



## 市民公開シンポジウム「農学・食料科学が創る安全・安心な社会」 の開催について（お知らせ）

### 開催概要：

「農学・食料科学が創る安全・安心な社会 — 人類生存基盤のための科学・技術 —」をテーマに市民公開シンポジウムを開催します。

### 開催趣旨：

近年、農学・食料科学が抱える学術領域は拡大し、取り扱う問題も複雑さを増しています。地球規模での食料の偏在と不足、環境問題、食料・食品の安全・安心など、問題の深刻さとともに、既存の個別の科学では解決できない問題が多く残されており、社会はこのような複合的で複雑な問題の解決を期待しています。

本シンポジウムは農学・食料科学のいままでの成果とともに、今後のあり方を論議するものです。人類の生存基盤のための科学・技術である農学・食料科学の学術発展を図るため、広く意見聴取および意見交換を行います。

**日程：** 2012年8月7日（火） 13:30~17:30

**場所：** 北海道大学農学部大講堂（札幌市北区北9西9） ※札幌駅北口より徒歩15分

**主催：** 日本学術会議農学委員会・食料科学委員会，北海道大学大学院農学研究院

**参加対象・募集人数：** 農と食に関心のある人・200人

**参加費：** 無料

**言語：** 日本語

**プログラム：** 以下のとおり

総司会 野口 伸（日本学術会議食料科学委員会委員長，北海道大学大学院農学研究院教授）

開会挨拶 上田一郎（日本学術会議会員，北海道大学理事・副学長）

**第 I 部 13:40~16:10**

**講演 「農学・食料科学が創る安全・安心な社会」**

13:40-14:10

■ 食料と環境への貢献を目指した作物の創出

西澤直子（日本学術会議農学委員会委員長，石川県立大学生物資源工学研究所所長）

オーガナイザ：生方 信（北海道大学大学院農学研究院教授）

14:10-14:40

■ あらためてフード・セキュリティを考える

生源寺眞一（日本学術会議第二部副部長，名古屋大学大学院生命農学研究科教授）

オーガナイザ：柳村俊介（北海道大学大学院農学研究院教授）

14:40-15:10

■ 生存基盤を守るための食料作物の展開 —今世紀の育種と戦略—

倉田のり（日本学術会議会員，情報・システム研究機構国立遺伝学研究所副所長）

オーガナイザ：貴島祐治（北海道大学大学院農学研究院教授）

15:10-15:40

■ 東日本大震災に係る食料問題について

渡部終五（日本学術会議会員，北里大学海洋生命科学部教授）

オーガナイザ：平野高司（北海道大学大学院農学研究院教授）

15:40-16:10

■ 生存基盤としての農学—食の安全・安心そして安定—

松井博和（北海道大学大学院農学研究院長）

オーガナイザ：西呂隆徳（北海道大学大学院農学研究院教授）

第Ⅱ部 16:20~17:20

パネルディスカッション 「人類生存基盤のための科学・技術」

● コーディネータ：伴戸久徳（北海道大学大学院農学研究院副研究院長）

● パネリスト：第Ⅰ部 講演者

西澤直子，生源寺眞一，倉田のり，渡部終五，松井博和

閉会挨拶 丸谷知己（北海道大学大学院農学研究院副研究院長）

申し込み期間・方法：事前申込は必要ありません。当日，直接会場にお越しください。

お問い合わせ先

所属・職・氏名：北海道大学大学院農学研究院 准教授 川村 周三（かわむら しゅうそう）

TEL：011-706-2558 FAX：011-706-2558 E-mail：shuso@bpe.agr.hokudai.ac.jp

市民公開シンポジウム

# 農学・食料科学が創る 安全・安心な社会

## ～人類生存基盤のための科学・技術～

近年、農学・食料科学が抱える学術領域は拡大し、取り扱う問題も複雑さを増している。地球規模での食料の偏在と不足、環境問題、食料・食品の安全・安心など、問題の深刻さとともに、既存の個別の科学では解決できない問題が多く残されている。社会はこのような複合的で複雑な問題の解決を期待している。

本シンポジウムは農学・食料科学のいままでの成果とともに、今後のあり方を論議するものである。人類の生存基盤のための科学・技術である農学・食料科学の学術発展を図るため、広く意見聴取および意見交換を行なう。

### 2012年8月7日(火)

### 13:30～17:30

### 北海道大学 農学部 大講堂 (札幌市北区北9条西9丁目)



**第I部** 13:40～16:10  
講演  
農学・食料科学が創る安全・安心な社会

13:40～14:10

#### ◻食料と環境への貢献を目指した作物の創出

西澤 直子 (日本学術会議農学委員会委員長、石川県立大学生物資源工学研究所所長)  
オーガナイザ: 生方 信 (北海道大学大学院農学研究院教授)

14:10～14:40

#### ◻あらためてフード・セキュリティを考える

生源寺眞一 (日本学術会議第二部副部長、名古屋大学大学院生命農学研究所教授)  
オーガナイザ: 柳村 俊介 (北海道大学大学院農学研究院教授)

14:40～15:10

#### ◻生存基盤を守るための食料作物の展開 ー今世紀の育種と戦略ー

倉田 のり (日本学術会議会員、情報・システム研究機構国立遺伝学研究所副所長)  
オーガナイザ: 貴島 祐治 (北海道大学大学院農学研究院教授)

15:10～15:40

#### ◻東日本大震災に係る食料問題について

渡部 終五 (日本学術会議会員、北里大学海洋生命科学部教授)  
オーガナイザ: 平野 高司 (北海道大学大学院農学研究院教授)

15:40～16:10

#### ◻生存基盤としての農学ー食の安全・安心そして安定ー

松井 博和 (北海道大学大学院農学研究院教授)  
オーガナイザ: 西邑 隆徳 (北海道大学大学院農学研究院教授)

**第II部** 16:20～17:20  
パネルディスカッション  
人類生存基盤のための科学・技術

#### ◎コーディネータ

伴戸 久徳 (北海道大学大学院農学研究院副研究院長)

#### ◎パネリスト

第I部 講演者  
西澤 直子、生源寺眞一、倉田 のり、  
渡部 終五、松井 博和

参加費  
無料

総司会 野口 伸 (日本学術会議食料科学委員会委員長、  
北海道大学大学院農学研究院教授)

開会挨拶 上田 一郎 (日本学術会議会員、北海道大学理事・副学長)

閉会挨拶 丸谷 知己 (北海道大学大学院農学研究院副研究院長)

#### お問合せ先

シンポジウム事務局  
北海道大学大学院農学研究院食品加工工学研究室  
川村 周三  
(Tel&Fax: 011-706-2558, shuso@bpe.agr.hokudai.ac.jp)  
ホームページ: <http://scjfood2012.bpe.agr.hokudai.ac.jp/>

主催: 日本学術会議農学委員会・食料科学委員会、北海道大学大学院農学研究院

共催: 北海道大学大学院獣医学研究科、北海道大学大学院水産科学研究院

協賛: 国土交通省北海道開発局、北海道、(独)農業・食品産業技術総合研究機構北海道農業研究センター、  
(独)産業技術総合研究所北海道センター、北海道立総合研究機構、ホクレン農業協同組合連合会、札幌農学振興会

後援: 北海道新聞社