

## 【海藻糖鎖濃縮エキス】 \*濃縮タイプ



内容量：540 ml ¥18,900 (税込)

栄養成分 (原液100ml中)

エネルギー	7kcal
タンパク質	0.2g
脂質	1.1g
炭水化物	1.6g
ナトリウム	58.4mg

海藻糖鎖エキスは、メルボルン大学・タスマニア大学院での長年に渡る海洋生物学・分子生物学の研究開発をベースに、メカブ抽出成分を濃縮し、リン酸を付加した健康サプリメントドリンクです。

- \* サラッとした飲み口が好評です。
- \* 1日30~60 mlを目安にお召し上がり下さい。
- \* チビリチビリゆっくりとお召し上がり下さい。

### 【メカブ海藻糖鎖エキスの特徴】

主原料は有効成分が豊富に含まれるメカブ  
超低分子化で吸収が早い  
リン酸化によりミトコンドリアを活性 (世界初)

## 【主成分はメカブ】

\*\*\* 海藻は生命の源 \*\*\*

なぜウミガメは200歳まで生きるのか？



アオウミガメの主食は海藻です。海藻からタンパク質と糖質を摂取し、300キロもある体重を維持し、医者はいない海で200歳まで生きているのです。



海藻にはミネラルやアミノ酸が豊富に含まれています。特に**メカブ**には、私たちの命の源である**糖鎖成分が豊富**に含まれています。

産卵を終えたアオウミガメは最初に何を食べるのか？



産卵を終え疲れ果てたアオウミガメは、岩場の海藻を食べるために、必死で海に戻ります。そして100歳を越えても産卵をしています。

### メカブに含まれる糖鎖成分

フコイダン	マンノース	ガラクトース	キシロース
-------	-------	--------	-------

メカブにはフコイダンの他に、マンノース、ガラクトース、キシロースなど、他の海藻に比べて、糖鎖成分がバランス良く含まれています。

### メカブに含まれる他の有効成分

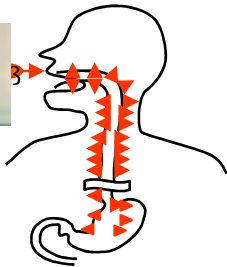
-D-グルカン	アルギン酸
---------	-------

メカブには、天然の -D-グルカンが含まれます。

### 【メカブ水溶液による発ガン抑制の学会発表】

2002年 名古屋大学舟橋 (前) 教授のグループは、海藻の中でメカブが最も**ガンの増殖抑制、発癌予防に役立つ**と発表。2002年9月13日 朝日新聞掲載記事

## 【超低分子 フコース】



### 素早い吸収力

メカブを食べた場合、「フコイダン」成分は、中分子~高分子と分子量が大きく、さらにセルロースで覆われているため、体に吸収されにくいと言われています。

海藻糖鎖濃縮エキスは、フコイダンの分子量を超低分子の「**フコース**」まで分解し、さらに外周を覆っているセルロースを除去することで、体への吸収を高めました。

分子量が大きい場合、胃腸の消化を経て吸収が始まりますが、超低分子の「フコース」は、口の中から即吸収が始まります。フコースは免疫に必要な箇所に免疫を集める役割を担います。

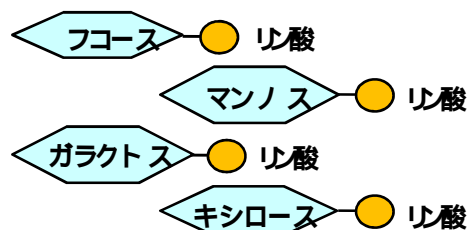
## 【糖鎖とリン酸が結合】

### 細胞を活性

マイナスの電荷を持つリン酸は、酸化した (プラスイオンの多い) か所に作用し、体内で酸化を還元して、電荷的なバランスを整えてくれます。

海藻糖鎖エキスに含まれる**リン酸**は、細胞 (ミトコンドリア) の栄養源です。リン酸は、細胞の原動力となり、QOLの向上に役立ちます。

### \*\*\* 糖鎖とリン酸の結合 \*\*\*



メカブの中に含まれる糖鎖成分のフコース、マンノース、ガラクトース、キシロースに、細胞の元気の源であるリン酸を結合させました。

### <細胞の構造>

