「知りたい」と「解決したい」をつなぐ。

研究と現場が交差する、
ものづくりの出会いの場

やまぐち オープンテックコネクト 2026



日時

令和８年 **12月25日 (金)**
13:30 ～ 16:30
（13:00 開場予定）

会場

山口県産業技術センター
２階多目的ホールほか
宇部市あすとぴあ４丁目１－１

PROGRAM

13:30 開会

13:35～14:40 ショートプレゼンテーション
研究者および企業の技術者が、研究トピックや技術シーズをピッチ形式で発表します。
多目的ホール

14:45～15:30（最長16:30） ポスターセッション
プレゼンテーション内容をポスターでさらに詳しく紹介し、自由なディスカッションを行います。
研修室・会議室

15:30～16:00 施設・設備見学
Ｘ線ＣＴ装置
大型樹脂積層造形機などの見学会
ご参加人数に上限がございます
研究室

技術相談･支援室による無料技術相談コーナーを開設します

こんな方におすすめ！

- **技術課題を抱える企業の技術者**
  新たな製品開発や技術開発のヒントや情報交換の場として
- **大学・高専の研究者**
  ネットワーキングの場として
- **専攻科・学部・博士課程等の学生**
  多様なキャリアや将来の可能性を探る場として

注目キーワード！

IoT / 精密加工 / 3Dプリンター / 組込技術
DX / 生成AI / メカトロニクス ロボット / 自動化

参加無料

学生歓迎！

参加登録はこちら ▶

事前登録にご協力をお願いいたします。
右の二次元コードまたは下記ＵＲＬから
事前にお申し込みください。
途中入退場可能です。

https://www.iti-yamaguchi.or.jp/Webentry/koho/opentech2026/

《 同時開催 》
デザインコンペ2026
最終審査・表彰式

地方独立行政法人
山口県産業技術センター
YAMAGUCHI PREFECTURAL INDUSTRIAL TECHNOLOGY INSTITUTE

開催日　令和８年１２月２５日(金)　１３：３０開始（１３:００ 開場予定）

ショートプレゼンテーション　テーマ一覧

①	把握したリスクを如何に他者に伝えるか	[阿部 真育　山口県立大学]
②	UAV メッシュネットワークを用いた災害情報共有手法の実機実装	[神林靖　山口東京理科大学]
③	地域のダム・ため池を"蓄電池"に変える分散型揚水発電システムの検討	[古栫雅裕　山口東京理科大学]
④	生成AIの「感性」を測る―評価技術と産業応用	[白濵 成希　下関市立大学]
⑤	深層学習を用いた作物の複数視点統合型等級判定および センサフュージョンによる熟度推定	[松村研究室　周南公立大学]
⑥	感性データ駆動・知能化設計学研究室(河村研究室)における 感性情報処理に基づいたロボット・IoT 開発	[河村 拓実　周南公立大学]
⑦	「三方よし！」重度肢体不自由者の互助型・遠隔就労支援ロボット	[林 大貴　周南公立大学]
⑧	遠隔操作に“フロー(没頭)”できるロボットをデザインできるか？	[泉 十緒子　周南公立大学]
⑨	機械診断システム「Wave Diag」とスマレコによる回転機械の 高精度診断技術	[太田研究室　水産大学校]
⑩	無症候性心房細動の検出と転倒防止対策システムの開発	[北風 裕教　大島商船高専]
⑪	電気・機械系学生に向けた情報・AI教育の実践	[小林 心　大島商船高専]
⑫	深層学習を用いた自律走行・収穫順序推定および6軸アーム制御 によるキクラゲ自動収穫システムの実現	[神所 恭佑　大島商船高専]
⑬	励起子関連効果を基盤とした窒化物半導体発光デバイスの高性能化	[室谷 英彰　徳山高専]
⑭	生物を模倣した移動や動作の制御システムに関する研究	[池田 将晃　徳山高専]
⑮	複数AIモデルを組み合わせた作業現場の安全装備着用確認システム	[Mohd Hafizuddin Bin Kamilin　宇部高専]
⑯	姿勢認識システムを活用した新しいスポーツ道具の開発	[久保田 良輔　宇部高専]
⑰	機械学習を用いた異常音検知システムの開発	[江原 史朗　宇部高専]
⑱	安心感・癒しを表現する握手を提供可能なロボットハンドと制御システムの設計	[藤井 文武　山口大学]
⑲	ロケーションフリー協働型パレタイザー 「アレンジパレタイザー」のご紹介	[新立電機株式会社]
⑳	人の『見る・判断・動く』をAIで再現 ～ 認知心理学とフィジカルAI・模倣学習 ～	[ブランシュネージュ株式会社]
㉑	製品評価支援事業における支援事例の紹介	[近藤 拓郎　産業技術センター]
㉒	ローコードツールを用いたIoT支援事例の紹介	[吉木 大司　産業技術センター]

プレゼンテーション
発表概要はこちら ▶

お問い合わせ
０８３６－５３－５０６２（広報・デザイングループ）
koho@iti-yamaguchi.or.jp