

第2回「ビジネスシーズ フォーラム」の

ご 案 内

食品加工研究センターでは、道内の食品企業等における今後の事業展開や新製品の開発、品質の向上等への取り組みをさらに推進するため、「第2回 ビジネスシーズ フォーラム」を開催します。

今回は、「道産主要農産物を用いた新規加工技術」をテーマとして、道産の主要な農産物であります米やバレイショを用いた新規加工技術をご紹介します。

米やバレイショを使用した商品は数多くありますが、当センターでは、ドライマイスタによる微細米粉を用いた製パン適性、ポテトペースト技術や有害物アクリルアミド生成を抑制するバレイショ加工法など、素材が持っている特性や機能性を最大限に活かした新たな加工技術を研究しており、それらの技術を活用し付加価値の高い新たな商品づくりを目指した取り組みが期待されておりますので、ぜひ、ご参加くださいますようご案内申し上げます。

日 時 平成21年8月27日(木) 14:00~16:30 (受付 13:30)
会 場 北海道立食品加工研究センター 研修室
対象者 食品関連企業、業界団体、技術支援機関、金融機関など 定員60名 (参加費無料)
テーマ 道産主要農産物(米、バレイショ)を用いた新規加工技術

■ プ ロ グ ラ ム ■

14:00	開会・ガイダンス	
14:20	発表1 ドライマイスタによる新規微細米粉の製パン適性について 食品開発部農産食品科研究員 山木一史	◆北海道の主力農産物である米の需要拡大を目的に、粉碎乾燥複合機を用いて製造した微細米粉の製菓適性及び製パン適性についてご紹介します。 ◆キーワード：米粉、澱粉損傷率、ドライマイスタ、米粉パン
15:00	発表2 新しいバレイショ加工技術(ポテトペースト)に関する研究 食品開発部主任研究員 榎 賢治	◆ホクホク感のある道産バレイショは高い評価を得ているものの、加工用途は固定化されてきた傾向にあります。今回は、酵素技術によってバレイショの食感の概念を覆す滑らかな食感のポテトペーストを開発し、道産バレイショの新たな加工用途の開発とその機能性評価を行った研究について紹介します。 ◆キーワード：ジャム、菓子、スイーツ、血圧上昇抑制、ビフィズス菌増殖、血糖値上昇抑制
15:40	発表3 アクリルアミド生成を抑制するバレイショ加工法の開発 企画調整部相談指導科研究員 中野敦博	◆バレイショ等を高温で調理加工すると、有害物質アクリルアミドが発生することが知られています。このアクリルアミドの低減化に関する研究成果を紹介するとともに、真空フライ技術の活用等について報告します。 ◆キーワード：ポテトチップ、野菜チップス、真空フライ技術、新食感スナック菓子
16:20	全体質疑・まとめ	
16:30	閉 会	

■ 次回以降の日程とテーマ ■

第3回(予定)

平成21年9月24日(木) 14:00~16:30

テーマ「道産小果樹の利用と加工」

- ①「北方系小果実のシーベリー」の成分特性と用途開発」
- ②「北国の小果実アロニアによる製品開発」
- ③「ハマナス花卉を用いた酒類の製造について」

第4回(予定)

平成21年10月22日(木) 14:00~16:30

テーマ「有用微生物を用いた新規発酵食品の開発」

- ①「プロピオン酸菌を利用した乳製品の開発」
- ②「植物性乳酸菌 HOKKAIDO 株の機能性と発酵豆乳の製品化」
- ③「GABA 産生乳酸菌を用いた食品の開発～飲料酢、酒、ジュース」

●お問い合わせ・お申し込み先 北海道立食品加工研究センター 研究企画係(担当：有馬、樽井) 電話011-387-4113

参加申込書にご記入の上、FAXまたはE-mailで8月21日(金)までにお申し込みください。

FAX送信先 011-387-4664 (食品加工研究センター)
E-mail送付先 FHkikaku@foodhokkaido.gr.jp

締切は、フォーラム開催日の1週間前までとしておりますが、定員になり次第、締め切らせていただきます。

第 回 ビジネスシーズフォーラム 参加申込書

平成 年 月 日

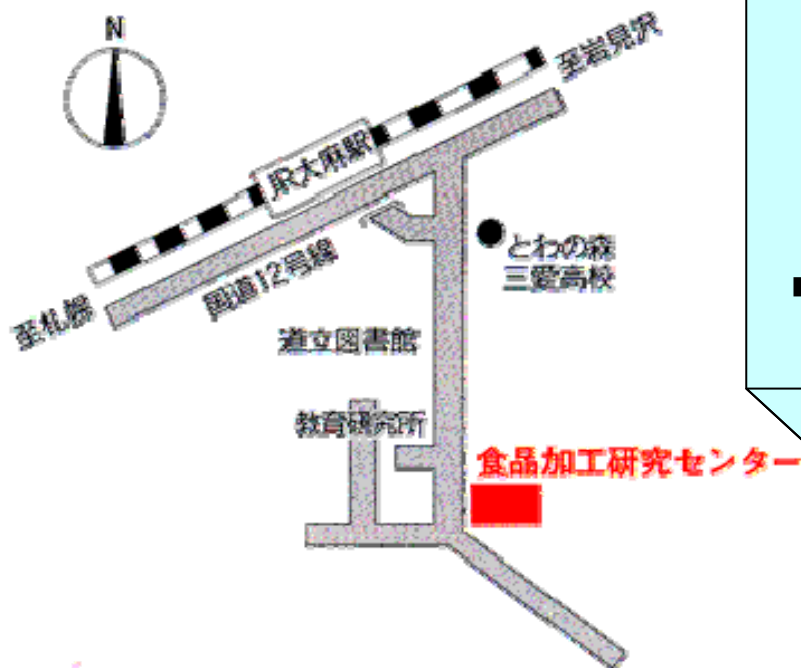
お名前	勤務先名	部署・役職名	電話
ご住所 〒		E-Mail	
お名前	勤務先名	部署・役職名	電話
ご住所 〒		E-Mail	
お名前	勤務先名	部署・役職名	電話
ご住所 〒		E-Mail	

●お問い合わせ・お申し込み先

北海道立食品加工研究センター 研究企画係 (担当: 有馬、樽井)

〒069-0836 江別市文京台緑町589番地4 電話 011-387-4113 FAX 011-387-4664

◆ アクセス ◆



- JR大森駅 (南口) から徒歩約15分
- JR/地下鉄新さっぽろ駅からバスを利用
 - ・ JRバス: 江別駅、野幌駅行き「大森駅南口」で下車、徒歩15分
大森11丁目行き「道立図書館前」で下車、徒歩10分
文京台先回り/後回り行き「文京台南町中央」で下車、徒歩3分
 - ・ 夕鉄バス: 文京台線「南町中央」で下車、徒歩7分
- 自家用車等の場合は当センターの駐車場を利用ください