

## 平成30年度事業実施結果について

### 平成30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30年6月28日(木)

【場 所】レンブラントホテル大分(大分市)

【参加者】会員等 149名

【基調講演】「日産車体九州の取り組みについて」

日産車体九州(株) 取締役工場長 高木 昌弘 氏

【特別講演】「FOMMが実現する社会」

(株)FOMM 代表取締役社長 鶴巻 日出夫 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30年11月6日(火)

【場 所】ホテル日航大分オアシスタワー(大分市)

【参加者】会員、関係機関・団体、その他県内外の企業等 113名

【基調講演】「持続的成功を目指して! ~キャタラーの品質経営の  
取り組みとデミング賞挑戦について~」

(株)キャタラー 代表取締役社長 砂川 博明 氏

【特別講演】「パワートレインの市場動向」

ボッシュ(株)パワートレインシステム事業部  
GM 中山 隆将 氏



### (3) 「自動車関連産業支援プロジェクトチーム」との連携

「自動車関連産業支援プロジェクトチーム」と連携して、1次部品メーカーとのマッチングや展示会等を行い、新規参入や取引拡大及び企業会活動をPR。

#### 【スタッフ】

- プロジェクトマネージャー 田中 順一(ダイハツ九州(株)調達部 主査)
- プロジェクトサブマネージャー 村木 豊勝(ダイハツ九州(株)調達部 主担当員)
- コーディネーター 山口 沙奈絵((公財)大分県産業創造機構嘱託)

## 2 技術力向上・人材育成事業

### (1) 技術アドバイザー等

#### ①技術アドバイザー

会員企業の技術力調査、ニーズを把握してアドバイスすると共に1次サプライヤーの地場調達情報の収集・斡旋などを行うアドバイザーを配置。

【スタッフ】技術アドバイザー 行司 秀敏

(日産自動車九州(株)常務執行役員)

【活動実績】A. 企業訪問による県内企業力調査

B. 一次サプライヤー向け提案会の開催協力

C. 九州自動車部品相互展示商談会(福岡県)、九州カーエレクトロニクス展示商談会(愛知県)での情報収集活動

D. アドバイザーミーティングでの企業会、自動車関連産業支援プロジェクトチームとの情報共有

(参考)九州自動車産業アドバイザー等連絡会議への参加

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、福岡県にて開催。

【主催】九州自動車・二輪車産業振興会議

【開催日】平成30年11月13日(火)

【場所】福岡県庁

【内容】各県アドバイザー等の取組についての報告 他

## 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に、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】コーディネーター 市原 義明

【支援企業】入会案内36社（内5社入会）

紹介斡旋33件

【訪問日数】63日（延べ297社）

## (2) 現場改善セミナー

「生産現場の改善や技術力の向上」を目的としたセミナーを開催。

【開催日】平成31年3月19日（火）

【場 所】大分県立工科短期大学校アネックス棟

【講 師】(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構  
高度ポリテクセンター 竹野 俊夫 氏

【参加者】23社39名

【内 容】機械設備（空気圧装置、油圧装置、電動機など）の保全・保守、故障時の原因分析（なぜなぜ分析）及び具体的対応など。



## (3) 金型保全技術者育成講座

大分県が広域の産学と連携して開催する金型保全技術者育成講座において、企業会は金型保全の基礎的な技術の習得を目的とした金型補修技能講習を主催。

【主 催】大分県、大分県自動車関連企業会

【場 所】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

金型補修に必要なアーク溶接、TIG溶接の技能の習得。

【期 間】平成30年8月25日（土）～10月6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】4社5名



※以下、大分県主催事業（参考掲載）

### 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習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30年6月9日（土）～12月8日（土）全10回

【場 所】ダイハツ九州（株）大分（中津）工場

【参加者】7社8名

### ③射出成形金型保全技術者育成講座

保全活動に必要な精密肉盛り溶接技法と保全勘所の講習。

【期 間】平成30年6月20日（水）～11月14日（水） 全5回

【場 所】大分県立工科短期大学校

【参加者】7社7名

### （4）次世代自動車研究会

次世代自動車に必要なニーズを把握するための調査、技術の取込に向けたセミナーやカーメーカー開発者等を講師に招聘したセミナーを開催。

#### ①人とくるまのテクノロジー展の調査

1次サプライヤーが展示する先端技術、製品より今後の電子電装部品等の今後の展望にかかる情報収集を実施。

【開催日】平成30年5月23日（水）

【場 所】パシフィコ横浜（神奈川県）

【参加者】企業会事務局

## ② 県外合同視察

モーター等次世代自動車での利用拡大が見込まれる部品サプライヤーを訪問し、地場企業向けニーズの調査を実施。

【期 間】平成30年7月26日（木）～27日（金）

【視察先】宮崎アスモ(株)、住友ゴム(株)都城工場

【参加者】6社6名（宮崎県より6社8名）

## ③ 革新的ビジネス創出セミナー

CASE, MaaSなど自動車を活用した革新的ビジネス創出のための異業種交流セミナーを開催。

【開催日】平成30年12月10日（月）

【場 所】Oita Co. Lab Lounge（大分市）

【参加者】15社18名（うち会員企業6社8名）



## ④ 自動車電動化セミナーへの参加

カーメーカー担当による電動化、自動運転技術など最新動向を紹介するセミナーを開催。（後援）

【開催日】平成31年1月25日（金）

【場 所】北九州市学術研究都市・学術情報センター

【講 師】日産自動車(株)パワートレイン・EV制御開発部 主担 伊藤 知広 氏

【参加者】県内企業8社13名（全参加者105名）

## ⑤ ネクストモビリティに関するワークショップin姫島への開催協力

小型電動車など次世代モビリティの活用を県内外の有識者、事業者等で検討。（後援）

【期 間】平成31年2月1日（金）～2日（土）

【場 所】姫島村離島総合開発センター「やはず」

【参加者】全参加者79名

### (5) ものづくり技術展示会in技能祭

若年層をターゲットに県内自動車産業の製品や技術を紹介することで、ものづくり産業への関心を高めるための展示会を実施。

【開催日】平成30年11月11日(日)

