かごしま半導体関連産業共創協議会の取組

半導体関連産業の現状

県内半導体関連産業の現状

● 半導体需要の増加などを受け、県内における 半導体関連企業の立地決定件数は増加傾向。

(半導体関連企業の県内立地件数と投資予定額)

令和3年度:14件(約 933億円)

令和4年度:18件(約1,589億円)

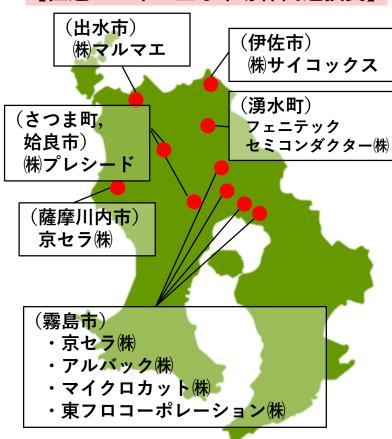
令和 5 年度: 1 1 件 (約 691億円)

令和 6 年度: 7 件(約 595億円)

令和7年度: 6件(約 329億円)※9月末時点

- TSMCの熊本進出等により、今後も、関連 企業の県内進出や、県内企業の受注拡大などが 期待される。
- 一方,人材獲得競争の激化により,県内関連 企業の人材確保がさらに困難となる可能性。

【直近5カ年の主な半導体関連投資】



県の対応

- 教育機関と連携した県内関連企業の人材確保・育成支援 (小学生〜大学生まで切れ目ない支援)
- 設備投資の支援や展示会への共同出展等の取引拡大支援
- 台湾企業と県内関連企業との産業交流促進 等

かごしま半導体関連産業共創協議会の設立趣旨①

本県の産業政策(「稼ぐ力」の向上)

「稼ぐ力」の向上に取り組む産業

- ・本県の基幹産業である農林水産業、観光関連産業
- ・高い技術力を有する製造業(企業)



製造業の中でも特に成長が著しく、九州圏内において投資が加速している

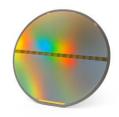
半導体関連産業の振興

に注力し、産業構造の高度化と地域経済の

活性化を目指す

半導体関連産業

デバイスメーカーに限らず、製造装置、治具、材料、各種部品など、半導体製造に関わる幅広い分野を含む











かごしま半導体関連産業共創協議会の設立趣旨②

産学官金連携の必要性

- 昨年度にヒアリングした際、企業、教育機関から、情報共有のための 共通プラットフォームの設立を求める声が多く寄せられた
- ・ 半導体関連産業の振興には、産学官金の連携が不可欠



本協議会を、情報共有・連携・意見交換を行う場として設立

本協議会の取組

- ① 会員相互の情報交換・共有,連携促進
- ② 会員間の議論を通じて把握された課題やニーズをもとに、必要な 施策や支援の方向性を検討して、今後求められる取組を構築(事業化)
- ③ 国、県等からの定期的な情報(補助金、イベント等)の発信、参加 の呼びかけ

かごしま半導体関連産業共創協議会設立総会①

設立総会の開催

日 時:令和7年8月28日(木)14:00~16:00

場 所:鹿児島大学理工系総合研究棟2階プレゼンテーションルーム

出席者:75主体,120名(企業,教育機関,行政機関,金融機関,オブザーバー)

議 事:(1) かごしま半導体関連産業共創協議会の設立について

(2) 各機関の取組紹介

- 1)行政機関
 - ・九州経済産業局
 - ・鹿児島県
- ②教育機関
 - ・鹿児島大学
 - ・第一工科大学
 - ・鹿児島工業高等専門学校
- (3) 意見交換
 - ①今後の取組
 - (ア) 人材確保・育成
 - (1) 取引拡大支援
 - (ウ) その他(産業交流,企業誘致)
 - ② 今後の事業計画

【設立総会の様子】





かごしま半導体関連産業共創協議会設立総会②

意見交換(今後の取組)の主な意見

- (1) 人材確保・育成
 - ① 学生の県外流出と要因分析
 - ② U I ターン施策に向けた提言
 - ③ インターンシップ・キャリア教育の強化
 - ④ 人材育成について
- (2) 取引拡大支援

取引拡大に向けた産業支援機関等との連携の必要性 等

(3) その他 (産業交流,企業誘致)

産学の共同研究を通じた人材確保・育成に向けた提言や他県の半導体関連の 協議会コンソーシアムとの連携等についての要望 等

今後のスケジュール

- 会員へのアンケートの実施(済)
- 意見交換及びアンケートで出た意見について,その対応を各機関で検討
- 第1回総会(令和8年2月予定)にて、検討結果を共有

かごしま半導体関連産業共創協議会会員一覧

$\overline{}$		
1	産	株式会社アルバック 九州工場
2	産	株式会社アルプスエステック
3	産	大口電子株式会社
4	産	株式会社大迫精機
5	産	株式会社岡野エレクトロニクス
6	産	鹿児島ケース株式会社
7	産	鹿児島精機株式会社
8	産	加治木産業株式会社
9	産	京セラ株式会社 鹿児島国分工場
10	産	京セラ株式会社 鹿児島川内工場
11	産	キリシマ精工株式会社
12	産	株式会社省力化技研
13	産	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 鹿児島テクノロジーセンター
14	産	ダイイチシコウ株式会社 鹿児島工場
15	産	高槻電器工業株式会社 金峰工場
16	産	高槻電器工業株式会社 知覧工場
17	産	株式会社ティアンドティ 鹿児島工場
18	産	株式会社テクノクロス九州
19	産	テックス株式会社
20	産	株式会社東郷
21	産	東フロコーポレーション株式会社 鹿児島事業所
22	産	有限会社トライメック
23	産	株式会社中川製作所
24	産	株式会社南光
25	産	株式会社西村ケミテック 鹿児島営業所

