

## 園芸用液体肥料、三種類を新発売

株式会社エイ・シー・エムでは、新たに園芸用液体肥料三種類を開発、10月1日から販売を開始しました。

新発売された液体肥料は、「発育王 ストレート」、「発育王」、「有機の恵み」の三種類で、各液体肥料の製品概要は、以下の通りです。

### 1.「発育王ストレート」について

#### <特徴>

1. 本品は、植物活性効果の高い農業用ACM $\pi$ ウォーターをベースに植物に必要なチッソ(N)、リン酸(P)、カリ(K)をバランスよく配合した家庭園芸用液体肥料です。
2. ストレートタイプのため、水で希釈する面倒がなく、手を汚さずに簡単に、使用していただけます。
3. 農業用のACM $\pi$ ウォーターが、根の育成を促進するため、肥料の吸収効果が高く、植物の健全な成長が期待できます。

#### <用途>

野菜、花卉類、観葉植物、果樹、花木、庭木、芝生などあらゆる植物にご使用いただけます。

#### <使い方>

- 水遣り後など土が湿っているときに、薄めずに直接株の周りに散布してください。
- 主に、追肥として使用して下さい。
- 週に一回の使用を標準として、適宜調整使用してください。
- 植え付け直後等の根の傷んでいるときには、使用しないでください。

<価格>「発育王ストレート」500cc入り、378円(税込)

#### <肥料取締法に基づく表示>

肥料登録番号 : 生第89044号  
肥料の種類 : 家庭園芸用複合肥料  
肥料の名称 : ACM-08AU  
保証成分量(%) : 窒素全量0.1、りん酸全量0.15、加里全量0.1  
原料の種類 : 効果発現促進剤  
正味重量 : 500グラム

### 2.「発育王」について

#### <特徴>

1. 本品は、植物活性効果の高い農業用ACM $\pi$ ウォーターをベースに植物に必要なチッソ(N)、リン酸(P)、カリ(K)をバランスよく配合した園芸用液体肥料です。
2. 本品に含まれるACM $\pi$ ウォーターは、根の育成を助け、植物の肥料の吸収を高める効果に加え、植物の健全な成長を促進します。
3. 植物の肥料吸収能力が弱まっている時や、肥料不足の症状が出て、早く肥料を効かせたい時などにも有効です。

#### <用途>

野菜、花卉類、観葉植物、果樹、花木、庭木、芝生などあらゆる植物にご使用いただけます。

#### <使い方>

主に、追肥として使用して下さい。約400倍(水2ℓに対して、本品5cc)に希釈し、週に1回を目安に株元に灌水してください。

「発育王」容器内側の小さいキャップ一杯が、約5ccです。

<価格>「発育王」500cc入り、840円(税込)

#### <肥料取締法に基づく表示>

肥料登録番号 : 生第88724号  
肥料の種類 : 家庭園芸用複合肥料  
肥料の名称 : 発育王7-7-7  
保証成分量(%) : 窒素全量7.0、内アンモニア性窒素1.2、硝酸性窒素0.5、水溶性りん酸7.0、水溶性加里7.0  
原料の種類 : 効果発現促進剤  
正味重量 : 500グラム

### 3.「有機の恵み」について

「有機の恵み」の特徴は、①海藻、トウモロコシから作られた植物有機由来成分とパイウォーターで作られた園芸用液肥で、化成肥料を使用しておりません。②肥料中の窒素成分の多くが分子量の小さい水溶性アミノ酸形態のため、植物体への吸収効果が高く、着果促進や根群活性効果も期待できます。③グリシン、グルタミン酸アラニ



ンなどの食味を向上させるアミノ酸を多く含み、甘み、風味、ツヤの向上が期待できます。④本品に含まれるACMパイウォーターは、根の育成を助け、植物の肥料の吸収を高める効果に加え、植物の健全な成長を促進します。

#### <用途>

野菜、果物、花、樹木など幅広い植物に使用できます。

<価格>「有機の恵み」500cc入り、1,260円(税込)

