開けました。「ありがとう、さようなら。」私には金魚君の声が確かに届きました。そして、次の朝、お水を換えてやろうとそっと両手で抱き上げたとき、異変に気づきました。真っ直ぐに姿勢を正し、見えない目で、しっかりと前を見据え、それはまるで生きているかのような美しい姿でした。「金魚は死ぬとお腹を見せて浮くはずです。そんなことあり得ません。」誰に聞いても答えは同じでした。私の気持ちに伝えようと、懸命に生きようとしてくれた金魚君、言葉は交わせなくとも、心は通じ合えたと今でも思っています。「秀鯉大安心」僧侶でもある主人が法名をつけてくれました。なんと見事な最期だったのだろう。きっと、金魚君は、勢いよく滝登りをする鯉のように、天国への途を駆け上って行ったに違いありません。「ありがとう、君のことは、決して忘れないから。」



お客様アンケートから

例年と同様に、今年もお客様アンケートを行いました。回収率は74%となり、数多くの方から回答を頂戴いたしました。会社全体での接客についての結果は次のとおりです。

% お客様から「良い」と評価頂いた率

Q*電話・来社時の対応は? **92%**


Q*依頼後の対応の早さは? **65%**

Q*社員の作業前後の挨拶は? **90%**

Q*社員の態度や言葉使いは? **87%**

Q*社員の身だしなみは? **88%**

Q*作業完了までの日数は? **49%**

 おおむね良いという評価を頂いておりますが、電話、来社時の対応や作業完了までの日数については、必ずしも「早い」という評価は頂けなかったようです。引き続き、改善に努めて参ります。

また、多くのご意見やご質問を頂戴いたしました。そのいくつかを紹介いたします。

対応・回答

ご意見・ご質問

不用品の処分の料金が少し高いように思います。もう少し安くありませんか?

仕事の依頼をした時に、すぐに担当者に回されますが、事務の人も内容を知っておいたほうがよいのではないですか?

回収した後のコンテナが乱雑になっていたことがありました。重ねてあるほうがいいです。

自分の町内ではコンテナをきれいに洗っていますが、時々、汚いコンテナに変わっていることがあり、残念です。

家族の人数が減ったのに、浄化槽清掃の回数が前と変わりません。減らしてもらえませんか?

料金には、ごみ処分場へ支払う処分料、ごみ処分場まで運んで行くための経費、リサイクル家電についてはリサイクル料金、を含んでおります。ご理解賜りますようお願いいたします。

業務の種類が色々あることから、専門知識を持った担当者が責任を持って対応することがお客様にも一番ではないかと考えております。しかし、既にご依頼済みの件については、最低限の内容は知っておいたほうがよい点もあるかと思えます。今後の課題としたいと思えます。

申し訳ありません。回収後の整理整頓を徹底いたします。コンテナについては、持ち運びが大変という声もあり、重ねないようにしております。ご了承くださいませようお願いいたします。

いつもきれいに使っていただきありがとうございます。できるだけきれいな空コンテナを置きたいと思っておりますが、どうしても汚れたものになってしまうこともあります。皆様が気持ち良く使っていただけるよう、実状を市役所にも話していきたいと思えます。

浄化槽の清掃や点検の回数は、浄化槽法によって、浄化槽の型式や人槽ごとに決められております。したがって、清掃の回数を減らしますと、管理者であるお客様が法律違反をされることになってしまいます。このような理由から、私どもといたしましては、法定の回数でご案内しております。

ご協力くださいました皆さま、ありがとうございました。

ご要望などありましたら、いつでもお知らせください。



こんにちは！環境分析室です！ No.22

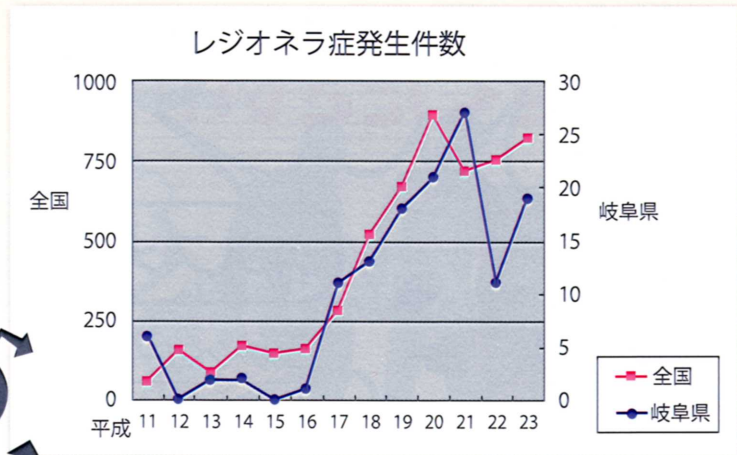
レジオネラ菌 Legionella



レジオネラ症の発症件数は近年増加し続けています。下の図は平成11年からの発症件数のグラフです。全国でも、岐阜県でも平成17年から急激に件数が増えています。（平成15年に尿中レジオネラ抗原検査が保険適用となり、医療機関での検査キットの普及も一因と考えられています。）



