



本日の話題提供

～緑茶と健康のメカニズム～
機能効用ナビゲーション2013
～Research Sources on Green Tea～
～Green Tea and Health: From Molecular Biology to Food Science～

- 食品の分類について
- 特定保健用食品
- 機能性表示食品
- 地域団体商標
- 地理的表示に関して

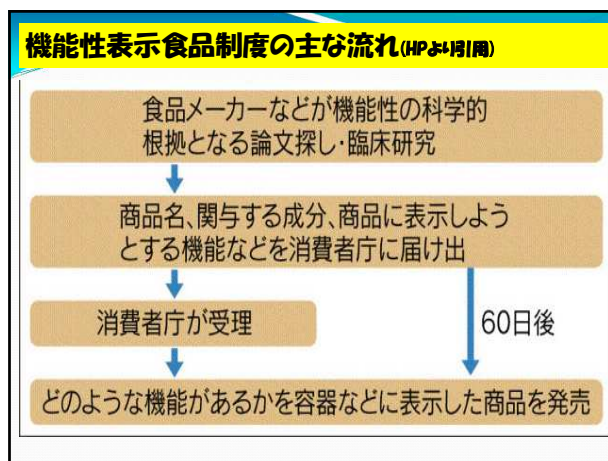
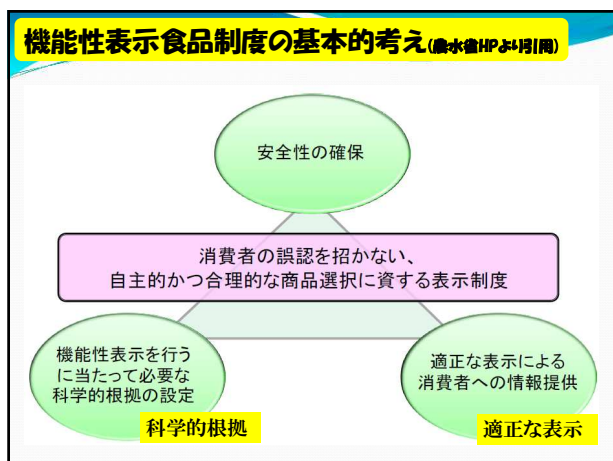
新版 茶の機能
ヒト健康から分かった
新たな価値
～食品科学者 日本茶葉研究会
～～ 機能効用・成分・健康・茶葉・茶葉の産地・茶葉の歴史・茶葉の文化・茶葉の経済・茶葉の社会・茶葉の未来・茶葉の未来～



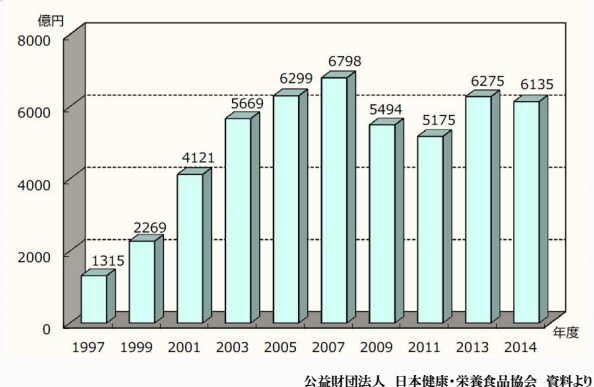
機能性表示食品と特定保健用食品の相違 (HPより引用)

	機能性表示食品	特定保健用食品
機能性評価	事業者の責任で科学的根拠を届け出 (国の審査・許可不要)	国が審査し許可
評価方法	●臨床試験 ●研究レビュー	●臨床試験 (※最終製品で実施)
評価内容等の確認	届出・公開後に確認 (消費者庁、消費者団体等)	事前に確認
責任	事業者	国