#### <使い方>

主に、追肥として使用して下さい。約400倍(水2ℓに対して本品5cc)、に希釈し、週に1回を目安に株元に灌水してください。「有機の恵み」容器内側の小さいキャップ一杯が約5ccです。

#### <肥料取締法に基づく表示>

肥料登録番号 : 生第88531号  
肥料の種類 : 家庭園芸用複合肥料  
肥料の名称 : ACM806  
保証成分量(%) : 窒素全量2.7、リン酸全量2.7、加里全量1.8  
原料の種類 : 効果発現促進剤、沈澱防止剤  
正味重量 : 500グラム

## 新製品の「液体肥料」、三種類が「ホームセンタームサシ」の店頭に!

エイ・シー・エム社が、新開発した液体肥料三種が、初めてホームセンターの店頭に出場しました。ホームセンターの店頭に並んだ製品(写真参照)は、天然液体肥料「有機の恵み」、希釈しないでそのまま使用できる「発育王ストレート」、チッソ、りん酸、カリをバランスよく配合した「発育王」の三種類。今回は、新製品三品目の発売を記念して、10月11日(土)ホームセンタームサシ新潟店、12日(日)ホームセンタームサシ名取店、13日(月)ホームセンタームサシ仙台泉店の三店で、ACMから3名の社員がそれぞれのホームセンターの店頭に立ち、販売促進キャンペーンを実施しました。いずれのホームセンターでも、新製品に対するお客様の評価は高く、ホームセンターサイドの責任者の方からもキャンペーンは、成功だったとの言葉をいただきました。今後は、家庭菜園や園芸市場のトップシーズンである、来年3月から4月期に、取り扱いホームセンター数がさらに拡大することが期待されます。

#### <ホームセンタームサシについて>

ホームセンタームサシは、アークランドサカモト株式会社が「一店舗巨大主義」をテーマに掲げ展開している新タイプのホームセンター。現在、新潟県7店、山形県3店、宮城県2店、富山県1店、京都府1店、兵庫県1店の合計17の巨大ホームセンターを展開している。



写真は、ホームセンタームサシ新潟店



## ACMが、「第2回 国際ガーデン&エクステリア」で液肥を出展PR

花業界アジア最大の「第2回 国際ガーデン&エクステリア」が、10月30日から11月1日までの3日間、千葉県の国際展示場「幕張メッセ」で開催されました。ACM社では、今回新発売した $\pi$ ウォーター液肥の「有機の恵み」、「発育王ストレート」、「発育王」の三品目を展示し、来場者に液肥のサンプルやパンフレットを配布するなど、強力なPRを展開しました。

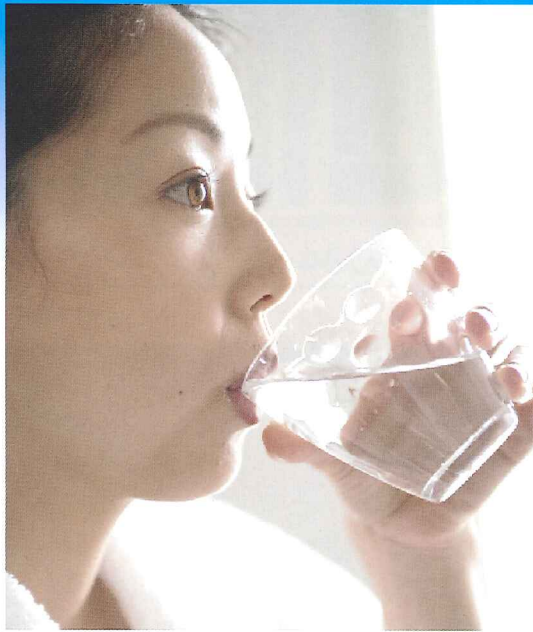
会場内にあるACM社の展示ブースは、園芸用品大手の住友化学園芸の隣に位置し、従来にない $\pi$ ウォーターを使用した画期的な三種類の「 $\pi$ ウォーター液肥」に対し、来場された生産者のお客様から大きな反響を頂きました。