26	産	日研トータルソーシング株式会社 鹿児島事業所
27	産	ネクサスプレシジョン株式会社 鹿児島姶良工場
28	産	ネクサスプレシジョン株式会社 鹿児島川内工場
29	産	株式会社パーツ精工 鹿児島工場
30	産	有限会社ファクトリーヒロ
31	産	フェニテックセミコンダクター株式会社 鹿児島工場
32	産	株式会社藤田ワークス
33	産	株式会社マルマエ
34	産	MIRAINO株式会社 霧島工場
35	産	メテック株式会社 九州工場
36	産	YANASE SEIKI株式会社
37	産	八幡金属株式会社 国分工場
38	産	株式会社レゾナック・オプトエレクトロニクス鹿児島
39	産	株式会社ワールドインテック 鹿児島オフィス
40	産	YEJガラス株式会社
41	学	国立大学法人鹿児島大学
42	学	第一工科大学
43	学	鹿児島工業高等専門学校
44	学	鹿児島県教育委員会
45	学	鹿児島情報高等学校
46	学	れいめい高等学校
47	学	姶良高等技術専門校
48	学	鹿屋高等技術専門校
49	学	吹上高等技術専門校
50	学	宮之城高等技術専門校

かごしま半導体関連産業共創協議会会員一覧

51 官 鹿児島市 52 官 庭屋市 53 官 枕崎市 54 官 阿久根市 55 官 出水市 56 官 西之表市 57 官 薩摩川内市 58 官 日置市 60 官 霧島市 61 官 いちき串木野市 62 官 南さつま市 63 官 志布志市 64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 か良市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東阜町 71 官 千付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町 75 官 大和村			
53 官 枕崎市 一	51	官	鹿児島市
54 官 回久根市 55 官 出水市 56 官 西之表市 57 官 薩摩川内市 58 官 日置市 59 官 曽於市 60 官 霧島市 61 官 いちき串木野市 62 官 志布志市 63 官 志布志市 64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	52	官	鹿屋市
55 官 出水市 56 官 西之表市 57 官 薩摩川内市 58 官 日置市 59 官 曽於市 60 官 霧島市 61 官 いちき串木野市 62 官 南さつま市 63 官 志布志市 64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	53	官	枕崎市
56 官 西之表市 57 官 薩摩川内市 58 官 日置市 59 官 曽於市 60 官 霧島市 61 官 いちき串木野市 62 官 南さつま市 63 官 志布志市 64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	54	官	阿久根市
57 官 薩摩川内市 58 官 日置市 59 官 曽於市 60 官 霧島市 61 官 いちき串木野市 62 官 南さつま市 63 官 志布志市 64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	55	官	出水市
58 官 日置市 59 官 曽於市 60 官 霧島市 61 官 いちき串木野市 62 官 南さつま市 63 官 志布志市 64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東阜町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	56	官	西之表市
59 官 曽於市 60 官 霧島市 61 官 いちき串木野市 62 官 南さつま市 63 官 志布志市 64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	57	官	薩摩川内市
60 官 霧島市 61 官 いちき串木野市 62 官 南さつま市 63 官 志布志市 64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	58	官	日置市
61 官 いちき串木野市 62 官 南さつま市 63 官 志布志市 64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	59	官	曽於市
62 官 南さつま市 63 官 志布志市 64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	60	官	霧島市
63 官 志布志市 64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	61	官	いちき串木野市
64 官 奄美市 65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	62	官	南さつま市
65 官 南九州市 66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	63	官	志布志市
66 官 伊佐市 67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	64	官	奄美市
67 官 姶良市 68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	65	官	南九州市
68 官 さつま町 69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	66	官	伊佐市
69 官 大崎町 70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	67	官	姶良市
70 官 東串良町 71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	68	官	さつま町
71 官 錦江町 72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	69	官	大崎町
72 官 肝付町 73 官 中種子町 74 官 屋久島町	70	官	東串良町
73 官 中種子町 74 官 屋久島町	71	官	錦江町
74 官 屋久島町	72	官	肝付町
	73	官	中種子町
75 官 大和村	74	官	屋久島町
	75	官	大和村

76	官	徳之島町
77	恒	天城町
78	官	鹿児島県工業技術センター
79	官	公益財団法人かごしま産業支援センター
80	金	株式会社鹿児島銀行
81	金	株式会社南日本銀行
82	オブ ザーバー	九州経済産業局
83	オブ ザーバー	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
84	官	鹿児島県商工労働水産部

※五十音順。ただし市町村は建制順 ※準備会員を含む