

☆新たな仲間が加わりました☆

1月から管理部に配属致しました、河合かほり
と申します。

お客様に満足していただけるよう
に、施工部・営業部のサポートを
して参ります。



事務所へのご来社、お電話の際はよろしくお願
い申し上げます。

ENERGY

弊社では、厨房清掃を行っていますが、その主力洗剤は米国
ジェイン・プロダクツ社のENERGYという商品です。

ENERGYは有機性分散剤を含んでいます。
この分散剤は、全ての炭化水素に化学反応を起
こします。



その結果、表面張力が低下し、炭化水素は粘着
性・接着力を持たない微細粒子に分解されます。

水溶性ですので、水で洗い流すことが出来、洗浄対象物の表面
に残りません。

この洗浄方法は①洗淨力の高さや②純植物性なので環境保全・
水質汚染を防止③研磨成分を含まないので洗淨面を痛めない④
不燃性、無毒性で安全⑤食中毒原因菌を除去⑥防錆・防カ
ビ・ツヤだし⑦悪臭の元を除去と言った特徴があります。

ENERGYは使用個所により水で希釈するタイプですので、
工場、食品工場、レストラン、厨房清掃、自動車、バス、オー
トバイ、車両、船舶、家庭、病院、学校など幅広くご利用して
いただけます。

使い方も簡単！汚れの度合いによって3~1000倍に薄めて使用し
て下さい。

また、純植物性なので「手が荒れない」のもおすすめ理由のひ
とつです。完全生分解しますので河川や土壌を汚染したりしま
せん。水洗いできる場所全てに使えます。

お値段は20リットル¥23,205からとなっています。1リットルあ
たり¥1,160ですが用途に応じて、そこからさらに希釈しますの
で経済的です。

移転のお知らせ

お客様に於かれましては格別のご高配を賜り、
厚くお礼申し上げます。

さて、この度弊社では、平成19年2月1日
より「株式会社FCC」と改称し、下記へ移転する
ことになりました。

新しい社名のもと、より一層皆様のご期待にお
答えするよう、全社をあげて努力してゆく所存
でございます。

今後ともよろしくご指導いただきますようお願い
申し上げます。

記

新社名	株式会社FCC
新住所	〒251-0043 神奈川県藤沢市辻堂元町4-3-32
新電話番号	0466-31-3164
新FAX番号	0466-31-3174

