

さんけん ネットワークニュース

2011 No.42

発行人：三健ネット会会長 門馬義芳 発行日：平成 23 年 4 月 1 日 三健ネット会事務局 東京都狛江市東野川 1-34-14 日本ライフ㈱内
TEL03-3488-8700 FAX03-3488-9921 <http://www.nihonlife.co.jp/> mail@nihonlife.co.jp

TPP問題の本質を考える

三健ネット会事務局 門馬義幸

TPP（環太平洋経済連携協定）は二〇〇六年にシンガ

ポール（人口 420 万人）、ブルネイ（42 万人）、チリ（1700 万人）、ニュージーランド

（380 万人）の 4 カ国が加盟しました。貿易自由化を目指す経済的枠組みで、工業製品や農産物、金融サービスをはじめ、全品目について関税を原則的に 100% 撤廃することをうたっています。この 4 カ国の人口を合計しても 2542 万人にしかありません。日本の人口は 1 億 2600 万人ですから、当初は日本の 1/5 しかない程の枠組みの中で行われたのです。

日本では TPP 問題という農業と工業分野に限られているような印象を受けますが、

実際は農業・工業だけではなく、すべての分野での関税の撤廃を目指しているのです。たとえば労働者の問題です。海外からの安価な労働者も入ってくることも意味しています。

2010 年 12 月の失業率はアメリカの失業率が 9.4%、ユーロ圏は 10% です。いずれも海外からの安価な労働力が一因となっています。ちなみに日本は 4.9% ですが、産業界が安い労働力を選ぶのは間違いないでしょう。今でさえ派遣切りが問題になっているのに、どうなってしまうのでしょうか。欧米並みの失業率になることが予測されます。

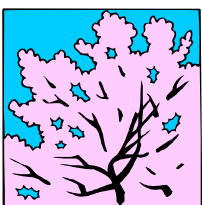
現在では TPP 加盟交渉国はアメリカ（2 億 7500 万人）、オーストラリア（1900 万人）、ペルー（2900 万人）、ベトナム

（8300 万人）、マレーシア（2800 万人）の 5 カ国であり、いずれも現加盟国よりも人口が多い国ばかりです。日本では交渉が順調に進んでいるように見えますが、ニュージーランドではアメリカが加盟を申し出てから、強硬な反対意見が出てくるようになりました。ニュージーランドのウェブサイトに「TPP WATCH」では TPP について、次のように述べています。

「この協定は単に貿易についてだけではない。外国人投資家の特権的権利を保障するものでもある。それは、わが国政府が次の世紀に向け採用する政策や法律制度を左右し、参加 9 カ国を貫徹する巨大な条約である。その中には遺伝子組み換え食品の表示（廃止）、外国投資法、薬価、ペテンがかった金融会社の公認といったことが含まれる。・・・土地やさ

まざまの資源が外国資本に移転される。その中には鉱業採掘権、メディア法、居住権、金融投機のコントロール、タバコの包装、公的施設の民営化等々が含まれる」

また、このサイトではアメリカの狙いとして、第一に遺伝子組み換え食品の販売や生産、表示に関する制限の解除をあげています。ニュージーランドの懸念はそのまま日本にも当てはまるでしょう。アメリカは BSE 発生国ですが、自国と同様に月齢制限なしの牛肉輸入も日本に主張してくるでしょう。本当に経済界が言っているように TPP に参加しないと日本は時流に乗り遅れてしまうのでしょうか。TPP には中国（13 億人）もインド（11 億人）も EU（5 億人）も参加をしています



せん。TPPに関わっている9カ国の人口を合わせても4億6千万人ですから、EUにも及びません。韓国も参加を検討していると言いますが、韓国は平均農産物関税率が62.2%です。この関税を排して本当に参加できるのでし

うか。ちなみにEUの平均農産物関税率は19.5%で、日本は約12%です。日本の関税率は高いと思ひこまされていいますが、高いのは米やこんにゃくなど一部の品目なのです。韓国はアメリカとEUと自由貿易協定を結びました。数年後にはその結果がでます。その結果を見てからTPPへの加入問題を検討しても遅くはないと思います。韓国では昨年、キムチにする白菜が異常気象で不足になりました。1個10,000ウォンから18,000ウォンまで値上がった時期がありました。1円が100ウォンで換算すると1個1,000円から1,800円の計算になります。日本よりはるかに物価が安いと言われている韓国でこ

