

事務局説明資料

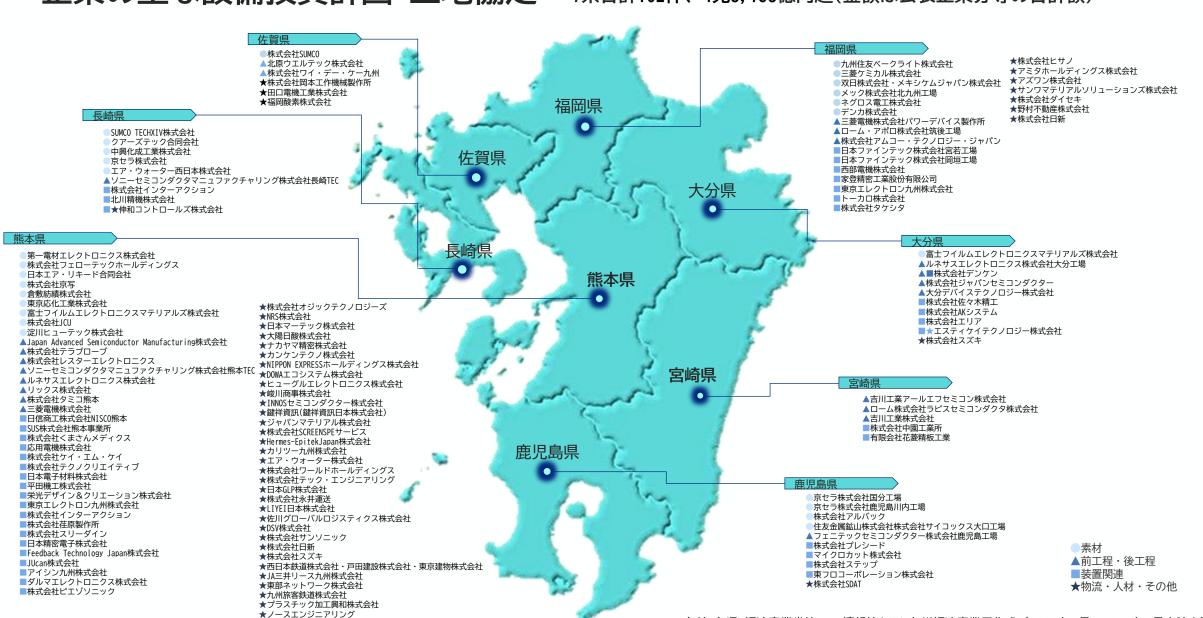
2025年10月17日(金)

< 共同事務局 >

経済産業省 九州経済産業局

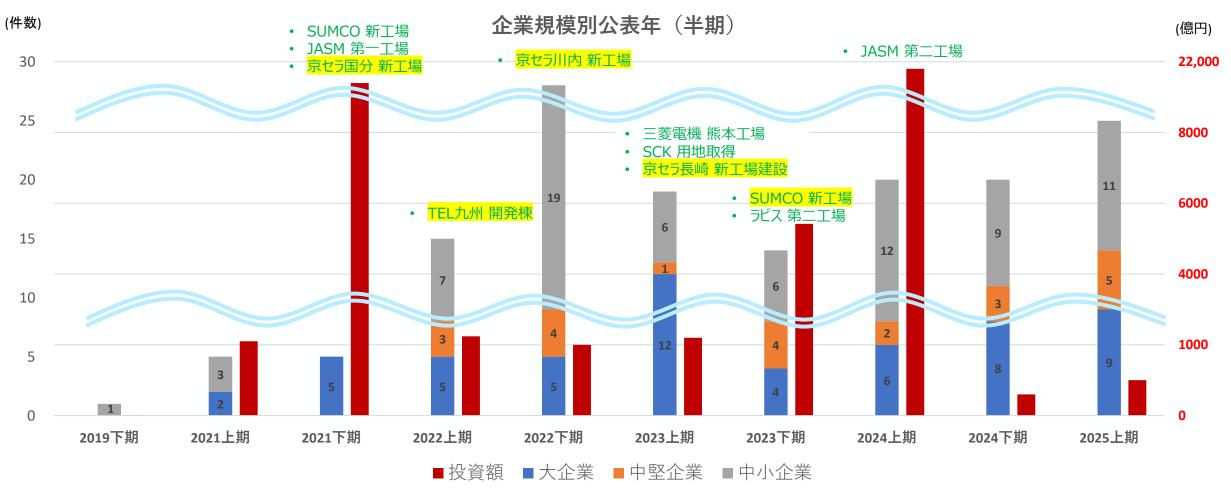
(一社) 九州半導体・デジタルイノベーション協議会

九州の半導体産業の動向 (福岡・佐賀・長崎・熊本・大分・宮崎・鹿児島) 企業の主な設備投資計画・立地協定 7県合計162件、4兆8,158億円超(金額は公表企業分等の合計額)



