



科学技術政策研究所シンポジウム

# 近未来への招待状

～ナイスステップな研究者 2011からのメッセージ～

科学技術政策研究所は、2011年12月に、科学技術への顕著な貢献をされた方々を「ナイスステップな研究者 2011」として選定しました。本シンポジウムでは、「ナイスステップな研究者 2011」選定者の方々の国内外における先端的な研究活動ならびに特色のある取り組みについてご紹介します。一般の方々をはじめ、科学技術行政およびサイエンスコミュニケーション等に関心をお持ちの多方面の方々のご参加をお待ちしています。

2012年 **5**月**23**日(水)

**13:30～17:40**

**文部科学省 第2講堂** (旧文部省庁舎6階)

交通：東京メトロ

銀座線〈虎ノ門駅〉2分 / 千代田線・日比谷線〈霞ヶ関駅〉5分

主催 文部科学省 科学技術政策研究所  
[www.nistep.go.jp](http://www.nistep.go.jp)

## 【参加申し込み方法】

5月21日(月)17:00までに、下記宛

① ご所属 ② お名前 ③ Eメールアドレス ④ 電話番号 を Eメールで送信 してください。

■ 送信先 [nicestep2011@nistep.go.jp](mailto:nicestep2011@nistep.go.jp)

## 【問い合わせ先】

文部科学省 科学技術政策研究所 企画課

Tel:03-3581-2466 / Fax:03-3503-3996

# プログラム

---

13:30 ■ 開会挨拶 桑原 輝隆 (科学技術政策研究所長)

## 第一部

---

13:40 島本 功 (奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科 教授)

「花を咲かせるホルモン、フロリゲン —70年の謎と未来の夢—」

14:00 小川 誠司 (東京大学医学部附属病院 キャンサーボード 特任准教授)

「骨髄異形成症候群の原因遺伝子の発見 —難治性血液がんの克服に向けて—」

14:20 久山町研究グループ

清原 裕 (九州大学大学院医学研究院 環境医学分野 教授)

久芳 菊司 (久山町長)

「日本人の生活習慣病の現状と課題 —50年の歴史を持つ久山町研究より—」

14:40 独立行政法人物質・材料研究機構 クリープデータシートプロジェクトチーム

木村 一弘

(独立行政法人物質・材料研究機構 クリープデータシートプロジェクトチーム 代表 / 同機構 環境・エネルギー材料部門 材料信頼性評価ユニット長)

「40年を超える高温材料の耐久性試験 —快適で安心・安全な社会構築に向けて—」

15:00 中村 秀仁 (京都大学 原子炉実験所 助教 / 独立行政法人放射線医学総合研究所 客員研究員)

「産学官連携による放射線蛍光プラスチックの開発 —生きる希望の光を—」

---

15:20 休 憩

---

## 第二部

---

15:40 KEENI, Glenn Mansfield (株式会社サイバー・ソリューションズ 代表取締役社長)

「善と悪、そしてユビキタス —ユビキタス社会の安心安全を東北から世界へ—」

16:00 今井 眞 (滋賀医科大学 講師)

田島 幸信 (香りマーケティング協会 理事長)

「わさび臭の報知機 —医学・社会の視点から—」

16:20 豊田 哲郎 (独立行政法人理化学研究所 生命情報基盤研究部門 部門長)

「オープンリサーチと人材育成 —ネットを使った“飛び級制度”—」

16:40 早稲田大学 / サイエンス・メディア・センター・オブ・ジャパン (SMC)

田中 幹人 (早稲田大学大学院政治学研究科 准教授 (SMC リサーチ・マネージャー))

難波 美帆 (早稲田大学大学院政治学研究科 准教授 (SMC マネージャー))

角林 元子 (早稲田大学大学院政治学研究科 研究助手 (SMC メディア・オフィサー / 国際担当))

「科学者とジャーナリストの橋渡し

—震災時のサイエンス・メディア・センターの活動を例として—」

17:00 八木 絵香 (大阪大学 コミュニケーションデザイン・センター 准教授)

「対話の場をデザインする —科学技術と社会のあいだをつなぐということ—」

17:20 質疑応答

17:40 ■ 閉会挨拶 伊藤 宗太郎 (科学技術政策研究所総務研究官)

---

総合司会：木村 敬子 (科学技術政策研究所企画課長)