の高値です。中国から高値で緊急輸入をしても希望する品質の良い白菜が入りません。このことは農産物によつてはいくらお金を出しても今後は購入できないこともあることを示唆しています。

識者が指摘しているようにTPPの背後にはアメリカのしたたかさが見えてきます。貿易自由化という正論を掲げながら、自国の産業を海外の国々に売り込もうとしているのです。アメリカは日本も加盟することを望んでいます。日本の1,000兆円(1,400兆円の試算もある)以上と言われる個人資産、1億2600万人という市場を狙っているでしょう。多くの日本人は日本が小国だと考えていますが、面積は広くなくても資産も人口も多い世界第3位の経済大国なのです。たとえ同盟国であろうとも、自国の産業を守るためにはアメリカはなりふりかまいません。トヨタへのバッシングが良い例です。日本はアメリカの言うことには

従いますから、これ程扱いやすい国はないでしょう。TPPの問題でもアメリカ主導で導かれるのは予測がつかず。これは良い、悪いの問題ではなく、アメリカ政府が自国の産業が生き残るための売り込みの手段と捉えるべきです。事実、オバマ大統領は自国の雇用を守るために貿易に力を入れていたことを宣言しています(2011年一般教書演説)。

Before I took office, I made it clear that we would enforce our trade agreements, and that I would only sign deals that keep faith with American workers, and promote American job.

(・・・私は貿易協定に力を入れ、アメリカ人労働者を支援する協定に限って署名し、アメリカの雇用を推進すると就任前から明らかにしていた)。

日本の政治家も自国民を守るためにアメリカなど他国の

政治家のしたたかさを見習うべきです。

農業問題に限っても、仮にTPPや自由貿易協定を締結したからといって、安い農産物が輸入されるといふのは幻想でしかないことを肝に銘じておくべきでしょう。たとえば、コーヒー豆の価格が高騰しています。生産国では豊作で、しかも円高なのに値上がりしているのです。ブラジル(1.9億人)、インド、ロシア(1.4億人)、中国などの新興

国での需要拡大に加え、投機資金が流入したためだと言います。この4カ国だけで27億人、世界の人口(69億人)の約4割を占めています。世界の4割の人口を占める新興国が豊かになり、食糧の需要が急速に高まっているのです。今までの歴史が経験したことのないことが起きているのです。過去の歴史から学ぶことができない状況なのです。これはコーヒーだけとは限りません。あらゆる農産物に当てはまるのではないでし

ようか。さらにオーストラリアやロシアなど世界各地の農業国で自然災害が発生しています。農産物が投機の対象になっていきます。G20は投機筋を警戒して食糧高騰を監視することになりましたが、どこまで効果があるのでしょうか。また、人道的立場から言っても、発展途上国では食糧を求めて暴動が起きていることに目を向けなければなりません。日本が輸入する農産物が少なくなればなるほど、計算上は発展途上国の人達にその分が2

廻ることになります。インターネットで世界の情報が簡単に入手できるようになりました。私達は日本のメディアだけではなく、海外のニュースにも目を通し、TPPの問題も含め、世界の情勢を判断していく必要があると思います。



「アーゼロン飼料用」を開発

(東京都経営革新計画承認事業)

22 産労商支第 734 号)

日本ライフ株式会社

常務取締役 門馬義幸

日本ライフ(株)の営業品目は「アーゼロン・C」をはじめとするバイオ健康肥料、環境浄化製品、既存飼料に添加する生菌入り混合飼料で、いずれも微生物を使った資材です。

今回は従来はごみとして廃棄処分されていた生ごみ等食品残渣を発酵分解し、飼料にする発酵促進資材という新たな試みに挑戦しました。乳酸菌、納豆菌を中心に配合し、活性白土(天然に産出する粘度鉱物を加工したもので、胃腸薬などに使用されている原料)を加えたもので、家



畜の健康増進にも有効です。

乳酸発酵により輸入飼料と変わらぬ効能を持つ鶏、豚、牛への飼料に転換するのが目標です。

今まで焼却されていた生ごみを安価な費用で有効飼料に転換する試みであり、リサイクル社会に貢献するものといえるでしょう。たとえば、養鶏業者のメリットには以下の5点があげられます。

