

# 2024.11.18 (月)

## 今治イノベーションラボ (仮称)

### オープニングイベント

## 今治地域地場産業振興センター 大ホール

内覧会 14:00~15:00、記念イベント 15:00~17:00

交流会 17:00~18:00

イベント申込QRコード



今治市内事業者によるAI活用ビジネスピッチ

- (株)新来島どっく AIによる造船部品の発注予想
- 田窪(株) AIによる営業支援ツールと社内改革
- BEMAC(株) 作業データによる製造工程の予測
- 浅川造船(株) 造船営業時の営業資料のAIによる効率化

フューチャートークセッション

海事・繊維産業・建設業をはじめとする地場産業の人手不足に対応する高度人材の育成

パネリスト (株)新来島どっく 代表取締役社長 森克司様  
浅川造船(株) 取締役 浅海正明様  
田窪(株) 代表取締役社長 河合恵子様  
(株)渡辺建設 代表取締役社長 渡辺俊様  
今治市長 徳永 繁樹

モデレータ (株)SUNABACO 代表取締役 中村まこと

## アフターイベント 技術講演会 19:00~ SUNABACO今治にて

大型3DプリンタREX-Series BUTLERについて EXTRABOLD 原雄司様  
協働ロボットの活用について 福岡工業大学 榎田論様

地場の産業のイノベーションのために、最新のテクノロジーを活用した FabLabを設置し新商品・新技術共創推進のためのラピッドプロトタイプングの支援と高度人材育成のための教育を提供する施設が地場産センターにオープン！

今治の歴史と伝統に基づく地場産業と、AI、ビッグデータ、IoTなどの未来を切り拓く技術が融合する場所、Xross Overの地。

テクノロジーと人と人の交わる場で、今治から世界を変える革新の波を作り出します！

世界初導入！！

## 導入設備



### 大型3Dプリンター

REX-Series BUTLER fabrication™  
協働ロボット+独自開発3DPヘッド+専用ユニット  
中小物向けAM+αの材料リサイクルシステム  
樹脂ペレット式の押出方式3DPヘッド採用  
その3DPヘッドを専用のシーケンサーユニットに固定  
市販の協働ロボットにビルドプレートを装着し動作させます  
動きが“BUTLER”（執事）※のような独特な新システム  
3Dプリントユニット以外にも切削加工ユニットなど他の工法のユニットを追加拡張できるAM+αのシステム



### 協働ロボット

#### FUNAC CRX

溶接・塗装などに活躍でき誰でも簡単にオペレートでき幅広い分野で活用できる協働ロボット  
使いやすさを追求し、ロボットが初めての人でもすぐに使える。また低価格で導入しやすく軽量、人がいる中でも活用できる。

### その他導入機器

自動搬送ロボットカチャカ レーザー加工機 大判プリンター 3Dプリンター  
プラスチックリペレットシステム 各種加工機械

主催：（一財）今治地域地場産業振興センター、今治イノベーションコンソーシアム、今治市、SUNABACO

お問合せ

今治地域地場産業振興センター mail : info@izc.or.jp TEL : 0898-32-3337

今治市産業振興課 mail : sangyou@imabari-city.jp TEL : 0898-36-1540

当日の駐車場は地場産センター地下、旧日吉小学校、社会福祉協議会第三駐車場をご利用ください。