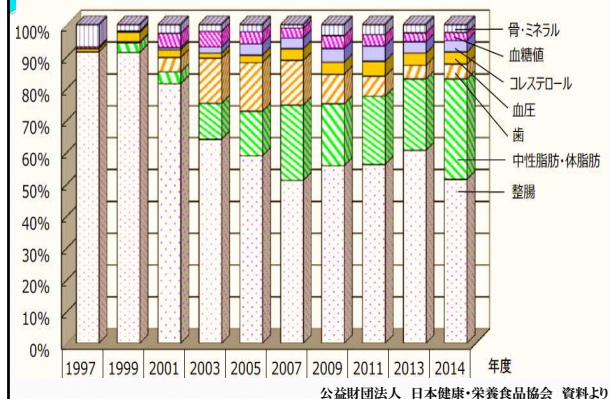
東京大学医学部臨床研究医学講座 大野 智



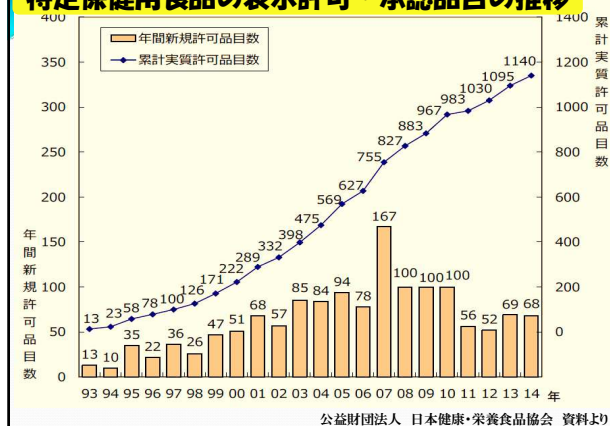
特定保健用食品について 市場規模の推移



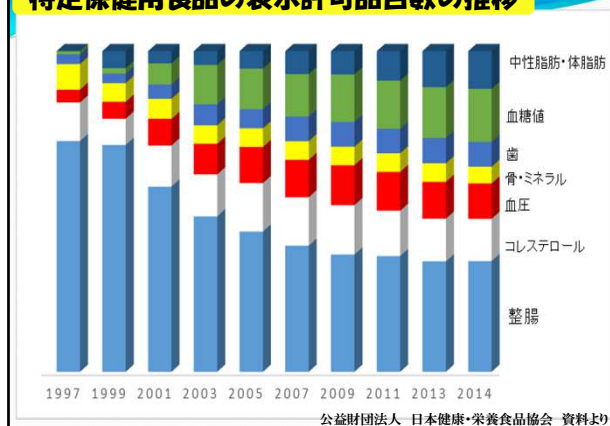
保健の用途別市場構成の推移



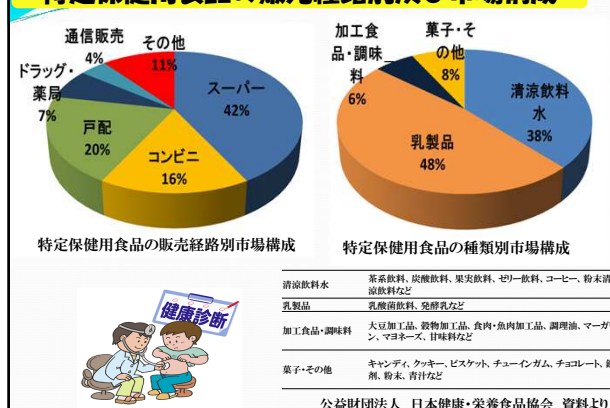
特定保健用食品の表示許可・承認品目の推移



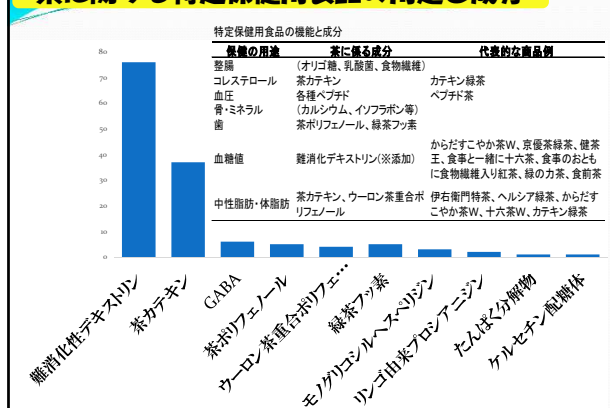
特定保健用食品の表示許可品目数の推移



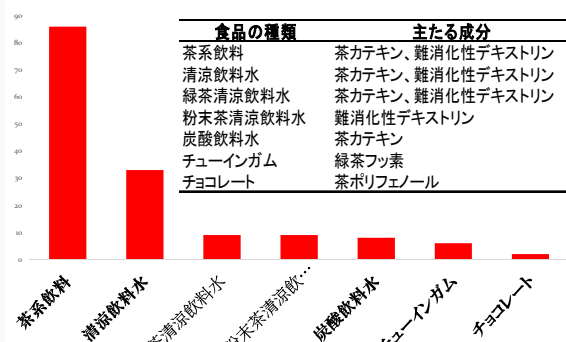