- ① 飼料代の無償化・削減に通じる
- ② 鶏糞の臭いがしない
- ③ 鶏糞を使った堆肥が素晴らしい効果を発揮
- ④ 鶏自体が健康になり、高

品質の卵、肉を生産する乳酸菌、納豆菌などの働きで発酵時間が早くなる

① 飼料代の無償化・削減

養鶏の場合、生産コストの70%近くを飼料費が占めています。養豚の場合は75%と飼料費が占める割合はさらに高くなります。すなわち、飼料費削減が経営の向上に直結するので。

鶏に与えている飼料は食品残渣から製造したもののみでも効果が期待できますが、多くの場合、市販配合飼料と食品残渣飼料を併用するものと考えられます。『食品残渣の飼料化をめざしてー飼料化マニュアル』(社団法人 配合飼料供給安定機構発行)によれば、「国内で行われた種々の飼養試験の成績から、食品残渣飼料を市販養豚用配合飼料に混ぜて10〜30%の比率で代替給与しても、飼料摂取量、増体成績、飼料要求率、枝肉重量などの成績は配合飼料に比べて劣ることはない」と判断さ

れます。」とあり、食品残渣飼料を使う分だけ、飼料コストの削減につながります。

② 鶏糞の臭いがしない

養鶏場で一番困るのは鶏糞の臭いがきつく、近隣の住民からの苦情です。副次効果として臭いの軽減があげられます。「アーゼロン飼料用」を使って作成した食品残渣飼料を配合飼料に混入するだけで、鶏糞の臭いもかなり軽減が期待できます。

③ 鶏糞を使った堆肥が素晴らしい効果を発揮

すばらしい堆肥ができるという効果もあります。発酵鶏糞(切り返ししながら、1年寝かせる)を3年間使うと美味で栄養価の高い農作物が収穫できます。

④ 鶏自体が健康になり、高品質の卵を生産する。

「アーゼロン飼料用」に含まれている乳酸菌や納豆菌の働きで鶏自体が健康になり、健

康な卵を生産します。

乳酸菌、納豆菌などの働きで発酵時間が早くなる

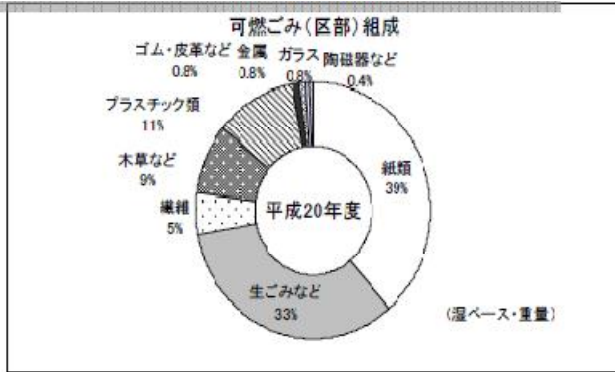
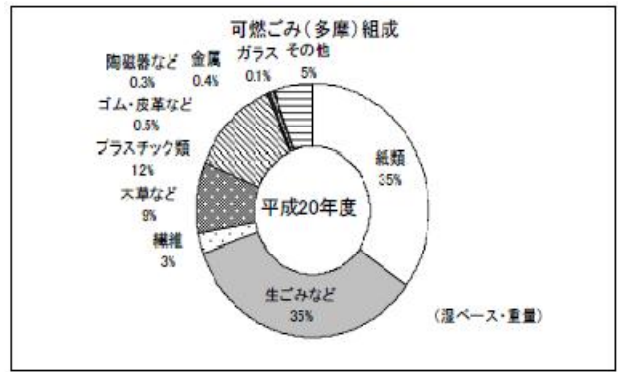
菌自体の働きで発酵温度も高くなり、発酵時間の短縮が期待できます。堆肥作りでも畜糞にアーゼロン菌を混入することによって、通常1年かかるどころ3ヶ月で完成します。

