

# カロテノイド研究の新しい展開

日時 平成27年7月11日(土)

場所 岩手大学農学部  
総合研究棟(生命系)7番教室

## プログラム

13:30~13:35 開会の挨拶 長澤孝志(岩手大学農学部)

座長 矢野 明(岩手生物工学研究センター)

13:35~14:20 海藻に含まれるフコキサンチンを中心としたキサントフィルの機能性  
前多隼人 (弘前大学農学生命科学部)

14:20~15:05 カロテノイドの腸管吸収、代謝と機能  
小竹英一 (食品総合研究所)

15:05~15:20 休憩

座長 長澤孝志(岩手大学農学部)

15:20~16:05 新しい機能性カロテノイドの探索・創製  
新藤一敏 (日本女子大学)

16:05~16:50 食品カロテノイドの生体膜脂質抗酸化作用  
宮澤陽夫 (東北大学未来科学技術共同研究センター/農学研究科)

16:50~16:55 閉会の挨拶 日本農芸化学会東北支部長  
吉澤結子(秋田県立大学生物資源科学部)

17:20~19:00 懇親会(岩手大学内インシーズン)

シンポジウム参加費:無料, 懇親会参加費:3,000円(学生1,000円)

主催 日本農芸化学会東北支部

問い合わせ先 岩手大学農学部応用生物化学課程 長澤

Tel 019-621-6169 E-mail tnaga@iwate-u.ac.jp