

自動車関連企業 電動化参入支援センター

の活動紹介「ミカタプロジェクト九州地域拠点」

九州全域の自動車関連企業をご支援します

2025年7月4日

(公財)福岡県中小企業振興センター



Support
of A

目次

- 1 自動車業界の変革
(CASE/ /MaaS)
- 2 ミカタプロジェクトとは
- 3 自動車関連企業電動化
参入支援センターの取り組み
- 4 最後に

1 自動車業界の変革(CASE/ /MaaS)

- 自動車産業は、CASEという技術革新の中で、**100年に一度**と言われる大きな構造変化に直面。
- 政府は2050年カーボンニュートラルの実現に向け、**2035年までに新車販売で電動車100%を実現**することを目標にしています。
- 電動化により内燃機関の部品が不要となる一方で、バッテリー・モーター等の新しい部品が必要となり、ガソリン車では約3万点とされている**部品点数がEVでは約2万点と大きく減少**するため、サプライヤーも産業構造の変化に対応していく必要があります。



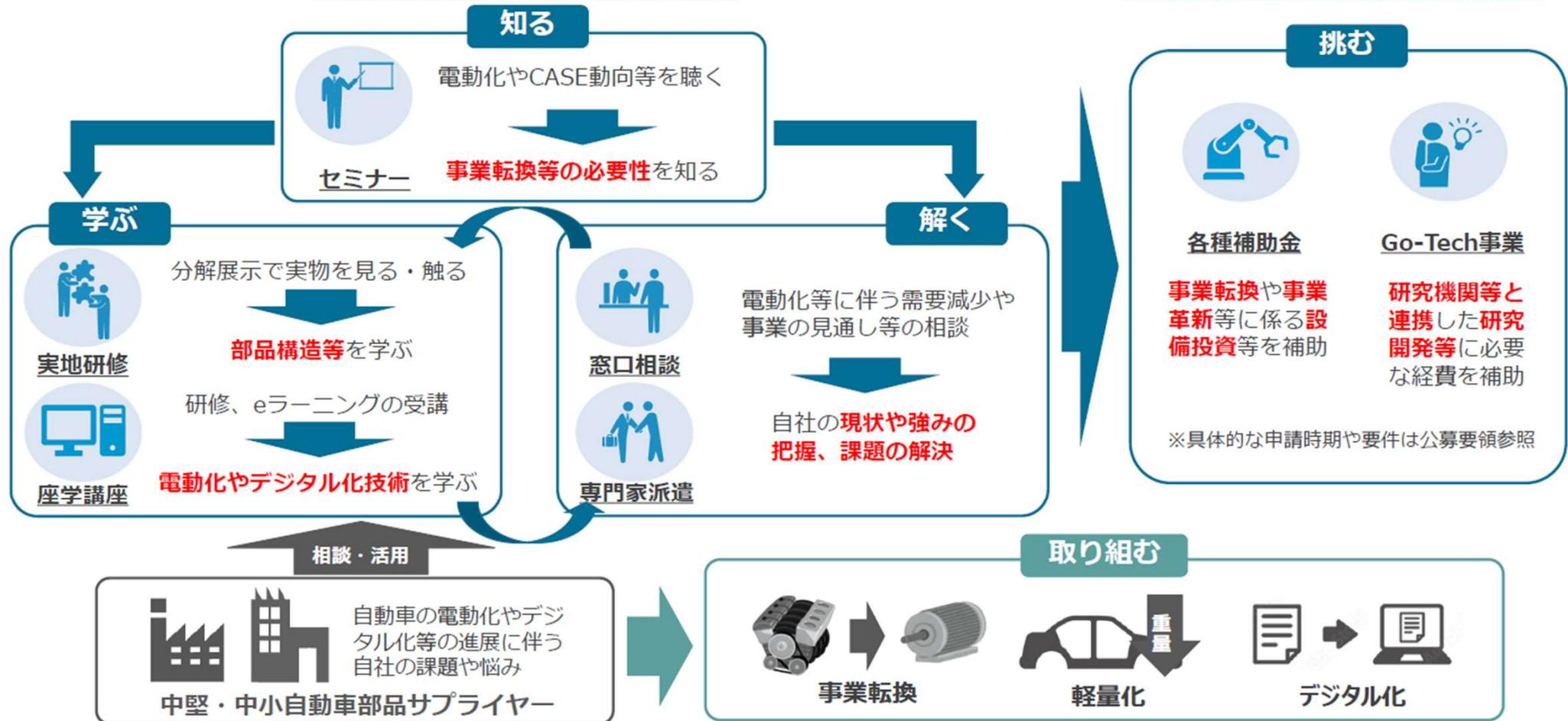
2 ミカタプロジェクトとは



自動車の電動化やデジタル化などCASEの潮流に対応していけるよう中堅・中小の自動車部品サプライヤーによる事業転換等を伴走型で支援するとともに、CASE対応に向けた設備投資等を支援するプロジェクト。

全国各地の支援拠点等による支援

設備導入・研究開発等の各種補助



CASE 【Connected(コネクティッド)、Autonomous/Automated(自動化)、Shared(シェアリング)、Electric(電動化)】