養鶏業者だけではなく、消費者や行政のメリットも考えられます。

消費者のメリット

美味で安心して食べられる卵をスーパーで売られている卵と同じ価格で購入することができます。地域の活性化、雇用の保障、地域の特産物を生み出すことにも通じると思





行政のメリット

生ごみの削減。今まで燃焼していた生ごみを飼料に変えることができます。当社のある狛江市では生ごみを可燃ごみとして処理する場合には1キロあたり42円のコスト負担となつています。生ごみなど食品残渣を飼料化等の有効利用で少しでも減らすことができますれば、行政の負担を減らすこととなります。東京都の1人1日あたりのごみの量は**1,098g**です。全国平均と**(1,089g)**ほぼ同レベルであり、一般廃棄物(可燃ごみ)の組成は区部と多摩とも生ごみ、紙類などが全体の7割を占めています(図)。

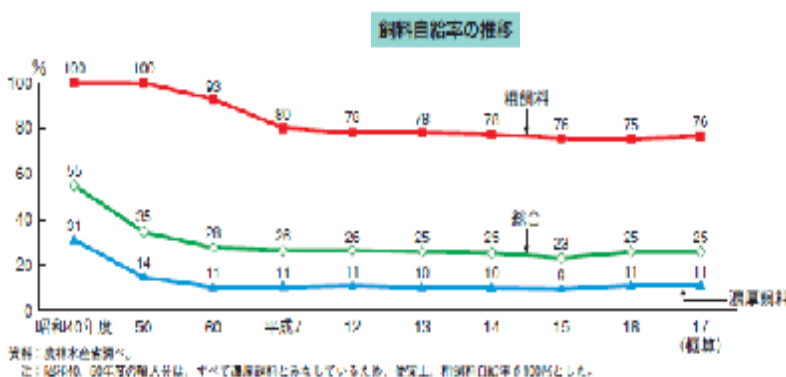
出展:「事業概要」東京23区清掃一部事務組合
「多摩地域ごみ実態調査」
(財)東京市町村自治調査

日本は食料自給率が**40%**と低いだけでなく、家畜の飼料の自給率はさらに低く、

ここ数年25%前後にすぎません。

世界最大のトウモロコシ生産国であるアメリカではバイオエタノール用のトウモロコシの需要が増え、輸出入に影響を与えています。中国のように従来は飼料輸出国であった国が、国内需要が増えたために、現在は輸入国に変わりつつあるのです。丸紅経済研究所は中国のトウモロコシ輸入量が**2015**年までに**1000**万トンにまで増える可能性を示唆しています。日本は世界最大のトウモロコシ輸入国であり、毎年**1600**万トンから**1700**万トン輸入しています。今後は発展著しい国々が競合国になるのは間違いないと見られます。地球の温暖化の問題も見逃すことはできません。昨今の世界的な気候の変動により、穀物の輸出入の禁止する国も今後はさらに増える可能性もあります。輸入飼料にできるだけ依存しない国産飼料に立脚した畜産の確立が望まれます。

※粗飼料とは、家畜に給与する飼料の中で、生草・サイレージ・乾草・わら類等を指す。
※濃厚飼料とは、穀類・油粕類・糖類など、繊維が少なく可消化栄養分の多い飼料を指す。



事実、『食品残さの飼料化をめぐして一飼料化マニュアル(平成21年度版)』(社団法人



配合飼料供給安定機構発行)によれば、平成20年の調査で、約2割の農家が食品残渣からできた飼料の利用拡大を考えています。また、今後利用を始めたという農家も約2割となつており、リサイクル飼料利用を拡大したいとする農家の割合は合計約4割になります。
農村基本計画(平成22年3月)では平成32年までに飼料自給率を**38%**まで向上させることを明記しています。「ア zeroes飼料用」がその一助になることを願ってやみません。この「食品残渣の発酵促進用の資材の商品化と市場投入(ア zeroes飼料用)」は昨年**12月27日**に東京都から経営革新計画承認事業(22産労商支第734号)に承認されました。

会員の声

家庭菜園報告

茨城県在住のAさんは奥様とご一緒に約70坪の土地で多種の野菜を育てています。以前からアーゼロン・Cをお使いいただいておりましたが、今回初めてアーゼロン・Cの比較試験をされました。

昨年10月に白菜とキャベツの苗を購入され、アーゼロン・Cの添加地区と無添加地区に分けて試験をされました。

ここでは白菜の写真を紹介させていただきます。10月3日に苗を植え、その後10月16日、10月23日、11月3日、11月14日、11月20日と写真を取り、記録をつけられました。(紙面の都合上10月3日と11月3日の写真は割愛させていただきます。)顕著な違いにAさんも驚かれていました。

