

My-IoTコンソーシアムのご紹介

【2026.04.18版】

 My-IoT で

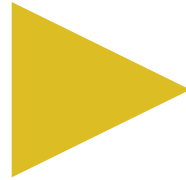


あなただけの新しいビジネスを

My-IoTコンソーシアムの沿革

FY2018–FY2023

内閣府SIP第2期
研究開発の成果
を社会普及させる
コンソーシアム



FY2024 –

SIP第2期の研究開発
の社会普及とともに
中小企業の
新事業創出を支援する
コンソーシアム

3つのポリシー

Point 01

新ビジネス創出のための共創の場

課題を持った事業者と解ける事業者が相互に繋がり新ビジネス創出へつなげる

Point 02

新ビジネスを実現するためのチームビルディング

様々な技術・知見・製品を持ったメンバーが支援し、新ビジネスを形にする

Point 03

平場でオープンに (=売り手と買い手の関係では新しいことは生まれない)

新事業創出までは、メンバー間の活動は平場でオープンであることを前提とする

コンソーシアム連携 (2026年4月時点)

九州・福岡

関東・全国

支援: サワライズ

九大TLO

主催



My-IoT

主催

ISIT(公益財団法人 九州先端科学研究所)

幹事

NEDIA
(日本電子デバイス産業協会)

トリリオンノード研究会

センサー&IoT協議会

組み込みシステム産業振興機構
(ESIP)

MCPC
(モバイルコンピューティング推進コンソーシアム)

iflinkオープンコミュニティ

My-IoTコンソーシアム運営体制 (2026年4月時点)

幹事会

幹事長 : 井上 弘士(九大・副学長)

副幹事長: 岡山 義光(九大TLO My-IoT事業企画センター 副センター長)

幹事 : 前田 真 (九大TLO 社長)

幹事 : 荒牧 敬次(九州先端科学技術研究所(ISIT) 副所長)

幹事 : 齋藤 昇三(元東芝副社長、元NEDIA(日本電子デバイス産業協会) 代表理事)

顧問 : 益 一哉 (前東工大学長、東京科学大学特別顧問、産総研G-QuATセンター長)

事務局

株式会社産学連携機構九州(九大TLO)My-IoT事業企画センター

支援法人

株式会社サワライズ

My-IoT ワークショップ

- ・リアル会議 (博多開催主体)
- ・キックオフイベントや講演会・会社取り組み紹介
- ・おおよそ年に3-4回程度

My-IoT ワークグループ

- ・Web会議主体としながら必要に応じて現場へ赴く
- ・課題を持つユーザを課題が解けるメンバーがサポート
 - *メンバーの商材や技術を活用して実事業化
 - *基本的にキーメンバーのみがワークグループ設置を提案できます

