

住友化学 i-農力だより

<http://www.i-nouryoku.com/index.html>

第42号 6月10日
発行 住友化学(株)アグロ事業部
お客様相談室 0570-058-669
発行責任者 古津 昇

目次

食の安全性について考える(3).....	p.1
住友化学アグログループ紹介 レインボー薬品(株).....	p.3
野菜の病害虫防除・お役立ち情報.....	p.4
住友化学の液肥について(その4).....	p.5
今月のお奨め農薬.....	p.6
今月の肥料紹介 良食味品種専用穂肥「スミショート」.....	p.7
農薬あれこれ?なぜなに?コーナー.....	p.8
農薬登録情報.....	p.9
最近の「お・美味しい!」.....	p.10
コラム・そば談義.....	p.11
編集後記.....	p.11



「エゾビタキ」(ヒタキ科)と「アメリカヤマボウシ」(ミズキ科) 富樫信樹 画

食の安全性について考える(3)

食品の安全管理について

読者の皆さん、農薬は水で洗ったり加熱すれば残留量が減少することをご存知ですか?

作物に残留した有効成分は、農薬の種類や調理方法によって異なりますが、実験によると、炒めると半減する農薬もあれば、煮るだけで99%もなくなる農薬もあります。果物などは皮を剥くことで、残留農薬は多くの場合は減少します(図1~3参照)。水稲用農薬も精米、炊飯などの過程で同様に低くなります。また、調理後のものを対象に、食品群ごとに実施した調査でも、160の農薬のうち、一部は許容(基準値)内で検出された農薬もありましたが、大半は検出されず、健康に影響のないレベルでした。

たとえ野菜や果物にラベル通りに使用した農薬が残っていても、もともと健康に影響を及ぼすような量ではありません。そのため



図1:皮むき

神経質にならずに、出来るだけ新鮮な野菜や果物を買ってきて、普通に水洗いをして、様々な種類のものを食べるようにするのが皆さんの健康にとって一番よいと思います。

備考)：農薬の残留量を調べる方法は、使用基準に準じて調製した薬液を作物に散布して、その作物を水洗せずに測定(分析)します。その測定(分析)結果を基に作物ごとの基準値を設定します。使用基準は、使用濃度・収穫前日数・使用回数など農薬のラベルに記載されている内容です。(古津)

(注1)この実験は、結果を明確に把握するため野菜に農薬を添加しておこないましたが、店頭の野菜や果物を調査した結果とよく一致しています。それぞれの実験、測定(分析)の結果は、日本食品化学学会誌2巻2号pp.97 ~ 101(1995)、同3巻1号pp.57 ~ 63(1996)、同5巻1号pp.14 ~ 17(1998)に掲載されています。
(注2)グラフは現在日本で登録がある農薬の一部を抜粋しています。なお、農薬登録が失効となっている組み合わせでも実験されています。

