

# 北東北公設試技術連携推進会議 IoT技術分野研究会

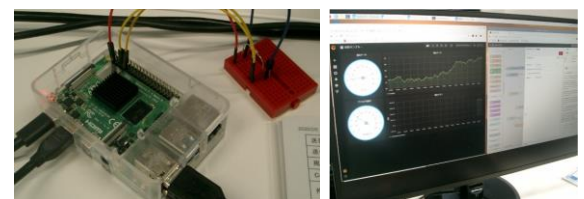
地方独立行政法人 青森県産業技術センター、  
秋田県産業技術センター、  
地方独立行政法人 岩手県工業技術センター

## 授与の理由

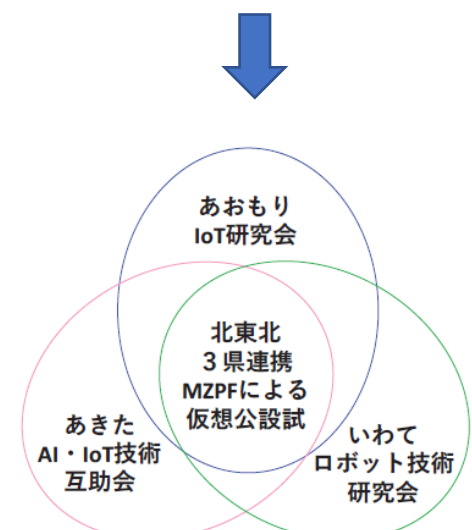
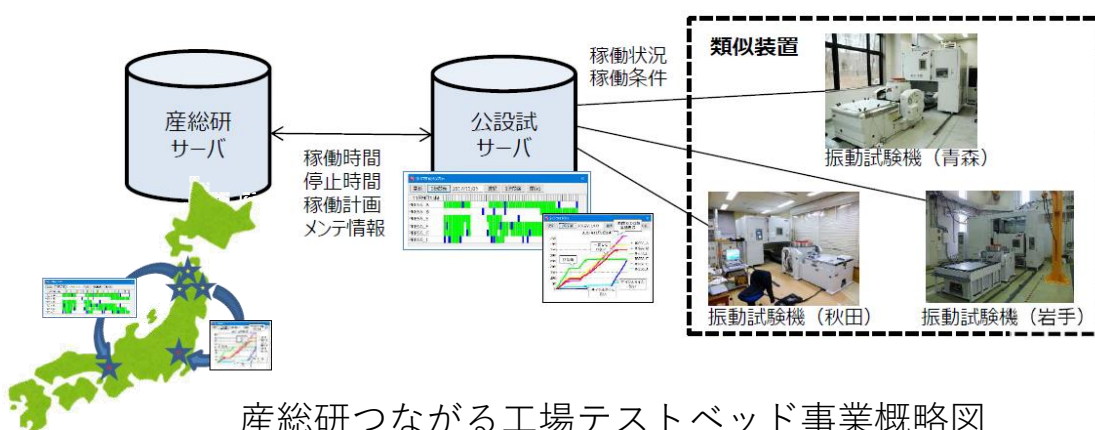
- ・北東北3県(青森、秋田、岩手)の公設試験研究機関が県境を越えて、IoT技術について連携して地域企業の利活用促進及び課題解決に取り組んできた。
- ・IoTの普及啓発活動として企業等117人に対しセミナーを開催するとともに、企業の現場でのIoT構築の直接的支援を19社へ行い、それらの成果や課題を3県で情報共有等を行うなど、県境を越えて北東北地域企業のIoTリテラシーの向上を行っている。

## 活動内容

- 平成27年より、北東北3県(青森、秋田、岩手)の公設試験研究機関が連携し、センシング・ICT・スマート化技術の活用による地域企業支援について議論を開始。平成30年度からはIoT技術に特化し、現在に至るまで各県で蓄積した企業へのIoTやAI技術の導入支援に向けた課題や、ワークショップの開催等について情報共有しながら活動を進めている。
- 令和2年度に、これらの取り組みをベースに、産総研つながる工場テストベッド事業の採択を受け、3県IoT技術を活用した仮想広域スマート工場を構築し、地域企業への技術移転に向けた取り組みを行っている。



IoT開発ワークショップの開催



成果を各県研究会・互助会で企業へ応用