今回の国際商談展の会場には、切花・鉢物・種苗、花材・包装資材、花加工品、フラワーアレンジメント、ブライダル関連商品、フラワー関連雑貨・生産資材、鮮度管理・保持商品など、花に関するあらゆる商品が一堂に集結し、開催期間中の3日間で、31,891人が来場し、展示会は盛況裏に終了しました。



写真は、ACM社の展示ブースと展示会場風景





# 良い水をしっかり飲んで健康体づくりを

(医)丹伎会 丹羽クリニック院長 丹羽正幸

西洋医学を診断の基準とし、東洋医学に代表される伝統医療や民間療法からも治療法を選びながら、それぞれの患者さんに応用する統合医療を行っているのが、東京・新宿の丹羽クリニックの丹羽正幸院長。丹羽式統合医療の目的は病気の根本治療であり、自己のもつ自然治癒力を引き出すことが根本治療に結びつくという信念で行われています。水の摂り方もこの医療の大事な要素のひとつ。自身も1日3ℓの水分を摂るという丹羽クリニック院長に、適切な水分摂取について伺いました。

## ●水分補給で細胞代謝を活発に

人の体は60兆個ともいわれる細胞で構成され、細胞の内外には「生体水」と呼ばれる水分が存在します。この生体水は生命誕生以来、生きていくうえで重要な役割をもった水です。この水なくしては血液やリンパ液の流れは維持できないのみならず、各細胞の機能も働かない。細胞を取り巻いている水は間質液と呼ばれ、細胞膜の浸透圧を利用して細胞に栄養分を送り込み、老廃物を排出させる働きをします。この細胞代謝がうまく働かなくなると細胞内に栄養が行き届かなくなるほか、乳酸がたまるなどの弊害がおき、体調不良を招きます。水は健康の維持、自然治癒力を高めるため欠かすことのできない大事な働きをしているのです。

## ●水分不足は諸病を引き起こす原因

成人の場合、体重の60%を水分が占めるので、体重70kgの成人で体内に42リットルの水分があることになります。体内の水は体温調節による汗、さらには尿や呼吸により体外に排出されます。1日に2〜3ℓの水分が出るとして、これを飲料水や食物から補給してやらねばなりません。水分が極度に不足すると、脱水症を起こし、血液が十分流れなくなり、固まりやすくなって脳梗塞や心筋梗塞のリスクが高くなります。さらには胆石症、尿路結石症、高尿酸血症、高脂血症、動脈硬化、高血圧なども、水分摂取量が減ることで、罹患率が高くなるといわれています。とくに暑い日に炎天下で大汗をかけば、血液粘度が高まり脳梗塞や心筋梗塞を引き起こす例も多く報告されており、水分補給をおろそかにするのは大変危険なのです。昔から就寝前の一杯の水を「宝水」と呼び、万病を防ぐと考えた古人の知恵は貴重な経験から水の効能を理解していたものといえます。

## ●よどんだ水を良い水と入れ替える

また体内の悪い水をどんどん出し、良い水と入れ替えてやることも大切です。体内に有害な水をいったん摂取すると、数日間はアレルギーが体内に残り、湿疹などの症状になって現れます。体重70kgの人では、体内に42リットルの水があり、1日2ℓ入れ替わるとして、全部の水が入れ替わるのには、3週間かかることになります。これも完全に排出されるわけではなく、汚染された水が排出されてしまうまでには、数カ月かかることもあります。汗もかかず運動もしないような生活をしていると新陳代謝も鈍くなり、体内に「よどんだ水」が増える。この「よどんだ水」を体外に早く出すようにしないと体に異変がでます。

