

# 北海道の夏 ハスカップ

## ハスカップ濃縮顆粒 ロニセラ



アイヌの古老が不老長寿の実として珍重してきたハスカップは、ビタミンやミネラルが豊富に含まれています。抗酸化作用のあるポリフェノールに代表されるアントシアニン（シアニジン3グリコシド）はブルーベリーの数倍含まれており、プロトカテキ酸やクロロゲニック酸が含まれ過酸化リン脂質の低下が認められています。

ハスカップ濃縮顆粒ロニセラには1杯分に約40%ハスカップ果汁が入っています。

# ハスカップ

和名: クロミノウグイスカグラ

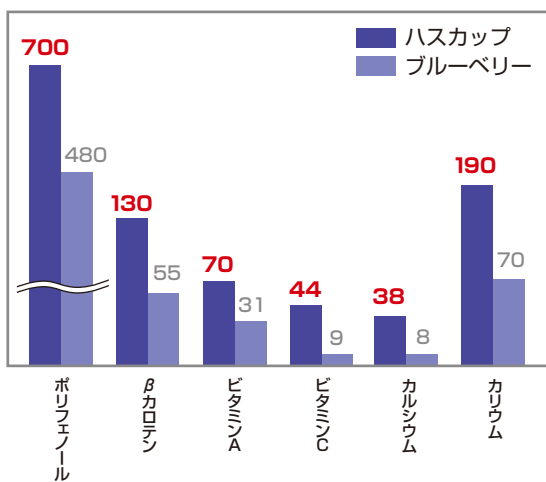
*Lonicera caerulea var. emphylocalyx*

## 北海道苫小牧近郊に自生する小果実

ハスカップは北海道の限られた地域に自生するベリー類ですが、最近では栽培されており、品種改良もすすんでおります。食の安全・安心に加え健康志向の高まりから食物固有の機能が注目されるようになってきました。

北海道の先住民であるアイヌの人びとは不老長寿の実として珍重していたと云われていましたが、ハスカップの成分の中で注目されるのは他の果実類に比べ有機酸・食物繊維・ミネラル、特に鉄分が多く含まれている、またビタミンCと $\alpha$ -トコフェノール(ビタミンE効力)も多く含まれている、さらには、抗酸化消去能の強いポリフェノールがブルーベリーよりも多く含まれており、ハスカップが古くから「貧血によい」とか「目によい」・「不老長寿の果実」と云われていたことが科学的な根拠を持つようになりました。

機能性成分比較 単位/mg(100g中)



(5訂食品成分表2005・北海道食品加工研究センター出典)

## 「注目される機能性、高い抗酸化作用」

### 北海道発の野性味あふれる小果実

ハスカップはアイヌ語の「ハシカプ」に由来する呼び名で、和名を「クロミノウグイスカグラ」といいます。おもに北海道の低地帯など寒冷な地域に自生しており、本州中部の高山帯にも自生しています。苫小牧地域では開発のため多くは移植されましたが、それでも野生種が12万本ほど確認されています。

### 活性酸素除去能はアントシアニン以外にも

プロトカテキ酸(3,4-dihydroxybenzoic acid)やクロロゲニック酸(chlorogenic acid)が含まれ過酸化リン脂質の低下が認められている。生活習慣病予防食材としての機能に着目。

### 農商工連携事業(農水・経産省)認定

申請者: (有)はすかっぷサービス 犬飼仙松

連携参加者: JAとまこまい広域農協

北海道総合研究機構食品化工研究センター

北海道中小企業基盤整備機構



<http://www.haskap.jp>

名称 有限会社 はすかっぷサービス

創業 昭和57年6月1日

法人設立 平成4年10月27日

本社所在地 北海道苫小牧市元中野町2丁目22番2号

TEL 0144-32-3070 FAX 0144-32-9756

代表者 大西 育子

業務内容 商品企画開発(ハスカップ・ホッキ貝・地域特産品)  
軽貨物運送業

主要取引先

日本郵便 郵便事業株式会社 苫小牧支店

日本通運株式会社 苫小牧支店

北海道キヨスク株式会社

苫小牧観光物産センター(新千歳空港)

株式会社 ホテルニュー王子

株式会社 開発ストア(フェリーターミナル)

株式会社 三星

その他

平成20年度 北海道経済産業局一研究事業

「ハスカップのラジカル性機能成分を安定化させた加工食品の開発」に関する委託事業

北海道教育大学

苫小牧工業高等専門学校

北海道食品加工研究センター

株式会社丸善市町

財団法人 北海道中小企業総合支援センター

(北海道経済産業局: 地域コンソーシアム・地域資源)