

九州における投資拡大の現状と課題 —政府への要望—

九州経済連合会 会長 倉富純男

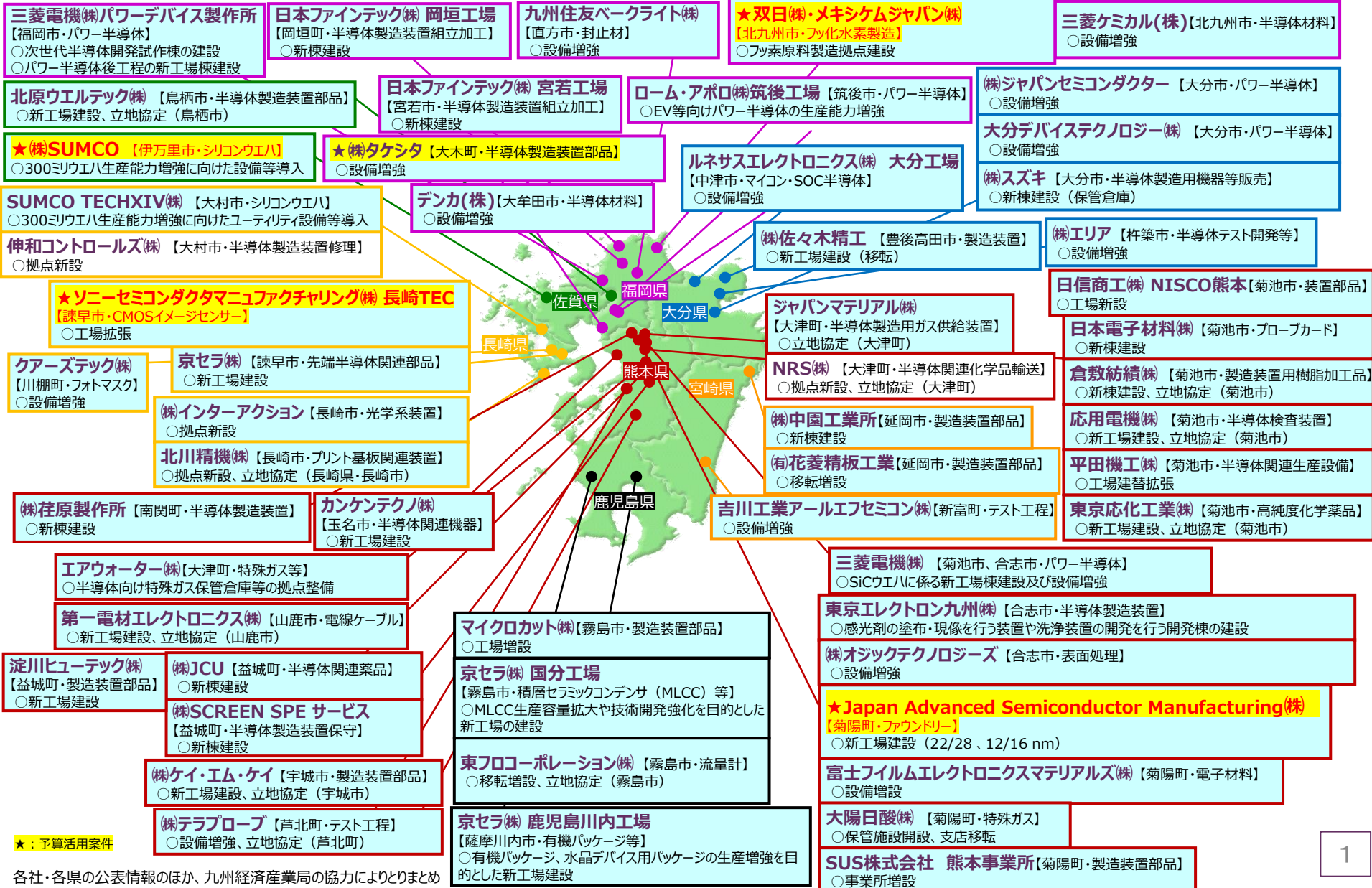
2023年4月6日

報告内容

1. 投資マップ：九州における投資拡大の現状
2. 個別案件：地元を挙げて、半導体投資を促進
3. 政府への要望：投資を支えるインフラ整備促進を

1-1. 投資マップ (半導体関連)

投資額 合計 1兆8400億円超
(公表企業分の合計額)



