

みえ半導体ネットワーク総会 事項書

日時：令和8年3月26日（木） 13時～

場所：ホテルグリーンパーク津6階 伊勢

1 あいさつ

2 議題

(1) みえ半導体ネットワークへの新規入会企業等について（資料1）

(2) 令和7年度の実績について（資料2、資料3）

(3) 令和8年度の実績について（資料4）

(4) 意見交換

3 その他

4 閉会

みえ半導体ネットワークへの新規入会企業等について

1 みえ半導体ネットワークへの入会について

みえ半導体ネットワークへの入会にあたってはみえ半導体ネットワーク設置要綱第4条第2項により、みえ半導体ネットワークの承認を得る必要がある。また、同要綱別紙において記載している参画企業等についても更新を行う必要があることから、みえ半導体ネットワーク総会にて議題として提出する。

2 入会を希望する企業等

11社（入会申込日順）

- ・株式会社安永（令和7年7月1日）
- ・株式会社クボタ計装（令和7年7月2日）
- ・株式会社スズキ（令和7年9月29日）
- ・百五銀行株式会社（令和7年10月7日）
- ・クリテックサービス株式会社（令和7年10月27日）
- ・株式会社鈴木商館（令和8年1月8日）
- ・株式会社リボラス（令和8年1月20日）
- ・パナック株式会社（令和8年2月2日）
- ・リックス株式会社（令和8年3月2日）
- ・株式会社ウエキコーポレーション（令和8年3月11日）
- ・太成ホールディングス株式会社（令和8年3月23日）

3 設置要綱の変更文案

別紙のとおり

（参考）みえ半導体ネットワーク設置要綱

（構成）

第4条 ネットワークは、「みえ半導体ネットワーク設置要綱(以下、「本要綱」という。) 第2条の目的に賛同する別表の者(以下、「会員」という。)」で構成する。

2 新たにネットワークの会員になろうとする者は、別に定める入会申込書を提出し、ネットワークの承認を得るものとする。

みえ半導体ネットワーク設置要綱

(名称)

第1条 本会は、みえ半導体ネットワーク(以下、「ネットワーク」という。)と称する。

(目的)

第2条 この要綱は、三重県内の産学官が連携するネットワークを構築し、国内外で需要が高く、競争が激化している半導体関連産業の高度専門人材の育成・確保や半導体関連企業の操業環境支援等を推進することにより、県内の半導体産業の競争力の維持・強化を図ることを目的とする。

(事業)

第3条 ネットワークは、前条の目的を達成するため、次に掲げる事業を行うものとする。

- (1)半導体関連産業の人材の育成・確保に向けた取組
- (2)半導体関連企業と教育機関の連携に向けた取組
- (3)半導体関連企業の操業支援に向けた取組
- (4)その他、目的の達成のために必要な取組

(構成)

第4条 ネットワークは、「みえ半導体ネットワーク設置要綱(以下、「本要綱」という。)第2条の目的に賛同する別表の者(以下、「会員」という。)」で構成する。

- 2 新たにネットワークの会員になろうとする者は、別に定める入会申込書を提出し、ネットワークの承認を得るものとする。
- 3 会員がネットワークを退会しようとするときは、その旨を届け出なければならない。
- 4 ネットワークには、オブザーバーを置くことができる。

(会長)

第5条 ネットワークの会長は三重県知事を、副会長は三重大学学長、及びキオクシア株式会社四日市工場工場長をもって充てる。

- 2 会長は、ネットワークを代表し、会務を総括する。
- 3 会長が事故等により不在のときは、副会長がその職務を代理する。

(会議)

第6条 ネットワークは、原則年1回の開催とし、会長が招集するものとする。

- 2 会長は、必要があると認めるときは、ネットワークに会員以外の者の出席を求めて意見を聞くことができる。
- 3 ネットワークの参加に要する費用は、各会員が負担するものとする。

(部会)

第7条 ネットワークには、個別の事業について検討を行うため、部会を設置することができる。

(秘密保持)

第8条 会員は、ネットワークを通じて知り得た他の会員の秘密情報(秘密である旨を明示して開示された情報)を、第三者に開示・漏洩してはならない。ただし、法令の定めによる場合及び事前に承諾を得た場合は、この限りではない。

(事務局)

第9条 ネットワークの事務を処理するため、三重県雇用経済部企業誘致推進課に事務局を置くものとする。

(その他)

第10条 この要綱に定めるもののほか、ネットワークの運営等に関し必要な事項は別に定める。

附則

この要綱は、令和5年3月2日から施行する。

この要綱は、令和6年3月27日から施行する。

この要綱は、令和8年3月26日から施行する。

別表

みえ半導体ネットネットワーク 会員名簿
(令和8年3月26日現在)