ミカタプロジェクトURL

3 自動車関連企業電動化参入支援センターの取り組み (令和4年7月設置)

(主な取り組み)

- 専門家派遣

- 出前電動化道場、セミナー

3-1 コーディネーター紹介

民間企業経験を活かしながら、企業様へ寄り添い、支援活動を行っています。何なりとご相談ください。



統括コーディネーター

小川 昌宏(おがわ まさひろ)

現所属:福岡県中小企業振興センター

※トヨタ自動車九州(出向)

自動車メーカーでの製造、生産技術の経験を活かして、サプライヤー様の課題、お困りごとに寄り添って、解決に向けたお手伝いをいたします。どうぞご遠慮なくお声掛けください。



コーディネーター

向井 裕人(むかい ひろひと)

現所属:福岡県中小企業振興センター

出身:自動車生産設備メーカー

- ・エイム経営支援事務所 代表
- ・中小企業診断士
- ・各種補助金アドバイザー

これまで20年近く、大手自動車自動車会社の生産技術に携わってきました。EVシフトやCASE対応が求められる中、九州の製造事業者様の経営課題の解決に向けて、全力で支援してまいりますので、よろしくお願いいたします。



専門相談員

須藤 強(すどう つよし)

現所属:福岡県中小企業振興センター

出身:電機メーカー(マーケティング)

電動化より、大きな環境変化が予測されています。サプライヤー様のお悩み、経営課題を是非お聞かせください。コーディネーター、関係機関と連携し、お役に立てる専門家を派遣いたします。

3-2 専門家(九州内在住62名、全国約300名)



