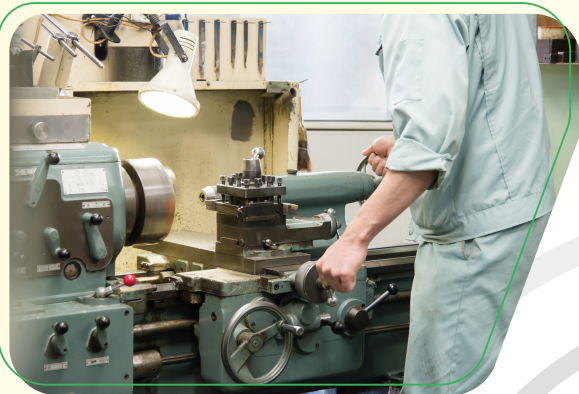




—— 大切にしてきたモノをアップデートして未来を切り開く ——

レトロフィットIoT

— 成果報告会 —

2026 3.16

Retroactive refit + Internet of Things



レトロフィットIoT成果報告会

岡山県では、既存設備を低コストでIoT化し、新たな価値を生み出す「レトロフィットIoT」を推進しています。

本年度は7月・8月に、企業と学生が課題解決策を模索する「アイデアソン」を開催。その後、補助金事業を活用して各社が現場実装に挑戦しました。本報告会では、アイデアが実際の製造現場でどのように実現されたのか、その成果や取組のポイントを御紹介します。

開催日

2026年
3月16日(月) 14:00-16:30

会場

KIBINOVE 5階 (岡山大学内)

〒700-8530 岡山市北区津島中3丁目1番1号 ※有料駐車場があります

基調講演

本講演では、県内のものづくり企業がIoTを導入する際の重要なポイントや実際の導入事例を通じて、現場で役立つ知見を共有いたします。

- ◆ 既存設備を活用しながらDX化を進めるレトロフィットIoT
- ◆ ものづくり企業のレトロフィット取組例と課題
- ◆ DX化を効果的に進めるための取組(支援策)について



小林 隆宏 (こばやし たかひろ)

岡山県産業労働部産業振興課
産学イノベーションコーディネーター
企業時代に取り組んだAI・IoT分野、
グリーン分野を中心に、14年間、岡山県
内企業の研究開発支援を推進していま
す。また、岡山大学の情報系研究室にも
所属し、最新のAI技術を少しずつです
が勉強しています。

レトロフィットIoT 成果報告会

Retroactive refit + Internet of Things

「レトロフィット IoT」とは

本事業では、既存の機械に後付けでセンサー等を追加し、IoT機能を付与してデータ活用の基盤を整えることをレトロフィット IoTと定義

登壇企業紹介

「サンドピン内の砂量測定自動化とデータ活用」

4 ASAGOE アサゴエ工業 株式会社

御津工場 製造部

小野 高滉 (おの たかあき)

当社は金型製作・鋳造・加工をワンストップで行う一貫企業。建機用油圧機械や自動車用ブレーキ部品など、高品質・信頼性が求められる製品を提供し、特に中・大型建機素材分野ではトップクラスのシェアを誇る。

「コンプレッサ IoT化で保全効率化」

meiji 株式会社 明治機械製作所

技術開発部 圧縮機技術課

小林 節 (こばやし たかし)

コンプレッサやスプレーガンなど空気関連機器を製造販売。標準品から特殊用途まで対応し、レーザー加工機向けコンプレッサでニッチトップ。スプレーガンは工業・自動車補修・食品医薬分野等で採用

成果報告会プログラム

14:00 - 14:15 ① イントロダクション

14:15 - 15:00 ② 基調講演

15:10 - 16:00 ③ 事業参加企業による成果報告

トークセッション
「レトロフィット IoT
実践課題を乗り越えるために」

16:00 - 16:30 ④ 交流会



参加対象

IoTの導入に興味がある県内企業の方

会場



岡山大学
OKAYAMA UNIVERSITY

共創イノベーションラボ
KIBINOVE
きびのべ5階



QRを読み込むと
KIBINOVEのページ
にアクセスできます。

〒700-8530 岡山市北区津島中3丁目1番1号

レトロフィットIoT 成果報告会

Retroactive refit + Internet of Things

イベントお申し込み方法

- ① QRコードからサイトにアクセス
- ② イベント申込フォームを開く
- ③ 必要事項を記入し、送信
- ④ 受付完了メール受信



- ① お申し込みはコチラから
- 申込締切日
- ② **2026/3/11まで**
- ③ **定員30名程度**

※応募状況により締切より早く募集を終了することがあります

QRを読み込むと
お申し込みページ
へアクセスでき
ます。



お問い合わせ先

【運営事務局】

有限責任監査法人トーマツ
岡山連絡事務所・大阪事務所

【担当】 藤井・西岡

【連絡先】 06-4560-6000