(会員)

・企業

[株式会社伊勢村田製作所](#)
[インテグリス・ジャパン株式会社](#)
[株式会社ウエキコーポレーション](#)
[株式会社エッチ・エム・イー](#)
[ENEOS マテリアルトレーディング株式会社](#)
[キオクシア株式会社](#)
[株式会社近鉄ロジスティクス・システムズ](#)
[株式会社久保田計装](#)
[クリテックサービス株式会社](#)
[KHネオケム株式会社](#)
[高純度シリコン株式会社](#)
[株式会社神戸製鋼所](#)
[高洋電機株式会社](#)
[後藤化学株式会社](#)
[佐藤ライト工業株式会社](#)
[サンディスク合同会社](#)
[サンレックス工業株式会社](#)
[サンワテクノス株式会社](#)
[JSR 株式会社](#)
[ジャパンマテリアル株式会社](#)
[株式会社スズキ](#)
[株式会社鈴木商館](#)
[太成ホールディングス株式会社](#)
[多摩化学工業株式会社](#)
[株式会社東邦鋼機製作所](#)
[ニッタ・デュポン株式会社](#)
[日本アエロジル株式会社](#)
[パナソニックインダストリー株式会社](#)
[パナック株式会社](#)
[林純薬工業株式会社](#)

[株式会社光機械製作所](#)
[光精工株式会社](#)
[百五銀行株式会社](#)
[古河電気工業株式会社](#)
[三重精機株式会社](#)
[三重電子株式会社](#)
[株式会社安永](#)
[リックス株式会社](#)
[株式会社リボラス](#)
ユナイテッド・セミコンダクター・ジャパン株式会社

・教育機関

三重大学
鈴鹿工業高等専門学校
鳥羽商船高等専門学校
近畿大学工業高等専門学校

・行政

三重県
四日市市
桑名市

(オブザーバー)

経済産業省 中部経済産業局
[一般社団法人 中部経済連合会](#)

(事務局)

三重県 雇用経済部 企業誘致推進課

みえ半導体ネットワーク 年度別取組

資料2

	対象者	取組内容	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度	
人材育成部会	大学生 高専生	・半導体関連の学科・コースの新設			三重大学 鳥羽商船			
		・半導体企業による特別講義を実施	→					
		・工場見学やインターシップなどの学生交流	→					
		・教員による工場見学や教員の企業による意見交換	→					
		・半導体の製造工程や県内企業を紹介する啓発パンフレットの配布	製作	→	改訂版製作	活用	→	
		・学生、U I ターン向け就職説明会			→			
		・半導体企業との連携による半導体関連授業のカリキュラム化			鈴鹿工専	→		
	小中高生	・出前授業や工場見学（小中高）	→					
		・インターンシップ（高校）		→				
		・教員向け工場見学会、認知度向上セミナー（小中高）				→		
子ども科学セミナー等のイベントでの周知（小中高）		→						
・社会科授業等での半導体PR動画の活用（小中高）			PR動画の製作	→				
操業支援部会	企業	・部会の設立と今後の取組検討		→				
		・学生、U I ターン向け就職説明会【再掲】			→			
		・高度外国人材確保に向けた取組			→			
		・商談会、ビジネスマッチング			→			
		・企業と教育機関等との技術交流会				→		
		・セミコンジャパンへの出展（中部地区ブース）			→			
その他	その他	・半導体基礎スクール			三重大学	→		
		・三重県半導体産業振興方針（仮称）の策定				→ R9.3 策定		
		・半導体認知度向上セミナー	→					
		・岩手、大分県との3県連携（人材育成や販路拡大等への取組）		R6.7.12 協定締結	→			