## ●生体水に近いπウォーター

水の話をして「なんだ、たかが水の話ですか!」という反応の方が多いのですが、水には“飲料用に適した水”“肌のケアに適した水”“西洋料理に適した水”“日本料理に適した水”などそれぞれの目的に合った性質の水があり、これを理解して、体のためにふさわしい水選びが大切です。水道水は、殺菌の目的で塩素を添加しています。この塩素が、フミン等と反応してトリハロメタン等の有害物質を作り出すことが知られています。このため最低限、トリハロメタンなどを除去し、使用することをお勧めします。

私が考える体に良い水とは次のような条件を満たしているものです。

- ① 水のクラスター（分子集団）が小さく、体全体に20分ほどで行き渡るもの
  - ② 有害物質が取り除かれたもの
  - ③ 生体水に近い水で、抗酸化作用があり化学的変化しないもの
  - ④ 安定した細胞代謝を促し、細胞を活発にするもの
  - ⑤ 血液中のヘモグロビンやそれを構成する重要成分の鉄分との相性がいいもの
- 上記のような条件を満たす水のひとつに、πウォーターがあります。

πウォーターは分子の結合状態から見て生体構成水に近く、安定した細胞代謝を促し、細胞を活発にします。また、πウォーターは、臓器の粘膜の粘液とくっつき、細胞に吸収されやすいという特徴があります。さらには血液中のヘモグロビンやそれを構成する重要成分の鉄分との相性が非常にいいという優れた特性も持っています。

まさに「統制がとれた機能水」といえることができます。アレルギー体質の人や抵抗力の低下した人にもπウォーターは適しています。私も毎日3ℓほどの水分を摂ります。ただ水だけ飲むのは続かないので、紅茶などにしてなるべく多く摂るようにしています。そして患者の方にも症状に応じて、いい水の飲み方を薦めています。体に合った水を選び、必要量をしっかり摂取することで、防げる病気や改善できる症状は多いのです。



## 丹羽正幸 先生プロフィール



### 【経歴】

- 1973年 横浜市立大学 医学部卒業
- 1973年 横浜市立大学附属病院 第二外科（消化器・一般外科）
- ・Micro Surgery（顕微鏡手術）による移植時の微小血管結合の他、多くの外科手術の執刀を務める
- 1976年 カリフォルニア大学サンディエゴ校 校外科研究室研究員
- ・脾臓移植、糖尿病を研究
- 1981年 城西歯科大学（現 明海大学）外科学講座講師
- 1988年 丹羽クリニック開設
- ・難治性疾患の治療を目的とし、西洋医学と伝統医学（漢方、正體）による統合医療を開始
- 1996年 著書「アトピー全快 汗を出すのが正しい」出版
- 2004年 著書「ステロイドは使わない アトピーはこうして治す」出版

### 【研究歴】

医学部在籍時より、東洋医学研究会に所属し、漢方の第一人者・石原明医師に師事。漢方のみならず鍼灸、アーユルベダ、チベット医学、食養法など東洋医学35年の研鑽を積む。外科医時代に、疾病時における変形した内臓と歪んだ筋肉・骨格系との相対関係に着目。16年の外科手術執刀経験による解剖学的観点と、東洋医学的観点から、筋肉・骨格系の歪みの解消法として丹羽式正體術を考案。多くの難治性疾患に治療実績を上げている。外科医時代より、治療効果の高い療法を探究し、多くの療法の研鑽を積む。その中で確実な治療効果が検証された、漢方、丹羽式正體術、ビタミン・ミネラル療法、温熱免疫療法、音楽免疫療法、花療法を順次診療に取り入れ、あらゆる疾患に適応可能な医療体系を構築。

## 浄水器カートリッジ交換の問い合わせ



浄水器のカートリッジを交換したいのですが、どこへ問い合わせをしたらよいのでしょうか？



製品をご購入された代理店へお問い合わせください。  
\* 万が一、購入された代理店が不明または連絡がつかない場合には、以下へご連絡をお願いします。  
製造元:株式会社エイ・シー・エム  
フリーダイヤル:0120-369-203



カートリッジを交換して、おいしい水を飲みましょう!!

## ACMπウォーター商品取扱店