得意分野：生産管理・5S
経歴：自動車メーカー



得意分野：品質管理
経歴：自動車メーカー



得意分野：軽量化・機械加工
経歴：自動車メーカー



得意分野：経営分析
経歴：監査法人



得意分野：生産設備
経歴：自動車・電機メーカー



得意分野：工場管理・生産管理
経歴：コンサルティング



得意分野：生産性改善・生産管
理
経歴：電機メーカー



得意分野：原価低減・工程管理
経歴：素材メーカー



得意分野：IT・生産管理システ
ム
経歴：自動車メーカー



得意分野：生産設備
経歴：自動車メーカー



得意分野：工程管理・原価
経歴：素材



得意分野：生産設備
経歴：電機・半導体



得意分野：現場改善
経歴：自動車メーカー



得意分野：生産性向上
経歴：電機メーカー



得意分野：人事組織開発
経歴：流通



得意分野：事業計画・販路開拓
経歴：不動産



得意分野：知的財産
経歴：電機メーカー



得意分野：財務・経営改善
経歴：コンサルティング



得意分野：TPM・生産性向上
経歴：半導体



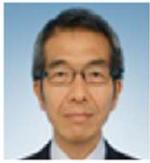
得意分野：IT・マッチング
経歴：システム構築



得意分野：経営改善
経歴：コンサルティング



得意分野：IT戦略
経歴：コンサルティング



得意分野：経営戦略
経歴：金融機関



得意分野：経営改善
経歴：コンサルティング



得意分野：経営改善
経歴：電機メーカー



得意分野：システム開発
経歴：電機メーカー



得意分野：経営改善
経歴：コンサルティング



得意分野：経営戦略・資金調達
経歴：コンサルティング



得意分野：マーケティング・経
営戦略
経歴：広告代理店



得意分野：販路開拓・業務効率
化
経歴：商社



得意分野：事業戦略
経歴：会計事務所



得意分野：SCM改革、DX
経歴：輸送機器メーカー



得意分野：現場改善
経歴：コンサルティング



得意分野：開発マネジメント
経歴：自動車部品メーカー



得意分野：従業員採用支援
経歴：求人広告代理店



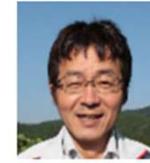
得意分野：生産性向上・現場改
善
経歴：自動車メーカー



得意分野：幹部職教育・研修
経歴：自動車メーカー



得意分野：現場改善・生産性向
上
経歴：輸送機器メーカー



得意分野：現場改善・生産性向
上
経歴：輸送機器メーカー



得意分野：経営戦略・新規事業
展開
経歴：コンサルティング



得意分野：経営戦略・人事組織
開発
経歴：製薬メーカー



得意分野：業務改善・マネジメ
ントシステム
経歴：コンサルティング



得意分野：生産管理、DX・AI
経歴：重工業メーカー



得意分野：事業戦略
経歴：官公庁



得意分野：経営の見える化、成
長戦略
経歴：人材開発コンサルティ
ング



得意分野：省エネルギー、経営