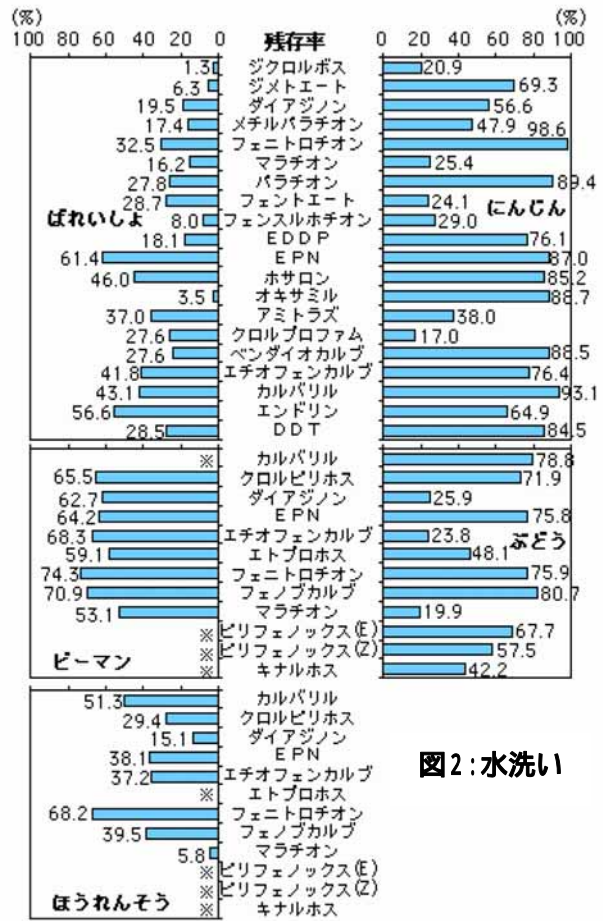


図2:水洗い



図3:揚げる

[目次へ戻る](#)

住化アグログループ紹介

レインボー薬品(株)

新しいタイプの家庭用除草剤

「ネコソギ W クイック微粒剤」

レインボー薬品株式会社の新製品「ネコソギ W クイック微粒剤」には、グリホサートイソプロピルアミン塩3%とフルミオキサジン0.1%が配合されています。

フルミオキサジンは住友化学によって発明された、人間の健康、環境に対して安全性の高い除草剤です。速効性にすぐれ、雑草の茎葉に本剤がよく付着するように散布すると、2～3日後には効果の発現を実感できます。散布した雑草は根まで枯れますが、土壌を介して根からは吸収されないの、庭木などの周辺でも安心して使えます。さらに、土壌に落ちた成分は処理層を形成し、雑草の発芽を抑える効果もあります。

樹木等が植えられているお庭や家周りでの使用にとっても適している「ネコソギ W クイック微粒剤」。一度お使い頂ければ除草剤を初めてお使いになる方はもちろん、今まで他の除草剤をお使いであった方にも、きっとご満足いただけるでしょう。



ネコソギWクイック微粒剤



《登録内容》

作物名	適用場所	使用時期	使用量	本剤の使用回数	本剤の使用回数	使用方法
樹木等	公園、庭園、堤とう、駐車場、道路、運動場、宅地、鉄道等	一年生雑草	雑草生育期 (草丈 50cm 以下)	10～20g/m ²	3回以内	植栽地を除く 樹木等の周辺 地に雑草茎 葉散布
		多年生広葉雑草		20～30g/m ²		

[目次へ戻る](#)

野菜の病害虫防除・お役立ち情報

ハクサイ病害虫の適正防除 で秀品率を高めよう！



前回の総合的防除技術を踏まえ、ハクサイ定植後の生育時期と病原菌の増殖・感染及び病害類の体系（同時）防除について述べ、参考に供したいと思います。

ハクサイの生育時期と病原菌の増殖・感染について

伝染原・定植（菌：根圏・葉圏土壌増殖・感染） 外葉発育期心葉立上がり（菌増殖・感染・発病） 結球始期（発病・感染・菌増殖） 結球期（発病進展） 肥大充実期（収穫期）

ハクサイの生育時期と体系（同時）防除について

病害菌類の増殖・侵入感染・発病は、ハクサイの生育時期・生育量と密接に関連し、ハクサイの外葉発育時期から結球始期にかけては、病害菌類は根圏や葉圏土壌で菌密度が増加すると同時に侵入感染好適時期に相当し、発育条件が満たされれば病気が発生してくることから、これらの時期からの体系（同時）防除が重要となる。

