



# 広島大学 HIROSHIMA UNIVERSITY

放射線災害復興を推進するフェニックスリーダー育成プログラム

Phoenix Leader Education Program (Hiroshima Initiative) for

Renaissance from Radiation Disaster

第5回国際シンポジウム THE 5<sup>TH</sup> INTERNATIONAL SYMPOSIUM

## REVITALIZATION STRATEGIES AFTER RADIATION DISASTER

### 放射線災害後の復興方策

平成28年2月13-14日 February 13-14, 2016

Day 1: 学生研究発表 Student Oral/Poster Presentation (English), レセプション Reception

Day 2: 講演・パネルディスカッション Lectures, Panel Discussion (Japanese/English)

基調講演 Keynote Lecture

**Tomoko Nakanishi 中西友子** (Prof., University of Tokyo  
東京大学大学院農学生命科学研究科教授)

講演 Lecture

**Ahmed Meghzi** (Division of Human Health, IAEA)

**Ryugo Hayano 早野龍五** (Prof., University of Tokyo 東京  
大学大学院理学系研究科教授)

**Christopher Clement** (ICRP Scientific Secretary)

**Thomas G. Hinton** (Prof., Fukushima University 福島大学環  
境放射能研究所教授)

**Atsuhiko Kakuda 角田 敦彦** (Japanese Red Cross Institute  
for Humanitarian Studies 日本赤十字国際人道研究センター)

**Yukio Hirose 広瀬 幸雄** (Prof., Kansai University 関西大学  
社会安全学部教授)

パネルディスカッション Panel Discussion

**Jacques Lochard** (Director, CEPN / Vice-chair, Main  
Commission, ICRP)

**Rethy K. Chhem** (Director, Cambodian Development Resources  
Institute, former director of Division of Human Health, IAEA)

