

平成 28 年（2016 年）5 月 17 日

「国立情報学研究所学術情報基盤オープンフォーラム 2016」を  
5 月 25 日～27 日に開催  
SINET5 開通式を実施／100Gbps を利用した 8K 映像の伝送デモ

大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 国立情報学研究所（NII、所長：喜連川 優、東京都千代田区）は、5 月 25 日（木）～27 日（金）の 3 日間、「国立情報学研究所学術情報基盤オープンフォーラム 2016」を開催します。5 月 25 日には、本年 4 月に運用を開始した学術情報ネットワーク「SINET5」の開通式も執り行います。

NIIでは、日本の学術情報ネットワーク（Science Information Network : SINET）の構築・運用を行っています。SINET5は、全国を100Gbpsの超高速回線で結んで国際回線も増強し、信頼性や機能性を高めた、日本の学術コミュニティの発展に不可欠なインフラストラクチャーです。SINET5開通式では、各界から来賓をお招きして大学・研究機関における教育研究環境構築へのメッセージをいただきます。また、SINET5の100Gbpsの超高速回線を利用した8K映像コンテンツの伝送デモを行います。

これからの学術情報基盤は、単なるネットワークインフラにとどまらず、認証やVPNを含むセキュリティ、アカデミッククラウドも含むクラウド環境、学術コンテンツ流通基盤などからなる広大な構想です。オープンフォーラム2016では、「ネットワーク・セキュリティ」「学認」「リポジトリ」「コンテンツ」「ラーニング・アナリティクス」「クラウド」の六つの分野（トラック）のプログラムを通じて、SINET5において実現される教育研究環境の具体的なイメージを関係者と共有します。各トラックのプログラムの詳細につきましては、以下の特設サイトをご参照下さい。

《「国立情報学研究所学術情報基盤オープンフォーラム 2016」開催概要》

イベント名： 国立情報学研究所学術情報基盤オープンフォーラム 2016  
サブタイトル： 「SINET5 一緒に考え共に創る学術情報基盤を一」  
日 程： 平成 28 年（2016 年）5 月 25 日（水）～5 月 27 日（金）  
場 所： 学術総合センター 一橋講堂ほか（東京都千代田区一ツ橋 2-1-2）  
最 寄 り 駅： 神保町駅（東京メトロ半蔵門線、都営地下鉄三田線、都営地下鉄新宿線）A9 出口  
竹橋駅（東京メトロ東西線）1b 出口 それぞれ徒歩 3～5 分  
特設サイト： <http://www.nii.ac.jp/csi/openforum2016/>

## 《「SINET5 開通式」概要》

5月25日(水) 13:50-17:10

- オープニング :** 8K 映像コンテンツ伝送デモ
- 開会挨拶 :** 喜連川 優 (国立情報学研究所 所長)
- ご来賓ご挨拶 :** 富岡 勉 (文部科学副大臣)
- 式典 :**
- ご来賓ご挨拶 :** 里見 進 (一般社団法人国立大学協会 会長・東北大学 総長)  
西尾 章治郎 (文部科学省学術情報委員会 主査・大阪大学 総長)  
大西 隆 (日本学術会議会長・豊橋技術科学大学 学長)
- 感謝状贈呈・ご来賓ご挨拶 :** 山村 雅之 (東日本電信電話株式会社 代表取締役社長)  
勝 栄二郎 (株式会社インターネットイニシアティブ 代表取締役社長)  
庄司 哲也 (NTT コミュニケーションズ株式会社 代表取締役社長)  
小野寺 正 (KDDI 株式会社 取締役会長)  
宮内 謙 (ソフトバンク株式会社 代表取締役社長兼 CEO)
- キーノート (同時通訳あり) :** 金子 敏明 (高エネルギー加速器研究機構 計算科学センター センター長)  
Steve Cotter (CEO, GÉANT)  
Robert Vietzke (Vice President of Network Services, Internet2)  
Vincent Quah (Amazon Web Services)  
樋口 泰行 (日本マイクロソフト株式会社 代表執行役会長)

(敬称略)

以上