

アルファ・アミラーゼの分泌を抑制するダイエット食品 白インゲン豆抽出物

White Kidney Bean Extract

白インゲン豆抽出物とは：

学 名：Phaseolus vulgaris

英 名：Kidney Bean

中 国 名：菜豆

和 名：隠元豆

原 産 地：中南米が原産。紀元前より栽培されていました。その後、世界中に伝播し、多くの品種が栽培されています。日本へは、江戸時代に中国の帰化僧、隠元禅師が伝えたといわれています。

特 徴：長さ4メートルになる蔓性の1年植物。茎は細く、小葉は先が尖った楕円形で、蔓は巻き上がり、白やライラックの色の花が花序をなし、腎形の種子をいれた莢になります。熟した豆は夏に採取されます。

栄 養 成 分：乾燥豆の成分としては、タンパク質（ロイシン、チロシン、アルギニン、イノシトール）糖質、カルシウム、リン、鉄、カリウムに富んでいます。

伝承医薬：

中国の『本草綱目』には、「中を和し、気を下し、五臓を補い、嘔吐を治し」とあり、腸カタルや中毒に効果があるとされています。

莢は、中等度の利尿作用、毒の排泄作用があります。粉末や煎じたものには、糖分解、糖尿病の治療として、血中のグルコース量を防ぎます。

作用機序：

近年の研究で、白インゲン豆からの抽出物には、アルファ・アミラーゼを抑制する働きが明らかにされました。食物として摂取された炭水化物は、膵臓から分泌されるアルファ・アミラーゼとでん粉が小腸で結合して、グルコースに分解され、体内に吸収されます。グルコースは身体がカロリーを必要としているときはエネルギーとして燃焼されますが、余分なグルコースは、肝臓や筋肉からさらに脂肪細胞へと移行して蓄えられます。これが肥満を引き起こすことにつながります。しかし、白インゲン豆抽出物によって、アルファ・アミラーゼの分泌が抑制されると、このでん粉の分解がブロックされるため、グルコースに分解されず、結果として小腸でも吸収されません。

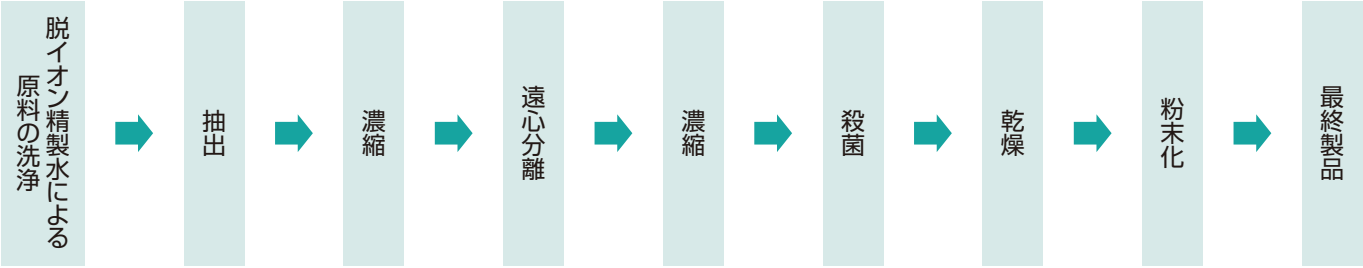
安全性：

抽出物は、天然の白インゲン豆から特殊な製法で抽出されています。

また米国では、GRAS（一般的に安全を認められる食品素材）の認定を受けております。



製造工程：



摂取目安量：

通常、一日あたりの目安量は500mg以上

規格基準：

概 要	
外 観	特有の匂いと味のある少し黄みがかった白い粉末
粒 子 サ イ ズ	80メッシュ

化学的試験	
αアミラーゼ抑制能力	2200Unit/g以上
残 留 溶 媒	0.01%以下
賦 形 剤	15%マルトデキストリン
灰 分	10.0%以下

重金属	
重 金 属	10ppm以下
ヒ 素	0.5ppm以下
鉛	0.5ppm以下
カ ド ミ ウ ム	0.05ppm以下
水 銀	0.05ppm以下

残留農薬 (GC)	
農 薬 6 6 6	0.1ppm以下
D D T	0.1ppm以下
ア セ フ ェ ー ト	0.1ppm以下
メ タ ミ ド ホ ス	0.1ppm以下
パ ラ チ オ ン	0.1ppm以下
P C N B	10ppb以下

微生物規格	
一 般 生 菌 数	1000cfu/g以下
酵 母 菌 / カ ビ	100cfu/g以下
サ ル モ ネ ラ 菌	陰性
大 腸 菌	陰性
大 腸 菌 群	陰性
ブ ド ウ 球 菌	陰性
ア フ ラ ト キ シ ン	0.2ppb以下

その他	
保 存 方 法	直射日光を避け、冷暗所にて保管して下さい。
賞味期限 (製造後)	3年間
包 装 単 位	1kg・5kg



Guilin Layn Natural Ingredients Corp. (本社：中国・桂林) は、植物から抽出される有効成分の同定、開発、製造を専門的に行っており、製品は薬品、健康食品、化粧品などに応用されています。300,000㎡の広さを誇る工場では、年間12万トンの植物エキスを製造しています。同社ではcGMP、FSSC22000、Halal及びKosher認証を取得しています。



株式会社トレードピア
〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町16-12
T - P L U S 日本橋小伝馬町4階
電話 03-5542-2010 FAX 03-5542-2011
<https://tradepia.co.jp/>

免責事項
株式会社トレードピア(以下「弊社」といいます。)、は、本チラシ上に掲載している全てのコンテンツ(以下「情報」といいます。))の作成及び管理には、万全の配慮をしておりますが、情報の正確性、有用性、確実性、安全性について保証するものではなく、本チラシの利用者(以下「利用者」といいます。))が情報を利用したことに関連して発生する全ての損害について、一切責任を負いません。弊社は、本チラシ上での利用者への情報提供を保証するものではなく、利用者への事前通知なしに、本チラシに掲載する情報の一部又は全部を変更し、本チラシの運営を中断又は停止することがあります。本チラシ上に掲載される情報は、弊社及び第三者が有する著作権、特許権、商標権その他の権利(以下これを「権利」といいます。))により保護されています。情報について、その所有者の許可なく複製、転用等することは法律で禁止されています。利用者は、本チラシ上のいかなる資料をも複製、公表、販売、頒布又は修正することを禁じられています。弊社は、弊社が販売する原材料を利用して製造された製品(以下「製品」といいます。))につき、その効能、効果及び機能性等について、何ら意見を表明するものではありません。製品の広告表示の内容については、その内容を実質的に決定する者が、その責任において、関連法令を遵守して決定するものと、弊社は、本チラシの利用者が本チラシに掲載された情報を利用して広告表示の内容を決定した場合に生じる不利益について、何ら責任を負うものではありません。