特定保健用食品の販売経路別及び市場構成



茶に関する特定保健用食品の用途と成分



茶に関する特定保健用食品の種類と成分



茶を中心とした特定保健用食品例



茶を中心とした特定保健用食品例



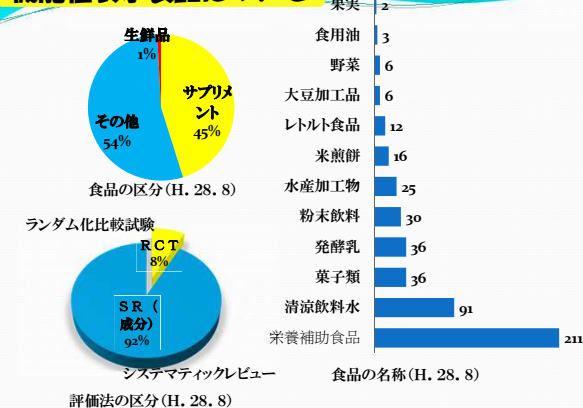
茶を中心とした特定保健用食品例

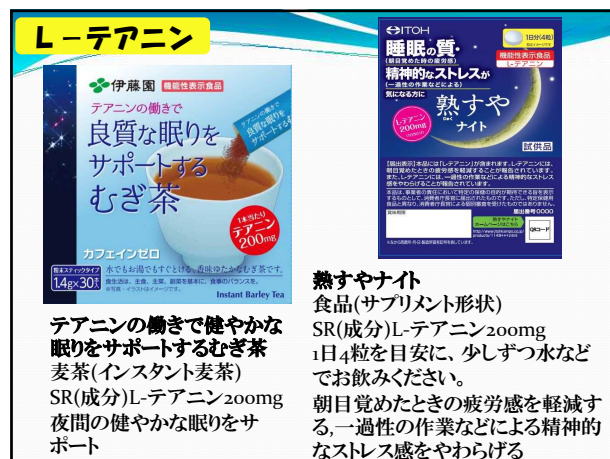
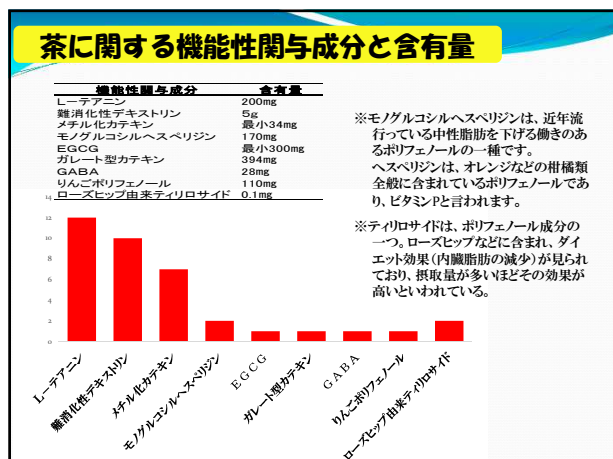
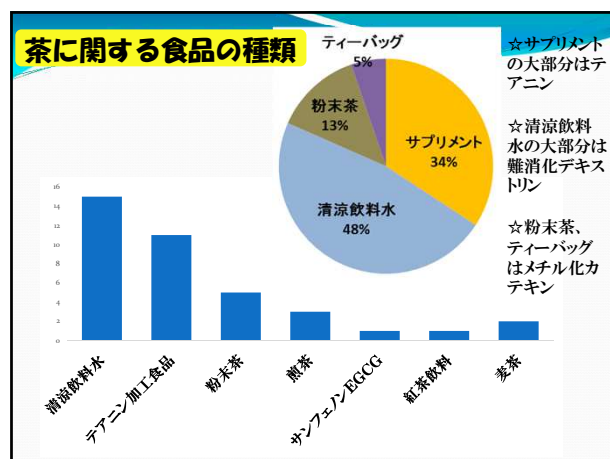
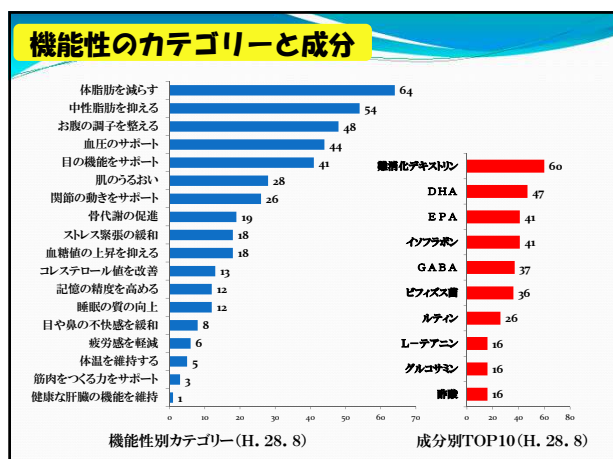


