

さが半導体フォーラム概要

《背景・目的》

2024年稼働に向け半導体受託製造世界最大手TSMC工場の建設が進み、その経済効果は熊本をはじめ九州全域への波及が期待される。本県は「半導体素材」のポテンシャルが高く、本県の重要産業である半導体産業のさらなる振興に向けて、県内の産学官が連携する組織「さが半導体フォーラム」が設立され、半導体産業基盤の強化を図ることを目的とする。

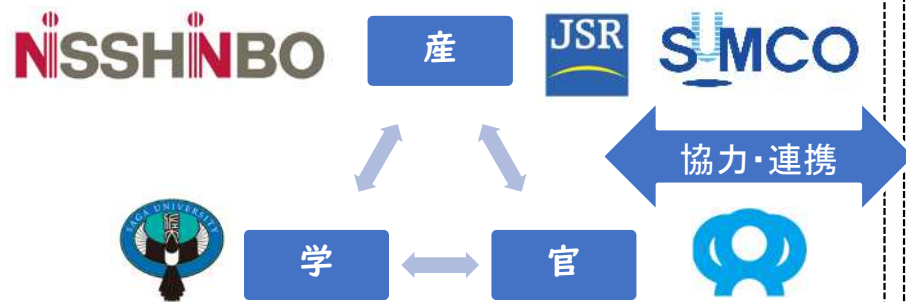
《取組内容》

- ① 県内半導体関連企業の魅力発信
- ② 県内半導体関連企業の人材育成・確保
- ③ 県内半導体関連企業の取引拡大
- ④ 県内半導体関連企業間の交流促進

《構成団体》

- 産: 県内の半導体関連企業
 - 学: 国立大学法人佐賀大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所
 - 官: 佐賀県、公益財団法人佐賀県産業振興機構、関係市町
- ※ 会員数・・・57団体(令和6年3月末時点)

《さが半導体フォーラム組織体制》



《他団体》

- 経済産業省・九州経済産業局
- 九州半導体人材育成等コンソーシアム
- 一般社団法人九州半導体・デジタルイノベーション協議会
- SEMI(国際半導体製造装置材料協会)

直近の取組内容

《令和5年度の取組》

- **トップセミナー**
企業トップ向けに半導体業界の有益な関連情報を提供。
- **産学連携半導体出前講義**
佐賀大学において、大学生向けの出前講義を実施。
- **産学連携半導体工場見学**
大学生向けに、半導体関連企業の工場見学ツアーを実施。
- **半導体プレインターンシップ**
大学2年生を対象に、半導体産業の魅力や実際のインターンシップの内容を紹介する講座を実施。
- **高校生向けキャリアセミナー**
高校生(主に工業系)を対象として、各高校において専門の外部講師による出前授業を実施。
- **半導体シンポジウム**
県内企業及び有識者をパネリストとして、半導体をテーマとしたシンポジウムを開催。
- **半導体関連提示会出展**
半導体関連の展示会に、「さが半導体フォーラム」ブースを設置し、県内企業と共同出展。

《令和6年度の予定》

- **トップセミナー**
 - **産学連携半導体出前講義**
 - **産学連携半導体工場見学**
 - **半導体関連提示会出展**
 - **高校生向けキャリアセミナー**
- 前年度同様
- **半導体業界研究セミナー**
大学生等を対象として、半導体産業の魅力等を紹介するセミナー及び仕事体験ワークショップを実施。
 - **半導体産業の魅力発信事業**
半導体産業の魅力を伝えるため、動画等のコンテンツを制作。
 - **半導体関連人材育成支援補助金**
企業等が関連人材育成のための研修等を行う際の費用を補助。