My-IoT Web ネットワーキング

- ・Web会議
- ・メンバーの取り組み、イチオシ商材や事例などメンバー相互に実施。毎週月曜日と金曜日夕方開催枠で開催

My-IoT ミートアップ

- ・サワライズ様のトレーラーハウスで勉強会・持ち込み共同評価・よろずよもやま話を不定期に実施

My-IoTコンソーシアムのメンバー種別

一口:4万円

キーメンバー

- ・My-IoTコンソーシアムをご支援いただける法人・個人
- ・課題の解決や新事業開発など具体的な支援を得たい法人・個人
- ・年会費:5口以上

メンバー

- ・My-IoTコンソーシアムに興味がある法人・個人
- ・My-IoT活動にご賛同いただける法人・個人
- ・年会費:1口以上5口未満

アカデミア・ 自治体メンバー

- ・大学や国研などアカデミアや自治体等公的機関の方々
- ・年会費:無料

特別メンバー

- ・幹事会が招聘した法人・個人
- ・年会費:無料

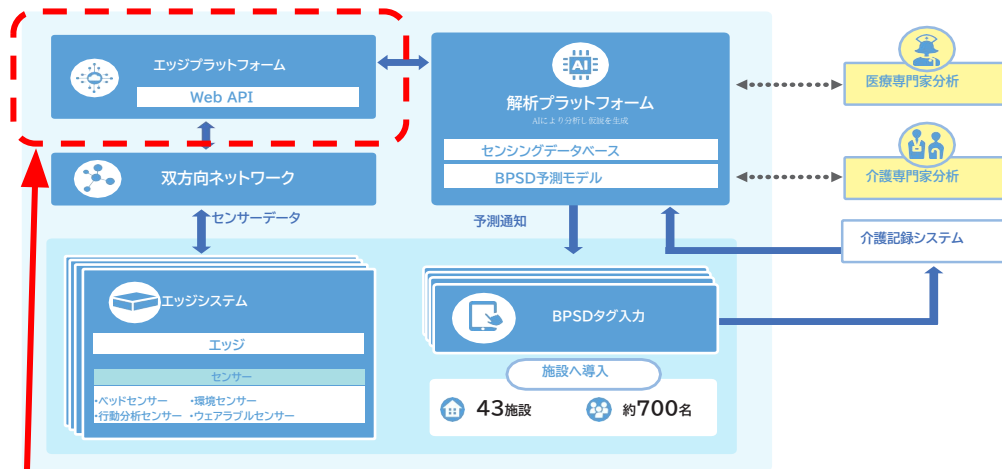
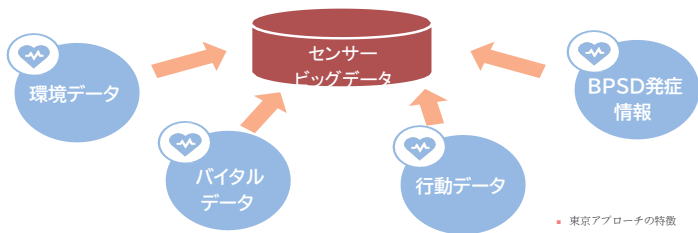
My-IoTプラットフォームは東京都事業で活用(2020-2023年)

東京都大学研究者による事業提案制度「認知症高齢者東京アプローチ」

<http://www.tokyo-approach.uec.ac.jp/>

AIとIoTで認知症高齢者問題を多面的に解決する

- 1 バイタルと環境データを24時間365日収集
- 2 人間知(介護記録の情報)を一切使用しない
- 3 BPSD予測AI(機械知)開発と自律的な進化
- 4 機械知と学術的意味理解と専門家による検証
- 5 BPSD予測AIによる介護スタッフや家族へのリコメンド
- 6 実証事業成果から多様な法人による社会実装へ

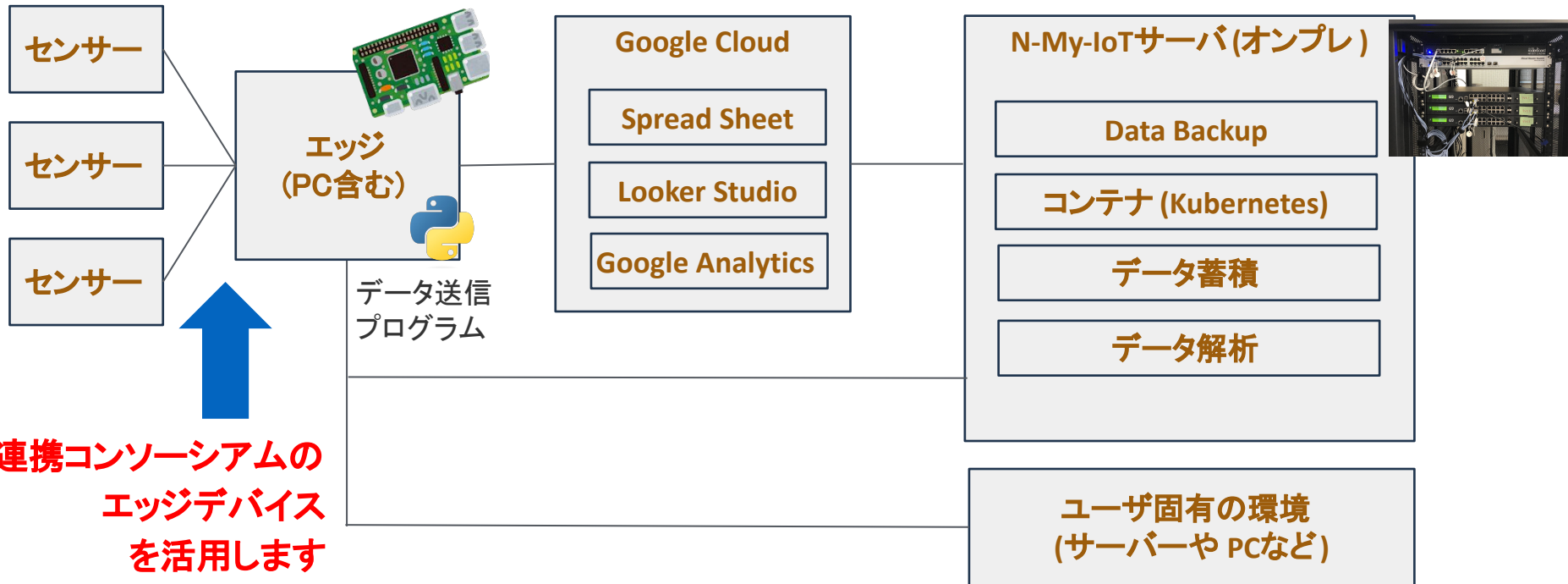


AIoTシステム構成図

世界初、協力施設43施設の認知症の方 約700人の生体データと環境データを3年間に渡り収集。収集のためのエッジシステムに My-IoTを活用。

検証・実証のためのITプラットフォームの提供

検証や実証のためのシステムとして「N-My-IoTプラットフォーム」を提供しています。キーメンバーには常時ご利用いただけ、通常メンバーお試しでご利用いただけます。



