

## 全国初 機能性表示食品届出

メロン：“睡眠の質を高める”として発売します

～高知県産メロンの機能性表示食品 2 品の届出完了について～

この度、本学が実施する土佐フードビジネスクリエーター人材創出事業（土佐 FBC）S コース修了生の企業である「くだものの山長」において、アミノ酸の 1 種である GABA（ $\gamma$ -アミノ酪酸）を機能性関与成分とした高知県産生鮮食品 2 品、『やすらぐマスクメロン for Relax』『やすらぐマスクメロン for Sleep』の機能性表示食品届出が 4 月 1 日付で完了しました。このうちの『やすらぐマスクメロン for Sleep』には GABA 含有量が特に高く、全国初の機能性表示食品届出メロン：“睡眠の質を高める”となります。

やすらぐマスクメロンは、高知県香南市夜須地区のエメラルドメロンを主に使用しております。夜須エメラルドメロンは、収穫後に 1 玉ずつブランド名と生産者名を記載するなど、品質や安全を徹底して管理されています。また、「くだものの山長」では独自の硬度管理システムを用いて、1 玉 1 玉のメロンの食べごろを予測し、顧客の嗜好に寄り添った出荷スケジュールを管理しています。なお、メロンの中の機能性関与成分 GABA の含有量については、高知大学土佐 FBCⅢS コース受講の機会を活かし、全生産シーズンを通じて生産者、収穫時期等条件と GABA 含有量の関係を確認し、メロン個体の品質およびグレード管理を徹底しています。なお、これらの研究結果は、日本農芸化学会・中四国支部第 61 回講演会（令和 4 年 1 月 22 日）で発表されました。

ポスター



『やすらぐマスクメロン for Sleep』ラベル

表面表示



裏面表示



『やすらぐマスクメロン for Relax』ラベル

表面表示



裏面表示

