

樹木の香りを商品開発に生かし、共同開発したヤチヤナギ入りチーズが北海道知事賞を受賞しました

## 背景

芳香等を有する木本植物の利用が望まれる



ヤチヤナギ (ヤマモモ科)  
安眠効果が期待

チシマザクラ (葉)  
桜餅の香りクマリンの利用



有用樹木について機能性だけでなく  
自生地を荒らさないよう安定供給も必要

芳香成分を有する  
樹木について研究

増殖技術の確立

芳香成分の抽出

機能性の評価

## 成果

※この他にも芳香等を有する樹木があります



組織培養技術を確立



16種の芳香成分抽出



機能性を評価

北海道加工食品コンクール  
「北海道知事賞」 受賞!



6月中旬全国販売  
(共働学舎新得農場)

## 期待される効果

(成果) 機能性樹木  
の増殖技術開発など

優良木の安定供給  
業者の技術力向上

芳香成分利用製品の  
開発 (一部商品化成功)

道内産業の活性化や  
地域の町おこし貢献