連携コンソーシアムの
エッジデバイス
を活用します

N-My-IoTの可視化例(元興寺殿)

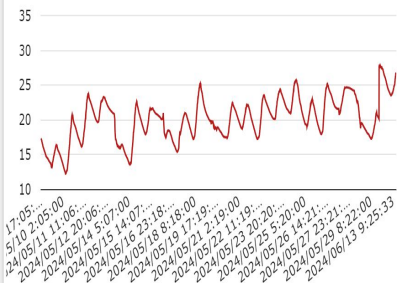
元興寺環境情報

期間を選択

日時	気温(℃)	相対湿度(%)	気圧(hPa)	ガス量(l)	電池電圧(V)
2024/06/13 12:15:36	25.29	64.16	994.8	526,200	3.02
2024/06/13 12:05:35	25.14	64.53	994.8	516,600	3.02
2024/06/13 11:55:35	25.07	64.8	994.7	525,300	3.02
2024/06/13 11:45:35	25	64.75	994.8	546,800	3.02
2024/06/13 11:35:35	24.95	64.65	995.2	569,200	3.01

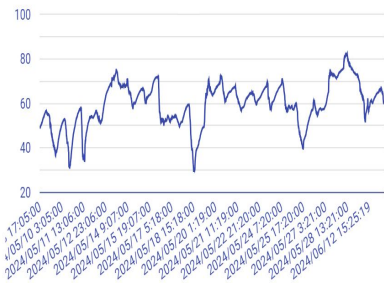
1 - 100 / 3196

気温(℃)



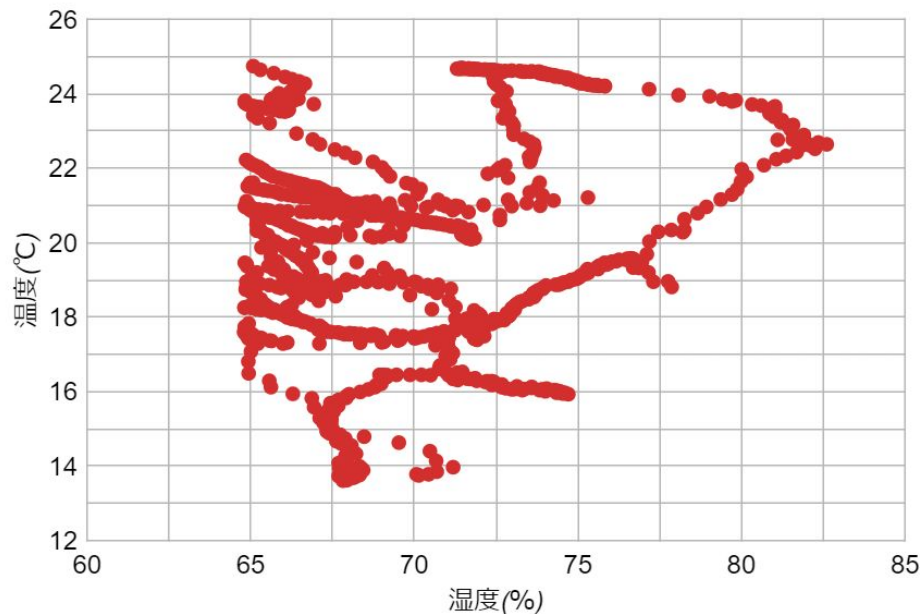
気圧(hPa)

相対湿度(%)



ガス量(l)

気温 - 相対湿度分布図



N-My-IoT実行基盤

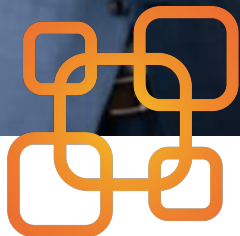
マイクロサービスを組み合わせることにより
オンプレミス・クラウドハイブリッド環境を構築し
コストを抑えたアジャイルなシステム開発を実現



コンテナを
組み合わせ



エンジニア
コンソーシアム
(地域ラボ)
サービスの
・構築
・デプロイ
・運用



My-IoT

あなたのためのIoT

お問い合わせ

株式会社産学連携機構九州 My-IoT事業企画センター

〒819-0385 福岡市西区元岡744 九大伊都キャンパス
パブリック2号館1階

TEL : 092-834-2388

URL : www.myiot.jp

(www.my-iot.jpから移行します)

※メンバー申込みや各種お問い合わせ先
my-iot-contact@k-up.co.jp