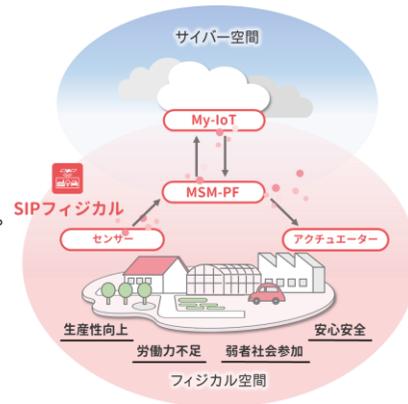




# 「フィジカル空間デジタルデータ処理基盤」 シンポジウム

## みんなにやさしいIoTを。

Society 5.0の実現に向けてIoTは不可欠な技術です。「SIP第2期／フィジカル空間デジタルデータ処理基盤」では、我が国の産業成長を促進させるべく、専門的なIT人材でなくても容易に高度なIoTソリューションを創出できるエッジプラットフォームの構築に取り組んでいます。本シンポジウムでは、IoTソリューション開発のための共通プラットフォーム技術、革新的センサー技術、社会実装技術の研究開発と実証における利用者の声など5年間の活動成果と、今後の社会実装への取り組みについて展示と講演会を通じてご紹介します。



## フィジカル空間デジタルデータ処理基盤 展示について

展示会場 **スマートファクトリーJapan2022**

日時 **2022年10月19日(水)～2022年10月21日(金)**

場所 **東京ビッグサイト西4ホール F-38  
〒135-0063 東京都江東区有明3-11-1**

## 開発技術の実機展示や実証事例の映像など、 5年間の活動集大成を展示

- IoTソリューション開発のための共通プラットフォーム技術
- 革新的センサー技術
- Society 5.0実現のための社会実装技術
- 今後の社会実装に向けたコンソーシアムの紹介



## フィジカル空間デジタルデータ処理基盤 講演会について

日時 **2022年10月20日(木) 13:00～16:45** ※途中参加、途中退出可能

場所 **東京ビッグサイト西4ホール メインステージ**

	開始	終了	タイトル	講演者
1	13:00	13:15	「戦略的イノベーション創造プログラム」と「フィジカル空間デジタルデータ処理基盤」	SIPプログラム統括 内閣府政策参与 須藤 亮
2	13:15	13:30	中小企業の研究開発・DXへの期待と支援策	中小企業庁 経営支援部 技術・経営革新課 専門官 伊藤 尚志
3	13:30	13:45	SIPフィジカルで目指してきたこと～みんなにやさしいIoTを。～	プログラムディレクター 東京工業大学 工学院 特任教授 佐相 秀幸
4	13:45	14:15	My-IoTプロジェクト：IoTがヒトとヒトを繋ぎ、そして新しいコトが生まれる！	九州大学大学院 システム情報科学研究科 教授 井上 弘士
	14:15	14:20	休憩	
5	14:20	14:50	超高度センサとマルチセンシングモジュールPFの研究開発	デバイス&システム・プラットフォーム開発センター 代表取締役会長兼社長 齋藤 昇三
6	14:50	15:10	常温発電IoTセンサ	東北大学 マイクロシステム融合研究開発センター 教授 小野 崇人
7	15:10	15:30	多点マルチモーダルな任意形状センサの開発と社会実装への取り組み	東京大学 大学院工学系研究科 教授 染谷 隆夫
	15:30	15:40	休憩	
8	5:40	16:00	パーソナルモビリティを起点とした自律移動技術のモジュール化	パナソニック ホールディングス ロボティクス推進室 室長 安藤 健
9	16:00	16:30	CPS構築のためのセンサリッチ柔軟エンドエフェクタシステムの開発と実用化	立命館大学 立命館グローバル・イノベーション研究機構 特別招聘研究教授 川村 貞夫
10	16:30	16:45	SIPフィジカル成果の普及活動	エッジプラットフォームコンソーシアム (EPFC) 理事長 東京工業大学 学長 益 一哉

## 参加登録方法 (事前申込み制)

入場登録はこちらから (右QRコードからも登録出来ます)  
<https://autumnfair.nikkan.co.jp/account/form>

- ・事前登録頂くと会場受付なしで展示ホールへご入場頂けます。(カラー印刷した入場証をご持参下さい)
- ・展示会と講演会を1度にまとめて登録が出来ます。(ご登録時には上記講演会を選択下さい)

QRコードは(株)デンソーウェーブの登録商標です

入場登録は  
こちらから

