

平成27年度事業実施結果

1 企業会運営の強化・連携

(1) 定期総会

開催日 平成27年6月9日(火) 14:00~17:20
場所 レンブラントホテル大分(大分市)
参加者 会員等 137名
基調講演 「東九州自動車道の開通が自動車産業に与えるインパクト」
(公財)九州経済調査協会 調査研究部長 田代 雅彦 氏
講演 「日産車体九州の取り組みについて
~国内(九州)でのものづくりの維持・強化に向けて~」
日産車体九州(株) 常務取締役工場長 羽田野 渡 氏
「新規事業参入による既存自動車関連事業への相乗効果事例」
(株)クリエイティブマシン 代表取締役 芳賀 卓也 氏

(2) 全体会

会員企業及び県内外の企業を対象とした「自動車関連産業新規参入・取引
拡大促進セミナー」を開催。

開催日 平成27年11月16日(月) 14:00~17:20
場所 大分オアシスタワーホテル(大分市)
参加者 会員、関係機関・団体、その他県内外の企業等 140名
基調講演 「グローバル自動車産業の現状と将来課題
~国内自動車産業の戦略と課題~」
(株)カニ自動車産業リサーチ 代表兼 アナリスト 中西 孝樹 氏
講演 「IoTによりクルマをつなげて新しいモビリティの提供へ」
(株)日本政策投資銀行 産業調査部 次長 清水 誠 氏
事例報告 「自動車部品事業を振り返る
~巡ってきた機会を掴めた理由を探ってみました~」
第一精工(株)自動車部品事業本部営業部 部長代理 渋谷 宇孝 氏

(3) 東九州自動車産業交流事業

東九州自動車道の開通を機に、東九州地域における自動車関連産業の一層の
振興を図るため、パーツネット北九州及び宮崎県自動車産業振興会と連携し、
事業の相互参加や企業間連携を促進するためのメーカー視察等を合同で実施。

① 視察

受注拡大を目的とした部品メーカー工場等への視察を、パーツネット北九州及び宮崎県自動車産業振興会と合同で実施。

主催 大分県自動車関連企業会、パーツネット北九州、
宮崎県自動車産業振興会
開催日 平成27年9月3日（木）
参加者 3団体の会員企業 19社20名
（大分8社（団体）8名、北九州5社5名、宮崎6社7名）
視察先 松本工業（株）豊前工場（豊前市）
プラスチックオムニウム（株）北九州工場（北九州市）

② シンポジウム

パーツネット北九州の定例会に併せ、東九州道の全線開通（北九州—宮崎間）をテーマにした基調講演やパネルディスカッションを3団体合同で実施。

主催 パーツネット北九州
共催 大分県自動車関連企業会、宮崎県自動車産業振興会
開催日 平成28年2月10日（水）
場所 リーガロイヤルホテル小倉（北九州市）
参加者 66名
基調講演 「東九州自動車道（北九州～宮崎）開通のインパクト」
（公財）九州経済調査協会 調査研究部 主任研究員 大谷 友男 氏
パネルディスカッション
テーマ 「東九州地域における企業間連携の可能性」
コーディネーター 西岡 正 氏（兵庫県立大学大学院 経営研究科 教授）
パネリスト 田中 武憲 氏（名城大学 経営学部国際経営学科 教授）
富村 道德 氏（FAIS 産学連携統括センター 人材育成担当課長）
佐藤 貴広 氏（大分県自動車関連企業会 事務局書記）
佐藤 利光 氏（（一社）宮崎県工業会 販路開拓コーディネーター）

③ セミナー等の相互参加

大分県自動車関連企業会、パーツネット北九州及び宮崎県自動車産業振興会が実施するセミナー等への相互参加を促進。

（4）「自動車関連産業支援プロジェクトチーム」との連携

大分県がダイハツ九州（株）から現役社員を受け入れて設置した（公財）大分県産業創造機構「自動車関連産業支援プロジェクトチーム」により、技術

指導や一次部品メーカー等とのマッチングなど、取引拡大事業を実施。

また、機能部品現地調達化研究会などの企業会事業の企画・運営についても、同チームの協力・支援を得て実施。

【スタッフ】

プロジェクトマネージャー 田中 川一(大分九州(株) 経営管理部 主査)

プロジェクトサブマネージャー 赤石 純(大分九州(株) 経営管理部 担当員 H27.1~H28.2)

(公財)大分県産業創造機構 取引振興課

2 技術力向上・人材育成事業

(1) 技術アドバイザー等派遣

① 技術アドバイザー

会員企業の生産現場等を訪問し、工程管理や品質管理など個々の企業が抱える課題や問題点を抽出し、その改善手法等を指導。

【スタッフ】 八郷 克久(日産自動車(株)OB)