夏まき栽培に於ける病害類の体系（同時）防除例を示すと次の通り

防除時期	対象病害類	防除薬剤	留意事項
・定植期	モザイク病	アプラムシ類が媒介。定植直前にモスピラン粒剤、オンコル粒剤5、オルトラン粒剤の何れかを所定量、土壌と混和する	・薬剤散布に当たっては安全使用基準を必ず守りましょう
・定植10日後頃 (外葉発育期)	べと病 根くびれ病 軟腐病	べと病にはダコニール1000、シトラーノフロアブル、軟腐病にはバリダシン液剤などを散布する	・べと病が生育初期に発病すると肥大充実期にも発病しやすい
・定植20日後頃 (結球始期)	べと病 軟腐病 白斑病 黒斑病	べと病、軟腐病、白斑病、黒斑病にはナレート水和剤、ビスダイセン水和剤、べと病、白斑病、黒斑病にはジマンダイセン水和剤、ダコニール1000、白斑病、黒斑病、菌核病にはロブラール水和剤、軟腐病にはキノドーフロアブル、Zボルドー、べと病、軟腐病にはドイツボルドーA、Zボルドー、軟腐病、黒斑細菌病にはスタナー水和剤などのいずれかを発生に応じて散布する	・葉や根の傷口は病菌の侵入を助けるので害虫や病害を徹底防除し被害痕を作らない
・定植30日後頃 (結球中期)	菌核病 黒斑細菌病		・銅剤散布は炭酸カルシウム（クレフノン）200倍を加用する
・定植40日後頃 (結球後期)	尻腐病 軟腐病 べと病	尻腐病、軟腐病にはソータルWDG、べと病、白斑病、黒斑病にはアミスターオプティフロアブル、ストロビーフロアブル、菌核病、白斑病、黒斑病にはロブラール水和剤、軟腐病にはバリダシン液剤、白斑病、黒斑病にはオーソサイド水和剤などのいずれかを発生に応じて散布する	・薬剤散布は茎葉や株元に十分かかるよう行う
・定植50日後頃 (結球充実期)	菌核病 白斑病 黒斑病		・病害類の多発生が予想される場合は散布間隔を短縮して防除する

（技術顧問 村上）

[目次へ戻る](#)

住友化学の液肥について(その4)

今回は、水稻側条施肥用の高濃度液肥「エクセル 10、エクセル 12」と、野菜・稲の育苗用液肥「スミシード、スミシード8」についてご紹介いたします。育苗から本田まで、水稻の生育に適した肥効を発揮します。

1. **エクセル 10、エクセル 12**・・・水稻の基肥専用液肥として、側条施肥用に開発された高濃度、高性能の液肥です。住友化学の液肥製造技術を結集し、低温での固結や沈殿、施肥機内での目詰まりが起らないように工夫しており、使用後の洗浄も簡単です。
2. **スミシード、スミシード 8**・・・野菜・稲の育苗用液肥で、健全な苗の育成に非常に有効です。特に、水稻苗の弁当肥として移植 3～4 日前に、50～100 倍程度の希釈液を箱当たり窒素成分で 1～2g 施用することで、本田への活着が非常に良くなります。スミシードにはアンモニア性窒素と硝酸性窒素が含まれ、育苗に最も適した pH4.8～5.0 に調整してありますので、健全で均一な苗作りに有効です。

品名	成分 (%)					荷姿(kg)
	窒素全量	アンモニア性窒素	硝酸性窒素	りん酸	加里	
エクセル 10	10	1.8	-	10	10	20
エクセル 12	12	1.8	-	10	10	20
スミシード	5	4	1	5	5	2
スミシード 8	8	2.7	-	8	8	6

お問い合わせは住友肥料販売店までお願いいたします。

肥料用語解説(その7)

< 水稻の代表的な施肥方法 >

・全層混和とは・・・耕起前に肥料を散布し、その後耕起、碎土を行って土壌の全層に肥料が混ざるようにする施肥方法です。肥料が均一に全層に混ざるため、肥料の効果が安定します。

・側条施肥とは・・・苗条と一定の間隔に、一定の深さに肥料を条施用することを言います。肥料による障害を回避することができ、部分的施肥の効果が期待できるため、一般に肥効は高まります。

・表層施肥とは・・・土壌の表層に肥料を散布し、その後耕起を行わない施肥方法です。水稻栽培の穂肥(追肥)のように、全層混和が困難な場合に行われるのが一般的です。

[目次へ戻る](#)

今月のお奨め農薬**新JAS法(有機農産物)適用****りん翅目害虫に高い効果のBT剤**

今月は、害虫に高い効果を示し、人畜、魚介類、鳥類に安全で、新JAS法に基づいて有機農産物の生産に使用できるBT剤を紹介します。

BT剤は「バチルス・チューリンゲンシス菌の生芽胞及び産生結晶毒素」を有効成分としています。バチルス・チューリンゲンシス菌は土壤中に存在する細菌で、生存環境が悪化すると耐久性の強い芽胞を作って生き残りを図ります。この芽胞は熱に非常に強く、他の細菌が死滅するような温度でも生き残ります。話は一寸それますが、この性質を利用して作られるのが納豆です。納豆菌はバチルス・チューリンゲンシス菌と同じ仲間、芽胞を稲藁に作ります。この稲藁を煮沸すると他の細菌は死滅しますが、納豆菌の芽胞が生き残ります。芽胞が残った稲藁で大豆を包み、芽胞から発芽した納豆菌で発酵させたものが納豆です。