九州への新規立地・設備投資の動向

- 九州への新規立地・設備投資表明は、JASMの進出表明から3年以上経過した現在でもペースを持続。 特に2025年1~6月は前年を上回るペースで投資が表明されている。
- 2021年下期のJASM進出に続き、2022年以降は中堅・中小企業による投資が続く。



九州半導体人材育成等コンソーシアム

- ●「半導体人材の育成・確保」「サプライチェーン強靱化」等を目的に、2022年3月設立(45→155機関※)
- ●全体会合では、活動の方向性を決定。各機関による取組を共有し、連携を促す。

※2025年10月15日時点

● 個別具体的な活動の企画立案・実行は、ワーキンググループ(WG)が担う。

【活動の方向性】

- 1) 半導体人材の育成・確保(WG)
- 2) 半導体大手と地場・ユーザー企業との取引強化(WG)
- 3)海外との産業交流促進

【共同事務局】

- · 九州経済産業局
- ・(一社)九州半導体・デジタルイノベーション協議会(SIIQ)

※全体推進(全体会合:155機関)

九州半導体人材育成等コンソーシアム

(代表幹事:九州経済産業局長、SIIQ※筆頭副会長)

※具体的活動の推進(2つのWG)

※(一社)九州半導体・デジタルイノベーション協議会 会員数:370(2025年8月末時点)

人材育成WG

サプライチェーン 強靱化WG

※「海外との産業交流促進」

連携

地域版コンソーシアム

福岡県 (令和4年2月)

佐賀県

(令和4年10月)

長崎県 (令和4年2月)

熊本県

(令和4年3月)

大分県

(平成17年4月)

宮崎県

(令和5年12月)

北九州市

北海道 (令和5年6月) 東北 (令和4年6月) 関東 (令和5年6月) 中部 (令和5年3月) 近畿

(令和7年6月)

中国

(令和4年10月)

LSTC

(令和4年12月)

全国に 構展開

鹿児島県 (令和7年8月)

(令和4年7月)

()内は組成時期 九州経済産業局も参画

新規構成機関(ご紹介)

- ・ 九州半導体人材育成等コンソーシアムは、1 5 5 機関の産・学・官・金で構成。 ※2025年10月15日時点
- ・ 新規に参画した構成機関は以下の 6 機関(産業界: 5、協力機関: 1)。

| 参画日 | 産学官金 | 構成機関名 | 所在地 | 業種等 | 参加WG |
|--------|------|------------------------|-----|------------|-------|
| 4月3日 | 産業界 | 株式会社SANMATSU | 福岡県 | 薄型板金加工 | 人材・SC |
| 4月3日 | 産業界 | 日本アイ・ビー・エム株式会社 東京基礎研究所 | 東京都 | 研究所 | 人材 |
| 5月26日 | 産業界 | 株式会社リョーサン | 福岡県 | エレクトロニクス商社 | SC |
| 8月8日 | 協力機関 | 一般財団法人 日本気象協会 九州支社 | 福岡県 | 財団法人 | SC |
| 10月8日 | 産業界 | NTTドコモビジネス株式会社 | 東京都 | 情報通信業 | 人材・SC |
| 10月10日 | 産業界 | 豊田通商株式会社 | 愛知県 | 商社 | SC |

○九州半導体人材育成等コンソーシアム構成機関一覧

| | 1 | 旭化成エレクトロニクス株式会社 |
|-----|----|--|
| | 2 | 旭化成マイクロテクノロジ株式会社 |
| | 3 | 株式会社アスカインデックス |
| | 4 | アドバンスソフト株式会社 |
| | 5 | 株式会社アムコー・テクノロジー・ジャパン |
| | 6 | 株式会社アルプス物流 |
| | 7 | 株式会社ウイルテック |
| | 8 | エア・ウォーター株式会社 |
| | 9 | 株式会社エイジェック |
| | 10 | エスアイユー株式会社 |
| | 11 | SMC株式会社 |
| | 12 | NRS株式会社 |
| | 13 | 株式会社荏原製作所熊本事業所 |
| | 14 | NTTドコモビジネス株式会社 |
| | 15 | 株式会社オジックテクノロジーズ |
| | 16 | 九州電子株式会社 |
| | 17 | 株式会社九州日新 |
| | 18 | 株式会社近鉄ロジスティクス・システムズ |
| 産業界 | 19 | 株式会社〈まさんメディクス |
| 性未介 | 20 | 計測エンジニアリングシステム株式会社 |
| | 21 | 興研株式会社 |
| | 22 | 櫻井精技株式会社 |
| | 23 | 株式会社SUMCO |
| | 24 | 株式会社SANMATSU |
| | 25 | 株式会社ジーダット |
| | 26 | Japan Advanced Semiconductor Manufacturing株式会社 |
| | 27 | 株式会社ジャパンセミコンダクター |
| | 28 | JSR株式会社 |
| | 29 | 株式会社スズキ |
| | 30 | 株式会社スタッフサービス |
| | 31 | ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング株式会社 |
| | 32 | 株式会社タケシタ |
| | 33 | 田中藍株式会社 |
| | 34 | 田中電子工業株式会社 |
| | 35 | 中央電子工業株式会社 |
| | 36 | TXOne Networks Japan合同会社 |
| | 37 | 株式会社テラプローブ |
| | 38 | 株式会社デンケン |
| | | |

