

第20回 JAPAN 紙上 ドラッグストアショー



 Health Brain

20回目の誓い 地域に寄り添うドラッグストア ～本気のセルフメディケーション、はじめましょう～

大な目標達成に向むけた旗
が着々と進められている。
しかし、チエーンドラッジ
トア業界は、やみくもに市
規模の拡大を狙つてゐる
だけではない。少子高齢化を
えるこれから難しい時
に向かつて、ドラッグスト
業界全体の成熟とともに、
元の地固めも着々と進め
れている。

一方、今まで不透明であつた保健機能食品に関する棚割りに関しての指標が、「健康食品の販売方法、情報提供等に関する自主基準」としてまもなく公表される予定だ。

棚割りはメーカー別主導で行われており、消費者にとってはその商品が自分にとって「何が良いのか」の選択に資する表示とは言いがたい部分があった。

や特定保健用食品(トケホ)、栄養機能食品といった一定の機能性表示が認められていて、「保健機能食品」とが混在しているといった根本的な問題があり、薬機法や景表法、健増法、そして食品表示法といった健康食品を取り巻く重畠(ちようじょう)的な

法体制が影を落としていることは明白であった。

そこで、2020年度から施行される「機能性表示食品の事後チェック指針」に合わせ、日本チェーンドラッグストア協会では2年以上の歳月をかけて2度にわたり実証実験を行い、さらに厚

A photograph showing a supermarket aisle. The shelves are blue and filled with various household products, including boxes of detergent and cleaning supplies. In the foreground, there is a white plastic shopping basket.

変わるドラッグストアでの保健機能食品の棚割り！
「健康食品の販売方法、情報提供等に関する自主基

全準「公表へ！」

かかるさへは△後のトライ
グストアでの、その他の健康
食品や機能性食品の新たな
展開の転機となる可能性も
大きい。

貢献改めて原点に戻る形で
残念ながら今回は中止にな
てしまつたが、第20回JA
PANドラッグストアショー
のテーマも「20回目の誓い 地
域に寄りそうドラッグストア
～本気のセルフメディケーション、
はじめましょう～」とさわ
っていた。「健康寿命延伸」に向

たな社会的機能を持ち、地域の生活者の暮らしに寄り添う「街の健康ハブステーション」として、どのように貢献できるかは今後も大きな課題の一つだ。

「**ヘルスメイケーション推進**」は、その後を追うように国が「国民の健康寿命延伸」の解決策の一つとして掲げられた。つまり、日本チーンドラッガストア協会は、国より10年以上も前からこのセルフメディケーションを推進していたことになる。43兆710億円(平成29

から健康食品一般食品を
らには化粧品、体温計などの
機器や日用雑貨までを幅広
く取り扱うため、健康な人か
ら疾病に罹患している人、老
若男女、千差万別のお客さま
に対応できるという強みは
ドラッグストア以外の業態で
はなかなか見当たらない。

衝・確認した結果、今回の白主基準の策定・公表にこぎつけたという訳だ。(詳細は4P・5P)

日本チーンドラッグストア協会が設立されて昨年2019年6月で20年を迎えた。今回、3月19日から21日まで幕張メッセで開催される予定であった第20回JAPANドラッグストアショーアは残念ながら新型コロナウイルス感染防止の影響を考慮し「中止」の英断がくだされた。

そこで、本号では「紙上 第20回 JAPANドラッグストアショー 特集」として、日本チーンドラッグストア協会 池野隆光会長（ウエルシアホールディングス株式会社代表取締役会長）やウエルシアホールディングス株式会社 松本忠久代表取締役社長のインタビュー。さらには今回、発表予定であった「健康食品の販売方法、情報提供等に関する自主基準」の解説等を記録に残す意味でも掲載した。第20回JAPANドラッグストアショーの関係者皆様の想いが伝われば幸いだ。

生労働省、消費者庁等関係

本気のセルフメディケーション！
地域に寄り添うドラッグストア

年度)といふ膨大な医療費をいかに抑制していくかといふ面からも、不可避な命題である。

尊敬される企業集団を目指して 日本チェーンドラッグストア協会会長 池野隆光氏(2~3P)
【特集その1】 機能性表示食品やトクホの「機能別陳列」が可能に!(4P) 消費者庁 ドラッグストアの保険機能食品の「機能別陳列」が可能に!(5P)
【特集その2】 スポーツ栄養とアンチドーピング(6P) スポーツサプリメントにアンチ・ドーピングは必須の時代に!(7~9P)
インフォームドチョイス 注目素材特集(10~11P) 注目素材特集(12~13P)
【特集その3】 機能性表示食品制度「事後チェック指針」運用開始!(14P)
【特集その4 スペシャルインタビュー】 株式会社ウエルシア薬局 松本忠久 新社長(15P)

他業態からも入会したいといわれる協会に! OTC医薬品の普及も大きな使命!

**日本チエーンドラッグストア協会
会長 池野隆光氏**
(ウェルシアホールディングス株式会社 代表取締役会長)



2019年6月に日本チエーンドラッグストア協会の第5代会長に就任した池野隆光氏。日本のドラッグストアの未来像やヘルスケア全体に関してお話を伺いました。

尊敬される企業集団を目指して!

◆本日はよろしくお願ひいたします。

◆こちらこそよろしくお願いいたします。

◆さて、日本チエーンドラッグストア協会(JACDS)が20周年を迎えた昨年、2019年に第5代目の会長に就任されました。

◆JACDSが設立された20年前といえば日本の人口がピークにある時でした。人が増えて、所得も増えた時代ですね。現在は逆に人口も減つて、所得も増えず物価も変わっていません。従来の消費は無くなり、大きな転換期を迎えています。それに合わせてJACDSも変わらなければなりません

◆つまり消費が減つてくると
いうことでしょうか?

◆池野会長 とにかく「高齢」という問題が一番大きいものが少なくなっています。食でいえば「美味しいものを少しだけ食べたい」のが高齢者です。量は出ませんが「身体にいいもの」は売れます。つまり、消費は「違うところ」にあるというように考えると、違った需要が生まれています。

◆池野会長 生活している人はその土地、土地で異質な風土を持っていて、さらに性別も年齢も違います。ですから、これからは個店ベースで見ていく必要があると思います。お客様が欲しいものをどうのように提供できるかを考えるべきで、全てのものが揃つていなくていいという考え方もあります。

◆池野会長 JACDSは事業団体ではありません。ですから、事業を行うという発想になつてはいけないと思います。ドラッグストアが地域や社会にどう貢献できるかを考えるべきだと思います。

◆池野会長 環境の問題でもSDGsの推進や環境問題などにも取り組まれています。会社はいろいろなことに挑戦できる風土を作り、それに対しても店長は積極的に挑戦していくということ

◆池野会長 成長していた時代は、例えば全店舗全てに均一に商品が品揃えされています。数で勝負すると価格勝負になります。生活の質が変わってきているのに店の質が20年前と同じではお客様の満足は得られません。

◆池野会長 最近は「個」の時代とも言われ出しています。

◆池野会長 私も最近は、高齢になるとこんなにも医者に行くのかと改めて思っています。(笑)日本の国民皆保険制度は本当に優れています。しかし、今までには確実に破綻します。

◆池野会長 OTC医薬品で間に合うものはOTCで間に合わせるようになることが大事で、そのための教育も必要です。ちょっと転んだり、少し痛かったり、体調が悪かつたりする場合、何でも医者に行くのではなく「こういう場合は医者をもつと学校で教えるべきです。湿布薬を自分で貼れない」と思っています。ここは、ドラッグストア業界全体として取り組んでいくべきことです。

◆2020年、つまり今年あたりからだらうと思います。

◆そうなると自ずとドラッグストアの品揃えも変わってきますね。

◆池野会長 「商人は誇り高きもの」だと思います。商人ほど正しい事をする業種はないないと信じています。ですから、商人の心意気を崩してしまって小売業になつてしまつたらそれはとても寂しいです。

◆池野会長 「商人は誇り高きもの」だと思います。商人ほど正しい事をする業種はないないと信じています。ですから、商人の心意気を崩してしまって小売業になつてしまつたらそれはとても寂しいです。

◆池野会長 さて、高齢社会に伴つて国から、商人の心意気を崩してしまって小売業になつてしまつたらそれはとても寂しいです。

◆池野会長 「商人は誇り高きもの」だと思います。商人ほど正しい事をする業種はないないと信じています。ですから、商人の心意気を崩してしまって小売業になつてしまつたらそれはとても寂しいです。