FCC[®] System

(有) フカサワクリエイト

住所: 神奈川県藤沢市本鵠沼1-17-19

電話 0466-55-2101

FAX 0466-55-2102

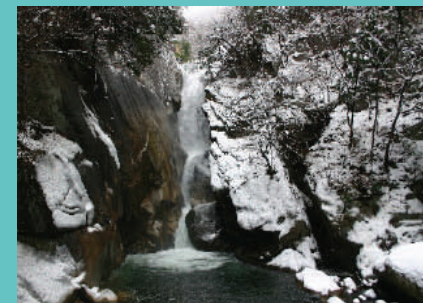
URL: <http://www.fccsystem.co.jp>

E-mail info@fccsystem.co.jp

FCC News

2007年2月号

NO.0037



目次

たけしの独り言
アブラムシによる被害
肌荒れ対策

最近の環境問題について<その10>

新入社員紹介

ENERGY

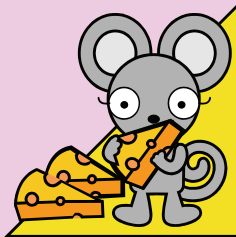
移転のお知らせ

たけしの独り言

新しい年を迎え、ますますやる気マンマンの施工員たけしでございます。

さて、年末から年明けにかけてネズミ駆除の仕事が増えてまいりました。

先日捕獲に行った現場にて、
何と37匹！
この数は当社でも記録的な数字なんです。



ネズミ算とはよく言ったもので、大小さまざまな大量捕獲となりました。

ネズミも、ゴキブリ同様「冬になると見なくなる」と言われてきましたが、現在の環境がそうはさせてくれないみたいです。

最近問題視されている、地球温暖化も大きな要因の一つでしょうか？

人間が便利で住み良くするがゆえ、害虫・害獣にとっても同じく棲み良い環境になってしまっているのです。



「すべては人間の欲の結果とは・・・。」

罠にかかったネズミを見ながらそう思う『施工員たけし』でした。

アブラムシによる被害

アブラムシは日本で名付けられているものだけで700種類も存在します。

春先の植物の新芽周辺に発生し、瞬く間に増殖します。

アブラムシは植物に被害を与えるだけでなく、ウイルス病を伝播する害虫であるのでしっかり防除したいところです。



それに加え、アブラムシはアリとの共存関係を持っています。

アブラムシは翅を持つ種類もありますが、実際は葉の裏に潜むしかありません。その為、多くの捕食者から常に狙われています。

そこで、アブラムシは体内から出される栄養分をアリに与えることで、天敵から守ってもらっているのです。

つまりは、アブラムシの発生はアリの発生にも繋がってしまうのです。

防除方法

主な方法として、化学薬品の散布があります。しかし、アブラムシに薬品の抵抗力がついてしまいますと効き目が悪くなってきます。

その為、3系統（ピレスロイド系・有機リン系・クロロニコチル系）から3～4種類の防除剤を定期的に交換して使用する必要があります。

その他には、天敵を利用した駆除方法もあります。アブラムシにとって、テントウムシの幼虫が天敵と言えます。ただ成虫ではなく、幼虫なので維持は難しいです。しかし、低コストですむというメリットも存在しています。

肌荒れ対策

寒い季節になり、空気が乾燥して肌がカサカサしてしまいがちな季節です。

そこで、今回は肌荒れ対策をご紹介します。

乾燥肌は、肌荒れだけではなく老化を早め、しわが出来易くなったり、かゆみが強くなったりと様々なお肌のトラブルの原因となります。



予防法

☆お風呂の入り方に注意しましょう！

- ・なるべく体を洗うときはナイロンタオルの使用を避け、出来る限り手で洗うのがオススメです。
- ・熱すぎるお湯に入らないのも効果的です。

☆入浴後は、化粧水・乳液等でしっかり保湿しましょう。

☆肌が乾燥して痒くなってしまったら、爪で直接搔かずに肌を服の上からさするように心がけるのも重要です。

以上の点を心がけて、潤いのある肌を保ちましょう。

危険な放射性廃棄物

放射性廃棄物とは・・・

放射性を持つ廃棄物の総称です。

主に、原子力発電所・核燃料製造施設・核兵器関連施設などの、核関連施設または同位体を使用する実験施設や病院の検査部門から出るX線源が廃棄されます。

米国における高レベル放射性廃棄処分

放射性廃棄物の処理方法処分方針としては、1970年代に核不拡散などの理由によって再処理が禁止されて以降、民間における使用済燃料の再処理は行われておらず、商業用原子炉で発生した使用済燃料については再処理せずに直接処分されることとなっています。

ただし、国際原子力エネルギー・パートナーシップ（GNEP）の枠組みの一環として、核不拡散性に優れた再処理などを含めた使用済燃料リサイクル計画の検討及び関連する研究開発が行われています。

使用済燃料と高レベル放射性廃棄物は、ともに廃棄物パッケージ（内部がステンレス鋼、外部がニッケル基合金）に封入され、地層処分されます。

2005年10月には、処分場にそのまま定置可能な標準輸送パッケージの開発方針が示され、検討が続けられています。



軍事転用の問題

行き場のない廃棄物の再利用するという観点から見れば好ましいのかもしれませんが、環境を破壊する危険な利用方法です。

放射性廃棄物のうち、劣化ウランは貫通能力を増大させる劣化ウラン弾として転用することもでき、米国が使用しています。また、プルトニウムを抽出して核兵器さえ作ることができます。

更には、高レベル廃棄物も散布することで、敵国の環境を破壊することもできます（汚い爆弾）。

汚い爆弾は、核兵器に比較して容易に製作できるため、テロリストが利用する恐れもあります。

軍事転用が可能であるからこそ、この様な大規模な破壊性を持った放射性廃棄物は完全かつ安全に管理しなくてはならないのです。