

## i CAN' 24 国内予選が開催されます！

学生による「MEMS※」を使った国際ものづくりコンテスト iCAN（国際イノベーションコンテスト）の国内予選が開催されます。

国内予選を勝ち抜いたチームには、今年7月にスイス（ダボス）で開催予定の国際大会への出場権が与えられます。

中学生、高校生、高専生、専門学校生、大学生、大学院生で構成されたチームが、独創性や有用性に富んだ実用的なアプリケーションを提案しますので、ぜひ取材にお越しくください。

※ Micro Electro Mechanical Systems の略。半導体微細加工を応用したセンサなどの微小電子部品。スマートフォンの傾き計測やエアバッグの衝突検知など、身近な様々な場面で利用されている。

### 1 iCAN' 24 の開催概要

- (1) 日 時 令和6年4月14日（日） 午前10時から午後5時まで
- (2) 場 所 仙台メディアテーク1階 オープンスクエア
- (3) 主 催 MEMS パークコンソーシアム、東北大学マイクロシステム融合研究開発センター
- (4) 内 容
  - 10:00～ ポスター、アプリケーション等展示（15:00 まで展示）
  - 11:40～13:00 各チームによるプレゼンテーション（前半）
  - 13:35～14:50 各チームによるプレゼンテーション（後半）
  - 15:50～ コンテスト審査結果発表

### 2 問い合わせ先

iCAN 日本事務局（東北大学マイクロシステム融合研究開発センター内）  
電話：022-229-4113  
メール：ican.japan@mu-sic.tohoku.ac.jp

### 3 参考（過去事例）

iCAN' 23 国内予選 第1位  
京都先端科学大学「Jammy Tech」

最適なリズムで走れるようリアルタイムでランナーをサポートするデバイス