Aさんは雑草取り、害虫退治、収穫を主に担当されていますが、無農薬栽培を基本と

されていますので、白菜、キャベツなど十字架植物を栽培する際のモンシロチョウなど

の害虫の幼虫の捕獲と雑草取りが大変だったと話されています。

作物：白菜 平成22年10月3日定植



アーゼロン・C添加



無添加



アーゼロン・C添加



無添加

撮影日：平成22年10月16日

撮影日：平成22年10月23日



アーゼロン・C添加



無添加

撮影日：平成22年11月14日



アーゼロン・C添加



アーゼロン・C無添加

撮影日：平成22年11月20日

政府の冷静な対応を望む

東北関東大地震で被災された方々には心よりお見舞い申し上げます。

一日でも早い復興をお祈り申し上げます。

3月11日(金)午後2時46分に三陸沖を震源に国内観測史上最大のM9.0の地震が発生しました。その後の津波により、死者と行方不明者合わせて1万人を超す大惨事になりました。

今回も政府の取り組みは後手後手に回っている感があります。阪神大震災での取り組みや反省が果たしていかされているのでしょうか。被災地の市や町には政府や東京電力(以下東電)から適切な情報が届いておりません。避難所の一部では水や食料が届いていないところもあります。避難所にいながら亡くなる人まででできました。病院では医薬品が不足し、唯一の輸送手

段である車のガソリンが不足しています(3月17日現在)。

こういう時にこそ、政治主導で各閣僚が役割分担をし、官僚と力を合わせて復興にあたるべきではないのでしょうか。最高責任者の総理は中央でどつしりと構え、野党の力も借り、冷静に陣頭指揮をすべきでしょう。菅総理自ら現場視察をしたり、東電に早朝訪問し、叱責することなど論外のことであり、人気回復のためのパフォーマンスとしか思えません。

首都圏でいえば、地震の起こった11日は正確な情報が伝わらず、帰宅難民が路上に溢れました。電車や地下鉄に3時間も閉じ込められた方もいます。電力不足からの計画停電も周知徹底せずにいきなり始め、途中で変更する始末です。スーパーからカップめんや米などの食料品、トイレ

ットペーパー、ティッシュ、水などの生活必需品が姿を消し、売るガソリンがないからといって多くのガソリンスタンドが店を閉めています。オイルショックの際のトイレットペーパー騒動の経験がまったくいかされていません。政府はこのような状態が起こる前にきちんと説明し、対応すべきでした。

福島第一原子力発電所の事故も大問題です。東電と政府は国民に正確な情報を伝える義務があります。柏崎原発事故での東電の対応が思い出されます。当時東電は「放射能は全く漏れていない」↓「冷却水は漏れたが放射能は検出されていない」↓「漏れた冷却水から微量の放射能が検出されたが安全である」と情報を出し惜しみしていたことが問題になりました。最終的には放射能を含んだ排水が大量に流れ出し、放射能入りのドラム缶が倒れ、数個のふたが開いていたことを認めました。今回は事実の隠ぺい工作をせ

ず、きちんとした対応を望みます。海外のメディアも東電の対応を不審の眼で見えています。原発政策の見直しをする国々も出てきました。ドイツでは原発の稼働年数を延長する計画を3ヶ月間凍結することを発表しました。スイスも新たな原発の建設計画を凍結しました。もはや国内の問題だけではありません。

しかしながら、今回の原発事故で再認識したことは原発が稼働しなければ必要な電力を確保できないことです。十分な電力がなければ日常生活も送れないことが判明したのです。原発反対を唱えるのは簡単です。ではその代替電力はどのように入手するのでしょうか。ダムを構築するのも時間がかかります。CO2排出の問題を考えれば火力発電所も無理です。今後、どのように原発と関わっていくのか政府はその指針を示すべきでしょう。

中東の政変を見て、インターネットの情報を再認識しました。わずか数週間で長期間続いていた政権が崩れてしまふことなど想像もつきません。これからは膨大な情報量を的確に判断する力も必要になります。幸か不幸か、今までの歴史が経験したことのない事態に直面する時代に私達は生きていくのだと思います。

編集後記

(YM)

(KI)

(門馬義幸 3月17日記)