三菱電機(株)パワーデバイス製作所【福岡市・パワー半導体】
○次世代半導体開発試作棟の建設
○パワー半導体後工程の新工場棟建設

日本ファインテック(株) 岡垣工場【岡垣町・半導体製造装置組立加工】
○新棟建設

九州住友ベークライト(株)【直方市・封止材】
○設備増強

★ 双日(株)・メキシケムジャパン(株)【北九州市・フッ化水素製造】
○フッ素原料製造拠点建設

三菱ケミカル(株)【北九州市・半導体材料】
○設備増強

北原ウエルテック(株)【鳥栖市・半導体製造装置部品】
○新工場建設、立地協定 (鳥栖市)

日本ファインテック(株) 宮若工場【宮若市・半導体製造装置組立加工】
○新棟建設

ローム・アポロ(株)筑後工場【筑後市・パワー半導体】
○EV等向けパワー半導体の生産能力増強

(株)ジャパンセミコンダクター【大分市・パワー半導体】
○設備増強

★(株)SUMCO【伊万里市・シリコンウエハ】
○300ミリウエハ生産能力増強に向けた設備等導入

★(株)タケタ【大木町・半導体製造装置部品】
○設備増強

ルネサスエレクトロニクス(株) 大分工場【中津市・マイコン・SOC半導体】
○設備増強

大分デバイステクノロジー(株)【大分市・パワー半導体】
○設備増強

SUMCO TECHXIV(株)【大村市・シリコンウエハ】
○300ミリウエハ生産能力増強に向けたユーティリティ設備等導入

デンカ(株)【大牟田市・半導体材料】
○設備増強

(株)佐々木精工【豊後高田市・製造装置】
○新工場建設 (移転)

(株)エリア【杵築市・半導体テスト開発等】
○設備増強

伸和コントロールズ(株)【大村市・半導体製造装置修理】
○拠点新設

★(株)ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株) 長崎TEC【諫早市・CMOSイメージセンサー】
○工場拡張

ジャパンマテリアル(株)【大津町・半導体製造用ガス供給装置】
○立地協定 (大津町)

日信商工(株) NISCO熊本【菊池市・装置部品】
○工場新設

クアーズテック(株)【川棚町・フォトマスク】
○設備増強

京セラ(株)【諫早市・先端半導体関連部品】
○新工場建設

(株)インターアクション【長崎市・光学系装置】
○拠点新設

NRS(株)【大津町・半導体関連化学品輸送】
○拠点新設、立地協定 (大津町)

日本電子材料(株)【菊池市・プローブカード】
○新棟建設

(株)北川精機【長崎市・プリント基板関連装置】
○拠点新設、立地協定 (長崎県・長崎市)

(株)インテック【長崎市・光学系装置】
○拠点新設

(株)中園工業所【延岡市・製造装置部品】
○新棟建設

(有)花菱精板工業【延岡市・製造装置部品】
○移転増設

倉敷紡績(株)【菊池市・製造装置用樹脂加工品】
○新棟建設、立地協定 (菊池市)

(株)荏原製作所【南関町・半導体製造装置】
○新棟建設

カンケンテクノ(株)【玉名市・半導体関連機器】
○新工場建設

(株)中国工業所【延岡市・製造装置部品】
○新棟建設

(有)吉川工業オールエフセミコン(株)【新富町・テスト工程】
○設備増強

応用電機(株)【菊池市・半導体検査装置】
○新工場建設、立地協定 (菊池市)

エアウォーター(株)【大津町・特殊ガス等】
○半導体向け特殊ガス保管倉庫等の拠点整備

マイクロカット(株)【霧島市・製造装置部品】
○工場増設

(株)中園工業所【延岡市・製造装置部品】
○新棟建設

平田機工(株)【菊池市・半導体関連生産設備】
○工場建替拡張

第一電材エレクトロニクス(株)【山鹿市・電線ケーブル】
○新工場建設、立地協定 (山鹿市)

京セラ(株) 国分工場【霧島市・積層セラミックコンデンサ (MLCC) 等】
○MLCC生産容量拡大や技術開発強化を目的とした新工場の建設

(株)オジックテクノロジーズ【合志市・表面処理】
○設備増強

東京エレクトロン九州(株)【合志市・半導体製造装置】
○感光剤の塗布・現像を行う装置や洗浄装置の開発を行う開発棟の建設

淀川ヒューテック(株)【益城町・製造装置部品】
○新工場建設

(株)JCU【益城町・半導体関連部品】
○新棟建設

東フロコーポレーション(株)【霧島市・流量計】
○移転増設、立地協定 (霧島市)