戦略
経歴：コンサルティング



得意分野：設備管理（からくり
改善、溶接改善）
経歴：自動車メーカー



得意分野：塗装工程改善
経歴：自動車メーカー



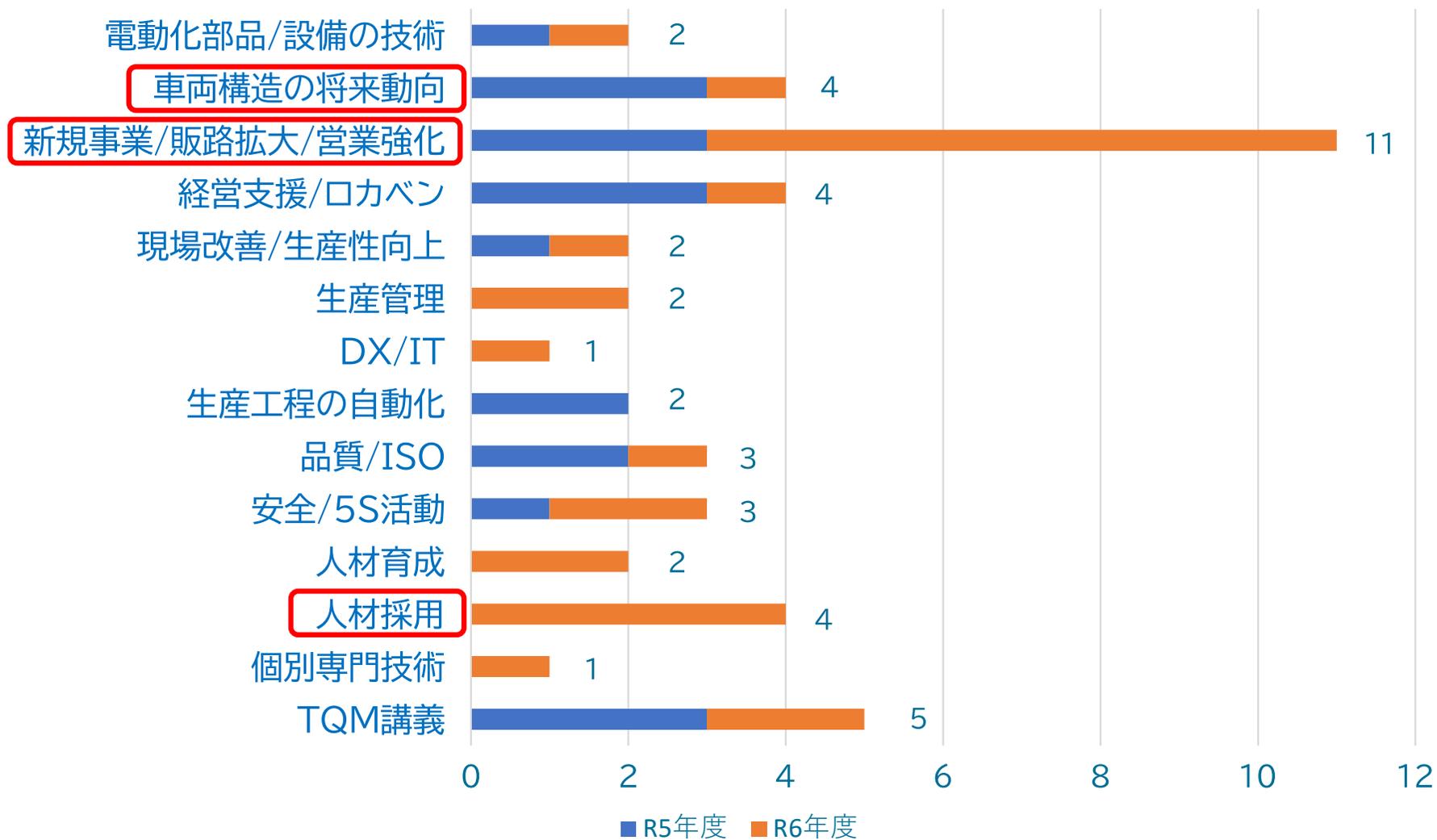
得意分野：経営相談全般
経歴：医療機器メーカー



得意分野：射出・スラッシュ・
発泡成形全般
経歴：自動車メーカー

3-3 専門家派遣支援実績(カテゴリー別)

カテゴリー別派遣企業数



3-4 専門家派遣支援実績(カテゴリー別、相談内容)

技術・事業転換		
サプライヤー事業	ご相談内容	専門家の経歴
樹脂メーカー	自動車メーカーの将来的ニーズと方向性	日産技術部門経験者
表面処理	既存技術の高度化と転用	研究開発法人OB
改善活動		
サプライヤー事業	ご相談内容	専門家の経歴
樹脂メーカー	ISO9001マニュアルのブラッシュアップ	ルネサスエレISO経験者
不織布加工	安全活動社内教育	中小企業大学校教授
プレスメーカー	総合的品質管理活動(TQM)出前講義	FAIS(TMK)
マーケティング(販路開拓)		
サプライヤー事業	ご相談内容	専門家の経歴
金型メーカー	ホームページリニューアル	広告代理店経験者
人材採用		
サプライヤー事業	ご相談内容	専門家の経歴
金型メーカー	募集をかけても応募がない	リクルート代理店経験者

・**専門家派遣は無料**

※年度5回まで

3-5 出前電動化道場・セミナー(2024年度活動実績)

出前電動化道場・・・電動車の構造・部品の研修会

電動化セミナー・・・自動車産業の最新情報の提供、取組事例の紹介



福岡県直方市(2023.12)



熊本県熊本市(2024.1)



大分県大分市(2024.2)



福岡県久留米市(2024.6)



佐賀県佐賀市(2024.10)



宮崎県宮崎市(2024.12)



鹿児島県鹿児島市(2025.2)



福岡県福岡市(2025.1)



大分県大分市(2024.11)



熊本県熊本市(2024.9)

<2025年度今後の予定>

- 2025. 8:出前電動化道場(熊本市)
- 2025. 9:出前電動化道場(直方市)
- 2025.10:ものづくりフェア(部品展示)(福岡市)
- 2025.10:CASEセミナー(佐賀市)
- 2025.11:出前電動化道場(中津市)
- 2026. 1:CASEセミナー(宮崎市)
- 2026. 3:出前電動化道場(北九州市)

4 最後に

自動車関連企業電動化参入支援センター 「LINE公式アカウント」友だち追加のお願い

九州内で開催する自動車産業関連企業様向けのセミナー等、イベント情報を配信いたします。本プロジェクトの情報や支援内容を九州域内のサプライヤー企業様へ共有するため、是非ともご登録をお願いいたします。



TEL:092-402-5001

URL <https://www.joho-fukuoka.or.jp/ev.html>