## はだか麦粉の「ふわふわパン」が実用化されました

- 裸麦粉を利用した製パン技術開発研究 (H22~23) -

愛媛県産業技術研究所 食品産業技術センター 主任研究員 逢阪江理

はだか麦は食物繊維( $\beta$ -グルカンなど)が多く、食品素材として注目されています。しかし、はだか麦とグルテンでパンを作った場合、小麦パンと比較すると体積が小さく固いパンになるため、実用化には至っておりません。そこで、今回、小麦を一切使用していないにもかかわらず、はだか麦とグルテンで小麦のような「ふわふわパン」を開発いたしました。



# はだか麦パンの特徴

- ●小麦パンのように「ふわふわ」
- ●香ばしい麦の香り
- ●すこしもちもち
- ●焼くとサクサクに。香ばしさUP!

## 開発品は、ふわふわ感が長持ち!

#### 50 ◆ 小麦パン 45 通常品 (酵素無) 40 開発品 (酵素入) 35 硬度(gf/cm2) 30 25 20 15 10 5 0 0日目 1日後 2日後 3日後 4日後

## 実用化されました!

- ●㈱マエダでパン用はだか麦粉ミックスを販売
- ●松山市内のいろは屋4店舗で、 はだか麦パンを販売(下写真)



本技術は特許出願しております。(出願番号 特願2011-126633) 事業化されたい方は、ご相談下さい。