

MSS 香り・ニオイを知覚するIoTプラットフォームの提供

Provide olfactory IoT platform for various odors

フォーラム内の役割

Tech. Task in the Alliance

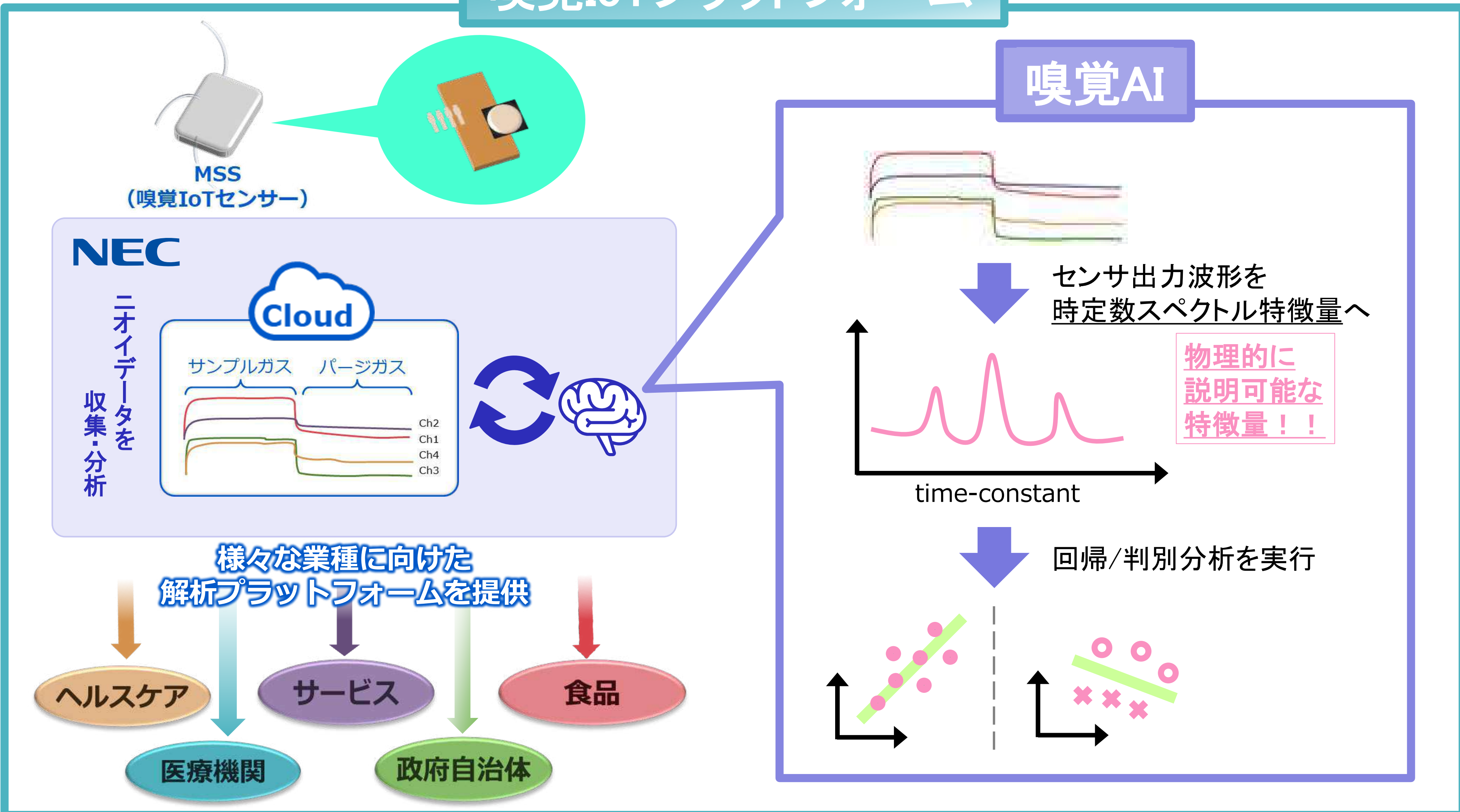
- 機械学習を使って香り・ニオイを判別する嗅覚AIエンジンの開発
Development of olfactory AI engines using Machine Learning
- MSSデータを収集解析するプラットフォームの開発と提供
Development of an platform to collect and analyze MSS data

事業化、商品化に向けた目標と達成度

Goal and Accomplishment For Businesses

- フォーラムメンバ向けに嗅覚IoTプラットフォームを提供開始
Provide the IoT platform to forum members for feasibility studies
- MSSデータに対する香り・ニオイの解析手法の検証
Establishment of the analysis method for various MSS data
- 香り・ニオイに基づくソリューションによる新しい社会価値の提供
Provide new social value by establishing solutions based on odors

嗅覚IoTプラットフォーム



今後の展望

Future Prospects

- 様々な領域のニオイに対する嗅覚AIエンジンの確立
Establish olfactory AI engines in various areas
- MSS商用化に向けた嗅覚IoTプラットフォームの提供
Provide olfactory IoT platform for MSS commercialization

食の安全安心



メンテナンスの効率化



様々な業種に向けた香り・ニオイの解析エンジンを備えた嗅覚IoTプラットフォームの提供を目指します

●担当組織

日本電気株式会社

NEC

データサイエンス研究所
デジタルプラットフォーム事業部

✉ mss-contact@ioth.jp.nec.com

●お問い合わせ先 / Contact

MSSフォーラム事務局/MSS Forum

🌐 <https://mss-forum.com/>