- it to be a second

第3号議案

資料3

令和6年度 みやぎ自動車産業振興協議会 事業計画(案)

取引情報収集・あつせん事業

≪取引情報収集・あっせんの方向性≫

部品メーカー等を中心とした企業訪問等の実施により、取引情報等のニーズ把握や関係構築を 図り、サプライチェーンに関する情報収集・分析を強化

県内・東北圏等からの発注ニーズの収集及び情報提供の強化

県内及び東北での受発注動向に対応した情報を収集するため、特に県内及び東北へ進出している企業への訪問活動を強化

取引ニーズ収集のためのサプライチェーン調査活動

県(自動車産業振興室、名古屋産業立地センター)のほか、みやぎ産業振興機構等と連携した企業 訪問活動を展開

展示商談会事業(1)

≪完成車メーカー・大手部品メーカー向け展示商談会≫

県内企業・大学と自動車業界とのさらなるマッチング機会の創出のため、完成車メーカー・大手部品メーカーや関連企業等向けの展示商談会を開催

トヨタグループ 様向け展示商談会

[とうほく・北海道 自動車関連技術展示商談会](とうほく自動車産業集積連携会議主催)

期 日 令和7年2月6日(木)~7日(金)(予定)

場 所 刈谷市産業振興センター あいおいホール (愛知県刈谷市)

展示商談会事業(2)

≪その他の商談会≫

県内企業の多岐にわたるマッチング支援ニーズに応えるため、商談会の開催及び展示商談会への合同出展の実施

みやぎ広域取引商談会 (みやぎ産業振興機構主催)

対面開催 期 日 令和6年6月26日(水) 12:30~18:30 場 所 江陽グランドホテル5F 鳳凰の間

県単独展示商談会

期日・場所 未定

≪研修・人材育成の方向性≫

- 設計・開発技術者の育成や、各企業の現場力向上に資する人材育成を支援する
- 学生向け事業により、自動車産業への関心を高め、将来の人材確保につなげる

自動車部品機能•構造研修事業

自動車部品を構成部品単位で分解し、機能構造を理解することで、自社の製品提案と合致した参入へのイメージを具体化

K1講座 ADAS編(R6.5.30 産技センター)

K2講座 電動車基礎編(R6.10.17 産技センター)

K3講座 電動車応用編(R6.11.7 産技センター)

計3講座

みやぎカーインテリジェント人材育成センター事業

学生の自動車産業に対する理解の向上や関心を高めるため、開発 設計分野を中心とした人材育成講座を実施

期間 令和6年8月1日(木)~8月30日(金)開講予定会場 東北電子専門学校(仙台市)ほか

計5講座



自動車部品機能·構造研修事業 (R5年度 講座3:電動車基礎編)



みやぎカーインテリジェント人材育成センター事業 (R5年度 B1講座:「自動車産業概論」講座)

セミナー開催事業

≪セミナー開催の方向性≫

自動車産業に関わる県内企業の関心が高いテーマ、今後の新規参入・取引拡大に 資するテーマに関するセミナーを開催

自動車関連産業セミナー開催事業(年2回程度開催予定)

【開催時期】

1回目:令和6年10月頃(予定)

2回目:令和7年1月頃(予定)

【想定されるテーマの例】

- 次世代自動車関連
 - 自動運転、EV、CASEに関する技術動向 等
- 取引拡大の支援に関するもの
 - ・ 自動車業界の動向 等

研修支援事業

≪研修支援の方向性≫

研修機関等が実施する研修、講師を招聘して実施する研修に係る費用の一部を助成(令和2年8月から、オンライン研修も助成対象とする補助金交付要綱の改正を実施)

自動車関連人材育成補助事業

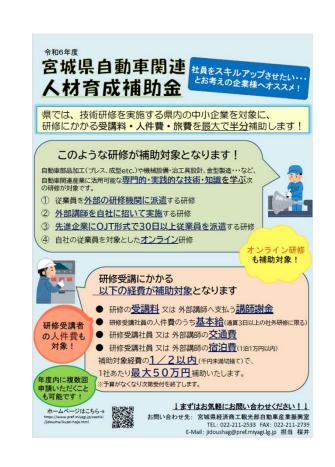
県内中小企業の研修受講・開催等に関する補助 (1/2補助 上限50万円/社)

【研修実施機関の例】

- ・ トヨタ東日本学園
- ・ ポリテクセンター宮城 など

【想定される研修の分野】

- 自動車部品加工(プレス、成型など)
- 機械設備・治工具設計、金型製造 など



≪技術開発・技術力強化支援の方向性≫

県内企業のQCD(品質・コスト・納期)対応力の向上、改善定着に向けて、集合研修や個別支援を通じた現場改善支援を継続するほか、AI・IoTやロボット等の導入による生産性・品質改善のための取組を促進

生産現場改善支援事業

- 集合研修の開催・個別支援の実施
- 〇 生産性・品質改善のためのAI・IoTやロボット等の導入活用 を目指す

【集合研修開催スケジュール(予定)】

- ■TPS基礎研修(R6.4.11 県庁(職員向け)、R6.9.5 登米、R7.2.27 石巻)
- ■TWI-JR(R6.5.16~17 産技セ、R6.11.21~22 栗原)
- ■ものづくり「改善」入門(R6.6.27 大崎、R6.10.17 大河原)
- ■からくり改善入門(R6.7.11 未定)
- ■ロボットセミナー+生産改善事例発表会(R7.2月中旬 産技セ)