茶を中心とした特定保健用食品例 最近では W効果の商品が出現



機能性表示食品について





ガレート型カテキン、EGCG

濃いみどり
加工食品(その他)緑茶(粉末茶)
SR(成分)ガレート型カテキン
394mg※ ※スティック2本を
600mlの熱湯で1分間抽出した際
の分析値 2本
体脂肪を減らす機能や、LDLコレ
ステロールを減らす機能

サンフェノンEGCgカプセル
加工食品(サプリメント形状) サン
フェノンEGCg カプセル
SR(成分)(EGCg) 300mg
エネルギーとして脂肪を消費しや
すくする

その他

ヘルシープラス
加工食品(その他)清涼飲料水
SR(成分)モノグルコシルヘスベ
リジン 170mg
気温や室内温度が低い時など
の健やかな血流(末梢血流)を
保ち、体温(末梢体温)を維持
する。血中の中性脂肪が気にな
る方の中性脂肪を減らす

巡りさら茶
加工食品(その他)清涼飲料
水
SR(成分)モノグルコシル
ヘスベリジン 340mg
気温や室内温度が低い
時などの健やかな血流
(末梢血流)を保ち、体
温(末梢体温)を維持す
る。血中の中性脂肪が
気になる方の中性脂肪
を減らす

**からだ巡茶 Adv
ance(アドバンス)**
加工食品(その他)
清涼飲料水
SR(成分)ローズヒッ
プ由来ティロサイ
ド0.1mg 1本
(410ml)
体脂肪を減らす

べにふうき緑茶 ティーバッグ (HPより引用)

JAかごしま茶業株式会社

機能性関与成分名
メチル化カテキン

表示しようとする機能性
本品には、メチル化カテキンが含まれます。
メチル化カテキンは、ハウスダストやほこり
などによる目や鼻の不快感を軽減すること
が報告されています

当該商品が想定する主な対象者
ハウスダストやほこりなどにより、目や鼻に
不快感を有している成人男女

摂取量の目安
1日当たり3包9g、1日当たりメチル化カテキンで**34mg**

摂取方法
大きめのマグカップに1包入れ、熱湯を150～180ml注いで、2分間ティーバッグ
を上下に良く振って抽出してから飲んでください

静岡県経済連でも 申請を準備中

商品名
揉一ひとえ粉末茶?
機能性関与成分名
茶カテキン?
表あ示しようとする機能性
体脂肪や肥満関係?