| | 39 | 株式会社デンソー |
|-----------|----|------------------------|
| | 40 | 東京エレクトロン九州株式会社 |
| | 41 | 東京応化工業株式会社 |
| | 42 | 東芝情報システム株式会社 |
| | 43 | 東洋ワーク株式会社 |
| | 44 | 豊田通商株式会社 |
| | 45 | 株式会社西村ケミテック |
| | 46 | 日研トータルソーシング株式会社 |
| | 47 | 日清紡マイクロデバイスAT株式会社 |
| | 48 | 日総工産株式会社 |
| | 49 | 日本アイ・ビー・エム株式会社 東京基礎研究所 |
| | 50 | 日本シノプシス合同会社 |
| | 51 | 株式会社日本マイクロニクス |
| | 52 | 株式会社ヒサノ |
| | 53 | 株式会社日出ハイテック |
| | 54 | 平井精密工業株式会社 |
| | 55 | 株式会社平山GL |
| | 56 | 株式会社ピーエムティー |
| 産業界 | 57 | フジアルテ株式会社 |
| ** | 58 | 株式会社藤田ワークス |
| | 59 | 株式会社BREXA Next |
| | 60 | マイクロカット株式会社 |
| | 61 | 株式会社マイスティア |
| | 62 | 株式会社マイナビ |
| | 63 | 三井不動産株式会社 |
| | 64 | 三菱電機株式会社 パワーデバイス製作所 |
| | 65 | 三菱マテリアル株式会社 |
| | 66 | 株式会社安川電機 |
| | 67 | UTエイム株式会社 |
| | 68 | 横河ソリューションサービス株式会社 |
| | 69 | 吉川工業株式会社 |
| | 70 | ラピスセミコンダクタ株式会社 宮崎工場 |
| | 71 | ラムリサーチ合同会社 |
| | 72 | リクルーティング・パートナーズ株式会社 |
| | 73 | ルネサスエレクトロニクス株式会社 |
| | 74 | 株式会社リューサン |
| | 75 | ロジスティード九州株式会社 |
| | 76 | 株式会社ワールドインテック |
| | | |

○九州半導体人材育成等コンソーシアム構成機関一覧

| | | [martin 1 martin 1 ma |
|---------------|-----|--|
| | 77 | 学校法人岩崎学園 |
| | 78 | 国立大学法人大分大学 |
| | 79 | 開新高等学校 |
| | 80 | 国立大学法人鹿児島大学 |
| | 81 | 北九州工業高等専門学校 |
| | 82 | 国立大学法人九州工業大学 |
| | 83 | 九州産業大学 |
| | 84 | 九州職業能力開発大学校 |
| | 85 | 国立大学法人九州大学 |
| | 86 | 学校法人近畿大学 産業理工学部(福岡キャンパス) |
| | 87 | 熊本県立技術短期大学校 |
| | 88 | 熊本県立熊本工業高等学校 |
| | 89 | 学校法人開新学園 熊本工業専門学校 |
| | 90 | 熊本高等専門学校 |
| | 91 | 国立大学法人熊本大学 |
| | 92 | 久留米工業大学 |
| 教育機関 | 93 | 独立行政法人国立高等専門学校機構 |
| 狄 月(成) | 94 | 国立大学法人佐賀大学 |
| | 95 | 佐世保工業高等専門学校 |
| | 96 | 崇城大学 |
| | 97 | 第一工科大学 |
| | 98 | 東海大学熊本キャンパス |
| | 99 | 長崎県立長崎工業高等学校 |
| | 100 | 国立大学法人長崎大学 |
| | 101 | 学校法人西日本工業大学 |
| | 102 | 学校法人福岡大学 |
| | 103 | 学校法人福岡工業大学 |
| | 104 | 熊本県立水俣高等学校 |
| | 105 | 都城工業高等専門学校 |
| | 106 | 国立大学法人宮崎大学 |
| | 107 | 柳商学園 柳川高等学校 |
| | 108 | 福岡県立八女工業高等学校 |
| | 109 | 立命館アジア太平洋大学 |
| | 110 | 学校法人 早稲田大学 情報生産システム研究センター |
| | 111 | 福岡県 |
| | 112 | 佐賀県 |
| 行政機関 | 113 | 長崎県 |
| | 114 | 熊本県 |
| | 115 | 大分県 |
| | | |