【場 所】大分県立大分高等技術専門校(大分市)

【来訪者】約100名



## 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

定期総会、全体会に際して、特別顧問、協賛会員等を交えた交流会を開催し、会員企業にカーメーカーや1次部品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

九州自動車・二輪車産業振興会議主催の展示商談会への参加、出展に対して会員企業の参加の促進と出展料を助成。

#### ①デンソーグループ向け展示商談会

【期 間】平成30年8月1日(水)～2日(木)

【場 所】デンソー本社会議室(刈谷市)

【参加者】県内企業4社(会員3社：うち出展助成3社)

【内 容】デンソーグループ向け電子・電装系部品等の技術提案を実施。

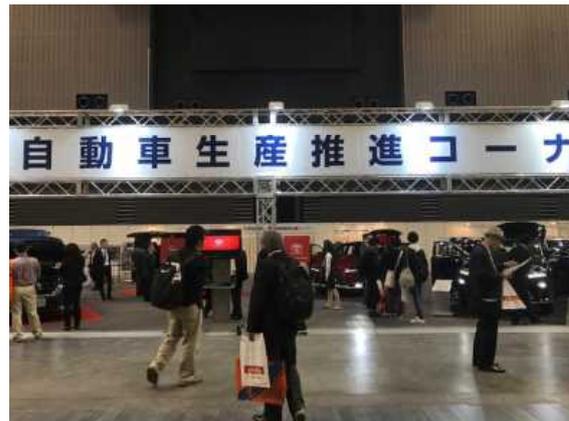
#### ②九州自動車部品相互展示商談会

【期 間】平成30年10月18日(木)～19日(金)

【場 所】マリンメッセ福岡(福岡市)

【参加者】県内企業6社(会員5社：うち出展助成2社)

【内 容】ものづくりフェア2018にて1次部品メーカー等へPR。



### ③九州自動車新技術・新工法展示商談会

【開催日】平成31年1月29日（火）

【場 所】本田技研工業(株)鈴鹿製作所ホール（三重県鈴鹿市）

【参加者】県内企業9社(会員7社：うち出展助成7社)

【内 容】カーメーカー等へPRを実施。



### ④九州カーエレクトロニクス展示商談会

【期 間】平成31年2月27日（水）～28日（木）

【場 所】刈谷市産業振興センター（愛知県刈谷市）

【参加者】県内企業等4社(会員2社：うち出展助成2社)

【内 容】1次部品メーカーへ、電子・電装系部品等の技術を展示。

### (3) 機能部品チャレンジ支援事業

九州域外から調達されている機能部品や今後ニーズの高まる電子電装部品等への新規参入や取引拡大を促進するため、技術や品質等の向上を図るとともに、提案型企業を目指す企業やユニット単位で売込が出来る企業を育成。

## ○新分野・成長分野参入支援事業

29年度産学官金からなる「新分野・成長分野参入支援協議会」にて決定した対象企業6社に対して引き続き、試作費、技術展示会調査、展示会出展経費、コンサルタント指導料等の一部を補助。

## (4) 東九州自動車産業交流事業

取引拡大に向けた大分県や宮崎県、北九州市の3団体連携による県内外視察を実施。

### ① 県外合同視察

【期 間】平成30年7月26日(木)～27日(金)

【視察先】宮崎アスモ(株)、住友ゴム(株)都城工場

【参加者】6社6名(宮崎県より5社7名)

※次世代自動車研究会による視察の再掲

### ② 県内合同視察

【期 間】平成30年12月18日(火)～19日(水)

【視察先】カルソニックカンセイ九州(株)、(株)ヨシカワ大分工場

【参加者】11社15名(宮崎県より7社9名)



## 4 産学連携による人材育成事業

工学系大学生等を対象とした「自動車関連工場見学バスツアー」を開催し、工場見学や若手技術者との意見交換の実施。

【開催日】平成30年8月24日(金)

【参加者】学生8名(大分大学4名、日本文理大学2名、九州工業大学2名)

【見学場所】ダイハツ九州(株)大分(中津)工場、九州河西(株)



## 5 企業会情報の提供等

### (1) 企業会ホームページ

企業会ホームページにより、会員企業はじめ、特別顧問(カーメーカー)、顧問(関連団体等)、協賛会員(1次部品メーカー)、一般向けに随時情報を提供。  
※セミナー等の情報は企業会HP (<https://www.kigyokai.jp/>) で随時更新。

### (2) 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、会員情報は企業会ホームページに掲載するとともに、「大分県自動車関連企業会会員総覧」に編纂し、進出企業等への情報提供に活用。