カテキンにはこれまでに多くの
研究実績があり、また総説論文
も多い。

案
カテキン含有量〇〇mg。
1日当たり3本の粉末茶入
りスティックをお湯または
水に溶かして飲用してい
ただく

フーズサイエンスセンターと連携しSRの作成(FSCのHPより引用)

① 健康効果の科学的根拠を証明する体制を静岡県立大学と連携して整備

科学的根拠の証明

フーズ・サイエンスセンター

静岡県立大学
農学研究所センター
静岡県立大学
食品栄養研究所センター

② 相談・科学的証明から届出申請までの一貫支援体制の構築

フーズ・サイエンスセンターの新たなプラットフォーム機能

相談からヒト介入試験、システマチック・レビュー(SR)の実施、消費者庁への届出までの一貫支援

相談 → ヒト介入試験 SR → 消費者庁への届出 → 商品への機能性表示

フーズ・サイエンスセンター 静岡県立大学 農学研究所センター 食品栄養研究所センター 静岡県 (食品表示法所管部局) 加工食品、農林水産物に機能性を表示

機能性表示食品の受理はスタートライン

1. 商品の信頼度の向上
口先だけでなく、エビデンスに裏打ちされた
販促が可能
2. 認知度の向上
PR素材として活用しやすい
3. 販路の拡大
嗜好品から健康関係食品に!!
従来の嗜好品販売先からドラッグストア・薬局
などへの販売先の拡大

権利の主張と表示の活用

⇒差別化、ブランド化

特定保健用食品
H. 3. 7に制定

地域団体商標
H. 18. 4より施行

機能性表示食品
H. 27. 4より施行

地理的表示
H. 27. 6に制定

地理的表示と地域団体商標との違い(HPより引用)

	地理的表示	地域団体商標
設定登録	農水省への登録要	特許庁への登録要
登録主体	生産者団体	事業協同組合等 (今回の法改正で拡大)
対象	農林水産物、飲食品 (酒、医薬・化粧品を除く)	商品又は役務
標章形式	地理的表示 (生産地と特性を特定できる名称の表示)	「地域名+商品名」等の 商標
権利内容	地理的表示を付すること	商標の使用
権利行使	原則農水大臣命令による (違反に対して刑事罰) (+損害賠償請求)	民事差止め・損害賠償 請求+刑事罰

地域団体商標 (HPより引用)

地域団体商標とは!

4つのポイント

1. 地域の名前と商品(サービス)の名称等からなる商標について、
2. 地域に根ざした団体が、
3. その団体に使用させる商標であって、
4. 広く知られているとき

地域団体商標として商標登録を受けることができます!

商標権の三大メリット!

- 日本産地で商品の品質を高めることができます
- 他人による無断の使用を排除することができます
- 長年大切に権利を行使することができます

さらに地域団体商標にはこんなメリットも!

- 産地産品の認知度を高めることができます
- 産地産品の価値を高めることができます
- 産地産品のイメージアップにつながります

地域団体商標の概要 (HPより引用)

1. 組合自身または構成員が使用する商標。
2. 組合自身または構成員の業務に係る商品または役務を表示するものとして、**需要者の間に広く認識されていること。**
3. 地域の名前と商品または役務の名称等を普通に用いられる方法で表示する**文字のみからなる商標**であること。
 1. 地域の名前+商品または役務の普通名称
(例)「大岡まぐろ」、「草加せんべい」
 2. 地域の名前+商品または役務を表示するものとして慣用されている名称
(例)「美濃焼」、「有馬温泉」、「焼」は陶磁器を、「温泉」は入浴施設や宿泊施設の提供の役務を表示するものとして慣用されている名称である。)
 3. 上記+商品または役務の提供の場所を表示する際に付される文字として慣用されている文字の例としては、「名産」、「特産」などがある。一方、「元祖」、「本家」、「特選」などは、これに該当しない。)
4. 商標に含まれる**地域の名前**は、商品の産地や役務の提供地の名称であるなど、**商品または役務と密接な関連性を有すること。**
なお、地域の名前のみの商標、商品や役務の名称のみの商標は**直接登録**を受けることができない。