| | 116 | 宮崎県 |
|---------------------------|-----|--|
| | | |
| | | 北九州市 |
| | | 福岡市 |
| | | |
| 行政機関 | | 財務省長崎税関 |
| | | 以務省長崎优渕 文部科学省 |
| | | 文部科子自 国土交通省九州運輸局 |
| | | 国土交通省九州地方整備局 |
| | | 国工文进首九州地方整備向 経済産業省(本省) |
| | | 株式会社大分銀行 |
| | | 株式会社熊本銀行 |
| | | 株式会社佐賀銀行 |
| | | 株式会社十八親和銀行 |
| | | 株式会社西日本シティ銀行 |
| | | 株式会社日本政策金融公庫 |
| 金融機関 | | 株式会社日本政策投資銀行九州支店 |
| | | 株式会社福岡銀行 |
| | | 株式会社肥後銀行 |
| | | 株式会社三菱UFJ銀行 |
| | | 株式会社宮崎銀行 |
| | | 株式会社山口フィナンシャルグループ |
| | | 大分県LSIクラスター形成推進会議 |
| | 139 | かごしまモノづくり推進協議会 |
| | | 一般財団法人日本気象協会 九州支社 |
| | | 公益財団法人北九州産業学術推進機構 |
| | 142 | 一般財団法人九州オープンイノベーションセンター |
| | | 公益財団法人九州経済調査協会 |
| | | 一般社団法人九州経済連合会 |
| | | 公益財団法人九州先端科学技術研究所 |
| L . 1. 1.66 88 | | 一般社団法人熊本県工業連合会 |
| 協力機関 | 177 | 公益財団法人佐賀県産業振興機構 |
| | | 国立研究開発法人産業技術総合研究所 九州センター |
| | | SEMIジャパン |
| | | 公益社団法人全国学習塾協会 九州·沖縄支部 |
| | | 独立行政法人中小企業基盤整備機構 九州本部 |
| | | 一般社団法人電子情報技術産業協会 |
| | | 独立行政法人日本貿易振興機構 福岡貿易情報センター |
| | 154 | 公益財団法人福岡県産業·科学技術振興財団 |
| | 155 | 明倫国際法律事務所 |
| | | ※ <mark>赤字</mark> は2025年4月1日以降に追加された構成機関 |

※太字は当初メンバー。区分毎に五十音順(行政機関除く)

九州半導体人材育成等コンソーシアムの活動指針

中期行動計画の策定

コンソーシアム活動の指針を確認するとともに、構成機関に活動のマイルストーン(取組内容・時期)を示すことで、コンソーシアム活動への更なる理解促進と求心力向上に繋げるため、中期行動計画(MVV・KPI・Action)を策定。

Mission: コンソーシアムの使命

半導体で豊かな未来社会を九州から実現する

Vision: コンソーシアムが目指す姿(なりたい状態、あるべき姿)

- ・多様な半導体人材が集い活き活きと活躍する九州
- ・半導体とともに歩み成長を続ける九州
- ・グローバルな半導体エコシステムの一翼を担う九州

Value: コンソーシアムがもたらす価値

(やるべきこと、共通の価値観、行動指針)

- ・半導体の魅力発信と人材育成を担う産学官金プラットフォーム
- ・産業競争力の強化に資する半導体バリューチェーン
- ・半導体産業の発展に貢献する九州から世界へのクロスポイント

<u>KPI</u>:半導体人材の育成・確保

コンソーシアム構成機関による 「魅力発信」「人材育成・確保」の取組を 多くの学生や社会人に届ける。

<構成機関が実施する活動に参加した延べ人数>

【実績】2024年度 累計 約13.5万人 (74機関)

【目標】2026年度末 累計40万人 (180機関※)

2031年度末 累計140万人 (200機関※)

※当該年度のコンソ構成機関数見込

回答機関数:110機関

コンソーシアム設立~2025年度の活動(累計・予定含む)

コンソーシアム設立後 人材育成・確保に取り組んだ機関数・人材数

(括弧は前回調査値)

(74機関)

363,939₄

(134,663名)



小中高生向け 116,556名

高専・大学生向け 90,940名

大学院生向け 29,972名

その他

126,471名



高校・工業高校

高専・大学・大学院

3校

10校

学部学科の新設、定員増

高校・工業高校

高専・大学・大学院

4校・60名

6校・281名

半導体教育における連携協定 ※コンソーシアムでの把握分を含む



- 九州大学×陽明交通大学(台湾)
- 有明高専×東京大学大学院
- 長崎総合科学大学×イサハヤ電子
- 熊本大学×立命館

2025年度の活動(単年・予定含む)