バチルス・チューリンゲンシス菌は芽胞を作るときにその中にある種の蛋白質を作ります。この蛋白質がBT剤の有効成分です。この蛋白質を害虫が食べると消化液で分解され、殺虫性を示す物質に変化します。この物質により虫は死亡します。BT剤の摂食から死亡までには2～3日を要しますが、虫の摂食活動は直ぐに停止し、作物の被害は進行しません。

バチルス・チューリンゲンシス菌は一種類ではなく、色々な系統があります。ヨトウムシ、アオムシ等に強いアイザワイ系、コナガ、オオタバコガに強いクリスターキ系、また、両系統が強いりん翅目害虫ではなく、鞘翅目のコガネムシに強いジャポネンシス系があります。

BT剤の特長としては以下のことがあげられます。

人畜に対する高い安全性

BT剤の特長は、高い殺虫効果に比べて、人畜、魚介類、鳥類に与える影響が小さいことです。これは、芽胞中にある蛋白質が虫の消化管中では殺虫性の物質に変化しますが、哺乳類の消化管では分解方法が異なり、殺虫性の物質に変化しないからと考えられています。

天敵、ミツバチ等への影響は極めて小さい

天敵や訪花昆虫はりん翅目害虫の幼虫とは異なりBT剤のかかった葉を食べませんので、殺虫性の蛋白質が消化管に入ることが殆どありません。また、BT剤は虫に接触しただけでは効果を示しませんので、天敵や訪花昆虫がBT剤に接触してもほとんど影響を及ぼしません。

抵抗性害虫が発生しにくい

BT剤はアメリカで使用されてから40年以上になりますが、抵抗性が確認された例は極僅かで、化学農薬に比べて抵抗性の発達が遅いことが確認されています。(山脇)

BT剤には多くの製品があり、住友化学にはゼンターリ顆粒水和剤、クオークフロアブル、フローバックDF、エスマルクDF、バイオマックスDF及びブイハンターフロアブルがあります。次回はこれらのBT剤の特長を紹介します。

[目次へ戻る](#)



今月の肥料紹介

米作りが変わります。革新的な倒伏軽減剤入り肥料。

良食味品種専用穂肥「スミショート®」

1. スミショートの特長

スミショートは、コシヒカリに代表される倒伏しやすい良食味品種を対象とした穂肥です。通常、コシヒカリの穂肥は、下位節間の伸長を避けるため、出穂18日前頃に施用します。一方、スミショートでは倒伏軽減剤「ユニコナゾールP」の効果により、下位節間を短くし、穂肥の適期である幼穂形成期（出穂25日前）に施用できます。その結果、籾数の増加と登熟の向上により、増収するばかりでなく、玄米の粒厚も厚く、タンパク含有量が低下し品質の向上も期待できます。このように、スミショートは良食味品種の品質向上と増収を期待する米生産者の方にお奨めしたい革新的な穂肥です。

2. スミショートの銘柄紹介と使用方法

幼穂形成期（出穂約25日前）の生育状況と穂肥診断により、最も適した銘柄が選択できます。穂肥診断は住友肥料取扱店に御相談され、「スミショート施用適期早見表」を御使い頂くと便利です。スミショートを使用する場合のポイントは、次の通りです。

