

Interop Tokyo 幕張メッセ Hall6 小間No.6F12

12 - 14 JUNE 2019 | MAKUHARI MESSE | JAPAN

□ ステージプレゼンテーション

ブース内ステージ

時空情報サービスの活用例～屋内自動飛行ドローン～



イネーブラー株式会社 測位ソリューション事業部 横田 智紀

イネーブラーが提唱する時空情報サービス。その一例として時空情報技術を用いて、安価なトイドローンを屋内で自動飛行させるソリューションをご紹介します。

6/12 13:00-
6/13 11:00-
6/14 11:00-

発明者が語るiPNT秘話 ～ナノ秒世界への挑戦～



イネーブラー株式会社 IoT事業部 小神野 和貴

イネーブラーの独自技術のiPNT(indoor Position Navigation Timing)による屋内超高精度時刻同期技術について、発明者が自らその開発秘話や技術の詳細を語ります。

6/12 15:00-
6/13 14:00-
6/14 14:00-

GPSのハッキングの脅威



イネーブラー株式会社 GNSS事業部 セキュリティマスター 佐藤真木

あらゆるところで使われているGPS。近年増加するGPSに対する攻撃からインフラやサービスを守るソリューションや対策を最新の技術動向や事例を基にご紹介します。

6/12 14:00-
6/13 13:00-
6/13 16:00-
6/14 13:00-

いよいよ秒読み センチメートル級の高精度測位サービス



イネーブラー株式会社 測位ソリューション事業部 横田 智紀

通信事業者が相次いで参入を表明するセンチメートル級の屋外高精度測位サービス。秒読み段階に入った屋外高精度測位サービスの実現によりどのような世界が待っているのか、その技術的背景も含めて解説します。

6/12 16:00-
6/13 15:00-
6/14 15:00-

□ ドローン デモンストレーション

ブース内

屋内自動飛行ドローン実演

GPSの届かない屋内において、特定の物体の位置(位置及び時刻)を情報化し、その時空情報に基づきドローンをコントロールします。安価なトイドローンで実現できるのは、時空情報をどれだけ高精度に測定し、高速に処理するシステムを構築するかが鍵になります。本デモンストレーションでは、監視カメラが運用されている空間内への侵入者を認識し、その侵入者を自動的にドローンが監視飛行するような場面を想定しています。リアル空間の時空情報を用いた究極のIoTの未来像にご期待ください。

□ 関連セミナー



6/13(木) 16:00～16:40 @LBJ2019 RoomH

『屋内高精度時刻の重要性と広がる利活用市場』

Moderator :

筑波技術大学 産業技術学部 産業情報学科 建築工学領域 教授 倉田 成人

Panelist :

産業技術総合研究所 情報・人間工学領域 人工知能研究センター 副研究センター長 谷川 民生

運輸デジタルビジネス協議会/トランコム(株) 物流情報サービスグループ シニアマネージャー 執行役員 新堀 聡

屋内情報サービス協会 代表理事 吉富 進

○お問い合わせ

イネーブラー株式会社

〒105-6029

東京都港区虎ノ門 4-3-1 城山トラストタワー 29F

TEL : 03-6430-2588

<Interop Tokyo 内 / Hall6-6F12>