静岡県内で登録されている地域団体商標 一部

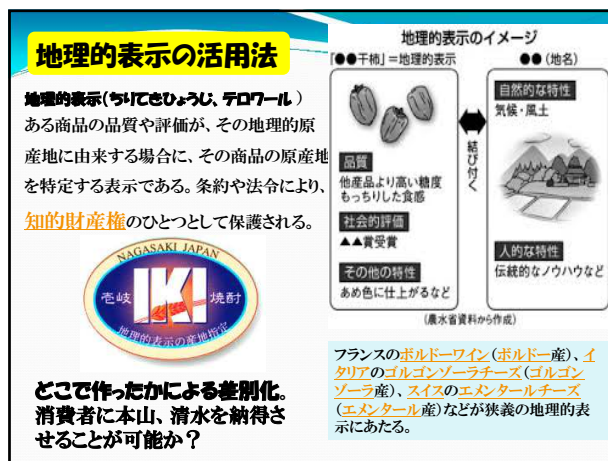
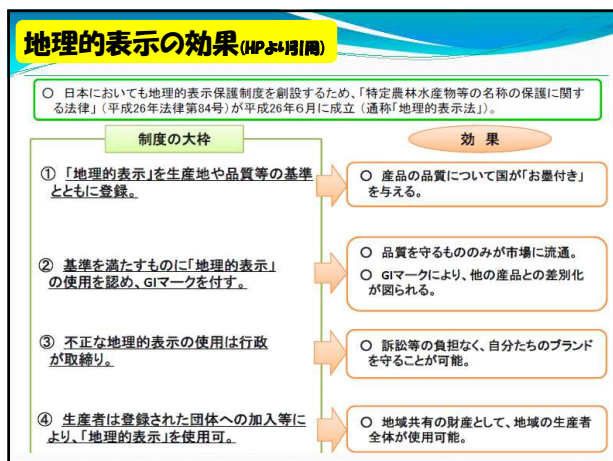
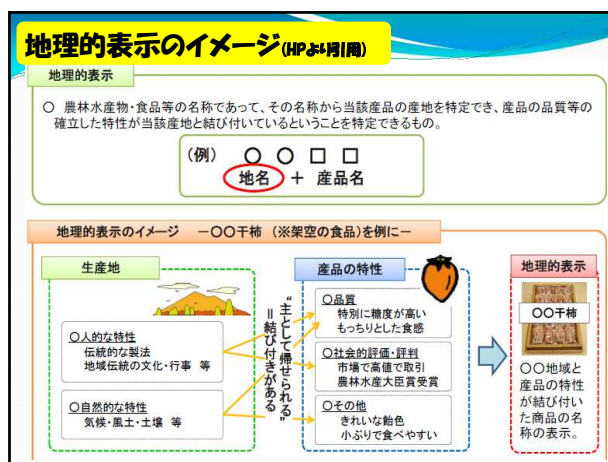
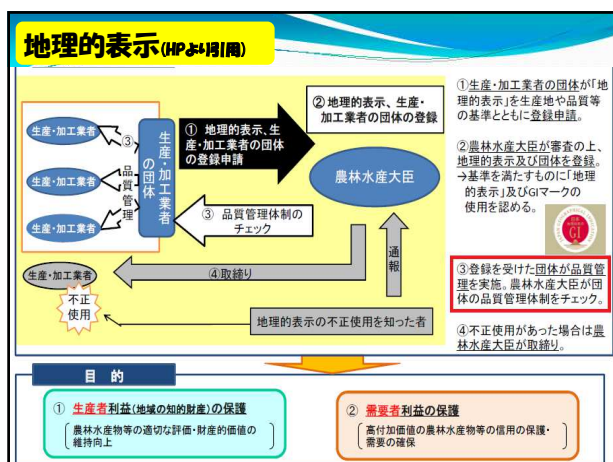
- ・駿河湾桜えび(するがわんさくらえび) - 蒲原町桜海老農業協同組合、由比町桜海老農工業協同組合、大井川町桜海老農業協同組合
- ・由比桜えび(ゆいさくらえび) - 由比港漁業協同組合、由比町桜海老農工業協同組合
- ・焼津鰯節(やいづかつおふし) - 焼津鰯節水産加工工業協同組合
- ・三ヶ日みかん(みっかびみかん) - 三ヶ日町農業協同組合
- ★川根茶(かわねちや) - 川根茶業協同組合
- ★静岡茶(しずおかちや) - 静岡県経済農業協同組合連合会/静岡県茶商工業協同組合
- ・丹那牛乳(たんなぎゅうにゅう) - 静岡東部農業協同組合
- ・駿河漆器(するがしき) - 静岡漆器工業協同組合
- ・沼津ひもの(ぬまづひもの) - 沼津魚仲買協同組合/静岡ひもの協同組合
- ★掛川茶(かけがわちや) - 掛川茶商協同組合/掛川市農業協同組合/遠州夢咲農業協同組合
- ・伊東温泉(いとうおんせん) - 伊東温泉旅館ホテル協同組合
- ・伊豆長岡温泉(いずながおんせん) - 伊豆長岡温泉旅館協同組合
- ・熱海温泉(あたみおんせん) - 熱海温泉ホテル旅館協同組合
- ・遠州天然とらふく(えんしゅうたんでんねんとらふく) - 遠州灘ふく調理加工協同組合
- ・三島馬鈴薯(しみまばれいしょ) - 三島市南農業協同組合
- ・掛川牛(かけがわぎゅう) - 掛川市農業協同組合
- ★東山茶(ひがしやまちや) - 富士東製茶農業協同組合
- ・桶取キンメ(いなりきんめ) - 伊豆漁業協同組合