基肥はスミショートを従来よりも7～10日早く施すために、慣行施肥量をやや減量します。

スミショートの施用時期は出穂25日前とします。

第2回目の穂肥は、必要に応じ、当社の穂肥「銀泉特号」(N-P-K: 14-6-16)を施します。

これが、スミショート
施用適期早見板です。



表. スミショートの商品内容と施用方法

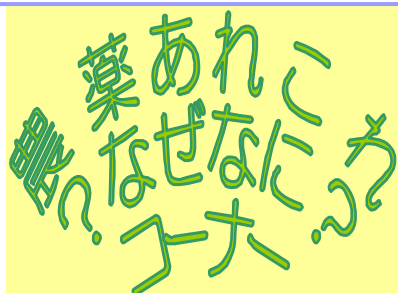
銘柄	容量	施用時期 (出穂前日数)	第2回穂肥	使用基準		
				肥料成分 (N-P-K)	量 (kg / 10a)	N量 (kg / 10a)
スミショート14	10kg	25～10日前	生育状況、気象条件 に応じて	14-2-17	7～10	1.0～1.4
スミショート21	15kg	25～20日前		14-2-17	10～15	1.4～2.1
スミショート28	20kg			14-2-17	15～20	2.1～2.8
スミショート35	15kg		不要	23-1-11	15	3.5

湛水処理：3～5cmの水深を保ち、施用後3～4日間止水してください。均一散布：スミショートでむら直しはしないでください。

N施用量の範囲は、小数第2位四捨五入()でお示しております。

詳しくは住友肥料取扱店に御相談くださいますようお願い致します。

[目次へ戻る](#)



作物に病気が出てしまったらもう治らないの？

ご質問

自宅の垣根として「ベニカナメモチ」を植えています。よく見ると、近頃なにやら葉っぱに黒っぽい斑点がポツポツと出てきてしまいました。何かの病気のようなのですが、よくわかりません。そろそろ湿った季節になりますし、放っておくとすごく広がる気がして怖いので、どうかしたいのですが、薬剤を使うとしたら何が良いのでしょうか？また、薬剤を使えば一度病気の出た部分もキレイに復活するものなのでしょうか？逆に、もうその部分は復活しないということであれば、薬剤を使うメリットがあまり無いように感じるのですが？

殺菌剤はあまり馴染みがなくて、よくわかりません。アドバイスをお願いします。

お答え

<病害の種類は？>

ベニカナメモチの病害には、疫病や褐斑病、ごま色斑点病などがあります。今回ご相談の病害は、症状から判断して「ごま色斑点病」と思われます。この病害では、褐色または黒褐色の円形の斑点が葉に多数発生し、斑点の回りが濃い赤色に変化します。症状が進むと激しく落葉し、木が枯れてしまうこともあります。

<防除の方法は？>

この病害の防除には、殺菌剤のベンレート水和剤をお奨めします。ベンレートには「樹木類」の「ごま色斑点病」に登録があり、カナメモチのごま色斑点病に優れた効果を示すことが確認されています。また、この病害は、発病した落ち葉や枝で冬を越し、翌年に広がりますので、これらを片付けるのも、病害の予防に役立ちます。

<殺菌剤の役割とは？>

人間の場合は、湿疹などに薬を塗って治すと元のきれいな肌に戻りますが、植物の葉の場合、大多数の病害では、一度症状が出てしまうと、薬剤を使っても元のきれいな葉には戻りません。では、殺菌剤の役割とはどのようなものなのでしょうか。

殺菌剤には主に、**病気にかかりにくくする**（予防する）働きと、**病気の進行を止める**（治療する）働きがあります。見た目が治らないからと言って病害を放置すると、どんどん進んでしまいます。適切な殺菌剤を散布することで、病害にかかっていない葉や、新しく出てくる葉を守る効果が期待でき、被害を軽い状態で止めることができます。

殺菌剤は一般に、主に予防する効果を持つものや、ベンレートのように、予防と治療の両方の効果を持つものが多く、治療する効果のみを持つ薬剤は多くありません。また、治療の効果には限界があり、病害が進んでから散布しても、良い結果は期待できません。従って、植物をよく観察し、少しでも病害が見られたらすぐに殺菌剤を散布するのがコツになります。また、毎年のように発生する病害に対しては、発生する時期になったら予防の効果に優れた殺菌剤を散布すると良いでしょう。（人間で言えば、予防接種のイメージです） （佐伯・南）

[目次へ戻る](#)

