

近未来への招待状

～ナイスステップな研究者2013からのメッセージ～

文部科学省 科学技術・学術政策研究所 会議室 [16B]
東京都千代田区霞が関3-2-2 中央合同庁舎第7号館 東館16階

当研究所では、2005年より毎年、科学技術の振興・普及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」として選定しております。以下の講演では、昨年12月に「ナイスステップな研究者2013」として選定された方々から、優れた研究活動や、特色のある取組などについて、御紹介いただきます。多数の皆様の御参加をお待ちしております。

第1回

2014.

7.9 (水)

14:00開演(13:30開場)

16:30終了

斎藤 通紀 京都大学大学院 医学研究科 教授
生殖細胞の発生機構の解明とその培養ディッシュ上での再現

西成 活裕 東京大学 先端科学技術研究センター 教授
渋滞の科学と社会実践

古川 英光 山形大学大学院 理工学研究科機械システム工学分野 教授
3Dゲルプリンターが牽引する「化学」×「機械」の融合イノベーション

第2回

2014.

8.6 (水)

14:00開演(13:30開場)

16:30終了

飯泉 仁之直 独立行政法人農業環境技術研究所 大気環境研究領域 任期付研究員
主要作物のグローバルな豊凶予測にむけて

田中 浩也 慶應義塾大学 環境情報学部 准教授
ファブラボの国際ネットワークから生まれるイノベーション

沖 大幹 東京大学 生産技術研究所 教授
地球の水循環と世界の水資源

第3回

2014.

8.21 (木)

14:00開演(13:30開場)

16:00終了

美濃島 薫 電気通信大学大学院 情報理工学研究科先進理工学専攻 教授
超短光パルスを用いた超精密な光のものさし「光コム」

中川 毅 立命館大学 古気候学研究センター センター長
5万年の標準時計：水月湖年縞堆積物のクロノロジー

講演の詳細・参加方法

各回の申込み締切：

第1回：7月8日(火) 17:00 第2回：8月5日(火) 17:00 第3回：8月20日(水) 17:00

以下の URL より Web サイトにアクセスしてください。

<http://www.nistep.go.jp/n13>



第1回 2014.7.9 (水)



斎藤 通紀 さいとう みちのり

京都大学大学院 医学研究科 教授

医学博士。京都大学大学院医学研究科博士課程修了後、ウェルカムトラスト 発生生物学・がん研究所 (英)、理化学研究所 発生・再生科学総合研究センターを経て 2009 年より現職。科学技術振興機構 ERATO 斎藤全能性エピゲノムプロジェクト 研究総括を兼任。



西成 活裕 にしなり かつひろ

東京大学 先端科学技術研究センター 教授

東京大学大学院 工学系研究科航空宇宙工学専攻博士課程修了後、同大 工学系研究科 助教授等を経て、2009 年より現職。



古川 英光 ふるかわ ひでみつ

山形大学大学院 理工学研究科 機械システム工学分野 教授

東京工業大学大学院 理工学研究科物理学専攻 博士課程修了後、北海道大学大学院 理学研究科生命科学専攻 助教授等を経て 2012 年より現職。同大ライフ・3D プリント創成センター (LPIC) 長を兼任。

第2回 2014.8.6 (水)



飯泉 仁之直 いいずみ としちか

独立行政法人農業環境技術研究所 大気環境研究領域 任期付研究員

筑波大学大学院 生命環境科学研究科地球環境科学専攻 博士後期課程 修了後、2011 年より現職。



田中 浩也 たなか ひろや

慶應義塾大学 環境情報学部 准教授

工学博士。東京大学 工学系研究科 博士後期課程修了後、京都大学 情報学研究科、東京大学 生産技術研究所を経て、2008 年より現職。



沖 大幹 おき たいかん

東京大学 生産技術研究所 教授

東京大学 生産技術研究所、同研究所 助教授、文部科学省大学共同利用機関総合地球環境学研究所 助教授等を経て、2006 年より現職。

第3回 2014.8.21 (木)



美濃島 薫 みのしま かおる

電気通信大学大学院 情報理工学研究科 先進理工学専攻 教授

理学博士。東京大学大学院 理学系研究科物理学専攻 博士課程 修了後、通商産業省 工業技術院 計量研究所、産業技術総合研究所等を経て、2013 年より現職。科学技術振興機構 ERATO 美濃島知的光センサープロジェクト 研究総括を兼務。



中川 毅 なかがわ たけし

立命館大学 古気候学研究センター センター長

京都大学 理学部 修士課程 修了後、エクス・マルセイユ第3 大学 (仏) 理学博士。国際日本文化研究センター、ニューカッスル大学 (英) 教授等を経て 2014 年より現職。

会場までのアクセス

会場：文部科学省 科学技術・学術政策研究所 会議室 [16B]
東京都千代田区霞が関 3-2-2
中央合同庁舎第7号館東館16階

東京メトロ銀座線 虎ノ門駅 11番出口より徒歩2分
丸ノ内線 } 霞ヶ関駅 A13番出口より徒歩5分
千代田線 }
日比谷線 }