地域団体商標権利取得後の効果事例

やはり、**取得するだけではなくそれを活用してどのようにブランド発信をしていくかが重要**と考えている。その他の効果としては、地域団体商標を取得したことで、組合員のそれぞれに商標権保護の意識が芽生えている。

使用料をとって商標の使用を許諾。取得してよかったこととして、漁業者、生産者、流通業者だけではなく、**横の繋がりをもって「銅路ししゃも」ブランドを推進していく体制**ができた。

商標権取得により、イベントやPRを行う際に今まで以上に若手生産者との連携ができ、**産地全体でブランドの向上に努めることができるようになった**。また若手生産者が地元駅での試食販売を実施し、あらためて地元特産品であることを**PRするなど、新しいイベント**を行うようになった。



地理的表示の活用法

八女伝統本玉露

農林水産大臣登録第○○○号
GIマーク

飲料等類 茶葉(生のものを除く。)
福岡県内 八女伝統本玉露推進協議会

特定農林水産物等の特性

茶葉収穫前に稲わら等の天然資材で被覆することにより「覆い香」といわれる香氣成分の含有量が高い茶葉が生産される。味は濃厚で非常にうま味が強く、「まろやか」で「こく」がある。

地域との結び付き

立地条件がもたらす朝夕の気温差が朝霧の発生を促し、うま味成分が多く蓄えられるため、高品質な茶が生産される。稲わら等の天然資材による棚被覆(間接被覆)や自然仕立て、手摘み作業といった生産方法による10年以上守り受け継いでいる。

地理的表示保護は、世界貿易機関(WTO)協定の枠組みの中に位置づけられている

登録番号	名称	登録生産者団体	特定農林水産物等の生産地
1	あおりカシス	あおりカシスの会	東青地域
2	但馬牛	神戸肉流通推進協議会	兵庫県内
3	神戸ビーフ	神戸肉流通推進協議会	兵庫県内
4	夕張メロン	夕張市農業協同組合	北海道夕張市
5	八女伝統本玉露	八女伝統本玉露推進協議会	福岡県内
18	三島馬鈴薯	第2類 野菜類 馬鈴しょ	静岡県三島市の箱根西麓 平成28年 静岡県田方郡函南町の箱根西麓地域 10月12日