【支援企業】 10社(継続9社、新規1社)

【訪問日数・企業数】 延べ 87日、延べ105社

② コーディネーター

企業連携による受注獲得や外部リソース活用による企業力の強化を図ることを目的として、コーディネーターを配置し、企業訪問による県内企業の情報収集や参入可能な企業の掘り起こしを実施。

【スタッフ】 市原 義明

【支援企業】 64社 $\left\{ \begin{array}{l} \text{入会案内37社(内4社入会)} \\ \text{紹介斡旋27件(内6件成立)} \end{array} \right\}$

【訪問日数・企業数】 延べ 74日、延べ263社

(参考)九州自動車産業アドバイザー等連絡会議の開催

九州各県の産業振興団体等に所属する自動車産業アドバイザーの技術指導の研鑽及び連携の強化を目的として、本県にて開催。

主催 九州自動車・二輪車産業振興会議

開催日 平成27年9月8日(火)

場所 ホテル白菊(別府市)

内容 ① 会議 各県アドバイザー等の取組について 他

② 視察 中央発条工業(株)

③ 情報交換会

(2) 現場改善セミナー等の開催

① 「機械の保全・保守セミナー ～現場で起きた故障事例と解決法～」

講師 (独法) 高齢・障害・求職者雇用支援機構
高度職業能力開発促進センター 竹野 俊夫 氏
開催日 平成27年11月19日(木) 10:00～16:00
場所 大分県立社会教育総合センター(別府市)
内容 機械設備の保全・保守、故障時の対応など
参加者 17社35名

② 「自動車産業革新技術セミナーinおおいた ～大分県自動車関連企業会 第2回現場改善セミナー～」

※経済産業省、(一社)日本自動車部品工業会との共催

講師 経済産業省戦略コーディネーター 今井 英二 氏((一社)日本自動車部品工業会 技術担当顧問)
演題 「自動車産業の最新技術情報と中小企業の研究開発事例」
(公財)埼玉県産業振興公社次世代自動車支援センター埼玉アドバイザー 大和 明博 氏
演題 「Ⅰ 次世代自動車支援センター埼玉の活動状況」
「Ⅱ 車両分解研究会の報告」
開催日 平成28年2月18日(木)
場所 レンブラントホテル大分(大分市)
内容 最新の技術動向や研究開発事例などの報告
参加者 31社43名

③ 管理監督者研修

講師 椎屋現場経営コンサルティング 椎屋 幸雄 氏(日産自動車(株)OB)
期間 平成27年9月16日(水)～平成28年1月22日(金)全8回
場所 大分県立社会教育総合センター(別府市)など
内容 モノづくり現場の要となる管理者の育成や資質の向上を図るため、
改善力や経営管理技術を習得する研修に加え、各企業の個別改善フ
ォローを実施。
参加者 10社17名

④ 低コスト生産設備改良(LCI)講座

大分県が実施する同講座を活用し、会員企業の製造ライン技術者を育成。

講師	日産自動車（株） ラーニングセンター ものづくり大学エンジニアリングスクール講師
期間	平成27年7月10日(金)～平成28年1月29日(金)全23回
主催	大分県
協力	大分県自動車関連企業会
場所	大分県立工科短期大学校(中津市)
内容	機械製図の基礎から空気圧、シーケンスによる機械装置の制御など先進的な技術・技能を学び、自ら製造ラインの改善を実施出来る人材を育成する講座を実施。
参加者	6社8名

(3) 金型保全技術者育成講座

平成22年度から、金型の保全・補修をテーマに、大分県が広域の産学官と連携して金型保全技術者の育成講座を開催。

企業会では、同講座のうち、金型保全の基礎的な技術を習得するための金型補修技能講習コースを主催。

主催	大分県、大分県自動車関連企業会 大阪府、(公財)大阪産業振興機構
実施機関	大分県立工科短期大学校
協力	ダイハツ九州(株)、明星金属工業(株)、(株)大阪精密、 大分県立中津東高等学校

① 金型補修技能講習

プレス金型保全に必要なアーク溶接、TIG溶接の特定技能の取得。

期間	平成27年8月22日(土)～10月3日(土) 全6回
場所	大分県立工科短期大学校、大分県立中津東高等学校
参加者	県内企業7社7名(大阪府関係企業1社1名)

※以下は大分県・大阪府主催事業

② プレス金型保全技術者育成講座

プレス金型保全に関する知識や技術の取得及び実際の生産現場での課題発見・解決策の検討実施。

期間	平成27年6月13日(土)～12月13日(日) 全10回
場所	ダイハツ九州(株)大分(中津)工場 (中津市)
参加者	県内企業6社8名(大阪府関係企業2社2名)