みえ半導体ネットワーク 令和7年度取組事業

資料3

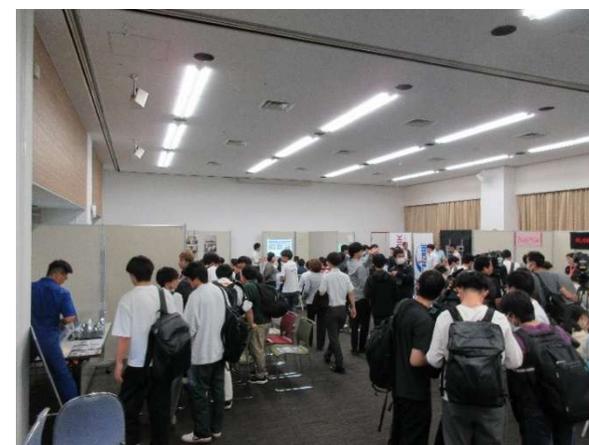
課題別	取組事業	
人材育成・確保	大学・高専生等	<ul style="list-style-type: none"> ・ 出前授業や特別講義、工場見学（全13回） ・ 大学、高専からのインターンシップの受入れ（全9回） ・ 半導体PR冊子改訂 ・ <u>三重大学工学部向けの企業説明会（5/21）</u> ・ 鈴鹿高専テクノプラザ合同業界説明会（11月） ・ 鈴鹿高専 全科共通5年生向けの半導体講座の開設（後期） ・ 鳥羽商船就職セミナー（11/7）
	小中高生	<ul style="list-style-type: none"> ・ <u>出前授業や特別講義、工場見学（全11回）</u> ・ 桑名市による夏休み親子理科工作教室（7/30） ・ 四日市市による四日市こども科学セミナー（7/25、8/1、7） ・ 四日市市による学童保育所での半導体企業によるプログラミング教育（11月）
	県民	<ul style="list-style-type: none"> ・ <u>三重大学による半導体基礎スクール（前期5回、後期5回）</u> ・ 近大高専による市民公開講座（7/19） ・ 三重大学による半導体・デジタル未来創造センター研究会第3回（9/19） ・ 三重大学、四日市市によるみえ半導体セミナー（11/25、2/20） ・ 三重大学、四日市市によるリカレント教育・リスキリングセミナー（12/12）
	その他	<ul style="list-style-type: none"> ・ ベトナム等海外大学生の就業体験の受け入れ等 ・ <u>新卒、UIターン向け就職フェア（三重会場11/29、東京会場1/24）</u> ・ 三重大学、桑名市が台湾・国立陽明交通大学・三重大学・桑名市とで「協力宣言書」を締結（11月）
サプライチェーン強化	<ul style="list-style-type: none"> ・ 中部経済産業局によるセミコンジャパン（12/17～19）に県内4企業が出展 ・ <u>技術展示会 in シンフォニアテクノロジー（2/24）</u> ・ 台湾ミッション 経済団の派遣（3/16～19） 	
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・ <u>2025年から2035年の必要人員数を企業に調査実施</u>・岩手、大分と3県連携による取組 岩手県の人材育成施設等の視察・意見交換（7/30～8/1） 	

令和7年度取組の一部紹介①

令和7年度に参画団体の皆様にご協力いただいた取組の一部

●三重大学工学部向けの企業説明会（日時:令和7年5月21日(水) 13:00~15:30)

・工学部3年生、院生1年生をメインターゲットに三重大学三翠ホール 小ホールにて企業説明会を実施。



【実施結果】

・ネットワーク参画企業17社が参加し、説明会には200人以上の学生が参加

(参加した学生の意見)

- ・地方の中小企業もすごい技術をもっていると感じた。(学部1年)
- ・三重県の半導体の発展は著しいことを聞いてとても驚いた。半導体は電気電子工学以外の人も活躍できる。(学部3年)
- ・働き方に自由度があり、自主性や積極性が求められる会社で「こんな職場で働いてみたい」と思った。(学部3年)
- ・企業体系としてすごくいい企業だと感じた。(院生1年)

●出前授業や特別講義、工場見学

- ・ネットワーク参画団体にご協力いただき、小中学校や高校を対象に出前授業や特別講義、工場見学などにより半導体について広く周知を実施。
- ・小中学校及び高校対象(全11回)、大学・高専生対象(全13回)

四日市南高校での講義の様子



令和7年度取組の一部紹介②

●新卒、UIターン向け就職フェア

日時: 令和7年11月29日(土)三重会場、令和8年1月24日(土)東京会場

- ・新卒、三重県へのUIターンでの就職希望者をメインターゲットにみえ半導体就職セミナーとして企業説明会を三重会場(四日市市地場産業振興センター じばさん)、東京会場(渋谷QWS)にて開催。



三重会場



東京会場



【実施結果】

- ・ネットワーク参画企業が三重会場14社、東京会場9社が参加
- ・三重会場98名、東京会場18名が参加

●技術展示会 in シンフォニアテクノロジー 日時: 令和8年2月24日(火)

- ・県内ものづくり企業等の販路開拓支援のため、技術展示会を開催。自社製品・技術のPR、意見交換を通じてシンフォニアテクノロジーとのネットワークを構築・強化。

【実施結果】

- ・ネットワーク参画企業等にも周知し、全11社が参加。

当日の様子



●三重大学による半導体基礎スクール

- ・高校生、高専生、電気電子工学の卒業ではないが半導体分野に興味をもつ社会人等を対象にわかりやすく半導体の基礎を学ぶ半導体の基礎スクールを前期5回、後期5回実施。