◆池野会長 さて、高齢社会に伴つて国から、商人の心意気を崩してしまつたらそれはとても寂しいです。

ると思います。ここは、協会として動いていきたいと思っています。

会長にご挨拶いただくつもりでおりましたので大変残念であります。

会で、協会としては原則4月より取り組む事を表明しました。この事でJACDSの意識の高さを誇りに思っています。

JACDS・日本薬剤師会・NPhAが共通した社会問題などと一緒に取り組むことが大切だと思います。

今回コロナウイルス対策につきましても、三団体で共通の注意喚起を行うなど、共通の社会問題に取り組んでおられます。

◆本日は本当にありがとうございました。今後のJACDSのますますのご発展をお祈り申し上げております。

JAPANドラッグストアショーは新型コロナウイルス感染防止のために中止という決断を下されました。

皆川実行委員長は、厳しい決断を迫られました。皆様の安全を第一に考え、JACDSと実行委員会で協議の上、中止とさせていただきました。ドラッグストアショーはアジア最大規模のドラッグストア関連の展示会であり、「日本の健康」に向けた施策をショーケースを通じて皆で考えるとともに、ショーケース自体も年々進化してきました。出展者の皆様にも商品のご紹介とともに、さまざまな情報発信をしていました。

◆テーマは「20回目の誓い地域に寄りそなうドラッグストア～本気のセルフメディケーション、はじめましょう～」でした。

◆残念ながら今回の第20回

JAPANドラッグストア

ショーケースは新型コロナウイルス

感染防止のために中止とい

う決断を下されました。

皆川実行委員長は、厳しい決断を迫られました。皆様

の安全を第一に考え、JAC

DSと実行委員会で協議の

上、中止とさせていただきま

した。ドラッグストアショ

ーはアジア最大規模のドラッ

グストア関連の展示会であ

り、「日本の健康」に向けた施

策をショーケースを通じて皆で考

えるとともに、ショーケース自体も

年々進化してきました。出

展者の皆様にも商品のご紹

介とともに、さまざまな情報

発信をしていただいている

ましたので本当に残念です。

◆テーマは「20回目の誓い地

域に寄りそなうドラッグスト

ア～本気のセルフメディケ

ーション、はじめましょう～」で

した。

◆皆川実行委員長は、ま

ず、少子高齢化を迎えた日

本が必要な「予防」という概

念をもう一度きちんと取り

上げていくということで、

「本気のセルフメディケ

ーション」という言葉を使わせ

ていました。

◆例え、近年、健康管理機

器の革新的な進化によつて、

個人個人が健康状態を正確

に数値化して把握すること

が容易になり、それを元に行

動変容を起こすことが可能

になつてきました。これを、

業界が推進してきた「食と

健康」と組み合わせることに

よつて、本格的なセルフメ

ディケーションを推進するこ

とができると考へています。

◆ドラッグストア業界は、国

が勧める「健康寿命延伸」を

実践するという社会的機能

を持ち、生活者の暮らしに寄

り添う「街の健康ハブステ

ーション」として地域に役立つ

存在であるべきと考えてい

ます。

◆環境問題もテーマでした

ね。

◆スイッチOTCの問題もいろいろありますね。

池野会長 健康を維持する事、また軽度な治療を提供する場が生活のそばにあることは健康上の安心感にどうて大変重要であります。比較的汎用性の高い医薬品がもしスイッチ化されるなら生

活者にとって安心感が高まり、医師への受診勧奨も進むのではないかでしょう。

池野会長 協会は同業同志として、社会の問題解決と業界の果たす役割を考え行動する集団でありたいのです。

池野会長 はい、日本薬剤師会の山本会長とががつりと握手された写真は大きな話題を呼びました。

◆本日は本当にありがとうございました。今後のJACDSのますますのご発展をお祈り申し上げております。

◆皆川実行委員長は、厳しい決断を迫られました。皆様の安全を第一に考え、JACDSと実行委員会で協議の上、中止とさせていただきました。ドラッグストアショーはアジア最大規模のドラッグストア関連の展示会であり、「日本の健康」に向けた施

策をショーケースを通じて皆で考えるとともに、ショーケース自体も年々進化してきました。出展者の皆様にも商品のご紹介とともに、さまざまな情報発信をしていました。

◆例え、近年、健康管理機器の革新的な進化によつて、個人個人が健康状態を正確に数値化して把握することが容易になり、それを元に行動変容を起こすことが可能になつてきました。これを、業界が推進してきた「食と健康」と組み合わせることによつて、本格的なセルフメディケーションを推進することができる

◆皆川実行委員長は、SDGsを軸とした環境問題での情報発信も第20回JAPANドラッグストアショーの大きなテーマでした。これも第21回に向けて是非ともつないでいきたいと考えています。

2025年に10兆円産業化を目指すドラッグストア業界の発展は、メーカーやベンダーの皆様、関係する全ての皆様のお力添え無くしては成り立ちません。ぜひとも次回第21回JAPANドラッグストアショーにご出展いただき、より一層のご支援を賜りますようよろしくお願い致します。

◆多くのメーカー卸の皆様に苦渋の選択を致しました。心よりお詫び申し上げます。また当日はサプライズで、日本薬剤師会の山本



日本薬剤師会 山本信夫会長(右)
日本保険薬局協会(NPhA) 南野利久会長(左)
日本チェーンドラッグストア協会(JACDS) 池野隆光会長(中央)

「食と健康」「健康管理機器による測定」「SDGs等の環境問題」等をレガシーとして業界に還元!

第20回JAPANドラッグストアショー実行委員長 皆川友範氏(株式会社アカカベ 代表取締役社長)



第20回JAPANドラッグストアショー実行委員長 皆川友範氏
(株式会社アカカベ 代表取締役社長)

◆皆川実行委員長は、SDGsを軸とした環境問題での情報発信も第20回JAPANドラッグストアショーの大きなテーマでした。これも第21回に向けて是非ともつないでいきたいと考えています。

2025年に10兆円産業化を目指すドラッグストア業界の発展は、メーカーやベンダーの皆様、関係する全ての皆様のお力添え無くしては成り立ちません。ぜひとも次回第21回JAPANドラッグストアショーにご出展いただき、より一層のご支援を賜りますようよろしくお願い致します。

◆環境問題もテーマでしたね。

皆川実行委員長 SDGsを軸とした環境問題での情報発信も第20回JAPANドラッグストアショーの大きなテーマでした。これも第21回に向けて是非ともつないでいきたいと考えています。

2025年に10兆円産業化を目指すドラッグストア業界の発展は、メーカーやベンダーの皆様、関係する全ての皆様のお力添え無くしては成り立ちません。ぜひとも次回第21回JAPANドラッグストアショーにご出展いただき、より一層のご支援を賜りますようよろしくお願い致します。

特集その1

JACDS「健康食品やトクホの「機能別陳列」が可能に！」

今まで、ドラッグストア店頭における健康食品全般の棚割りはメーカー別主導で行われており、消費者にとってはその商品が自分にとって何が良いのかの選択に資する表示とはいがたい部分があった。特に悩ましいのが、一定の機能性の表示を国が許可した特定保健食品(トクホ)や届け出をすることによって企業の責任で機能性を表示できる機能性表示食品等の保健機能食品が、店頭でその機能性別に陳列できるのかといった部分が今まで全く不透明で、実行したくてもなかなかできない状態が続いていたことだ。

そもそも、ドラッグストアの店舗内では、「保健機能食品」と医薬品、さらに効果効能を表示できない一般健康食品とが混在しているといった根本的な問題もあり、薬機法や景品表示法、健康増進法、そして食品表示法といった健

康食品を取り巻く重複(ちょうじょう)的な法体制が影を落としていることは明白であつた。

そこで、日本チェーンドラッグストア協会では2年以上の歳月をかけて2度にわたる実証実験を行い、さらに厚生労働省、消費者庁等の各

省庁の関係各課と個別に辛抱強く折衝と確認作業を重ねた結果、今まで不透明であった保健機能食品に関する棚割りに関しての指標が、日本チェーンドラッグストア協会(JACDS)「健康食

品の販売方法、情報提供等に関する自主基準」として策定された。2020年4月から施行予定の「機能性表示食品の事後チェック指針」の施行とほぼリンクするといった、これ以上ないタイミングとなつた。

自主基準の第1条には「ドラッグストアの事業者は、地域住民の健康と美容をケアする社会的責任(CSR)の一環として、国民の不適切な健康食品の使用につながらないよう、より適切な健康食品

販売時の情報提供に関しても、「国民のヘルスリテラシーの向上に寄与すること」が条件。拔粋に際しては、店舗ごとに行う「バランスシート」を作成した共通の掲示シートを活用すると、NMDの発行元(一般社団法人日本健康食品・サプリメントセンター)が作成した

機能別陳列における機能別陳列の実現が可能となる。また、この際には、機能性表示食品の届出資料に記載された機能性に関する研究レビューから、都合のよい部分だけを抜粋して、目や関節、脳等の身体の特定の部位に関する機能があると誤認される表示をして関連商品を陳列しないこと、また、栄養機能食品関連でも、一日当たりの摂取目安量に達していないにも関わらず「カルシウムは、骨や歯の形成に必要な栄養素です」と表示し陳列しないように明記されてい

