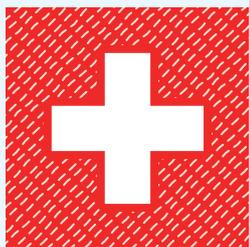


# スイス産

# グラスフェッドコラーゲン

最高品質へのこだわり - スイス産グラスフェッドの選択

## Why Swiss Grass-fed



### 最高品質の原料

スイスの美しい牧草地で育てられた牛の皮から製造。牛たちは山のきれいな水を飲み、多様な草や花を食べて育ちます。



### 厳格な品質管理

スイスは動物愛護法に非常に厳格な国の一つ。動物の扱いという人道的な理由から非常に重要です。

### 栄養価の高さ

グラスフェッド（牧草飼育）の牛は、より自然で栄養価が高くなることが知られています。

### 環境への配慮

牧草地での飼育は、環境への負荷が少ない持続可能な方法です。

### 味と匂いの観点

牛由来のコラーゲンは、比較的無味無臭で、様々な食品や飲料に混ぜやすいという利点があります。

## How to Use

年齢やライフスタイルに合わせた - 簡単コラーゲン習慣



### Usage 01



職場でのコーヒーに

### Usage 02



朝のヨーグルトに

### Usage 03



紅茶や緑茶など、お好みのドリンクに

### Usage 04



プロテインやスムージーに

朝のコーヒーやスムージー、夜のお茶など、お好みのドリンクに溶かすだけで簡単摂取。ライフスタイルに合わせて柔軟に取り入れられます。

アスリートはトレーニングの前後に



美容重視の方は就寝前に





### グラスフェッドとは何ですか？

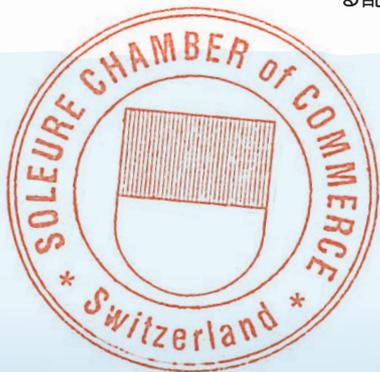
牧草のみで育てられた牛を指します。より自然で栄養価の高い牛が育成されます。

### スイスでは、牛の飼育が盛んですか？

スイスでは、古くから「アルプ」と呼ばれる放牧地を利用して、牛などの家畜を放牧で育ててきました。今では、約 150 万頭の牛がスイス国内で飼育されています。

### スイスの家畜に対する基準や規制にはどのようなものがありますか？

牛舎内のスペースや寝床の寸法、屋外運動の義務化、給餌場所へのアクセス、子牛に対する配慮、そして飼料の成分にいたるまで、厳しく管理されています。



スイス連邦食品安全獣医局（BLV）では、家畜の健康と幸福を守るために、家畜の飼育に対して様々な基準と規制を設け、補助金を使って畜産を支援しています。

スイス産グラスフェッドコラーゲンは、スイスの厳格な飼育環境のもと、主に屋外の牧草地で、新鮮な牧草、空気、水を利用できる環境下で飼育された牛を使用しています。（荒天時などには、屋内で飼育できるように配慮されています。）



#### 一般規格

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 商品名  | 牛皮由来コラーゲンペプチド<br>(ブランド名：Arthrogen) |
| 一般名  | コラーゲンペプチド                          |
| 原産国  | スイス                                |
| 原材料  | コラーゲンペプチド（牛肉を含む）                   |
| 保管条件 | 25℃以下の乾燥した臭気のない<br>暗所にて保管          |
| 賞味期限 | 製造日より 60 ヶ月                        |
| 荷姿   | 15kg 入り紙バッグ                        |

#### 菌数規格

|        |                |
|--------|----------------|
| 一般生菌数  | 1,000 CFU/g 以下 |
| 大腸菌群   | 陰性 /g          |
| 大腸菌    | 陰性 /10g        |
| サルモネラ菌 | 陰性 /25g        |

#### 物理規格

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| 標準平均分子量       | 2000 Da                       |
| タンパク質量        | 92 % 以上                       |
| 粘度 (25℃で 20%) | 2.0 - 6.0 mPa.s               |
| pH            | 5.0 - 6.4                     |
| 色度            | 1.5 以下                        |
| 透明度           | 12 以下                         |
| 乾燥減量          | 8.0 % 以下                      |
| かさ密度          | 0.25 - 0.45 g/cm <sup>3</sup> |
| 伝導率           | 1.0 mS/cm 以下                  |

#### 重金属

|       |             |
|-------|-------------|
| 重金属   | 50 ppm 以下   |
| ヒ素    | 1 ppm 以下    |
| カドミウム | 0.5 ppm 以下  |
| 水銀    | 0.15 ppm 以下 |
| 鉛     | 5 ppm 以下    |