

# 酵母チーズ商品化

十勝野フロマージュ

## 産学官連携 味濃厚、賞味期限長く 事業の成果



酵母を使った「フリーチーズ十勝野」を手にする赤部社長(17日午前11時、折原徹也撮影)

チーズ工場の十勝野フロマージュ(中札内、赤部紀夫社長)は、帯広畜産大学が保有する酵母を使った白カビタイプのナチュラルチーズ「フリーチーズ十勝野」を商品化、月内にも管内のスーパーや札幌の百貨店、東京の小売店などで本格発売を目指す。文科省が委託し、十勝農産物の高付加価値化を図る「都市エリア産学官連携促進事業」の成果。帯広大の「GEO1313」と呼ばれる酵母を使

用。十勝圏振興機構(とち財団)食品加工技術センターが、酵母がチーズに与える影響などを評価した。

酵母添加で、従来の白カビの生育を抑制、熟成が穏やかに進み、うまみが増した。また、酵母が雑菌の栄養素となるチーズ中の乳糖を食べることから、雑菌による汚染リスクを低くするほか、水分減少率も下がること分かった。これらにより「コクがあり、賞味期限を長く維持できるチーズに仕上がった」(赤部社長)としている。

今回の成果によるチーズとしていく」と話している。(井上朋二)

製造技術は特許を出願する。同チーズは1カット(120g)735円。17日午前10時から、同センターで、赤部社長、同財団(有塚利宣理事長)の佐山晃司科学技術コーディネーター、同センター研究開発課の葛西紀之主任研究員が発表した。