る。販売時の情報提供に関しては「国民のヘルスリテラシーの向上に寄与すること」が条件。拔粋に際しては、店舗ごとに行う「バランスシート」が作成した共通の掲示シートを活用すると、NMDの購入

機能別陳列では同一機能内でもトクホ、機能性表示食品の区別は明確に！

まず、機能別陳列における機能名の棚表示例は下記の通り

成した基本案を元に、厚生労働省や消費者庁と綿密に協

議した結果、可能とされた21項目。もちろん、保健機能食品(トクホ、機能性表示食品、栄養機能食品)に限定され、一般用医薬品やその他の健康

食品とは区別して陳列・表示することが条件。さらに、同一ベース(NMDB)を参考図書として推薦し、NMDBでの6段階の有効性レベルのうちレベル⑤(おそらく効きません)とレベル⑥(効きませんの素材、成分等について相談を受けた場合その旨を可能な範囲で提供することとされている。

店内表示・POP等については「特定商品を限定せず、合理的根拠に基づく情報(表示)は、広告とはみなされず法令上問題とならない」とされており、NMDの記載内容を参考図書として活用でき、これに関しては保健機能食品に限定せず機能性を表示できる。ただし、素材、成分の機能性を抜粋して表示する際には、NMDの有効レベル3以上とし、記載する注意事項を漏れなく記入することが条件。拔粋に際しては、店舗ごとに行う「バランスシート」が作成した共通の掲示シートを活用すると、NMDの購入

者には、このシートが無料提供される予定だ。ただし、特定の商品に限定してしまうと景品表示法に抵触してしまう為、注意が必要だ。

また、消費者庁の「機能性表示食品届出情報」から機能性表示食品の関与成分に関する情報を方

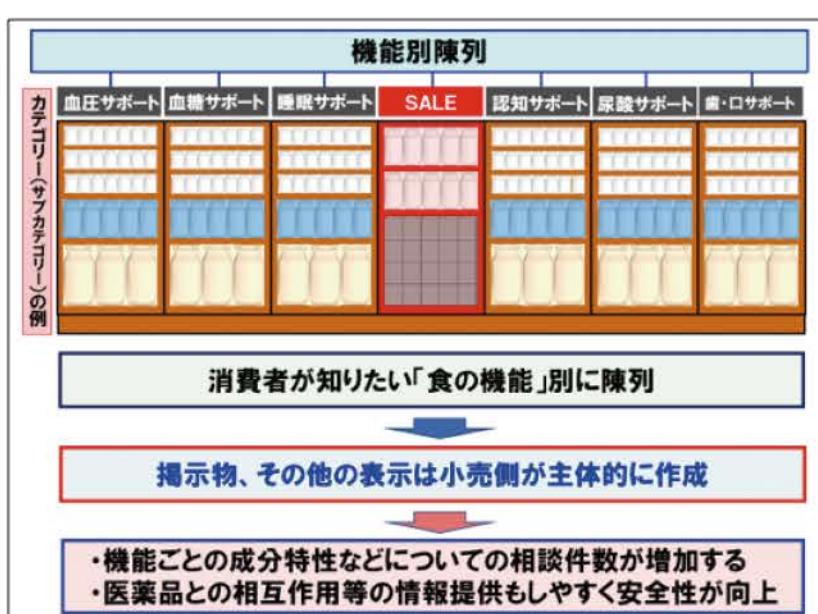
タベースとしては、厚生労働省が「信頼できる健康食品情報源」の1つとして位置づけられた商品に限定してしまうと景品表示法に抵触してしまうため、店内商品をタブレットで検索が可能となる。また、消費者庁の「機能性表示食品届出情報」から機能性表示食品の関与成分に関する情報を方

タベース化されており、関連商品はJANコード付きの一覧表としてNMDを参考図書として推薦し、NMDBでの6段階の有効性レベルのうちレベル⑤(おそらく効きません)とレベル⑥(効きませんの素材、成分等について相談を受けた場合その旨を可能な範囲で提供することとされている。

店内にタブレット等を設置し、店内の機能別陳列棚に対応した機能名ごとに、当該関与成分、安全性情報、関連商品を検索できる体制を整備することが可能となる。現在、トクホ、機能性表示食品

者には、このシートが無料提供される予定だ。ただし、特定の商品に限定してしまうと景品表示法に抵触してしまうと景品表示法に抵触してしまうため、注意が必要だ。

また、消費者庁の「機能性表示食品届出情報」から機能性表示食品の関与成分に関する情報を方



図表-4 棚表示例

棚表示例		
髪サポート	骨・関節サポート	ストレスサポート
顔サポート	筋肉サポート	睡眠サポート
目サポート	皮膚・粘膜サポート	認知サポート
耳サポート	体の疲労サポート	尿酸サポート
鼻サポート	血圧サポート	血糖サポート
歯・口サポート	お腹サポート	コレステロールサポート
手足サポート	メンタルサポート	中高年者サポート

消費者庁

ドラッグストアの保健機能食品の「機能別陳列」が基本的にOK!

2020年1月28日、東京都内で日本チェーンドラッグストア協会（JACDS）、一般社団法人健康食品産業協議会、公益財団法人日本健康・栄養食品協会、日本抗加齢協会、公益社団法人日本通信販売協会（JADMA）の5団体が共催したシンポジウム「機能性表示食品、新ルールを徹底解説」が開催された。

創設5年目で届出公表件数が実数で2500件越え、市場規模は約3000億円に迫る「機能性表示食品制度」に関しては、2019年6月に閣議決定された「ルールの予見性と透明性を高めるための事後チェック指針」の検討を5団体と消費者庁の間で行っており、現在パブリックコメントも終了し最終施行に向けての準備が進められている。



パネルディスカッション風景（左から2番目が日本チェーンドラッグストア協会 横田敏部長）

このセミナー内で行われたパネルディスカッションで、日本チェーンドラッグストア協会の横田敏部長は消費者庁表示対策課課徴金審査官兼機能性表示食品特命室長の田中誠氏に対しても、JACDS「保健機能食品に関する機能別棚割り案」に関して3つの確認を行った。まず、横田氏は「ドラッグストアは従来、メーカーさんによると、JACDS「保健機能食品の機能別陳列」をいただいていた経緯もありました。横田氏は「ドラッグストアは上場企業も多く、企業コンプライアンスが強く求められます。そのため、現場では本当に、トクホや機能性表示食品といった保健機能食品の機能別陳列は大丈夫なのかというところが不透明でなかなか実現には踏み込めませんでした。今回改めてのご確認なのですが、『血圧サポート』や『血糖サポート』といった21の機能性をJACDSが作成した「機能別陳列案」に基づいて表示させていただいているので、田中特命室長は「JACDSの機能別陳列案は問題ありません。ただし、現場では保

このセミナー内で行われたパネルディスカッションで、日本チェーンドラッグストア協会の横田敏部長は消費者庁表示対策課課徴金審査官兼機能性表示食品特命室長の田中誠氏に対しても、JACDS「保健機能食品に関する機能別棚割り案」に関して3つの確認を行った。まず、横田氏は「ドラッグストアは従来、メーカーさんによると、JACDS「保健機能食品の機能別陳列」をいただいていた経緯もありました。横田氏は「ドラッグストアは上場企業も多く、企業コンプライアンスが強く求められます。そのため、現場では本当に、トクホや機能性表示食品といった保健機能食品の機能別陳列は大丈夫なのかというところが不透明でなかなか実現には踏み込めませんでした。今回改めてのご確認なのですが、『血圧サポート』や『血糖サポート』といった21の機能性をJACDSが作成した「機能別陳列案」に基づいて表示させていただいているので、田中特命室長は「JACDSの機能別陳列案は問題ありません。ただし、現場では保



消費者庁表示対策課課徴金審査官兼機能性表示食品特命室長の田中誠氏

横田氏は「今までのメー カー別陳列では、これ以上情報提供において「ナチュラルメディシン・データベース（NMDB）」からの情報を抜粋してポップや資料に引用する件についても、田中特命室長は「NMDBはエビデンスもきちんと整理されていますし、問題ありません。ただし、その中からいいところ取りされて、個別商品の宣伝に使われないよう注意してください」と釘を刺した。

午後からのシンポジウムでは消費者庁表示対策課の西川康一課長が挨拶で登壇。西川氏は「法律を守り抜けるという考えではなく、コンプライアンス順守を念頭においていたければ、そのような事業者は助けていきたいと思います。一方で、今後も悪質な業者に対しては厳しく対処してまいります。業界では機能性表示食品の公正競争規約も検討しているとお伺いしております。消費者利益の向上を目指に皆さんで足並みをそろえていただければ幸いであります」と述べた。