★ Japan Advanced Semiconductor Manufacturing(株)【菊陽町・ファウンドリ】
○新工場建設 (22/28、12/16 nm)

東京エレクトロン九州(株)【合志市・半導体製造装置】
○感光剤の塗布・現像を行う装置や洗浄装置の開発を行う開発棟の建設

(株)SCREEN SPE サービス【益城町・半導体製造装置保守】
○新棟建設

(株)ケイ・エム・ケイ【宇城市・製造装置部品】
○新工場建設、立地協定 (宇城市)

京セラ(株) 鹿児島川内工場【薩摩川内市・有機パッケージ等】
○有機パッケージ、水晶デバイス用パッケージの生産増強を目的とした新工場建設

富士フイルムエレクトロニクスマテリアルズ(株)【菊陽町・電子材料】
○設備増設

東京エレクトロン九州(株)【合志市・半導体製造装置】
○感光剤の塗布・現像を行う装置や洗浄装置の開発を行う開発棟の建設

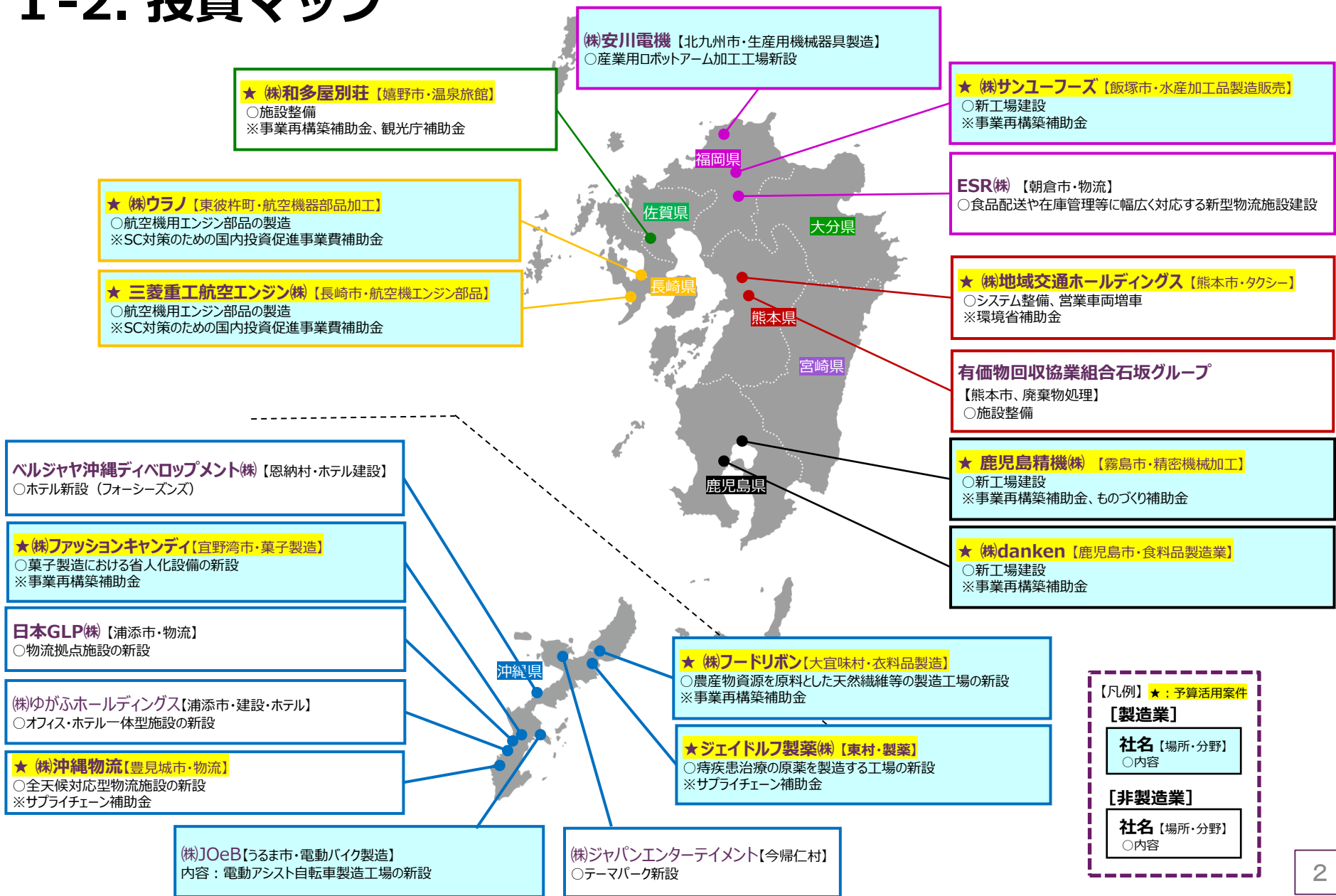
(株)テラプローブ【芦北町・テスト工程】
○設備増強、立地協定 (芦北町)