農薬登録情報

< 5月28日付けの主な適用拡大内容です >

適用拡大

弊社各種除草剤が、一挙に適用拡大です

種類	薬剤名	変更点	作物	病害虫名/ 使用目的	使用量ほか
殺虫剤	ゼンターリ 顆粒水和剤	作物追加	からしな (種子)	アオムシ コナガ ヨトウムシ	1000～2000倍 発生初期但し、収穫前日まで 4回以内 散布
除草剤	イッテツ 1キロ粒剤	適用土壌 変更	直播水稻	「壤土～埴土」を 「砂壤土～埴土」に変更	
	イッテツ ジャンボ	適用地帯 変更	直播水稻	「全域（北海道、東北を除く）」を 「全域」に変更	
	ショウリョク ジャンボ	適用地帯 追加	移植水稻	スクミリンゴガイ (食害防止) および水田一年 生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ミ ズガヤツリ、ウリ カワ、ヒルムシ ロ、セリ	適用土壌：壤土～埴土 「関東・東山・東海の普通期 及び早期栽培地帯」が追加に
		適用土壌 変更	移植水稻	スクミリンゴガイ (食害防止) および水田一年 生雑草、マツバ イ、ホタルイ、ミ ズガヤツリ、ウリ カワ、ヒルムシ ロ、セリ、アオド ロ・藻類による表 層はく離	「近畿・中国・四国の普通期及 び早期栽培地帯」の適用土壌： 「壤土～埴土」を「砂壤土～ 埴土」に変更
	ドニチS 1キロ粒剤	適用雑草 名変更	移植水稻	「クログワイ(東北、関東・東山・東海)」を 「クログワイ(東北、関東・東山・東海、近畿・ 中国・四国)」に変更	
		適用土壌 変更	直播水稻	「壤土～埴土」を 「砂壤土～埴土」に変更	
	ボランティア ジャンボ	適用地帯 変更	直播水稻	「全域（北海道、東北を除く）」を 「全域」に変更	
	ヨシキタ 1キロ粒剤	適用雑草 追加	移植水稻	「クログワイ(東北、関東・東山・東海、近畿・ 中国・四国)」を追加	
	ヨシキタ フロアブル				

[目次へ戻る](#)

最近の「お・・美味しい!!」

空も広げりゃ海も広い

弊社相談室から佐伯がお送りします
最近の「お・・美味しい!!」
女性の目・主婦の目・はたまた酒呑み??の目(笑)で、
毎月「これぞ!!」というものを紹介します。
どうぞお楽しみに♪♪

実は私、何を隠そう自称「アザラシマニア」なのです。アザラシ。そう、あの丸っこい海の生き物「アザラシ」です。彼らの魅力を話し出すと長くなるのでここでは割愛しますが(笑)、たまに会いに行かないとストレスがたまってしまう私です。そんな「アザラシ禁断症状」が出始めた先日、千葉の先っぽまで出かけてきました。



のんびリアザラシ君

やる気全く無し…(笑)

アザラシ君たちが居るのは、千葉県の外房(太平洋側)に位置する「安房鴨川」です。内房(東京湾側)の静かで穏やかな海とは対照的な荒々しい海際にあるその水族館で、アザラシたちはのんびりと日向ぼっこをしながら暮らしています。「おーそうか。キミたち、今日も寝てるのか。いいなあ平和で(笑)。お?キミはさっきもこの場所に居たよね、って全然動いてないんじゃない!」などと、アザラシに一方的に話しかける見るからに「怪しい女」に変身し、アザラシと戯れているとちょうどお昼ご飯時。

お昼はね、「シーワール丼(どん)」というふざけた(?)名前の丼をいただきました。地元のお米(長狭米)、ひじき、大和芋を使ったいわゆる「まぐろの漬け丼」なのですが、醤油味と思いきや、ほんのり「ゴマ油」の香り。このまぐろは、お醤油・ゴマ油・しょうがで漬け込まれているらしく食欲をそそります。量もたっぷりで大満足! 私は千葉県民ですが、千葉は農業がさかんです。落花生だけではありませんよ。お米も野菜も果樹も作る。酪農だってさかんです。そして海に囲まれた漁業県でもある。改めて地元のものの美味しさを感じた瞬間でした。



これがシーワール丼(どん)!