2025年から2035年での必要人員数

【みえ半導体ネットワーク参画機関27社における2025年から2035年における必要人員数(2025年度調査)】

【職種別】

職務内容	必要人員数	うち女性
プロセスエンジニア	936	196
デバイスエンジニア	662	159
I T技術者	207	40
クリーンルーム技術者	1,418	247
その他技術者	751	139
合計	3,974	781

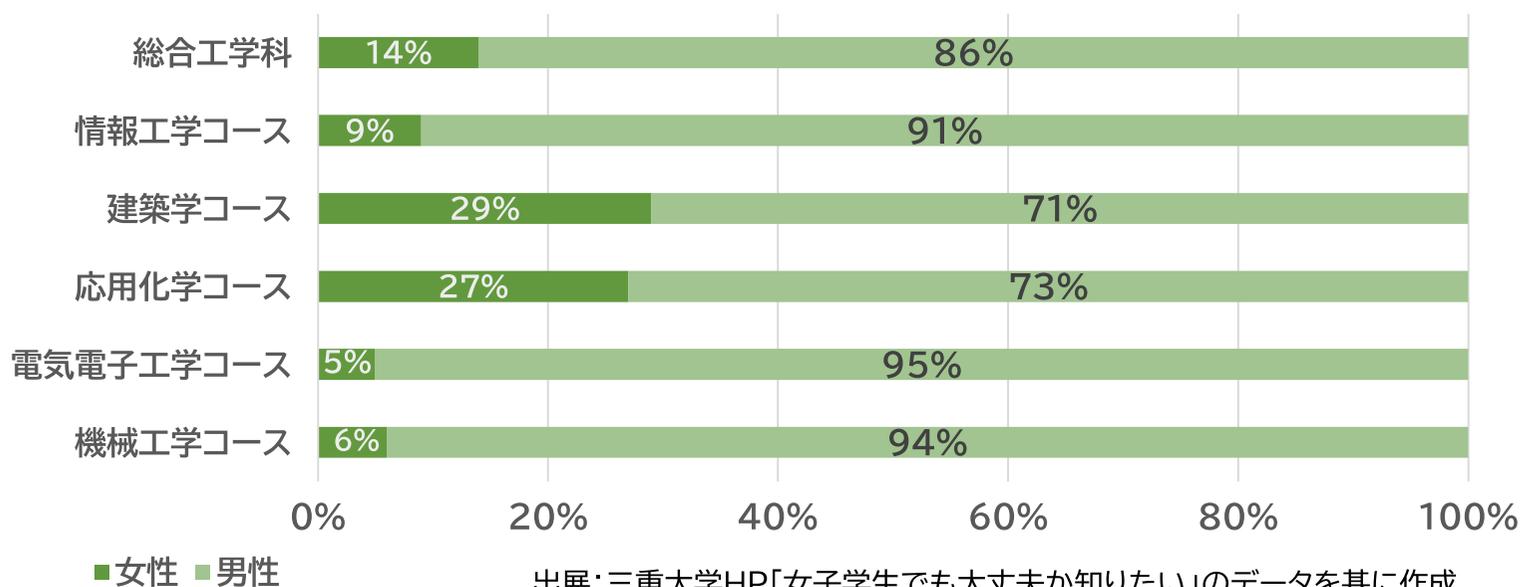
【専攻別】

専攻内容	必要人員数	うち女性
電気・電子	723	160
化学・物理	749	166
機械	405	77
情報	458	113
その他	237	52
合計	2,572	568

※専攻別は大学・高専卒以上で集計しているため、両表の合計数は整合しない

【三重大学工学部の各コースの女子学生比率】

(2024年5月1日)



出展:三重大学HP「女子学生でも大丈夫が知りたい」のデータを基に作成

台湾ミッション(3/15~3/18)①

半導体産業セミナー・企業交流会の開催や企業訪問など、半導体分野をはじめとする産業連携の促進を目的に知事及び経済団による台湾ミッションを実施。

経済団としてみえ半導体ネットワーク参画企業5社を含む合計7社が参加

●半導体産業セミナー・企業交流会(令和8年3月16日)

台日半導体テクノロジー促進会と連携して工業技術研究院(ITRI)において、半導体産業セミナーを開催し、三重県の半導体産業のPRと三重県と台湾の半導体産業の連携促進につなげる

一見知事プレゼンテーション



三重県企業プレゼンテーション



企業交流



説明の様子

●UMC循環経済&リサイクルイノベーションセンター訪問(令和8年3月17日)

