**ALMATERRA** 

# オーガニックアガベシロップのご紹介



株式会社 アルマテラ

#### 有機アガベシロップについて





- ✓原料のブルーアガベは、メキシコのハリスコ州を中心に栽培されています。 栽培条件は、高度1500m以上、平均気温20度以上、準乾燥の気候です。 【 竜舌蘭(リュウゼツラン)科アガベ属ブルーアガベ】という植物が原料です。
- ✓ブルーアガベは、約3500年前よりメキシコ先住民によって、食用、医療用、醸造用の食材として使われてきました。約200年前からはヨーロッパ人の手によって、最高級のテキーラの原料として、利用されています。
- ✓メキシコの太陽をいっぱい浴び、豊かな大地で収穫まで5~7年の年月をかけて成長した、 最高品質のブルーアガベからアガベシロップは作られます。

#### 有機ブルーアガベ畑





アガベの子株 イフエロス

アガベの株 ピニャ

有機アガベシロップは、有機ブルーアガベの株(ピニャ)を搾汁して加熱・ 濃縮した、天然のオーガニックシロップです。上品な甘さで、クセがなく、 後味もすっきり、欧米を中心に飛躍的に普及しています。

#### ブルーアガベ製造品

blue agave



蒸留酒

テキーラ Tequila アガベシロップ ブルーアガベ Agave syrup

アガベイヌリン Inulin

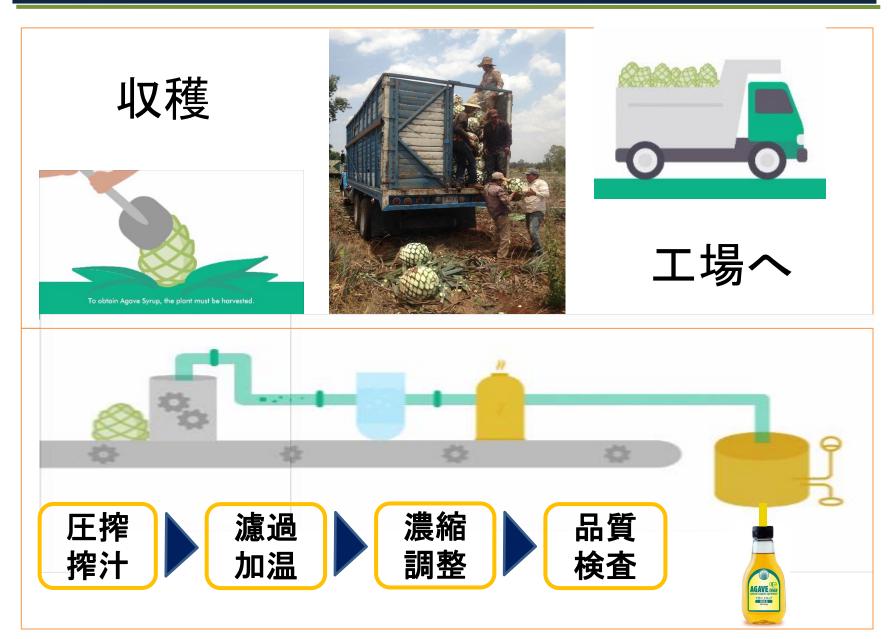
水溶性食物繊維

アガベシュガー Agave sugar 低GI甘味料

低GI甘味料

### 有機アガベシロップの製造工程





#### 有機アガベシロップの特長





# 天然100%・オーガニック・植物性の甘味料!

無農薬、無化学肥料栽培、着色料・保存料・香料など不使用











日本のJAS有機認証だけでなく、欧米や世界各国のオーガニック認証を取得



# 自然な甘さ・クセがない・後味スッキリ!

素材の味や香りを損なわず、引き立てる、万能甘味料

砂糖の「1.3倍」の甘さ ⇒ 少ない量で同じ甘さ! 「ローカロリー」 ⇒ 砂糖:380kcal vs アガベシロップ:310kcal/100g当り



# 低GI値食品:GI値21

天然甘味料で最もGI値が低く、砂糖の1/4、はちみつの1/2



# 徹底的な品質管理

HACCPとFDAの認定工場、FSSC22000も取得済み

### 自然の甘さでクセもない!



### ▶上品な甘さでクセがなく、スッキリとした後味が特徴です。

#### 砂糖やハチミツの代わりに



#### 普段のお料理の調味料として

自然な上品な甘さで、後口もスッキリ、素材の味を生かす、新しいおいし さです。水にも溶けやすく、使いやすいシロップです



#### 繊細な香りの飲み物にも

紅茶、コーヒーなどの繊細な香りをそこなわず、クセがなく、おいしさを引き出します。カクテル、お酢の飲料などにも適しており、セレブな味わいを楽しめます



#### おやつ、デザートにも

ケーキ、プリン、ゼリー、ヨーグルト、フルーツ、アイスクリーム、クッキーなど、どんな料理にも使え、量も控えられます

### >「和」「洋」「中」どんな料理にも使えます。

- ✓ 冷たい飲み物にも溶けやすい!
- ✓ 冷蔵しても固まったり、結晶化することはありません。
- ✓ 加熱しても甘みは変わりません!