さらに、「指導で済む場合と措置命令まで行くケースの境

る」とし、「受理されたら事後チェックは可能な限り早く行うが、場合によっては発売を遅らせるかもしれない」とも述べた。今回のセミナーでは「重畠

Q&Aの内容をかみ砕いたも

のと思っていたとしている。届け出ガイドラインの参考書的

な役割と述べ、これまでの届け出のやり取りという実践の

中で浮き彫りになってきたこ

とが網羅されたものとしたう

えで、「科学的根拠に関しては

黒の部分を明確にした。科学

的根拠はグラフィックなどの

グレーの部分は個別対応にな

る」と考えていたければ」と述べた。

その後、5団体の代表と

行つたパネルディスカッション

では、田中特命室長が事後

チェック指針の位置づけに関

する」との見解を示した。

他の法律はほぼ全てクリア

しつかりとクリアすれば、

他の法律はほぼ全てクリア

できる」と考えている。しかし、今

回のシンポジウムの中で田中

誠特命室長は、景品表示法を複

雑に関係している。

しかし、今

回のシンポジウムの中で田中

特集その2

スポーツ栄養と アンチドーピング

2021年の東京五輪とWMGに向けて!~

記憶に新しい、日本代表の大活躍で日本列島を興奮の渦に巻き込んだ「ラグビーウカップ」。そして、残念ながら1年延期となってしまったが、逆に言うと1年後の2021年には「東京オリンピック・パラリンピック」と「ワールドマスターーズゲームズ2021関西」という2つの国際的なスポーツイベントが同時に日本で開催されることになる。そこで改めて「スポーツ栄養」に注目が集まることは必至だ。

そもそも、スポーツ（sports）の語源は、ラテン語のデポラターレ（de poratare）からきていた。日常生活の労働から離れた遊びを意味する言葉で、どちらかというと余暇、レジャーに概念は近い。

そもそも、スポーツ（sports）の語源は、ラテン語のデポラターレ（de poratare）からきていた。日常生活の労働から離れた遊びを意味する言葉で、どちらかというと余暇、レジャーに概念は近い。

そもそも、スポーツ（sports）の語源は、ラテン語のデポラターレ（de poratare）からきていた。日常生活の労働から離れた遊びを意味する言葉で、どちらかというと余暇、レジャーに概念は近い。

様々なシーンで両論が存在する スポーツ栄養!

交感神経が優位となつており消化吸収の効率は落ちる。さらに、消費エネルギーが倍増すると、それに伴うビタミンやミネラルなどの微量栄養素が必要不可欠となる。

必要な上級一般アスリートは、事実上不可能である。必然的にサプリメントでの補充が必要不可欠となる。

の必要量も倍増する。これら全てを通常の食事だけで補うまさにこれから課題である。

最近ではトップ選手並みの

知識と体力を持ち、高いレベル

でスポーツを楽しむスポーツ

愛好家も増えている。また、そ

のようないい大会も各地で開催され、その人気からスポーツ関連の大手企業もこの動きに注視している。これらの選手の中にはトップアスリートと同じような栄養摂取方法を実践している人も散見される。

スポーツ栄養の中でも、エビデンスが揃つて理論が固まりつつある分野も増えてきた。

一方で、日々の食生活の中でバランスの取れた食事をベース

にしていく事が基本であるこ

とに変わりはない。その上で

のプラスアルファをどのように

にしていく事が基本であるこ

とに変わりはない。その上で

のプラスアルファをどのように

していかなければいけない。

個人差や競技特性差も含め

てケースバイケースに頼らざるを得ない。

まだまだスタートラインに立つたばかりの日本でのス

ポーツ栄養。逆に言えばその伸びしろは計り知れない。

つある。しかし、摂取量の知識

がない人間がやみくもに行う

と過剰摂取等の問題も起きる

可能性がある。

さらに、トップアスリートに

対して近年実績を積んできた

ポーツ栄養。逆に言えばその

伸びしろは計り知れない。

つある。しかし、摂取量の知識

がない人間がやみくもに行う

と過剰摂取等の問題も起きる

スポーツサプリメントにアンチ・ドーピングは必須の時代に！

2018年10月1日「スポーツにおけるドーピングの防止活動の推進に関する法律」(通称「アンチ・ドーピング法」)が施行された。ドーピングはある意味「スポーツの犯罪」であり、法制化の意義は小さくない。しかし、この法律には罰則規定がない。これは、ドーピング違反が一般市民の権利を侵害するわけではなく、違反した選手にはスポーツ界の国際ルールで、選手生命をも絶たれるほどのペナルティが課されるというのがその理由だ。

現在、スポーツサイエンス、スポーツニュートリションの革新的な進歩により、トップアスリートがサプリメントを摂取せずに世界のひき舞台に立つことはもはや不可能と言われている。

しかし、禁止物質が体内に入らないようにすることには、各アスリート自らが取り組まなければならぬ責務と国際ルールで定められている。つまり、自己の尿や血液の検体に禁止物質やその代謝物質、もしくはそのマークが存在した場合には、アスリート側がその使用に関して意図的だつたか、過誤や過失であつたかは全く考慮されることなく、全ての責任を負わなければならぬとされている。

一方で、近年大きな問題となりつつあるのが、ラベルに表記されていない禁止物質が意図せずして混入してしまう、いわゆる「コン

タミネーション(contamination:コントами)"による違反事例だ。錠剤、カプセル、粉末状等に加工されたスポーツサプリメントに禁止物質がコントамиしているかどうかを、アスリート自身が見分けることは不可能である。

1990年代の後半あたりから、サプリメントが原因となつたドーピング違反が世界中で確認されている。例えば、2012年に英国内で陽性となつたケースのうち44事例がサプリメントに含まれる禁止薬物が原因だったという報告もある。

日本では、サプリメント製造においてGMP(Good Manufacturing Practice)準則が法律で決められている。ところが、そのアメリカで製造されたサプリメントによるドーピング違反事例が後を絶たない。つまり、製造管

理規範である

日本では、サプリメント製造においてGMP(Good Manufacturing Practice)は制定されているアメリカでも必須ではない。

一方、サプリメント法が

設でなく、そ

日本でのドーピング違反事例

2013年(平成25年)度	7件
2014年(平成26年)度	7件
2015年(平成27年)度	9件
2016年(平成28年)度	5件
2016年10月 この頃から の サプリメントの コンタミ による ドーピング違反が 目立ってきた	Jリーグの選手から禁止物質「メチルヘキサンアミン」が検出される。 2016年10月 岩手国体自転車競技優勝選手から禁止物質「アンドロステンジオノン」が検出される。 国体での初のドーピング違反事例！
2017年(平成29年)度	5件
2017年9月	日本学生選手権競泳出場選手(過去に別の大会で優勝経験あり)から禁止物質「1,3-ジメチルブチルアミン」が検出される。 インカレでの初のドーピング違反事例！
2017年9月	カヌー・スプリント日本選手権で飲み物に禁止物質が混入される事件 国内初のバラ・ドーピング事例！
2018年(平成30年)度	5件
2018年3月	リオオリンピック競泳日本代表選手から禁止物質「SARMs」が検出され4年間の資格停止処分が下される。なお、当該選手は資格停止処分を不服として、スポーツ仲裁裁判所(CAS)に提訴。(2019年5月8日現在)
2018年12月	リオオリンピック競泳日本代表選手から禁止物質「メチルエフェドリン」が検出され国際水連(FINA)による暫定的な資格停止処分を受ける。(2019年5月8日現在)
2019年2月	平昌冬季オリンピックスピードスケート・ショートトラック日本代表選手から禁止物質「アセタズラミド」が検出される。 冬季五輪での初のドーピング違反事例！

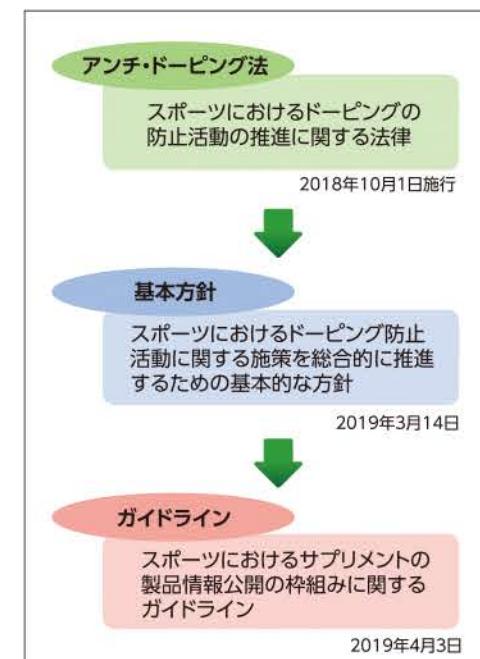
(JADA規律バトルより抜粋・編集)

少し前のデータだが、アメリカで2007年に58製品のサプリメントを分析したところ、25%で禁止物質のステロイドを、11%で禁止物質の興奮剤を検出、また、2008年にはサプリメント152製品の分析で、10.5%でステロイドや興奮剤が検出されたとの報告もある。

さらに、サプリメントのドーピング物質分析では世界的に定評のあるLGC社が日本の79種類のサプリメントや原材料を分析したところ、そのうち4製品で禁止物質が検出されている。

