

(様式4)



プレスリリース

AITC Press release 2021.6.22

「北東北つながる工場

テストベッド事業」

お披露目会

&

IoT技術研修会

工業総合研究所

地方独立行政法人 青森県産業技術センター

★組織名称の表記についてのお願い

地方独立行政法人青森県産業技術センターは県庁の組織ではありません。地方独立行政法人青森県産業技術センターの名称を省略して表記する場合は、地方独立行政法人であることが明確に分かるよう、「(地独)青森県産業技術センター」又は、当センターの略称「青森産技」をお使いくださるようお願い申し上げます。

また各研究所の表記につきましても、「県〇〇研究所」ではなく、「(地独)青森県産業技術センター〇〇研究所」、又は「青森産技〇〇研究所」と表記してくださるようお願いいたします。

「北東北つながる工場テストベッド事業」お披露目会 & IoT技術研修会 を開催します。

●概要

工業総合研究所では、国の研究機関である産業技術総合研究所が実施する公募型共同研究「つながる工場テストベッド事業」に、北東北3県の工業系公設試験研究機関の連携体として昨年度から参加しています。この度、これまでの取組内容に係るお披露目会、及び関連するIoT技術に係る研修会を開催する運びとなりましたのでお知らせします。

当事業は、遠隔地にある研究所を仮想の工場とみなし、研究所内に設置されている装置に各種センサを取り付け、その稼働状態のモニタリングを行い、リアルタイムでその状態を把握可能な「つながる工場」システムの構築を行います。さらに、この技術を民間企業に紹介することで、地域の製造業等における生産性の向上に向けたデジタル化技術の普及を図ることを目的としています。

午前は当事業でこれまで構築した「つながる工場テストベッド」（デモシステム）を御紹介し、午後はデモシステムの技術に係る研修会を体験学習形式で開催します。また、オンライン参加も可能です。

日 時：令和3年6月30日 10:00 ～ 16:00
 場 所：（地独）青森県産業技術センター工業総合研究所
 IoT開発支援棟 2階研修室 又はオンライン
 連絡先：青森市大字野木字山口221-10 TEL:017-728-0900



参集(対象) 北東北3県の企業等、全国公設試関係機関（オンライン含む）
 連絡先 （地独）青森県産業技術センター工業総合研究所 電子情報技術部
 担 当 古川・櫛引
 電話番号： 017-728-0900

北東北つながる工場テストベッド事業 お披露目会

& IoT技術研修会

参加無料
WEB聴講可能
研修教材持帰り可能(※)

(地独) 青森県産業技術センターでは、国の研究機関である産業技術総合研究所の御指導の下、北東北3県の公設試験研究所を仮想の工場とみなし、離れた場所でも機器の稼働状況が分かる「つながる工場システム」(デモシステム)を構築する共同研究事業を進めており、取組状況を皆様に報告するお披露目会を開催します。

午前の部 ステムに用いたIoT技術について、体験学習形式による研修会を併せて開催します。

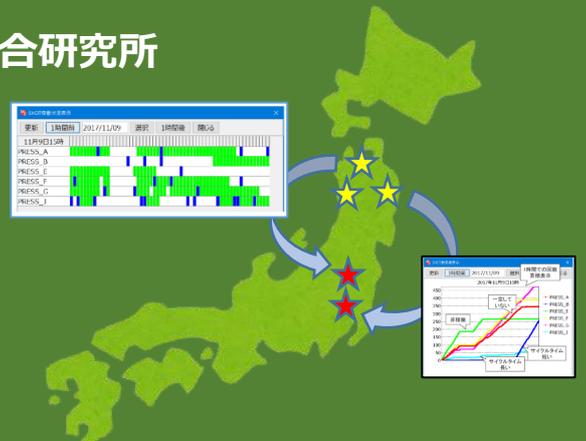
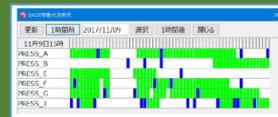
催事：北東北つながる工場テストベッド事業お披露目会

日時：6/30(水) 10:00-12:00

場所：(地独) 青森県産業技術センター工業総合研究所
IoT開発支援棟 2階研修室

(内容)

- 北東北テストベッド事業の紹介
- 各県テストベッド事業関連取組紹介
- 産総研から技術紹介
- テストベッド見学及び各地中継



午後の部

催事：IoT技術研修会

日時：6/30(水) 13:00-16:00

場所：(地独) 青森県産業技術センター工業総合研究所
IoT開発支援棟 2階設計実習室

(内容)

離れた場所でも稼働状況が分かる「つながる工場システム」開発を体験！！
センサデータをデータベースに格納し、格納されたデータをグラフ等で可視化するまでを
プログラミング言語を用いずに開発する体験学習です。

※来場された方には研修で用いた教材をお持ち帰りの上、皆様の現場でお試しいただけます。



○午前：【主催】北東北公設試IoT技術分野研究会 【協力】産業技術総合研究所

○午後：【主催】(地独) 青森県産業技術センター工業総合研究所、あomorIoT研究会、青森県、青森県IoT推進ラボ
【共催】青森県工業会

○参加費：無料 ○定員：12名(WEB参加は定員無し) ○締切：令和3年6月25日(金)

○申込方法 以下のURL又は右部のQRコードからお申込みください。ZOOMによるオンライン聴講も可能です。
参加申し込みURL：<https://forms.gle/Gz3TckCEQDs1QNkG8>

○問合せ (地独) 青森県産業技術センター工業総合研究所 電子情報技術部 担当：古川

Tel：017-728-0900 Fax 017-728-0903 E-Mail：gen_furukawa@aomori-itc.or.jp

○新型コロナウイルス感染防止対策

・会場の換気やレイアウト等に配慮して開催します。

・当日はマスクの着用及び会場に設置する消毒液による手指の消毒など、感染防止対策に御協力をお願いします。



参加申込

開催場所

(オンライン参加者には別途アクセス方法を御案内します)



- 【お問い合わせ先】

(地独) 青森県産業技術センター 工業総合研究所

電子情報技術部 担当：古川・櫛引

青森市大字野木字山口221-10

TEL : 017-728-0900

FAX : 017-728-0903