海外人材活躍に向けた魅力発信、研修

実施機関数・参加人数

620

名以上





若年層向けに行う半導体魅力発信のための ワークショップやイベント、実験キット開発 実施機関数・参加人数

実施機関 64機関 51,000 名以上

工場見学実施社数・参加人数

• 実施企業 **16**^{∤+}

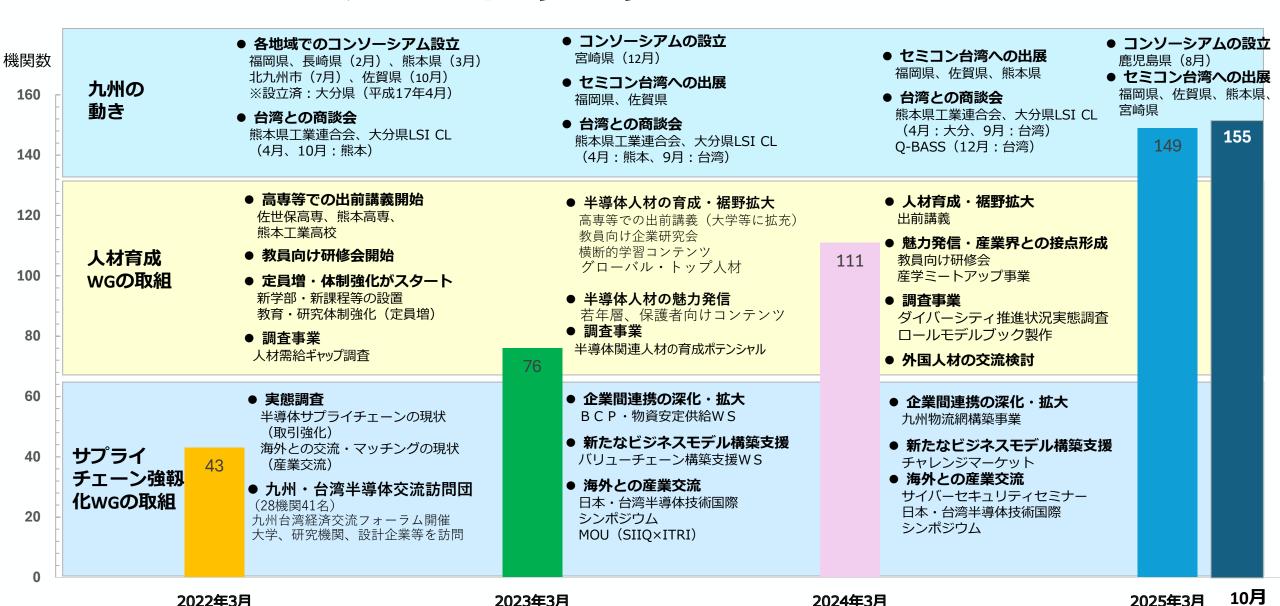
・ 企画した教育機関・行政 6機関

出前授業の実施機関数・参加人数



コンソーシアム活動の振り返り

設立

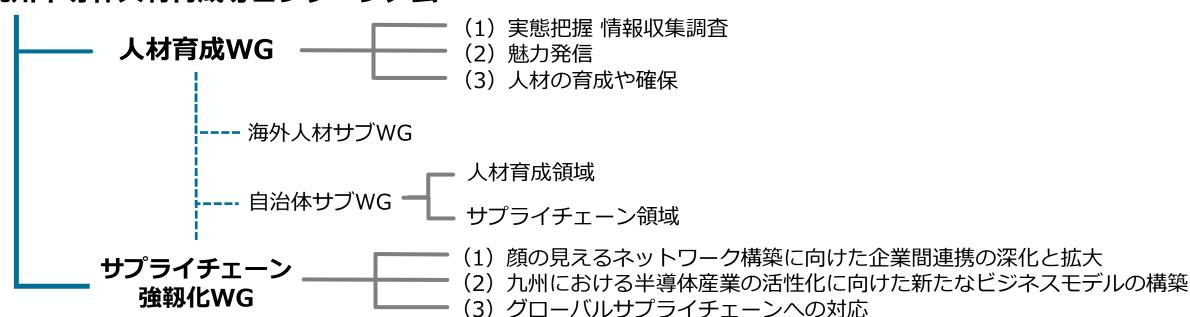


各WGの位置づけ

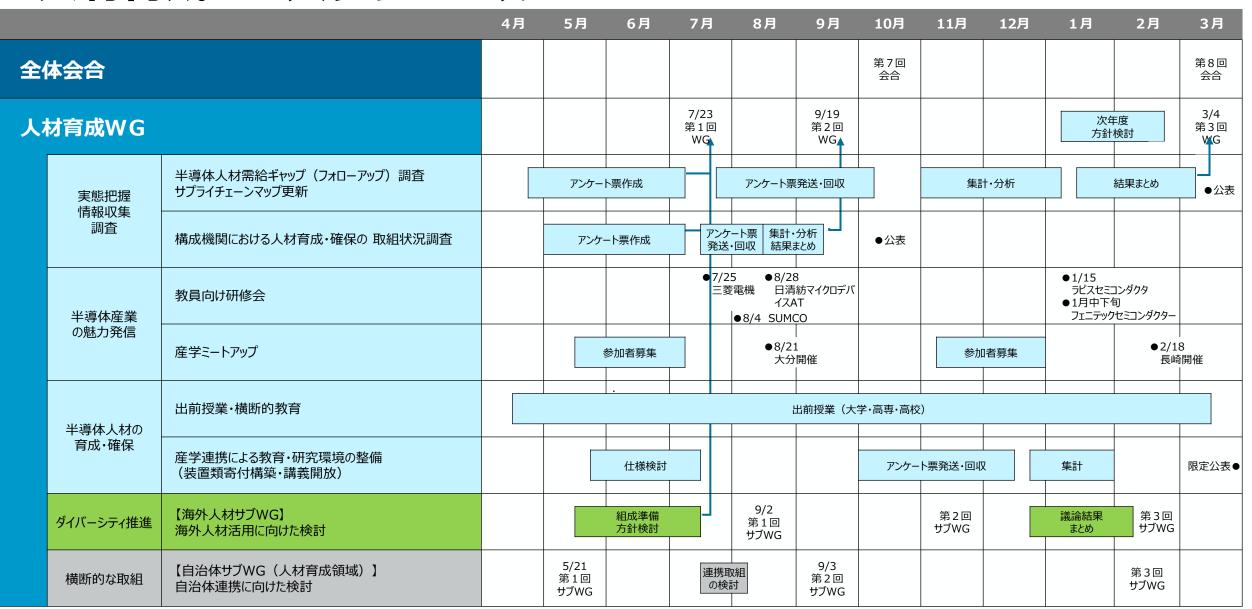
概要

- 九州半導体人材育成等コンソーシアム(以下、「コンソーシアム」という。)の取組は、**全体会合**において構成機関間で共有と意識の 統一を行う。
- 取組の具体化と実行は、コンソーシアムの下に設置する2つのワーキンググループ (以下、「WG」) (人材育成、サプライチェーン強靭化)において行う。
- WGには、構成機関や有識者等が参加し、事務局は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(以下、「SIIQ」)が担う。
- WGの下にサブWGを設置。

九州半導体人材育成等コンソーシアム



人材育成WGスケジュール



サプライチェーン強靱化WGスケジュール

| | | 4~6月 | 7~9月 | 10~12月 | 1~3月 |
|--------------|-----------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|---|
| コンソーシアム 全体会合 | | | | ●10月17日 第7回 | ●第8回 |
| SC強靱化WG 全体会合 | | | ●7月8日WG① 今年度の取組み | ●10月3日 WG② 中間報告 | ●WG③ 年度最終報告 |
| | 1. ビジネス創出・拡大に向 | チャレンジマーケット2024 フォローアップ | | | |
| | けた取組 | ○企画調整 | 募集開始 9月24日 | ●ニーズ説明会 ●チャレンジマー 10月21日 12月19日開 | |
| | 2. 企業間連携による | | 企業間交流会(2回開催予定) | | ●1月30日 企業間交流会① ●時期未定 企業間交流会② の大分港 |
| | ネットワークの構築 | 九州物流網構築(骨子メンバーでの協議 | (a) | ・ ●実証調査 ●フォロ | ーアップ、事業化検討 |
| | 3.グローバルサプライ | ●4月16日 建築マネジメントセミナ— | | | ナー② ●セミナー③ l未定 時期未定 |