は、サプリメント製造において、cGMP(current Good Manufacturing Practice)準則が法律で決められている。ところが、そのアメリカで製造されたサプリメントによるドーピング違反事例が後を絶たない。つまり、製造管

の製品自体を見ることである。そこで注目されるのが、これらのリスクを限りなくゼロに近づけてくれるサプリメントのアンチ・ドーピング認証である。



アスリートを支える、資格がある。

大正製薬

リポビタンD

アスリートにとって、トレーニングは、汗を流すことだけじゃない。
鍛え抜いた身体をしっかりと休め、明日も全力で戦えるよう整えることも、最高の結果の為には必要だ。

指定医薬部外品
疲労回復 (用法・用量) 15才以上 1日1回1本



リポビタン × DNS®

本格派スポーツブランドのメソッド導入

動くなら、摂れ。

運動前のエネルギー補給

リポビタン JELLY For Sports



清涼飲料水(ゼリー飲料)

リポビタンD・リポビタンゼリー for Sportsは、アンチドーピング認証を取得しています。

厳しい闘いには、厳しい基準がある。

国際的なアンチドーピング認証である「インフォームドチョイス認証」を取得している

リポビタンD・リポビタンゼリー for Sportsは、アスリートが服用できる栄養ドリンク・ゼリー飲料です。

「インフォームドチョイス認証」について

インフォームドチョイス認証プログラムは、製品に、世界ドーピング防止機構(WADA)の禁止物質リストに記された物質が含まれていないか、サンプル分析や製造工場の管理体制まで確認する検査プログラムです。



CHOICE

インフォームドチョイス

不透明なJADA認証終了後の
サプリメントのアンチ・ドーピング

2019年4月3日、「日本アンチ・ドーピング機構（JADA:Japan Anti-Doping Agency）」がこれまで展開してきた「JADAサブリメント分析認証プログラム」（通称・JADA認証）を2019年3月31日をもつて終了したと発表した。猶予期間は1年とされ、202

0年3月末までには市場からJADA認証商品は姿を消すこととなる。

オリンピック委員会(正加盟団体55団体、準加盟団体6団体、承認団体5団体)と、大きく2つに分かれており、双方に加盟している団体も46ある。これまでこれら競技団体のいくつかは団体としてJADA認証を推奨、さらにその所属チーム単位のJADA認証の推奨数に至つてはけた違いに多くなるとみられる。これらの団体やチームは現時点でもアンチドーピングに関する明確な方針を打ち出し

ているところはほとんどない。
現在、スポーツサプライメントにおけるアンチ・ドーピングは2019年4月3日に、JADA認証終了と同時に公表された「スポーツにおけるサブリメントの製品情報公開の枠組みに関するガイドライン」に委ねられている。これは、サブリメントによるアンチ・ドーピング規則違反発生の「リスクの低減のための指標」として2017年9月から

JADAが設置した「サプライメント認証枠組み検証有識者会議」(構成メンバーはスポーツ庁、日本スポーツ振興センター、日本オリンピック委員会、アスリート、食品検査規格等の団体、分析機関、製造企業の代表等)で協議されたもの。しかし、このガイドラインはあくまでも指針であり、万ードーピング違反事例が起つた際には、アスリートの自己責任であることに変わりはない。

アスリートにとって、競技レベルが上がってパフォーマンス向上のためにサプリメント摂取の重要性が増せば増すほど、ドーピング違反の危険とも隣り合わせになるという何ともミスマッチな環境が、現在でも続いている。そこで注目されるのが、これらのリスク回避が認証マーク一つで確認できるサプリメントの国際的なアンチ・ドーピング認証である。

サプライメントのアンチ・ドーピング認証の
グローバルスタンダードインフォームドチョイス！

多くのアスリートがサプリメントを使用している現状で、そのサプリメントが本当に安心できるものかどうかを、厳密かつ高度な科学的根拠に基づき、透明性のある適正な方法でわかりやすく示すシステムが今、強く求められている。

そこで、今注目されているのが世界的なサプライメントに特化したアンチ・ドーピング認証「インフォームドチョイス (INFORMED-CHOICE)」だ。サプライメントを精度高く分析し、禁止物質が入っていない商品に対して認定マークを付与する。さらに、マークを付与された商品は定期的に同じ基準で分析され続ける。

現在、インフォームド・チョイス認証取得は、世界で200ブランド以上、100製品を超えており、世界で最も普及したアンチ・ドーピング認証となつた。さらに、多くの欧米のスポーツ団体が推奨している。

日本には2016年12月に上陸。株式会社ドームが最初の認証を取得して以来、2020年2月20日時点で46社、製品認証98製品（124製品）、原材料認証5社6製品、工場認証1社（2工場）が認証を取得している。



関として誕生。1950年
代から、競馬やグレーハウ
ンド(狩猟犬)の競技におけ
るドーピングの検査を開始
し、世界アンチ・ドーピング
機関(WADA)の指定検査
機関のひとつだったが、利

「インフォームドチョイス(INFORMED-CHOICE)」はイギリスのLGC社(Laboratory of Government Chemist.:以下LGC)が運用する、ドーピングに関するサブリメントのリスク管理のための認証プログラムだ。LGCは1842年に偽たばこを検出するための英國数は2300人。

益相反の観点から2007年以降、インフォームドチョイス認証を独自に開発し、サブリメントに対するアンチ・ドーピング認証に特化してきた。現在でも英国资政府に対する化学、分析等のエキスパートとして助言を行っており、スタッフ

驚きの配合量！
常にベストを
求める方へ。

ハードなトレーニングでパフォーマンスの向上を目指す
トップアスリートには、強靭な肉体とともに持久力が求められます。
HMB、条件付必須アミノ酸のL-グルタミン・L-アルギニンが
豊富に含まれるアバンドは、そんなトップアスリートに注目されています。

アミノ酸 14,000mg L-アルギニン 7,000mg

HMB 1,200mg



アバンド[®]



Aboundは世界的なアンチ・ドーピング認証の「インフォームドチョイス」を取得しています。

アバンド 実感 | 



アボットジャパン合同会社



昨今では、アスリートが筋力トレーニングや栄養補給をするのに一般的だったプロテインに代わって、BCAA（分岐鎖アミノ酸）、の中でも特にロイシンが筋肉のエネルギー代謝や合成などに深く関わっているアミノ酸として、注目されるようになってきた。

HMBはそのロイシンが体内で分解されて出来る代謝物質。ロイシンから生成されるHMBの量はわずか5%のため、HMBを直接摂取する方が効率が良いことが分かっている。アメリカでは、1990年代後半からアスリートやボディビルダーの間で話題になり、日本では2010年から食品として販売が可能になった。このHMBを主成分にスポートサプリメントとして登場したのが「アバンド」だ。



アバンド
ストロベリーオレンジ味

アバンド
オレンジ味

HMB、グルタミン、アルギニンの相乗効果で
スポーツパフォーマンスUP!

運動をした時、風邪を引いた時、ケガをした時など体にストレスがかかった時はグルタミンが大量に消費される。消費されたグルタミンが適切に補給されないと、体にストックしていたグルタミンが足りなくなり、筋肉を分解してグルタミンを供給するようになる。これが激しいトレーニング時や、ケガをして長期に渡りトレーニングが出来ない時に筋肉が失われる理由のひとつとなる。

しかし、必要なグルタミン

がしきり補給されていれば筋肉の分解は抑制される。医療機関では手術後や動くことが困難な場合に、筋肉が維持できるよう点滴に添加されることもあるのもこのためだ。グルタミンをしつかり補給することはスポーツシーンでは重要。

さらに、激しい運動を行うとアンモニアの血中濃度が上昇することで疲労感につながると言われており、レースや試合で本来の力やパフォーマンスが出せない原

持久力が求められリートの間では、アンの抑制が試合結果になると考えられており、ニンの摂取はアスリ、望むパフォーマンスをうえで欠かせないひとつとなる。

1袋24gのアバン、1200mgのHMBがされている。これは口2400mgに相当す量のロイシンを食事、取するにはたまごで33乳で8・51ℓを摂取し、ばならず現実的ではなさら、L-グルタラル7000mg、L-アル

持久力が求められるアスリートの間では、アンモニアの抑制が試合結果につながると考えられており、アルギニンの摂取はアスリートが望むパフォーマンスを發揮するうえで欠かせない要素のひとつとなる。

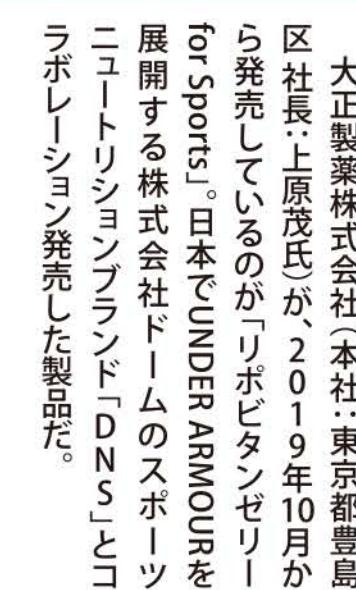
1袋24gのアバンドには1200mgのHMBが配合されている。これはロイシン2400mgに相当する。同量のロイシンを食事から摂取するにはたまごで33個、牛乳で8.51lを摂取しなければならず現実的ではない。