R5年度 ものづくり「改善」入門

≪技術開発・技術力強化支援の方向性≫

- 〇 県内企業の開発力・提案力の向上を図り、自動車産業への新規参入・取引拡大 を支援
- CASE 時代を踏まえた電動化・自動運転等の次世代技術に関する製品開発や取組を促進し、県内企業の技術開発や技術力の強化を図る

新技術·新工法研究開発促進事業

アドバイザー・TPCDを運用し、新技術・新工法の研究開発に向けた企業の競争的資金の確保、展示商談会の出展支援のほか、製品開発・提案力向上のための製品開発支援を行う

(製品企画力·開発力強化講座) (講師:河田TPCD、細江AD)

- ■T1講座 商品企画講座① (R6.6.20 産技センター)
- ■T2講座 商品企画講座② (R6.10.25 産技センター)
- ■T3講座 電動車EMC編 (R6.12.12 産技センター)

連携推進

≪広域連携の方向性≫

- 東北地域の競争力の向上を図るため、東北地域全体での取組を継続
- 北海道などの周辺地域との連携も図り、スケールメリットを活かした活動を展開

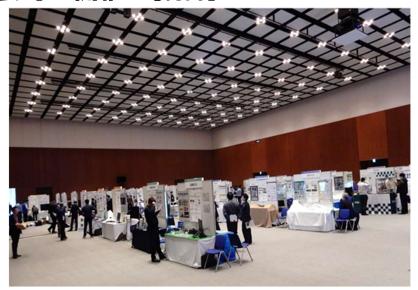
とうほく自動車産業集積連携会議主催事業への参加や各県事業の相互開放

(例) 各県合同での自動車関連セミナー等の開催、宮城県が実施する「自動車部品機能・ 構造研修」の東北各県企業への開放

とうほく・北海道 自動車関連技術展示商談会等の開催 【再掲】



R5年度 自動車部品機能·構造研修



R5年度 とうほく・北海道 自動車関連技術展示商談会

WEB・メーリングリストによる情報提供

連携推進

1 HPを活用した本協議会事業及び関連情報等の提供

みやぎ自動車産業振興協議会・概要

自動車関連産業の集積を目指して

みやぎ自動車産業振興協議会は、県内の自動車関連企業・団体のネットワークづくりや関連情報の共有化等を図ることで、高度な技術力の集積、受発注機会の拡大を促進し、自動車関連産業の集積を図ることを目的として平成18年5月に設立しました。

平成24年5月には「みやぎ自動車産業振興プラン」を策定し、「受注獲得」「人材育成」「技術開発」を重点分野として位置付け、県内自動車関連企業の新規参入や取引拡大を推進してきたところであり、現在は600を超える会員様にご参画いただきながら、自動車関連産業の振興を図るための活動を実施してきました。

今般。同プランの計画期間が令和2年度末で満了したことを受け、新たな行動計画として「みやぎ自動車産業振興 ビジョン」を策定しました。今後は、これまでの取組を継続させながら、「受注獲得・取引創出」、「人材創出・育 成」、「技術開発・技術力強化」を重点分野として位置付け、富県宮城を支える県内自動車関連産業の更なる集積 を目指し、各取組や事業を展開してまいります。

トピックス・関連情報

- 「令和5年度みやぎ自動車産業振興協議会総会・講演会・交流会」を開催しました
- 「令和5年度みやぎ自動車産業振興協議会総会」を開催します。
- 「令和4年度特別謹演会」を開催しました
- 「令和4年度特別講演会の開催方法変更・交流会の中止」について
- 「令和4年度みやぎ自動車産業振興協議会総会」の書面開催の結果について
- 「令和3年度特別講演会」を開催しました
- 「令和3年度特別講演会」の開催について
- 新型コロナウイルス感染症関連情報(11月30日以降の要請内容等はこちら)

協議会の主な活動.事業内容

「受注獲得・取引創出」,「人材創出・育成」,「技術開発・技術力強化」を重点分野として位置付け,協議会活動を通じて,県内企業の新規参入・取引拡大に向けた支援を実施するとともに,生産性向上・競争力強化に向けた取組を推進します。

1.取引あっせん/展示商談会出展支援

県内企業の取引機会を創出するため、発注企業の情報収集や取引あっせん活動、展示商談会の開催、県内企業のQCD (品質・コスト・納期) 向上を目指した生産現場改善支援等により、県内企業の受注獲得を支援します。

2.研修/セミナーの開催

自動車産業人材を育成するため,自動車の基本構造や構成部品の機能や構造を学ぶ研修や,自動車関連の技術開発動向や業界トレンドなどをテーマとしたセミナー等の開催を通じて,自動車産業への参入や業界理解に向けた情報を提供します。

3.アドバイザー派遣

自動車関連産業への新規参入・取引拡大を目指す県内企業に対し,自動車関連企業OBの「自動車産業振興アドバイザー」が多面的なアドバイス支援をさせていただきます。

アドバイザーの派遣等を希望される場合は,事務局 (宮城県自動車産業振興室) にご連絡又は相談申込書をご提出ください。

② メーリングリスト「MJK通信」を活用した、本協議会事業、展示商談会の開催情報、 国・県・関係団体による各種支援制度などの情報提供