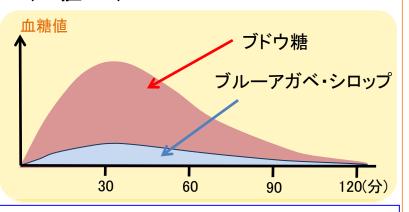
### 低GI値食品:GI値21



### 有機アガベシロップは、低GI値食品です

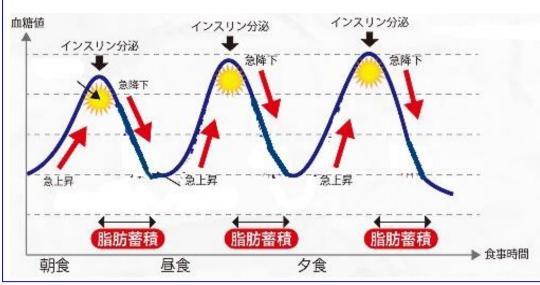
- \* GI値とは、糖質の吸収度合いを示す値 (ブドウ糖を100として)
- \*同じカロリーでも、低GI値食品(GI値55以下)が健康に良いと、アメリカ糖尿病学会では、低GI食品を推奨してます

#### (GI値21)



#### 血糖値の急激なアップダウンに注意

なぜ、低GI食品が良いの??



- ①血糖値が急激に上がると
- ②血糖値を下げるインシュリンと いうホルモンが分泌され、血糖値 は急降下

#### 結果

- \* 血糖値を上げるため甘いものを 欲しくなります
- \* インシュリンは、脂肪の蓄積を 促進します
- \* 血糖値のアップダウンは、血管 にダメージを与えます

#### 生産量と消費量の推移



#### ▶アガベシロップの生産量の推移 45000トン超/2018年

- \* 1996年に製造がはじまり、商品化から22年で、メープルシロップに迫る生産量になりました。
- \*2001年に、試験により、低GI食品であることがわかり、急激に生産量が増えました。

2003年	9 5 0 t	2009年	13000 t	2015年	36000 t
2005年	2400 t	2011年	25000t	2017年	4 1 0 0 0 t
2007年	5800 t	2013年	35000 t	2018年	45000 t

### ▶ 世界の消費量 欧米を中心にまだまだ伸長中。次はアジア!

- \* 生産量の約60%はアメリカ、約25%はドイツ・フランスを中心としたヨーロッパに出荷されています。
- \*アジアでは韓国が、昨年約900トンの輸入をしています。
- \* 現在日本の消費は、400トン弱、<mark>関税0%により、3~5倍</mark>の消費が見込まれてます。

#### ▶天然甘味料の価格比較(小売品参考)

- \*はちみつ(中国産以外)540~750円/250g(300g)

\*メープルシロップ 655~1000円/250g

\* オリゴ糖 498円/350g・555円/500g

\* デーツシロップ

1050円/340g

\* アガベシロップ【値下げ】

600円/330g



### TPP発効による減税



TPPの発効により、関税が即時撤廃となる、有機アガベシロップが、 大幅に値下げとなります。

お使いやすい価格になり、新規の需要が大きく見込まれます。



✓TPP11(環太平洋パートナーシップ協定) オーストラリア、ブルネイ、カナダ、チリ、日本、 マレーシア、メキシコ、ニュージランド、ペルー、 シンガポール、ベトナム 11か国による経済 連携協定。

- \* 2018年12月30日に発効が確定
- \*青色の国は、11月30日に批准済み

✓ はちみつ並みの価格で販売が可能!?
✓メープルシロップよりも安く販売が可能!!!

品目	日本の消費量	TPP 交渉内容	関税率
はちみつ(天然)	39,000トン	段階的に8年目に撤廃	25.5% ⇒ 0%
メープルシロップ	2500~3000トン	段階的に4年目に撤廃	17.5% ⇒ 0%
アガベシロップ	300~380トン	即時撤廃(2018年12月30日)	50.0% ⇒ 0%

## 海外の販売状況





# 有機アガベシロップ使用事例



洋菓子













和菓子

ドレッシング







冷菓

飲料









Copyright (C) 2019. ALMA TERRA Inc.

All Rights Reserved.

#### アガベで簡単レシピ!



# ・絶対美味しい!定番スイーツ

# ・アガベでプリン







材料 プリン型8 個 A・牛乳 1000ml

- ·バニラビーンズ 1/2本
- ・アガベシロップ 130g
- ・卵 M サイズ 6 個 B・アガベシロップ 75g
- ・お湯 大3

作り方

1.B でキャラメルをつくり、型に 流しておく

2.牛乳にバニラビーンズとアガベシロップを入れて、人肌程度に温める。卵とあわせ、漉す。

3.プリンカップに流しいれ、蒸す。

#### 会社概要



2006年1月より、有機アガベシロップの販売を開始。

日本の市場での有機アガベシロップ及び、有機アガベシロップを使用した商品の拡販を主たる業務とし、他にも、おいしい有機食品や、ナチュラルな食品の普及を目指しております。

✓ 社名 株式会社 アルマテラ (ALMA TERRA Inc.)

✓ 所在地 〒107-0062 東京都港区南青山4丁目17-9

✓ 設立 2002年(平成14年)11月

✓ 資本金 1200万円

✓ 決算期 3月

✓ 代表 代表取締役 薮田 桂

✓ ホームページ http://agave-jp.com 、 <a href="http://aterra.co.jp">http://aterra.co.jp</a>

✓ 主な取扱品 有機アガベシロップ、有機アガベイヌリン、プレミアムテキーラ(オーガニック)、

有機アガベジャム、有機アガベチョコレート、

有機トマト缶(イタリア)、有機冷凍フルーツ(いちご、ブルベリー他)、

その他 有機食品、