さらに、L-グルタミン7000mg、L-アルギニン

70000mgも配合。特にグルタミンは筋肉に貯蔵されているアミノ酸の実に60%を占め、激しいトレーニング等で体に負荷がかかると大量に消費されるため、特スポーツ時ではその補給が重要になる。

さらに、近年70歳以降では10年間で15%もの筋肉が喪失されると言われており、「アバンド」はスポーツシーンだけでなく高齢者のフレイジル対策にも有効だ。味はオレンジとストロベリー&オレンジの種類。

大正製薬株式会社



リポビタンゼリー for Sports
清涼飲料水(ゼリー飲料)

短時間でエネルギーの消費量が多いのがスポーツシーン。しかし、スポーツ時に食事をしてしまうと、おなかに溜まつて効率的に動けないことは、スポーツ経験者が誰でも知るところだ。そこで「短時間」で「高いエネルギー」を「おなかに溜まりにくい」状態で補給できることをコンセプトに開発されたのが『リポビタントゼリー for Sports』だ。

エネルギー源となる糖分には特にこだわり、「マルト

「デキストリン」を採用。マントデキストリンは、でんぶんを酵素分解した炭水化物の一種。エネルギー効率の良いブドウ糖は、甘味が過ぎて一度に大量に摂るは難しい。一方のマルトデキストリンは、砂糖の1/10の甘さでほんのり甘味を感じる程度ながら、コースと同程度のスピードで吸収され、即エネルギーになる。1袋180gでも程よく、特に運動前にうススメだ。

さらに、協和発酵バイオ株式会社の特許技術を採用することで、スポーツに欠かせないアミノ酸である「アルギニン」や「シトルリン」の同時接種を実現している。

また、マグネシウムも20mg配合。味にもこだわり、飲みやすいマスカット味を採用、1袋で200kcal摂取できるように設計されている。

アサヒグループ食品株式会社

INFORMED CHOICE
インフォームドチョイス

プロテインの効果的な摂取で スポーツパフォーマンスを向上!

デイアナチュラアクティブ

「デイアナチュラアクティブ」は、アサヒのサプリメントブランド「デイアナチュラ」のプロテイン・パウダーシリーズ。スポーツシーンで、通常の食事では充足しきれないプロテイン(たんぱく質)を補給し、スポーツパフォーマンスをサポートする。

骨格筋は、体重の約30~40%を占める生体内で最大の組織で、食後に

もつとも糖を消費しててくれる臓器である。その主な

細胞内のシグナル伝達物質として働き、様々な細胞機能を制御している。さらに、栄養

を感知・伝達する細胞シグ

日本水産株式会社(ニッスイ)は明治44年創業。水産事業の老舗として安心でおいしい魚を食卓に届けており、水産物の他にも缶詰や練り製品、冷凍食品などの加工食品事業を手掛ける一方で、水産物の機能性にもいち早く注目、研究を続けてきた。

そのひとつが「EPA」。1960年代にイヌイットの人々を対象とする疫学調査で注目された健康成分で、ニッスイは1970年代からEPAの研究に着手。1980年に世界に先駆けて魚油から高純度EPAの抽出に成功し、医薬品の原料や特定保健用食品(トクホ)、機能性表示食品、一般食品まで、幅広い分野でEPAが使用されている。このEPAが近年スポーツ界で注目されている。

日本水産株式会社

INFORMED CHOICE
インフォームドチョイス

SPORTS EPA

日本水産株式会社(ニッスイ)は明治44年創業。水産事業の老舗として安心でおいしい魚を食卓に届けており、水産物の他にも缶詰や練り製品、冷凍食品などの加工食品事業を手掛ける一方で、水産物の機能性にもいち早く注目、研究を続けてきた。

そのひとつが「EPA」。1960年代にイヌイットの人々を対象とする疫学調査で注目された健康成分で、ニッスイは1970年代からEPAの研究に着手。1980年に世界に先駆けて魚油から高純度EPAの抽出に成功し、医薬品の原料や特定保健用食品(トクホ)、機能性表示食品、一般食品まで、幅広い分野でEPAが使用されている。このEPAが近年スポーツ界で注目されている。

SPORTS EPA サプリメントシリーズ

ACTIVE CONDITION
(アクティヴコンディション)PHYSICAL SUPPORTER
(フィジカルサポーター)ULTRA PURE
(ウルトラピュア)

スポーツと脂質というとびっくりする人もいるかもしないが、脂質は、身体の中でも重要な役割を担っている。脂質には常温で固まるものや固まらないものなどいろいろな種類があり、大きくは飽和脂肪酸と不飽和脂肪酸に分類される。更に不飽和脂肪酸は、価不飽和脂肪酸と多価不飽和脂肪酸に分類され、多価不飽和脂肪酸の中でもn-3系、n-6系は身体の中ではほとんど作ることが

多い。近年の日本人は魚を食べなくなる傾向、いわゆる「魚離れ」が進んでおり、現代の「魚離れ」で日本人がEPA不足に

この「魚離れ」による脂質摂取バランスの乱れはアスリートやスポーツ愛好家も例外ではない。

EPAがスポーツ界で注目されたきっかけは、リレハンメルオリンピック(1994年)で、北欧のノルディックスキーボード選手がEPAを摂取していたことにさかのぼる。EPAの摂取がパフォーマンス向上の一助と考えられたことから、ニッスイも1996年から大学の駅伝チームと研究を開始した。その後、研究が進み、2013年に「SPORTS EPA」として、スポーツサプリメントを発売。今では、多くのアスリートやスポーツ愛好家が愛飲するまでになっている。

「SPORTS EPA」という新たなカテゴリー!

できないため「必須脂肪酸」と言われている。

EPAとは「エイコサペンタエン酸」の略称でn-3系のひとつ。主に青魚に多く含まれる。体内ではほとんど作ることのできない「必須脂肪酸」の一種で、健康的な体のベース

をつくる上で、日々摂取が必要な栄養素だ。そのEPAが近年スポーツの分野でも注目されはじめしており、SPORTS EPAという新たな力

をつくる上で、日々摂取が必要な栄養素だ。そのEPAが

ひどい。特に青魚に多く含まれる。体内ではほとんど作

ることのできない「必須脂肪酸」

として、健康的な体のベース

をつくる上で、日々摂取が必要な栄養素だ。そのEPAが

ひどい。特に青魚に多く含まれる。体内ではほとんど作

ることのできない「必須脂肪酸」

ミナト製薬

健康食品製造販売のミナト
製薬は、「 β -アラニン」を用いた
アスリート向けサプリメント
「ベータアラニン」の販売を2020年3
月から開始した。まずはドラッグストアを
始めとしたリテール、スポーツジム等の
チャネルからの販売を展開、一方でOEM
の生産も随時受注していく予定だ。

ベータアラニン することで、ヒスチジンと結
(3-アミノプロパ 合して「カルノシン(イミダ
ン酸)」はアミノ酸の ゾールペプチド)になり、筋
1種で、体内で天 肉に直接作用し、疲労を遅ら
然に生成するペプ せ、体内のカルノシン合成を
チド(カルノシン) 促進する。

アメリカでは数年前から話題の成分であったが、日本ではこれまで医薬品成分としてサプリメントとしては使用できなかつた。しかし2019年3月に非医薬品となり、スポーツ関係者の間ではその動向が注目されていました。

ミナト製薬では、運動前にはこの「ベータアラニン」とNO産生促進機能の「アルギニン+シトルリン」、運動中の補食や水分補給として「ライスピュレ」「麦茶」、運動後のプロテイン産生増進機能



**βアランを
いよいよスポーツ市場に本格投入！**

「需要創造とソリューションを武器とする
ドラッグストアの教科書」



- 【目次】
- 第1章／五重苦の時代とソリューション型DGS
- 第2章／安売り合戦の限界と新戦略
- 第3章／ターゲットマーケットと2つの業態戦略
- 第4章／DGSのMDの6段階進化
- 第5章／自律型マネジメント&集団同調気質×
- 第6章／カテゴリーの強化～MDの基礎知識
- 第7章／MDプランの作成
- 第8章／売場経営者によるMDの運営
- 第9章／既存店活性化の手法とヘルスケアソリューション
- 第10章／SM企業への提言

第10章 / 3M正業への捉合

株式会社 林原

錠剤ルミン®A-50%には、アレルギー性疾患、一般虚弱体質、倦怠といった10の効能・効果があり、一方、錠剤ルミン®A-100%には、急性・慢性湿疹、末梢神経性疾患、一般創傷といつた7つの効能・効果がある。いずれも1日1回1錠からの服用で、約5・5mmの素錠。3歳のお子様から服用ができます。