さて、お昼ご飯後もアザラシチェックです(またかい!). 私はこの水族館の常連なので今さらあれもこれも!と見る必要もないのです。ということでアザラシ以外は目の前



魅惑の「オジサン」セット

に広がる太平洋をベンチに座ってぼーっと眺めます。「遠くに見える船はどこに行くのかな?」「漁船にいっぱい鳥が群がっているな」とか見ていて飽きません。ここで禁断の「昼からビール」をやっちゃいました(ダメ人間)。お供はこれまた地元の「焼イカ」です。ここまで来るともうただのオジサンですが青空+大海原を目の前に飲むビールは格別!「外海まで来たかいあった〜」。海とアザラシと丼とビール。リフレッシュもできたし、忙しくなるこれからの季節、頑張ろうと(!?)。(佐伯)

[目次へ戻る](#)

コラム・そば談義 42

先日、富士五湖の一つである河口湖近くでテニスの合宿をした。

そば打ちもいいのだが、やはり心身ともスッキリするにはスポーツであろう。所属倶楽部員の平均年齢は日本の農家(65歳)とほぼ同じぐらいだが、色々な業種の方や個性豊かな人が多い。そのために話題も豊富で一緒にいるだけで楽しい。テニスは2チームに分れて対抗戦をするのが恒例となっている。おじさんたちが奇声を上げてコート上を走り回り、試合の勝敗に一喜一憂する。夜は試合の結果を酒の肴に大いに盛り上がるのである。

その宴席の隣に座ったSさんと話が弾んだ。現役時代のSさんは金融会社に勤務し、定年後は自宅で「経営コンサルタント」をされている。顧客は、おもに中小企業の経営者や商店主である。いつもSさんが心を痛めているのは、郊外に出来た大型スーパーに客を奪われて商店街が寂れていることだ。しかし、高齢者の方は郊外までわざわざ買い物に出かけるのが大変だそうだ。本当は以前のように商店街の店主と対面で買い物が出るのが理想である。特に一人暮らしの高齢者は商店街で会話するだけで気持ちが和む。また、食料品などは必要な分量だけ小分けをしてくれるのである。

そして、最近の蕎麦屋の状況も尋ねてみた。蕎麦屋も経営が芳しくなく廃業が目立つとのこと。そういう店は普段から客の気持ちを考えず、客が来なくなると「近頃の客は、そばの味が分からない」などと、責任転嫁をする店主が多いそうだ。そんな店の子供は店を継ぐことが少ない。そのため土地は貸しビルとなるそうだ。そんな話を聞いていると、農家もよく似ていると気付くのである。日頃から農業の魅力を話している農家の子供は、自然と農業に夢をもち跡を継いでくれることが多いそうだ。

さて、Sさんの夢は商店街を少しでも活性化させて、高齢者が住みやすい街にすることだそうだ。その夢に一步でも近づけるよう親身になって経営のアドバイスをしていきたいと、私に熱い思いを語ってくれた。(古津)

編集後記

今年は、雨が多くて梅雨らしい天気が続いている。
しかし、毎日雨が続くと少々うんざりすることも確かである。

また、このところ景気の冷え込みと共に暗いニュースが多い。例えば世界では、ミャンマーを襲った台風や中国四川省大地震、食料



カット 加藤

の高騰を受けてアフリカや東南アジアの貧しい人々の飢えなど。日本でも原油高に端を発した生活物資の値上げと、直近では秋葉原電気街での通り魔殺人事件など暗いニュースが続いている。

そんな気持ちの中、本誌についてもお詫びしなければならないことがあります。

、今月号の「農家さん訪問記」はお休みします。

、先月号の巻頭頁の挿絵の名前が間違っていました。訂正したものをi-農力サイトに掲載しています。

、また、先月号の11頁以降のナンバーと日付が前月号のままになっていました。

以上、誠に申し訳ございませんでした。今後は気を引き締めて取組んで参ります。

次号の「i-農力だより」では、「農家さん訪問記」を再開致します。どうぞご期待ください。

[目次へ戻る](#)