③ 射出成形金型保全技術者育成講座

保全活動で必要な精密肉盛り溶接技法と保全勤所の講習。

期間 平成27年6月20日(土)～11月21日(土) 全5回
場所 大分県立工科短期大学校
参加者 県内企業6社8名(大阪府関係企業1社1名)

(4) 機能部品現地調達化研究会

ダイハツ九州(株)、自動車関連産業支援プロジェクトチームと連携し、県内企業の機能部品への参入意欲を多業種にわたり高めるため、種々の機能部品を対象に構成部品等の調査や受注可能性の検討等を実施。

主催 大分県自動車関連企業会
共催 ダイハツ九州(株)
実施機関 (公財)大分県産業創造機構 自動車関連産業支援プロジェクトチーム
場所 ダイハツ九州(株) 大分(中津)工場 (中津市)

【第1回】

開催日 平成27年8月6日(木) 13:30～16:00
内容 ドア周りを対象に構成部品等の調査や受注可能性の検討等を実施。
参加者 13社21名

【第2回】

開催日 平成27年10月9日(金) 13:30～16:00
内容 インパネ周りを対象に実施。
参加者 4社4名

※同研究会を踏まえ、自動車関連産業支援プロジェクトチームは、ダイハツグループ九州開発センター(福岡県久留米市)において「技術提案活動」を展開。
(3/18説明会実施)

3 取引拡大事業

(1) 総会等を利用した取引拡大の場の提供

6月9日の定期総会、11月16日の全体会に際して、特別顧問(完成車メーカー)、協賛会員(一次部品メーカー)が一堂に会する交流会を催し、会員企業にメーカー等との人脈形成、自社のアピール等の場を提供。

(2) 商談会等への参加、出展支援

① 九州自動車部品現調化促進商談会への出展支援

一次部品メーカー等に対する展示商談会について会員企業の参加募集。

主催 九州自動車・二輪車産業振興会議
開催日 平成27年10月15日(木)～16日(金)
場所 マリンメッセ福岡：モノづくりフェア2015に併催(福岡市)
参加企業 57社(内県内企業11社(内会員11社))
成果 見積依頼40件(内県内企業5件(内会員5件))

② 九州自動車新技術・新工法展示商談会 in 日産への出展支援

日産自動車(株)をはじめ関連一次部品メーカーに対する新技術・新工法の紹介や技術開発力のアピールする展示商談会について会員企業の参加募集及び出展料を助成。

主催 九州自動車・二輪車産業振興会議
開催日 平成28年2月4日(木)～5日(金)
場所 日産テクニカルセンター(神奈川県厚木市)
参加企業 51社(内県内企業6社(内会員6社))
出展料助成 4社

③ 九州カーエレクトロニクス展示商談会 in 愛知への出展支援

トヨタ自動車(株)をはじめ関連一次部品メーカーに対する展示商談会について会員企業の参加募集及び出展料を助成。

主催 九州自動車・二輪車産業振興会議 他
開催日 平成28年3月3日(木)～4日(金)
場所 先端技術産業振興プラザ(愛知県豊田市)
参加企業等 38社・団体(内県内企業8社(内会員6社))
出展料助成 4社

④ 第4回おおいたものづくり王国総合展への出展

企業会活動の啓発と未加入企業へのPRを目的に、第4回おおいたものづくり王国総合展においてPRブースを設置。

主催 (公財)大分県産業創造機構、大分県 他
共催 大分県自動車関連企業会 他
開催日 平成27年12月10日(木)～11日(金)
場所 ビーコンプラザ(別府国際コンベンションセンター)

内容 企業会の取組紹介、入会案内など

4 産学連携による人材育成事業

県内の自動車産業を支える人材の確保と育成を図るため、工学系大学生を対象とした工場見学バスツアーを開催。

開催日 平成28年1月15日(金)

参加者 19名(大分大学7名、日本文理大学3名、九州工業大学9名)

工場見学 ① (株)ヨシカワ大分工場

会社説明、工場見学、意見交換会

② ダイハツ九州(株)大分(中津)工場

会社説明、工場見学、若手技術者との意見交換会

5 企業会情報の提供等

(1) 企業会ニュースの発行

企業会や関係団体が開催するセミナーや研修、イベントのお知らせ、企業会の活動報告などを掲載した広報誌を発行。

(2) 企業会ホームページの運営

会員企業はじめ、特別顧問(完成車メーカー)、顧問(関連団体等)、協賛会員(一次メーカー)、一般向けに随時情報を提供。

大分県自動車関連企業会ホームページアドレス <http://www.kigyokai.jp/>

(3) 会員企業情報のデータベース化

会員等自動車関連企業の基礎情報をデータベース化し、会員情報については「大分県自動車関連企業会会員総覧」として編纂し、進出企業等への情報提供に活用。