

第3回国連防災世界会議パブリックフォーラム
シンポジウムプログラム（案）

平成27年2月17日 SIP 防災 事務局

<シンポジウム> 防災・減災におけるイノベーション

日時：平成27年3月14日（土） 15:50~17:50

場所：東京エレクトロンホール宮城 601 大会議室

アクセス：<http://miyagi-hall.jp/access/>

<共催> 内閣府（科学技術・イノベーション担当）、科学技術振興機構

<概要>

東日本大震災は、更なる技術革新が必要であることを示した。このシンポジウムでは、内閣府が取り組む ImPACT(革新的研究開発推進プログラム)と SIP(戦略的イノベーション創造プログラム)に焦点を当て、防災・減災におけるイノベーションについて意見を交換する。

<プログラム案>

15:50-16:00 開会挨拶

久間 和生, 総合科学技術・イノベーション会議 議員(日本)

16:00-16:20 基調講演 “途上国における減災への取り組み”

Sudhir Jain, インド工科大学ガンディーナガル校 学長(インド)

16:20-16:30 ImPACT “タフロボティクスチャレンジ”

田所 諭, JST プログラムマネージャー

16:30-16:40 SIP “レジリエントな防災・減災機能の強化”

中島 正愛, 内閣府 プログラムディレクター

16:40-17:00 SIP における個別技術の開発（各5分程度で紹介）

津波予測：青井 真

豪雨予測：高橋 暢宏

情報配信：熊谷 博

17:00-17:40 意見交換

(パネリスト) Sudhir Jain, インド工科大学 ガンディーナガル校 学長

田所 諭, JST プログラムマネージャー

青井 真, 防災科学技術研究所 地震・火山観測データセンター長

高橋 暢宏, 情報通信研究機構 センシング研究室長

熊谷 博, 情報通信研究機構 耐ICTセンター 副センター長

「災害対応に役立つ技術を開発するために等」の意見交換（会場からの質疑含む）（40分）

17:45-17:50 閉会挨拶

原山 優子, 総合科学技術・イノベーション会議 議員

<Symposium> Innovations in DRR

15:50-17:50, Saturday, March 14, 2015

Tokyo Electron Hall Miyagi, Room 601

Venue D in http://www.bosai-sendai.jp/public_map.html

Directions: 5 min. walk from Sendai Subway Kotodai Station.

Co-organized by

Japan Cabinet Office (Bureau of Science, Technology and Innovation), Japan Science and Technology Agency

Symposium Abstract

The programs for innovations in DRR will be discussed in this symposium. The symposium will focus on the Impulsing Paradigm Change through Disruptive Technologies (ImPACT) Program on "Tough Robotics Challenge" and the Cross-ministerial Strategic Innovation Promotion Program (SIP) on "Enhancement of societal resiliency against natural disasters".

Program:

15:50-16:00 Kazuo Kyuma, Executive member, Council for Science, Technology and Innovation, Japan Cabinet Office

Opening speech (outline of SIP and ImPACT (tentative))

16:00-16:20 Sudhir Jain, Indian, director, Indian Institute of Technology (Gandhinagar), India

Keynote speech: Disaster Mitigation in Developing Countries

16:20-16:30 Satoshi Tadokoro, Program Manager of ImPACT

Impact R&D program (tentative)

16:30-16:40 Masayoshi Nakashima, Program Director of SIP

SIP: Enhancement of Societal Resiliency Against Natural Disasters

16:40-17:45 Panel discussion

(Panelist)

Sudhir Jain, director of IIT Gandhinagar, India

Satoshi Tadokoro, PM of ImPACT, Japan

Masayoshi Nakashima, PD of SIP (facilitator)

Shin Aoi, National research Institute for Earth Science and Disaster Prevention, Japan

Nobuhiro Takahashi, National Institute of Information and Communications Technology, Japan

Hiroshi Kumagai, National Institute of Information and Communications Technology, Japan

17:45-17:50 Yuko Harayama, Executive member, Council for Science, Technology and Innovation, Japan Cabinet Office