UMC台南ファブに設置された「循環経済・リサイクルイノベーションセンター」を訪問し、半導体製造の廃棄物削減等の先進的な取組を視察



台湾ミッション(3/15~3/18)②

●半導体製造装置人材教育基地視察(令和8年3月17日)

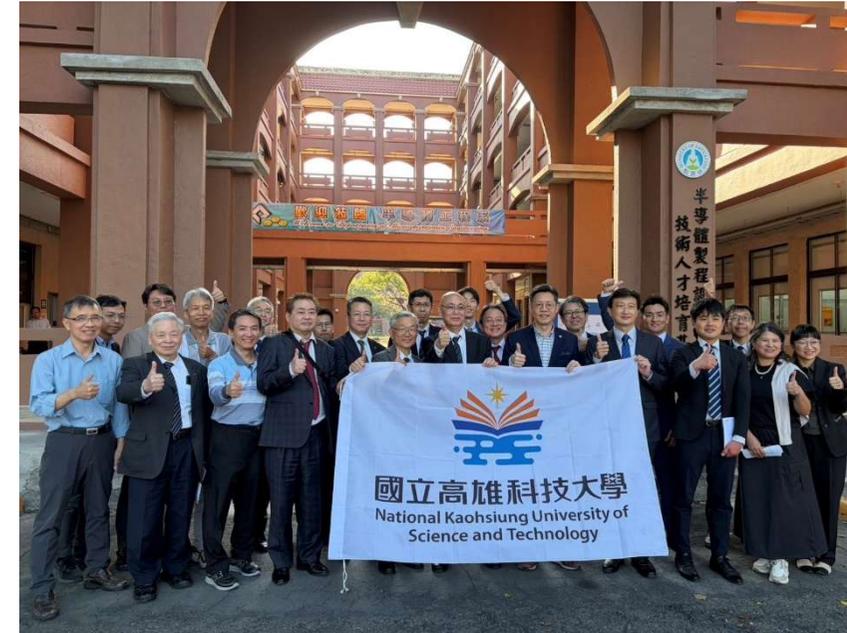
国立高雄科技大学内に設置され、産官学が一体となった取組により台湾南部の半導体人材育成の拠点になると期待されている半導体製造装置人材教育基地を視察

半導体製造装置人材教育基地視察

説明の様子



視察の様子



●TM-TECH(台湾マテリアル)訪問(令和8年3月18日)

ジャパンマテリアル株式会社(菰野町)の台湾法人であるTM-TECHを訪問し、視察、意見交換を実施

視察の様子



ミッションにおいてご同行いただいた皆様、ご協力いただいた皆様
ありがとうございました

みえ半導体ネットワーク 令和8年度取組事業(案)

資料4

課題別	取組事業	
人材育成・確保	大学・高専生等	<ul style="list-style-type: none"> ・ 出前授業や特別講義、工場見学 ・ 大学、高専からのインターンシップの受入れ ・ 三重大学と陽明交通大学との協定に基づく台湾との交流、学生派遣 ・ 鈴鹿高専における半導体科目カリキュラム化、合同業界説明会 ・ 鳥羽商船における半導体関連講義、就職セミナー ・ 半導体PR冊子の活用 ⑨・ 三重大学における半導体関係講座の新設
	小中高生	<ul style="list-style-type: none"> ・ 出前授業や特別講義、工場見学 ・ 半導体PR冊子や半導体産業啓発動画の活用 ・ 小学生や保護者向けの理科教室、ジュニアドクター養成講座等イベント ⑨・ 教員への工場見学会や教員向け認知度向上セミナー ⑨・ 桑名市による台湾陽明交通大学サマープログラムへSSH指定校生派遣 ⑨・ N-E.X.T. (ネクスト) ハイスクール構想に基づく専門高校の機能強化
	県民	<ul style="list-style-type: none"> ・ 三重大学による半導体基礎スクール ・ 半導体認知度向上セミナー
	その他	<ul style="list-style-type: none"> ・ ベトナム等海外大学生の就業体験の受け入れ等 ・ 新卒、UIターン向け就職フェア（三重会場、県外会場） ・ 台湾陽明交通大学・三重大学・桑名市による「協力宣言書」の更なる活用 ・ 三重大学における企業の提案による共同研究の募集
サプライチェーン強化	<ul style="list-style-type: none"> ・ セミコンジャパンへの出展(中部ブース) ・ 商談会、技術交流会 	
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・ 岩手、大分3県連携取組の推進 ⑨・ 三井不動産による半導体分野のコミュニティ (RISE-A)加入による会員企業との情報交換 ⑨・ 地域未来戦略における戦略産業クラスター計画について半導体関連分野で検討 	