錠剤ルミン®A-50μ

ルミン[®]Aの有効成分である「クリプトシアニンO.A.コンプレックス」には、クリプトシアニンO.A.1、O.A.2、O.A.3の3種類の成分が含まれており、その中で主成分となるのが「クリプトシアニンO.A.1」。もともとは、写真の増感用に合成された「感光色素」の一種で、錠剤の緑色は有効成分の色となつている。

「感光色
体材料への
ら、抗菌剤
や寄生虫に
発見され医
られるよう
24年(大正
リプロシア
2.O.A.3
の有効成分
ンO.A.コ
発見された

「系」の研究は、生
物色性の探求か
として働く作用
対する殺作用も
字的研究が進め
になつた。19
（13年）には、「ク
ンO.A. 1.O.A.
というルミン® A
クリプトシアニ
ンプレックス」が
錠剤ルミン® A-50Y
添付文書「特徴」には、「有効
成分は細網内皮系の機能を
高める」とある。細網内皮
系とは異物を貪食（どんじょ
く）することにより生体の防
御に関与している細胞の総
称で、からだの掃除屋とも呼
ばれている。そのからだの掃
除屋は体内の老廃物や病原
体などを食べて処理する。白

分で処理できない場合は他の免疫細胞の応援を求めるなどを担っている。

3月6日、日本チェーンドラッグストア協会の定例記者会見が都内で行われた。池野隆光会長（ウエルシアホールディングス株式会社代表取締役会長）は新型コロナウイルス感染拡大に言及し、「このような事が起こる事で、世の中の感覚や価値観が相当変わってしまいます。処方箋に関しましても、今まで国が難色を示していた遠隔処方に関しましても、今まで国が可能になつてきたりといつ

たように薬全体の動きも変わります。また、ドラッグストアの店頭での対応に関しましても影響が出てきており、特にマスクやトイレットペーパー等の不足に関しては不信感が増長している消費者の皆さんへの対応までは不思議が増長してきおり、何らかの対応が必要であると考えています」と述べた。

ドラッグストアショーの大会会長であった皆川友範氏（株式会社アカカベ代表取締役社長）は「苦渋の決断で中止の決定をさせていただきました。特に今回は1年間かけて準備してきましたSDGs等の環境問題や食と健康への取り組みに関しましてはなるべく出展料を返却する形で引き続き取り組んでまいりたいと考えております」と述べた。

また、来年のJAPANドラッグストアショーはこれまでの開催時期と会場を変更し、2021年8月に東京ビックサイトで開催されることが併せて発表された。



会見を行う日本チェーンドラッグストア協会 池野隆光会長（左から2番目）と第20回JAPANドラッグストアショー 皆川友範会長（一番左）

いよいよ日本上陸!! 「β-アラニン」

運動前・中・後をフルサポート!!

MINATO SPORTS
「β-アラニン」
「Ganeden BC30」
「アルギニン+シトルリン」
「ライスピュレ」
「麦茶」

MINATO PHARMACEUTICAL CO., LTD.

ミナト製薬株式会社
東京都中央区銀座1-14-11
TEL03-3564-3710 / FAX03-3561-6064
URL <http://www.minato-p.com/> E-mail. minato@minato-p.com

2021年のJAPANドラッグストアショーは 8月に東京ビックサイトで! 日本チェーンドラッグストア協会へ

アピ株式会社

国内最大手の健康食品の受託企業であるアピ（本社・岐阜県岐阜市 代表取締役社長・野々垣孝彦氏）。素材開拓から企画、開発、技術、製造、そしてマーケティングや品質保証までを一貫で行う「API's ODM (Original Design Manufacturing)」も定着し、戦略開発本部が核となり「川上リリ川中リリ川下」戦略を更に推進していく考えだ。



	リトルPETボトル	瓶容器(小瓶)	瓶容器(大瓶)	アルミボトル缶	ブローバック	液体三方
外観見本						
対応容量	30ml～140ml	30ml、50ml/100ml	300ml～900ml	100ml	0.5ml～20ml	3ml～50ml
デザイン	ショーリングラベル	紙ラベル	紙ラベル	缶に印刷	容器着色+ラベル	フィルムに印刷可能
内容物	○	○	○	○	○	○
ジュレ	△	△	△	△	○	○
ゼリー	△	△	△	△	△	○
携帯性	○	○	△	○	○	○
外観の独自性	○	△	△	△	○	△
高級感	○	○	○	○	○	○
耐衝撃性	○	△	△	○	○	○
バリア性	○	○	○	○	△	○
ゴミ分別の容易さ	○	△	△	○	○	○
製造ロット	30,000本～	30,000本～	1,000本～	60,000本～	10,000本～	10,000包～

アピが業界初の小容量PETボトル容器として導入した「リトルPET」が好調だ。アピではそれでも小瓶（30・50・100ml）、大瓶（180～900ml）、アルミボトル缶（100ml）、液体三方（3～50ml）、ブローバック（0.5～20ml）など豊富なドリンク形状のラインアップをそろえていたが、リトルPETが加わったことにより、更にラインアップが増強された。

このリトルPETは継続的に飲用が求められる美容系ドリンクや乳酸菌系飲料、その他のようなタイプのドリンクにも合うのが特徴。特にこれから市場拡大が期待されるスポーツニュートリション分野との相性も良く、更なる用途開発が進みそうだ。

50ml、65ml、100mlの対応が可能で、耐久性に優れ、同量の瓶と比較して約1/5という軽さが特徴。さらに市場にあるPETボトル飲料の中で最小という新規性、捨てやすいといった

設ラインの製造品目は清涼飲料水（pH4未満）、50ml、65ml、100mlで既存ラインと同じ。既存ラインと合わせると、従来の約2.3倍の生産能力となり、小ロット（3万本）から量産型まで幅広く対応できる。さらに、アピの持つドリンクに特化した加工技術（抽出、発酵・酵素処理、乳化処理、微粒子化などを活用することで高付加価値製品の提供が可能になり、これら原料加工技術と飲料形態を組み合わせることによって「オンリーワン・ドリンク」の開発をフルサポートしてくれます。

好調のAPIー独自の小容量PETボトル「リトルPET」! スポーツ分野や美容系に大きな期待!

2020年3月に受注増大・事業拡大に伴い、ネクスステージ工場（揖斐川工場内）に「リトルPETボトル」のラインを増設した。新

これまで、通信販売、訪問販売、MLMといった健康食品専門の販売チャネルを開発をフルサポートしてくれる。

特集その3

機能性表示食品制度「事後チェック指針」運用開始!

2020年3月24日、消費者庁から「機能性表示食品に対する食品表示等関係法令に基づく事後的規制(事後チェック)の透明性の確保等に関する指針」(事後チェック指針)が公表された。本年1月16日に事後チェック案が公表され、同時にパブリックコメントが2月14日まで行われた後、案に若干の修正を加えての公表となつた。

2015年4月にスタートした「機能性表示食品制度」の届け出件数は、すでに特定保健用食品(トクホ)の約2・5倍、2500件を超えた(2020年3月27日現在)。市場規模もすでに4000億円という推計もある。

しかし、一方で、せっかくラベルに機能性の表示ができるものの、その広告に関しては「判断基準が不明確・不明瞭」という声が制度スタート当初からあつた。さらに2017年には機能性表示食品の販売会社16社に対し、景品表示法(景表法)に基づく措置命令が出されると、事件が起こった。また、2018年には届け出が完了した「歩行能力の改善」という機能性表示が薬機法に抵触する恐れがあるとして、最終的には11商品が届け出を自主的に撤回するという事態にまで発展した。届けられた科学的根拠 자체に関し

ても、景表法に関する調査が水面下で行われたという情報も飛び交つた。

景表法は、文言や図表、イラスト、写真といった部分ではなく、広告全体から違法性を判断する。このため、広告を出す企業にとって、広告の何が景表法に抵触するのかを見ることが極めて困難だ。一方で、取り締まりを行ふ公正取引委員会や消費者庁は措置命令を出した場合においても、その判断理由は全く明らかにしてきていた。いため、違反事例も曖昧なままであった。

そこで、2018年6月に規制改革推進会議から出され閣議決定された第5次答申に、機能性表示食品制度の運用改善として「機能性表示食品に対する法執行方針の明確化」と「機能性表示食品の運用における連携強化」が織り込まれた。

まず、万一景表法に基づく

く行政指導による撤回なのかが不明瞭。行政指導の場合は水面下で指導が行われるが、景表法上の措置命令の場合は企業名の公表とともに課徴金も課せられるため、その影響は計り知れない。

事後チェック指針

第三者機関のモデルは公正取引協議会。消費者庁と公正取引委員会の認定を受けた公正競争規約を自主的に運用し、自主規制を行うもの。現在、健康食品業界では、公益財団法人日本健康・栄養食品協会が先行して、特定保健用食品(トクホ)の公正競争規約策定に向けて最終段階に入っているが、実はこれと同じ動きが、機能性表示食品にもある。

一方で、トクホや機能性表示食品といつた企業の囲いの動きによって法執行に猶予を持たせることで、今後同調する企業にとってのメリットは大きい。



注目は「第三者機関」!