| | チェーンへの対応 | 台湾との産業交流 | ● 9月 SEMICON台湾 台湾・日本半導体技術国際シンポ | ジウムなど | 意見交換等、適宜実施 |
| | 【共有】 サプライチェーンマップ更新 | | ンケート 容決定 アンケート実施 | | yプ作成 東・印刷版) ★印刷完了 (2月予定) |
| | 【横断的な取組】 自治体サブWG | ●WG① 5月21日 | ●意見交換 (テーマ: 人材す 9月3日 | ●WG② ^{育成)} 11月予定 | |

台湾訪問報告(概要)

- ▶「**九州半導体人材育成等コンソーシアム**」は、半導体分野における「人材育成・確保」、「サプライチェーン強靭化」、「**海外との産業交流**」の3本 柱で活動を推進。
- ▶これまで、「海外との産業交流」として台湾へ2023年2月を最初に複数回、訪問団を派遣。
 - ・**2023年と2024年**、9月のセミコン台湾開催に合わせて双方の産学官による「**日台半導体技術国際シンポジウム**」を**開催**
 - ・2023年のシンポジウムでは、「SIIQ((一社)九州半導体・デジタルイノベーション協議会)×ITRI(工業技術研究院)」、 「九州大学×陽明交通大学×ITRI」でMOUを締結
- ▶今回は、台湾との更なる交流深化を図るため以下の取り組みを実施。
 - ①上記のMOUに基づく「日台半導体3Dパッケージング技術国際シンポジウム」の開催およびビジネスマッチング
 - ②**日台のサプライチェーン構築事例の確認**と、九州コンソ参画機関への情報還元を目的とした現地企業視察
 - ③「<u>サプライチェーン強靭化</u>」に寄与する**九台産業交流の枠組み形成充実**を目的とする、台湾の<u>半導体関連産業団体の現況調査と協力関係</u> 構築に向けた意見交換、ネットワーク形成
- 1. 日程 2025年9月7日(日)~ 同 9月12日(金) ※9月7日、9月12日は移動日
- 2.参加者 6機関16名 ※現地合流を含む 九州経済産業局 星野局長(九州半導体人材育成等コンソーシアム 代表幹事)・情報政策課 樋上課長・小柳係長、 SIIQ 山口会長(ソニーセミコンダクタマニファクチャリング(株)代表取締役社長)・古賀事務局長・神田技術部長、 九州大学、パナソニックホールディングス(株)、パナソニックコネクト(株)、マクセル(株)
- 3. 訪問先
 - ①台北市:日台科技サミットフォーラム(台日科技高峰論壇)、台日半導体科技促進会発足レセプション、 商談会(大分県LSIクラスター形成推進会議、(一社)熊本県工業連合会、台湾電子製造設備工業同業公会※TEEIA)、 台湾区電機電子工業同業公会※TEEMA、セミコン台湾、日台半導体3Dパッケージング技術国際シンポジウム
 - ②桃園市:永泉晶圓
 - ③新竹市:工業技術研究院^{※ITRI}