**Albert L. Wiley** (Senior Medical Adviser, REAC/TS)

**Thomas E. Johnson** (Associate Prof., Colorado State  
University)

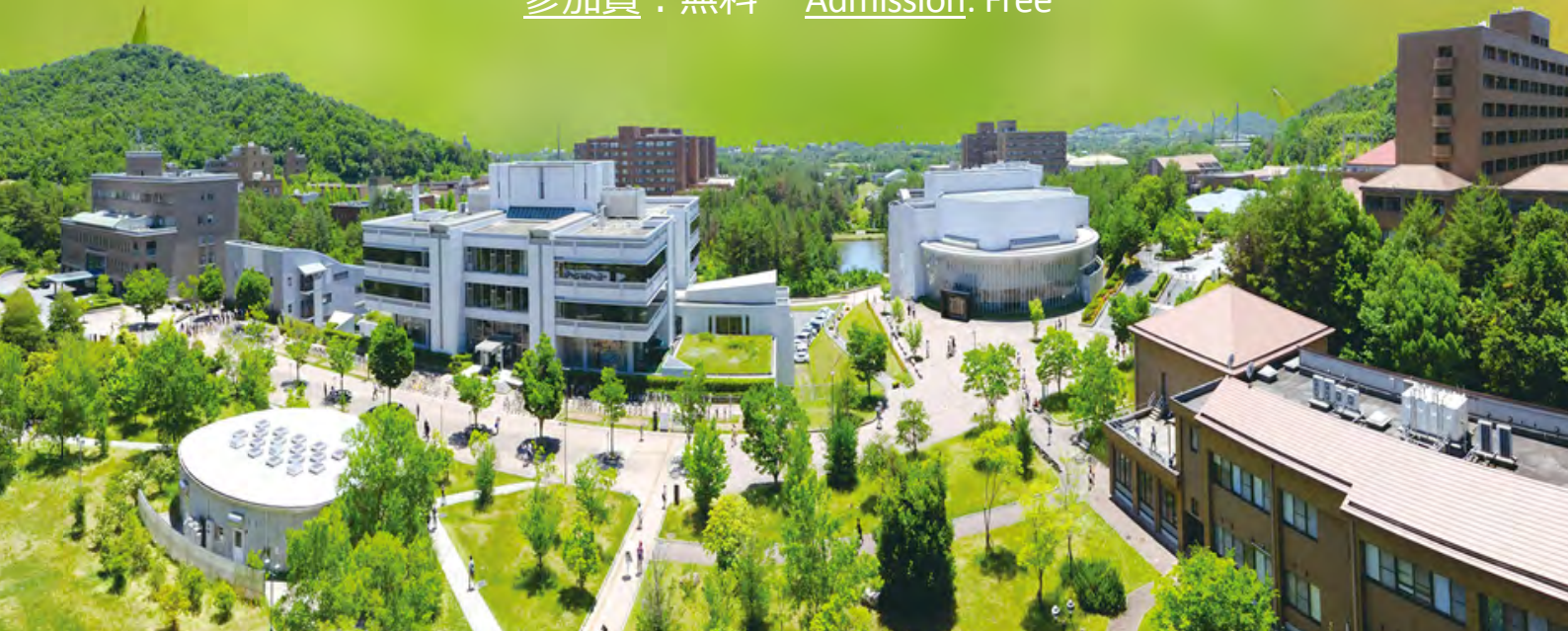
\*Day 2は同時通訳あり

Simultaneous translation provided for Day 2

会場：広島大学学士会館（東広島キャンパス, 東広島市鏡山1-2-2）

Venue: Hiroshima University Faculty Club (Higashi-Hiroshima Campus)

参加費：無料 Admission: Free





## Revitalization Strategies after Radiation Disaster (放射線災害後の復興方策)

福島第一原発事故への対応に関わった専門家は、多様な要素の絡み合う放射線災害の状況を前に、高度な知識・技術を基にした複合領域による新たな分野の開拓が必須であることを強く認識することになりました。こうした背景により広島大学フェニックスリーダー育成プログラムでは、既存の学問分野を超えて知を結集することで放射線災害復興における複雑な課題を解明し、その成果を実践と結ぶ放射線災害復興学の構築を目指しています。

本シンポジウムでは、Revitalization Strategies after Radiation Disasterのテーマのもとに、多様な分野の専門家を講師として迎え、研究や実践の成果を報告いただき、その上で分野を横断した議論を展開することによって、放射線災害復興における課題への示唆を得ることを目的としています。

今年は特に、全ての報告に基づき議論を深め、実践への示唆を共有する場としてパネルディスカッションを設定します。また、恒例の学生による報告では、放射線災害復興の専門家を目指す学修・研究の状況に対して参加者からご指導・ご鞭撻を頂き、さらに、これらのプログラム全体を通じて、フェニックスリーダー育成プログラムにおける放射線災害復興学構築の意義と課題を明らかにしたいと考えます。

Researchers and specialists engaged in the recovery following the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant accident of 2011 faced the complex circumstances and disparate factors of a radiation disaster. This experience led them to the realization that a new field of academic study was essential. This field needed to include cross disciplinary research effort based on diverse knowledge and unique technological applications. Hiroshima University's Phoenix Leader Education Program aims to meet this need by developing the field of radiation disaster recovery studies and achieving results that can be implemented during the recovery from a radiation disaster.

In this symposium, with the theme of 'Revitalization Strategies after a Radiation Disaster', researchers and specialists drawn from different fields will lecture on their research and practical achievements, as well as lead a cross-disciplinary dialogue aimed at obtaining useful suggestions for recovery. Panel discussions will also be held in order to share thoughts, ideas and recommendations for potential future actions in radiation disaster recovery. Graduate students will also receive direct advice and guidance on their areas of study and research presentations. In short, the overall symposium program aims to enlighten participants and to bring clarity to significant issues facing radiation disaster recovery studies relative to the Phoenix Leader Education Program.

### プログラム

第1日 平成28年2月13日(土)

13:00~ 大学院生口頭発表(英語)  
16:15~ 大学院生ポスター発表(英語)  
18:30~20:00 レセプション

### Program

Day 1: Saturday, February 13, 2016

13:00~ Student Oral Presentation  
16:15~ Student Poster Presentation  
18:30~20:00 Reception

第2日 平成28年2月14日(日)(日本語/英語)  
\*同時通訳あり

10:00~ 開会式 講演  
15:00~ 16:40 パネルディスカッション  
閉会式

Day 2: Sunday, February 14, 2016 (English/Japanese)  
\*Simultaneous translation provided

10:00~ Opening Ceremony Lecture  
15:00~ 16:40 Panel Discussion  
Closing Ceremony

お問い合わせ/参加登録: 広島大学  
フェニックスリーダー育成プログラム事務局  
〒739-8524 広島県東広島市鏡山1-1-1

Inquiry/Registration: Hiroshima University Phoenix Leader Education  
Program Office

1-1-1 Kagamiyama, Higashi Hiroshima, Hiroshima 739-8524

TEL: 082-424-6821 E-mail: phoenix-program@office.hiroshima-u.ac.jp <http://www.hiroshima-u.ac.jp/lp/program/ra/>