消費者庁も業界の自主的な表示適正化に向けた取り組みに対しては歓迎の姿勢を示しており、この自主規制の動きによって法執行に猶予を持つことで、今後同調する企業にとってのメリットは大きい。

一方で、トクホや機能性表示食品といつた企業の囲いの動きによって法執行に猶予を持つことで、今後同調する企業にとってのメリットは大きい。

林原から熱烈ラブコールをうけ、8年ぶりに地球に帰還したぞ!ツイッターとやらで、林原の情報を発信するからフォローしてくれ!引用する等もNGとなる。まだといった表現も、その期間が極端に短かつたり、対象者が限られていたり、届出する以前の売上実績を合算したりされていればNGだ。

林原からの熱烈ラブコールをうけ、8年ぶりに地球に帰還したぞ!ツイッターとやらで、林原の情報を発信するからフォローしてくれ!引用する等もNGとなる。まだといった表現も、その期間が極端に短かつたり、対象者が限られていたり、届出する以前の売上実績を合算したりされていればNGだ。

林原の情報を発信中!

たまにオモシロイことつぶやくぞ

トレハ星人
【林原公式】



株式会社 林原

暮らしを彩るスマートバイオ
HAYASHIBARA
NAGASE Group
株式会社 林原

そのため、「どのような場合にその科学的根拠を欠くと判断されるのかをガイドライン等で考え方を整理すること」とされた。「機能性表示食品の届出とその事後規制に関する透明性を向上するためのガイドラインを作成し、事業者の自主的な表示適正化のために、第三者的な役割を持つ機関あるいは組織の活用等で透明性のある法執行の仕組みを構築する」ことも折り込まれた。

さらに、「機能性表示食品の届出とその事後規制に関する透明性を向上するためのガイドラインを作成し、事業者の自主的な表示適正化のために、第三者的な役割を持つ機関あるいは組織の活用等で透明性のある法執行の仕組みを構築する」ことも折り込まれた。

第三者機関のモデルは公正取引協議会。消費者庁と公正取引委員会の認定を受けた公正競争規約を自主的に運用し、自主規制を行うもの。現在、健康食品業界では、公益財団法人日本健康・栄養食品協会が先行して、特定保健用食品(トクホ)の公正競争規約策定に向けて最終段階に入っているが、実はこれと同じ動きが、機能性表示食品にもある。

一方で、トクホや機能性表示食品といつた企業の囲いの動きによって法執行に猶予を持つことで、今後同調する企業にとってのメリットは大きい。

一方で、トクホや機能性表示食品といつた企業の囲いの動きによって法執行に猶予を持つ

アホールディングスの代表取締役社長に就任されました。改めまして、当時のことをお伺いできればと思います。

多様性の世の中になつてき
ていて、商売もそうなつていま
す。お客様の求めているもの
も個々で違つてきますし、過
去に正しかつたことが今は間
違いという事もあります。と
にかく変化に対応できる企業
体質にすることが大事だと
思つてします。

◆ そしてこれからですが…。
松本社長 2020年度が中期3ヵ年計画の初年度になるのですが、これまで1年間種をまいてきたものを、そことしっかりと実らせていこう
が大事だと思います。スロー ガンは「決断と実行」です。

◆躍進を続けるウエルシア
さんの強みはどんなところで
しようか?

松本社長 実はその20%達成はかなり前倒しきりそうです。おそらく2025年には少なくとも25%、もしかしたら30%という数字に近くなる可能性も十分あります。調剤は予想以上に伸びています。

医療等が集まるような「絵」を想像していました。でも、これは全く違っていました。

実は地域包括ケアの真ん中はどこまで行っても「医療」ですね。そして、その周りにいろいろいろいろな機能を繋いでいくのが、ドラッグストアの役目だと思います。「医療を中心とした地域包括ケアシステ

松本社長 楽しみですね。弊社ではディスプレイ等でアイデアを出し合って、積極的にスポーツに絡んでいきたいと思っています。また、ランニング教室などもメーカーさんと組んで行ったりしています。健 康寿命延伸のために、スポーツを介してドラッグストアで

◆本当に松本社長さんのお話をおうかがいしているとワクワクしますね。これからさらなるご活躍をご期待しております。本日はありがとうございました。



ウエルシアホールディングス株式会社
代表取締役社長 松本忠久氏

特集その4 スペシャルインタビュー

welcia

「決断」と「実行」
「尊敬される企業集団」になるために
「戦わずして勝つ」！

この薬剤師たちが経験を積んで、自ら勉強し教育もされて非常に高いレベルを保っています。ありがたいことに定着率も非常に良く、我々の大きな財産で差別化にもなっています。ここがウエルシアの大きな強みの1つだと思います。

併設率もすでに70%に垂りましたので、これも今後計画的にどんどんあげていききます。あくまでも目標は併設率100%です。ウエルシアの看板があつたらどこに行つても調剤ができるというのが最終の目標です。

ムをまとめあげるのが我々の仕事だと思います。弊社としてはその一つの場がウエルカムセンターであり、白岡の地域包括センターです。人と人との交流の場としての、このような拠点作りもどんどん広げていきたいと思います。

◆もしかしたら秘密なのかも
されませんが(笑)、出店でも
面白いアイデアをお持ちとお
伺いました。

日本チェーンドラッグストア協会の活動

JAPAN ASSOCIATION OF CHAIN DRUG STORES

ドラッグストア業界

規 模：7.6兆円
店舗数：約2万店越

協会設立
(1999年)
の3倍強に

日本チェーンドラッグストア協会基本方針

- 尊敬される企業集団を目指す
- 予防、治療、介護の一層の充実を図る
- 2025年に10兆円産業(3万店)にする

JACDS4つの活動

新制度改正や法律運用に提言し、実現に向けた建議

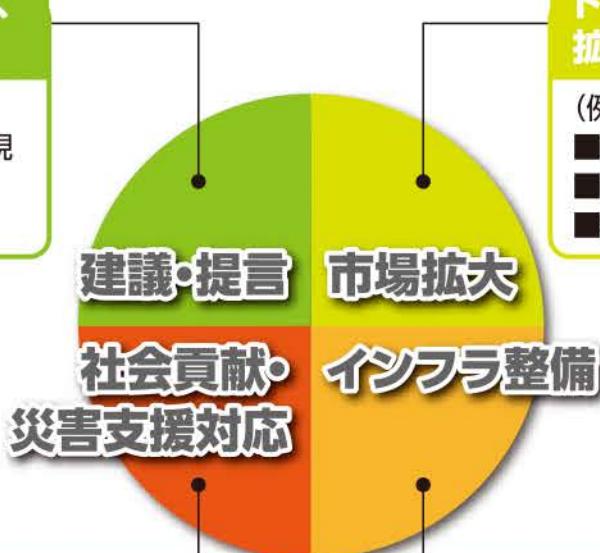
(例)

- 一般用医薬品販売の改正薬事法の実現
- 医薬品ネット販売のルール化の実現
- 調剤ポイント付与の実現

業界をあげて災害や病気をもつ方に対応している

(例)

- 東日本大震災支援をはじめとする災害支援対応
- 会員の災害協定支援
- 防犯、脱法ドラッグ撲滅活動支援
- そらぶちキッズキャンプ支援募金



ドラッグストアの市場を拡大させるための活動

(例)

- ドラッグストアショーの開催
- ドラッグストア業界研究レポート報告会
- 機能性表示食品、スマイルケア食普及対応

業界運営や新制度対応

(例)

- 改正薬事法対応マニュアル
- インターネット販売対応
- セルフメディケーション税制の導入
- 流通BMSシステム対応

今後の協会活動

■今後のJACDSはドラッグストア業界の再成長に向けた強力な活動を行う

- ・SDGsの推進
- ・ドラッグストア市場拡大
- ・超高齢社会への対応
- ・業界進化企業への支援

- ・プラスチック削減、レジ袋有料化推進(持続可能支援)
- ・健康サポートドラッグストア(掲示)
- ・コンシェルジュマスター制度(人材育成システム)
- ・食と健康ガイドライン(サポート)

ドラッグストア業界を再成長させ「10兆円産業」の実現を目指す

支援事業の例

これまでの「美と健康」事業に加えて、各分野に数多くの「健康サポート」事業を行ってまいります。



・転倒防止運動支援



・食と健康推進事業



・ペット飼育環境支援



・AED普及推進

今後の日本チェーンドラッグストア協会の活動にご期待ください

お問い合わせ

日本チェーンドラッグストア協会 〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-5-10 楓第2ビル4階
TEL045-474-1311 FAX045-474-2569 <http://www.jacds.gr.jp> sec@jacds.gr.jp