京セラ(株) 鹿児島川内工場【薩摩川内市・有機パッケージ等】
○有機パッケージ、水晶デバイス用パッケージの生産増強を目的とした新工場建設

大陽日酸(株)【菊陽町・特殊ガス】
○保管施設開設、支店移転

SUS株式会社 熊本事業所【菊陽町・製造装置部品】
○事業所増設

1-2. 投資マップ



2. 個別案件：地元を挙げて、半導体投資を促進

Japan Advanced Semiconductor Manufacturing(株)【菊陽町・ファウンドリー】

■ 新工場建設(22/28、12/16 nm)／1.2兆円
※R3補:先端半導体の国内生産拠点の確保事業

(株)SUMCO【伊万里市・シリコンウエハ】

■ 300ミリウエハ生産能力増強に向けた
ユーティリティ設備等導入／2,015億円
※SC対策のための国内投資促進事業費補助金(3次)

ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング(株)
長崎TEC【諫早市・CMOSイメージセンサー】

■ CMOSイメージセンサー製造工場の拡張
※SC対策のための国内投資促進事業費補助金(2次)を活用

双日(株)・メキシケムジャパン(株)【北九州市・フッ素化学原料製造】

■ 物流インフラ等の優位性を有する響灘工業団地に
フッ素化学原料製造拠点の建設
※SC対策のための国内投資促進事業費補助金(3次)を活用

大型投資案件をしっかりと地域に根付かせ、地元を挙げて支援する体制づくり



挨拶する経済部・王美花 部長
(経済産業相に相当)



● 2/9九州・台湾経済フォーラム

台湾の台北市において、半導体・デジタル分野の連携強化や、相互投資拡大をテーマに開催。九州から企業や大学、自治体の関係者ら約60名参加し交流。

● 3/9経済界との意見交換会

TSMC・JASMの堀田社長、ソニーセミコンダクタマニュファクチャリングの山口社長を招き、九経連会員等121名が交流。

● 3/30 ※九州半導体人材育成等 コンソーシアム 全体会合

人材育成WG、サプライチェーン強靱化WGの活動を関係者が共有。
※九州経済産業局を中心に昨年3月設立、産学官76機関で構成(3月30日現在)。

3. 政府への要望：投資を支えるインフラ整備促進を

1. 半導体等の投資を支えるインフラ整備の促進

水

- ・ 竜門ダム（熊本県北部）の未利用工業用水の活用に向けた浄水場の新設等、工業用水事業に対する国（経産省）による支援
- ・ 森林や草地等による水源涵養機能の強化（主伐後の再造林の推進、阿蘇草原再生への支援など）

交通

- ・ 交通渋滞緩和のための工業団地周辺の道路整備及び道路網の充実、熊本空港の国際物流機能の強化、熊本空港アクセス鉄道の整備
- ・ デジタルインフラとしての「MaaS」による九州の公共交通の活用促進、PTPS（公共車両優先システム）等の高度交通管制システム導入支援
- ・ 九州全域へ経済波及効果を生み出す循環型高速交通体系の整備促進（九州横断自動車道延岡線、中九州横断道路等）並びに空港連携を含む地域間物流機能の強化

人

- ・ インターナショナルスクール整備に関する補助金制度等の創設
- ・ 大学・高専等での半導体人材育成の拡充
- ・ 地方の成長産業への労働移動を促すインセンティブの拡充

2. 設備投資効果の波及効果を見据えた土地利用調整の円滑化

土地

- ・ 企業集積・立地の好機を逸することのないよう、産業用地の確保等の手続に時間を要する農地転用・市街化調整区域の変更等、土地利用調整の課題に関して、企業進出の迅速・円滑化に資する特例法等の更なる活用等の促進

3. 九州の民間投資の後押しとなる税制・支援策の継続・拡大

- ・ 未来投資税制、サプライチェーン補助金、事業再構築補助金（サプライチェーン枠）のみならず、半導体の生産拠点の確保のための支援として、ランニングコスト支援を含めた税制・支援策の創設・拡充