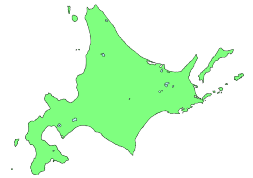




グリーンテクノバンクUnmet needsワークショップ

農工連携で農林水産業・食品産業で 活用できる技術開発をめざして



農林水産業・食品産業は、裾野の広い産業技術に支えられています。本ワークショップでは、鮮度と品質維持が求められる農産物・食品の保存技術と林業において活用が期待されるIT技術をテーマとして、農学と工学の研究シーズと現場で求められる技術ニーズのマッチングによる技術開発研究の可能性を追求します。

日時：平成28年10月26日(水) 13:00～16:30(12時半開場 パネル展示)
会場：札幌ガーデンパレス（札幌市中央区北1条西6丁目）
主催：NPO法人グリーンテクノバンク、農林水産省
共催：北海道大学大学院農学研究院、北海道大学大学院工学研究院
後援（予定）：北海道開発局、北海道経済産業局、北海道協同組合通信社
申込：10月19日まで1）氏名、2）所属・職、3）電話番号、4）交流会
（終了後の会費制名刺交換会）参加希望の有無を明記してメールで申し込み

参加
無料

挨拶 NPO法人グリーンテクノバンク 会長理事 横田 篤
(北海道大学農学研究院長)

基調講演

北海道における異分野融合産学連携研究への期待
佐々木昭博(農研機構副理事長)

講演

1. 農産物や食品の低温保存技術への応用技術
 - 1) seeds: 「水溶液の凍結制御技術」
 - (1) ポリフェノールによる水溶液の凍結阻害効果
農：荒川圭太（北大大学院農学研究院）
 - (2) ナノバブルによる結晶化促進効果
工：内田 努（北大大学院工学研究院）
 - 2) unmet needs:
農林水産物の保存技術の現状と技術開発への期待
及川 寿恵男（株式会社ニッコー 常務取締役）
2. 林業におけるIT活用の可能性
 - 1) seeds: 「林業機械化の必要性和可能性」
 - (1) 農：渋谷正人（北大大学院農学研究院）
 - (2) 工：江丸貴紀（北大大学院工学研究院）
 - 2) unmet needs: 「造林作業機械化の課題」
山田 健（森林総合研究所北海道支所）

—これからの農工連携研究の推進—

ファシリテーター 西山泰正（北海道銀行）

連絡・申し込み

NPO法人グリーンテクノバンク

060-0002 札幌市中央区北2条西1丁目10番地ピア2・1 5階

011-210-4477 gtbh@almond.ocn.ne.jp