①2025日台半導体3Dパッケージング技術国際シンポジウム @台北南港展覧館1館

◇シンポジウム概要

主催:九州半導体人材育成等コンソーシアム、SIIQ、ITRI

共 催:台日半導体科技促進会協力:陽明交通大学、九州大学

テーマ: 3Dパッケージング※

※半導体は前工程による微細化により技術進展を牽引してきたが、技術的な限界に直面。他方、生成AI、高性能コンピューティング、通信、クラウドアプリケーションの膨大な需要は引き続き拡大が見込まれており、世界の主要半導体メーカーは3Dパッケージングを半導体発展を推進する重要な技術分野と位置付け。

20 臺日半導體3D封裝技術國際2025 International Taiwan-Japan Symposium on Semiconductor 3D Pa 9.10 Wed 13:00-16:50 2025 SEMICON Taiwan展會台地商港展覽能1年5億500會議室

◇プログラム

| 13:00-13:15 | ご挨拶 | 主催者ご挨拶 1.工業技術研究院 副院長 / 胡竹生 2.九州半導体人材育成等コンソーシアム 代表幹事 / 星野 光明 3.九州半導體・デジタルイノベーション協議会(SIIQ) 会長 / 山口 宜洋 4.台日半導体科技促進会秘書長 / 鄭宗宜 | | | | | | | | | | |
|-------------------------|----------------------|---|----------------------------------|----------------------|--|----------------------------------|------------------------------|---|--|--|--|--|
| 13:15-13:20 | 記念写真 | | | | | | | | | | | |
| | | | 演講テーマ 單位/演講者 | | | | | | | | | |
| 13:20~13:40 (20mins) | 特別講演 | Advanced | Package with Industrial S | upply Chain | Cooperation | 矽品精 | 矽品精密 研發中心副總 / 王愉博 | | | | | |
| | | 新材料を用 | いた三次元集積化技術 | | | 九州大 | 学 准教授/ フ | 大野久志 | | | | |
| 13:40~14:40 (60mins) | 技術講演 (20 mins /人) | 陽明交通 | 陽明交通大学における3Dパッケージング技術の革新的研究と将来展望 | | | | | 陽明交通大学国際半導体学院 院長 / 陳冠能 | | | | |
| (001111113) | (20 111113 /) () | アドバンスト | パッケージ分野におけるパナソ | ニックの装置 | ソリューション | パナソニ | パナソニックホールディングス株式会社 部長 / 岩瀬鉄平 | | | | | |
| 14:40-15:00 | 休憩Coffee break | | | | | | | | | | | |
| | | 3Dパッケー | 3Dパッケージングにおける異種統合の応用と課題 | | | | | 工研院電子光電研究所異質統合スマートシステム 組長 /王欽宏 | | | | |
| 15:00~16:00 (60mins) | 技術講演 (20 mins /人) | マクセルパッ | マクセルパッケージファウンドリの特徴 | | | | | Maxell 株式会社 事業本部長付 / 岩田真典 | | | | |
| (certification) | (20 111113 /) () | 3Dパッケー | ジング支柱(TSV/TGV)のst | - 進計測技術 | ij | OmniMeasure Technology 策略長 / 王仁杰 | | | | | | |
| 16:00~16:45 | Panel discussion | | | リ拓く:日台(| における3D実装技術協力の深化とその | | | | | | | |
| (45mins) | Q&A | 司会者 | ITRI 副院長/胡竹生 SIIQ 会長/山口宜洋 | 台湾側 登壇者 | 1.陽明交通大学 副学長 / 孫元成 2.健鼎科技 處長 / 張培俊 3.台日半導体科技促進会秘書長 / | | 日方側 登壇者 | 1.九州大学 副学長/白谷正治 2. Panasonic Holdings 株式会社 部長 / 岩瀬鉄平 3. Maxell 株式会社 事業本部長付 / 岩田真典 | | | | |
| 16:45~16:50 | 集合写真 | ①Panel d | iscussion全員 ② Panel dis | discussion全員+ ご講演の方々 | | | | | | | | |



