

2015  
市民サロン  
第2講

# 再発見！ おいしい庄内のひみつを探る

\*市民サロン… 鶴岡高専と地域内研究機関等の研究者・技術者を講師に、各専門分野の最新情報をわかりやすく提供する市民講座です。どなた様もお気軽にご参加ください。

日時 **9月7日(月) 18:30 ~ 20:00**  
会場 **庄内産業振興センター 第2研修室 (鶴岡駅前マリカ東館3階)**  
受講料 **無料**  
申込締切 **9月3日(木)** チラシ裏面の申込書に必要事項をご記入の上FAXでお申込み下さい。

## 講話 1 (18:30-19:15)

### 「お米について詳しく知ろう！～庄内の米づくりと品種開発～」

講師：山形県農業総合研究センター水田農業試験場  
水稲部 研究員 阿部洋平 氏

私たちが暮らすここ庄内地域は、“米どころやまがた”の主産地というだけでなく、新品種の開発が盛んに行われています。山形県の品種とえば、現在は「つや姫」に注目が集まっていますが、用途に応じた様々な品種が育成されています。育成にあたっては、分析機器での測定やDNAマーカー選抜など、最新の技術を取り入れています。「庄内の米づくり」と「品種開発の過去、現在、未来」についてご紹介します。



## 講話 2 (19:15-20:00)

### 「豊かな自然を育む微生物のグローバルな活躍」

講師：鶴岡工業高等専門学校 創造工学科  
化学・生物コース 助教 久保 響子 氏

普段目に見えない微生物はいったいどのように私たちの生活に関わっているのでしょうか。発酵食品などでおなじみの微生物ですが、私たちが日常的に恩恵を受けている豊かな土、水の流れ、広大な海、その全てにおいて炭素や窒素、硫黄など様々な物質の循環に大きく関わっています。目に見えないほど小さいのに、地球規模での大活躍。

今回のサロンでは身近な環境に生息する微生物の生き様と多種多様な働きについてご紹介します。



#### ■お問い合わせ

鶴岡高専技術振興会 ((公財)庄内地域産業振興センター内)  
鶴岡市末広町 3-1 (鶴岡駅前マリカ東館 3階)  
TEL:0235-23-2200 FAX:0235-23-3615  
URL:<http://www.shonai-sansin.or.jp/TKGS/index.html>

#### ■会場