レジオネラ菌



⚠️ レジオネラ菌に感染したら・・・？

レジオネラ属菌が大量発生した場合、汚染された循環式浴槽水（特に打たせ湯やジャグジー）、シャワー、噴水などのレジオネラ属菌を含む細かい霧状の水滴を呼吸器から吸入した時に、気道感染によりレジオネラ肺炎となります。腎不全や多臓器不全を起して**死亡**する場合があります。

レジオネラ肺炎は健康者もかかりますが、糖尿病患者、慢性呼吸器疾患患者、免疫不全者、高齢者、幼弱者、大酒家や多量喫煙者がかかりやすいと言われます。

2～10日（平均4～5日）の潜伏期を経て発病し、病勢の進行が早く、死亡例は発病から7日以内が多いようです。医療機関への受診が遅れ、有効な抗生剤療法が間に合わないと、**致死率は60～70%**にもなります。（間に合えばおおよそ10～20%の致死率）

レジオネラ症の発生を防ぐには、清掃と水質検査が必要です。

厚生労働省からの通知*で水質基準と水質検査の頻度が定められています。

★浴槽水の水質基準

項目	基準値
濁度	5度以下
過マンガン酸カリウム消費量	25mg/l以下
大腸菌群	1個/ml以下
レジオネラ属菌	不検出 (10CFU/100ml未満)

★検査頻度

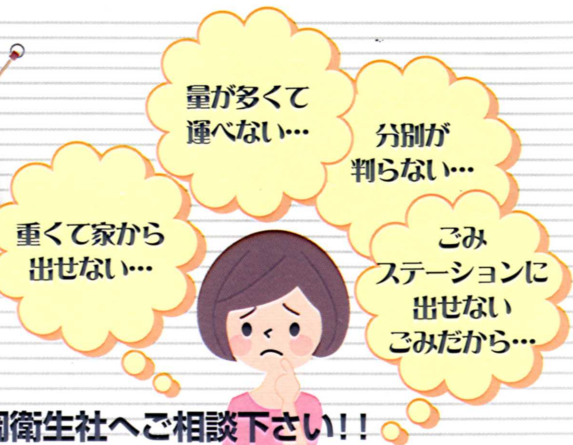
お風呂の掃除、消毒方法	検査回数
毎日換水する浴槽	年1回
連続使用している浴槽	年2回
塩素消毒でない浴槽	年4回

*平成15年2月14日厚生労働省健康局長通知健発第0214044号
『公衆浴場における衛生等管理要領等の改正について』より

「こんにちは！分析室です！」は今回をもって連載を終了いたします。長い間のご愛読ありがとうございました。なお、次回からは「こんにちは！メンテナンス課です！」を開始します。引き続きご愛顧をお願いいたします。

年末の大掃除

おおそうじ
に向けて...



そんな時は、神岡衛生社へご相談下さい!!

不要物の処分 おまかせください!!

こんな時にも

- ・産業廃棄物の処分
- ・納屋、倉庫内の不要物の処分
- ・引越し時の家財品の処分
- ・遺品等の整理、処分
- ・家屋解体前の家財品の処分(※解体前に必要です。)



オススメの大掃除用グッズ



ブルーベリーリーチ(モップ)

- ・伸縮自在のモップなので、高いところも楽々。(長さ60cm~90cm)
- ・先端が45度、90度に曲がるのでお掃除しにくいところも届きます。
- ・レンタルだから天井から床まで思いきり使って汚したままで返却できます。
- ・電気代もかからず、レンタルなのでとってもエコ。
- ・1回レンタルで790円(税込)だからお財布にも優しい。

最大で2ヶ月の貸出となります



本体(600ml)
525円(税込)



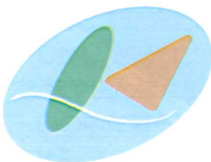
詰替(500ml)
399円(税込)

キッチンクリーナー(キッチンクリーナー詰替)

- ・油汚れ用強力洗浄剤と天然素材であるオレンジオイルが配合しており、頑固な油汚れも落とせます。
- ・レンジ、オープン、換気扇、ビニールクロス、プラスチック製品、タイルなど、多目的にご利用いただけます。



その他のお掃除グッズも各種ございます。詳しくはこちらまで!



株式会社 神岡衛生社

〒506-1147 飛騨市神岡町東雲375番地

TEL0578-82-0337 FAX0578-82-5846 URL <http://www.k-eisei.co.jp/>

ホームページからお問い合わせ、ご注文など承っております。なかなか電話する時間がない方も、そうでない方もお気軽にどうぞ。

業務内容

- 一般廃棄物収集運搬/し尿、ゴミ(一般家庭・事業系)
- 産業廃棄物収集・運搬
- 浄化槽清掃
- 浄化槽保守点検
- 浄化槽工事
- 上下水道設備工事
- 下水道施設維持管理(終末処理場・管路)
- 衛生設備維持管理
- ビルメンテナンス/床清掃、排水管清掃、貯水槽清掃
- リースキン代理店
- 水質分析/環境分析、排水分析、建築物飲料水水質検査
- 環境衛生関連商品販売
- 墓石清掃
- その他、環境衛生に関する全般のご相談に応じます。