ITRI 胡副院長



SIIQ 山口会長



九州半導体コンソ 星野代表幹事



计日半導体科技促進 鄭 秘書長

①2025日台半導体3Dパッケージング技術国際シンポジウム @台北南港展覧館1館

日本・台湾産学官代表者による講演の様子



矽品精密 研發中心 王愉博 副總



九州大学 木野久志 准教授



陽明交通大学 国際半導体学院 陳冠能 院長



パナソニック ホールディングス(株) 岩瀬鉄平部長

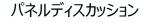


ITRI 電子光電研究所 異質統合スマートシステム 王欽宏 組長



Maxell(株) 岩田真典 事業本部長付

集合写真





左から Maxell(株)岩田部長付、パナソニックホールディングス(株)岩瀬部長、九州大学 白谷教授、 SIIQ山口会長、ITRI胡副院長、健鼎科技 張處長、ITRI王組長、陽明交通大 陳冠能 院長



①③ITRI施設視察、技術交流(マッチング)イベント @ITRI新竹 中興キャンパス

- ▶日本企業2社と、台日半導体科技促進会会員企業2社のビジネスマッチングを開催
- ▶ITRI 史料文物館等の視察によりITRIの研究開発から社会実装事例を認識して理解を深めるとともに、ITRI・台日半導体科技促進会※と九 州半導体コンソの間で意見交換を実施 ※2025年5月発足、ITRIがサポート
- >SIIQ·九州経済産業局·ITRI事務局(産業科学技術国際戦略所※ISTI))にて3年間の交流振り返りと今後の連携に係る意見交換を実施。

<意見交換概要>

- ・SIIQ会員は中小企業が多く、ビジネスマッチングのニーズ大
- ・ISTI は、国際交流を糸口に技術開発の促進を図る役割を担っており、九州に対してはR&D能力、資金、リソースが不足している中堅中小 企業にリーチするというのも一案(ベストケースは24年の平田機工)
- ・マッチングには、ビジネス交流だけでなく基礎研究から応用研究まで様々なフェーズがあり、マッチングを期待する企業は、顧客開拓に加えて 既存事業の改善や先を見据えた技術開発など<u>多様なニーズ</u>を抱えていることからニーズに応じてTEEIA等の他団体と分担できればよりよい
- ・本イベントは、台湾経済部から**日台国際連携のプラットフォームとして期待**されており、**来年度**も工夫を加えて**開催**することで**合意**



ITRI 中興キャンパス外観



史料文物館視察



Showroom視察

※第6回全体会合時に報告した「半導体人材育成サポートバンク」の趣旨にもとづき企画した事業

課題

構成機関から、多くの連携要望をいただいている一方、 担当者の属人的なつながりによる紹介・マッチングに とどまっている状況。

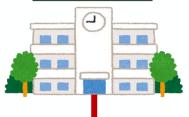
対策

有益な情報、経験、事例、ノウハウ等の付加価値の ある知識や情報の収集・整理・可視化等を行い、コ ンソーシアム構成機関間の連携促進を強化していく。 計画

第8回会合(2026年3月予定)において、ナレッジ シェアの基本仕様・設計・運用手順などを提示し、 2026年度にシステム構築及び運用開始を目指す。

スキーム(仕組み)イメージ





ニーズ・シーズ

- •出前講義
- •講師派遣
- ・実践型の教育機会
- •装置類
- ·講義開放

など

コンソーシアム 登録 共有

登録 共有

<マッチング・連携強化>

ニーズ・シーズ

- ·出前講義
- ・インターン受入
- 実習ツール
- ・業界紹介パンフレット
- ・リスキリング

など

企業·研究機関



▼共有イメージ(企業・研究機関/シーズの場合)

| 【企業・研究機関:シーズ】 | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------|---|------|-----|-----|------|-----|-----|----------------|------------------|--------|----|
| | コンテンツの種別 | コンテンツ概要 | 対象 | | | | | | コンタクト要否 | 共有可否 | 担当者情報 | |
| 機関名 | | | 小中学生 | 高校生 | 大学生 | 大学院生 | 社会人 | その他 | | | 部署名・役職 | 氏名 |
| ○○マニュファクチュアリング株式会 社 | 教材提供 | ・半導体オンライン教材 産業界と連携して構築した学習リソースを無償提供 し、学生のキャリア発展をサポートします。 | 0 | | | | | | 不要 (HP公表済み) | すべて共有可 | | |
| 株式会社〇〇 | 教材提供 | ・半導体業界探求教材 中高校生の段階から業界や地域の企業について学習で きる探求教材です。 | 0 | 0 | | | | | 不要 | コンテンツ情報のみ 共有可 | | |
| ○○デザイン株式会社 | 講座提供・講師派遣(出前講義) | | | | | | | | 要 | すべて共有可 | | |
| ○○工業株式会社 | インターン受入 | 理系学生(大学生・既卒後3年以内の方)向けイン ターンシップの受入 | | | 0 | | 0 | | 要 | すべて共有可 | | |
| 株式会社〇〇 | 工場見学受入 | | | | | | | | 要 | すべて共有可 | | |
| ○○株式会社 | 中古設備の寄附 | ・マルチフィールドテスタ(メーカー:○○(株)) 10年利用の中古装置、問題無く稼働 輸送費の負担可 このほか詳細は個別相談 | | | | | | | 要 | すべて共有可 | | |