

【報道関係者各位】

2023年6月7日（水）

株式会社ナノオプト・メディア
（Interop Tokyo 運営事務局）

◆ 宇宙に広がるインターネット市場をテーマに特別企画
「Internet x Space Summit」を6/14からのInterop Tokyo 2023内で開催 ◆

～IPNSIG、WIDEプロジェクトの協力のもと、地上から宇宙へ拡大する
通信ネットワークと宇宙をフィールドとしたインターネット市場を展望～

6/14（水）から6/16（金）まで、千葉市の幕張メッセで開催されるIT総合イベント
Interop Tokyo 2023（実行委員長：慶應義塾大学 村井純 教授）にて、宇宙に
広がるインターネット市場をテーマにした特別企画、「Internet x Space Summit」
を開催します。

宇宙を舞台にして、人類の活動領域の拡大に向けた月・火星への挑戦が活発化して
います。民間企業等による宇宙ビジネスの拡大も進み、同時に日本の宇宙機関が
推進する科学的な宇宙探査の挑戦も明らかになってきました。一方、インターネット
は、すでに人類の活動を支える社会・経済インフラへと発展を遂げていますが、
日本の地上のインターネットの特徴と先導性と同様に、宇宙での活動を支える通信
インフラ構築の推進が大いに期待されています。

宇宙とインターネットテクノロジーの組み合わせには、地表へのインターネット
サービス提供のみならず、未来に向けた多くの可能性が秘められています。
もちろん宇宙には未知の領域も多く、克服すべき課題も多くありますが、近年この
分野について、数多くの政府機関、学会、民間における様々な取り組みと検討が進み、
将来的には、インターネットが地球を超え、惑星間や宇宙を網羅するインフラに
成長することで、新たな産業やビジネスチャンスが生まれることも予想されます。

このような情勢の中、Internet x Space Summit は、日本のインターネットテクノロジー
の発展とともに歩み続け、今年で節目の30回目の開催となるInterop Tokyoの特別企画
として、IPNSIG、WIDEプロジェクトの協力のもと、インターネットが宇宙空間に広がる

ことで生まれる可能性を探る企画として開催します。

企画と Interop Tokyo 2023 の開催概要は以下の通りです。

参加には Interop Tokyo 2023 への来場登録が必要となり、現在、公式サイトより受付中です。(登録により来場無料)

■ Interop Tokyo 2023 開催概要

【 Interop Tokyo 2023 】

- 会期：2023年6月14日(水)～16日(金)
- 会場：幕張メッセ(国際展示場/国際会議場)
- 主催：Interop Tokyo 実行委員会
- 運営：一般財団法人インターネット協会、株式会社ナノオプト・メディア
- 後援：関連省庁、関連団体
- 特別協力：WIDE プロジェクト
- 予定来場者数：リアル開催、オンライン開催計 180,000 人(同時開催展含む)
- 参加企業・団体数：469 社・団体(同時開催展含む) ※2023年6月6日現在
- 公式サイト：<https://www.interop.jp>

■同時開催イベント

デジタルサイネージ ジャパン 2023

APPS JAPAN (アプリジャパン) 2023

画像認識 AI Expo 2023

◎展示会/展示会場内セミナー(国際展示場 展示ホール 4～7)

2023年6月14日(水)～16日(金)

14日(水) 10:00～18:00、15日(木) 10:00～18:00、16日(金) 10:00～17:00

※公式サイトからの事前登録または招待券持参で参加無料

◎基調講演(国際会議場 2F)

2023年6月14日(水)～16日(金)

14日(水) 9:30～(オープニング 9:15)、15日(木) 9:30～、16日(金) 9:30～

※公式サイトからの事前登録または招待券持参で参加無料

◎Interop Tokyo カンファレンス (国際会議場 1F)

2023 年 6 月 14 日 (水) ~16 日 (金)

※参加有料：公式サイトより申込受付中

■Internet x Space Summit の企画内容 (一部)

【基調講演】 ※ 6 月 15 日 (木) 12:30~13:10 国際会議場 2F

◆The Interplanetary Internet

- 宇宙へ広がるインターネット市場 -

IPNSIG

Chairperson

金子 洋介 氏

Interop Tokyo 実行委員長

慶應義塾大学 教授

WIDE プロジェクト ファウンダー

村井 純 氏

【ステージ】 ※ 6 月 14 日 (水) ~6 月 16 日 (金) の 3 日間

展示会場ホール 4 (ブース番号 4H32) のオープンステージにて開催

◆JAXA の宇宙通信分野の取り組み ー全体像ー

JAXA 宇宙探査イノベーションハブ

主任研究開発員

金子 洋介 氏

.....
◆Beyond 5G/6G を実現する衛星光通信技術と非地上系ネットワーク (NTN)
.....

NICT ネットワーク研究所ワイヤレスネットワーク研究センター
宇宙通信システム研究室
主任研究技術員
小竹 秀明 氏

.....
◆宇宙通信事業にむけた安全安心な宇宙空間の確保に向けて
.....

理化学研究所
光量子工学研究センター
光量子制御技術開発チーム
チームリーダー
和田 智之 氏

.....
◆宇宙インターネット通信がもたらす地上経済へのインパクト
.....

株式会社ワークスペース
代表取締役
東 宏充 氏

.....
◆Interplanetary Internet と Delay/Disruption Tolerant Networking
.....

- 惑星間でのユビキタスネットワーク実現に向けて -
.....

JAXA 追跡ネットワーク技術センター
主任研究開発員
鈴木 清久 氏

.....
◆衛星通信の進化、月探査に向けたあくなき挑戦

.....
KDDI 株式会社 技術統括本部 技術戦略本部
担当部長（宇宙事業・技術戦略）
市村 周一 氏

.....
◆身体拡張による人類の宇宙への進出

.....
慶應義塾大学大学院
メディアデザイン研究科 教授
砂原 秀樹 氏

他にも多数の講演を予定しています。

■会期中の取材に関するご案内

取材目的の報道関係の方は、以下のプレス専用事前登録サイトより申込をお願いします。

会期当日は、メディアセンター受付（展示場 Hall5 2F ガラスラウンジ ※総合受付付近）にてバッチ発行を行います。本登録の完了メールを印刷または完了画面をご提示ください。

《プレス専用事前登録サイト》

<https://frm.f2ff.jp/form/2023media/>

メディアセンターでは、出展各社のプレスリリースなどの資料、インターネット環境、そして飲み物も用意して皆様のご来場をお待ちしております。

なお、メディアセンターの営業時間は以下の通りとなっております。

6月14日（水） 10:00～18:00

6月15日（木） 10:00～18:00

6月16日（金） 10:00～17:00

■本メールの配信元および Interop Tokyo 2023 に関するお問合せ先

株式会社ナノオプト・メディア プレス担当まで

<mailto:pr-info@f2ff.jp>

<https://nanooptmedia.jp/>
