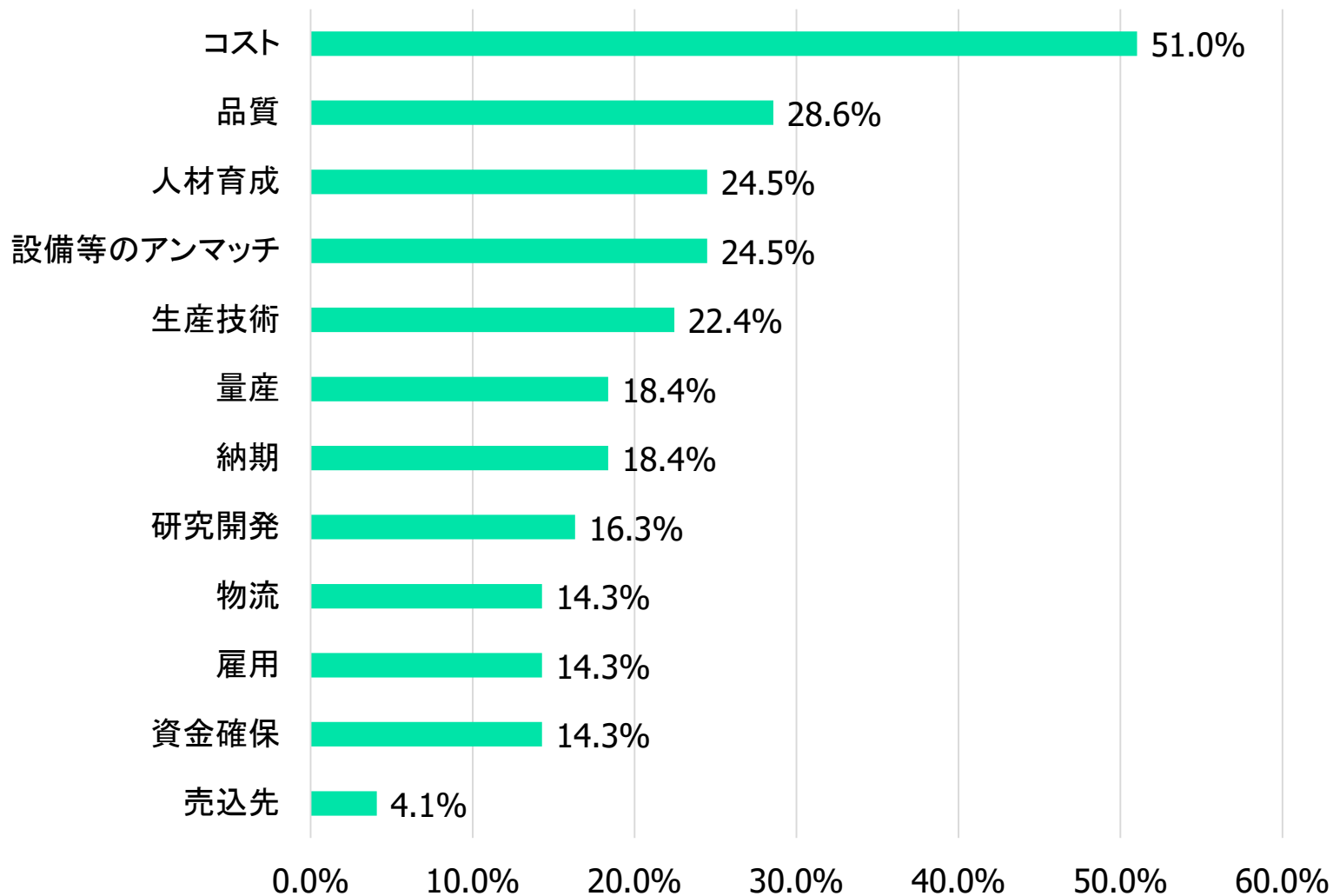




令和3年度 みやぎ自動車産業振興協議会 事業計画

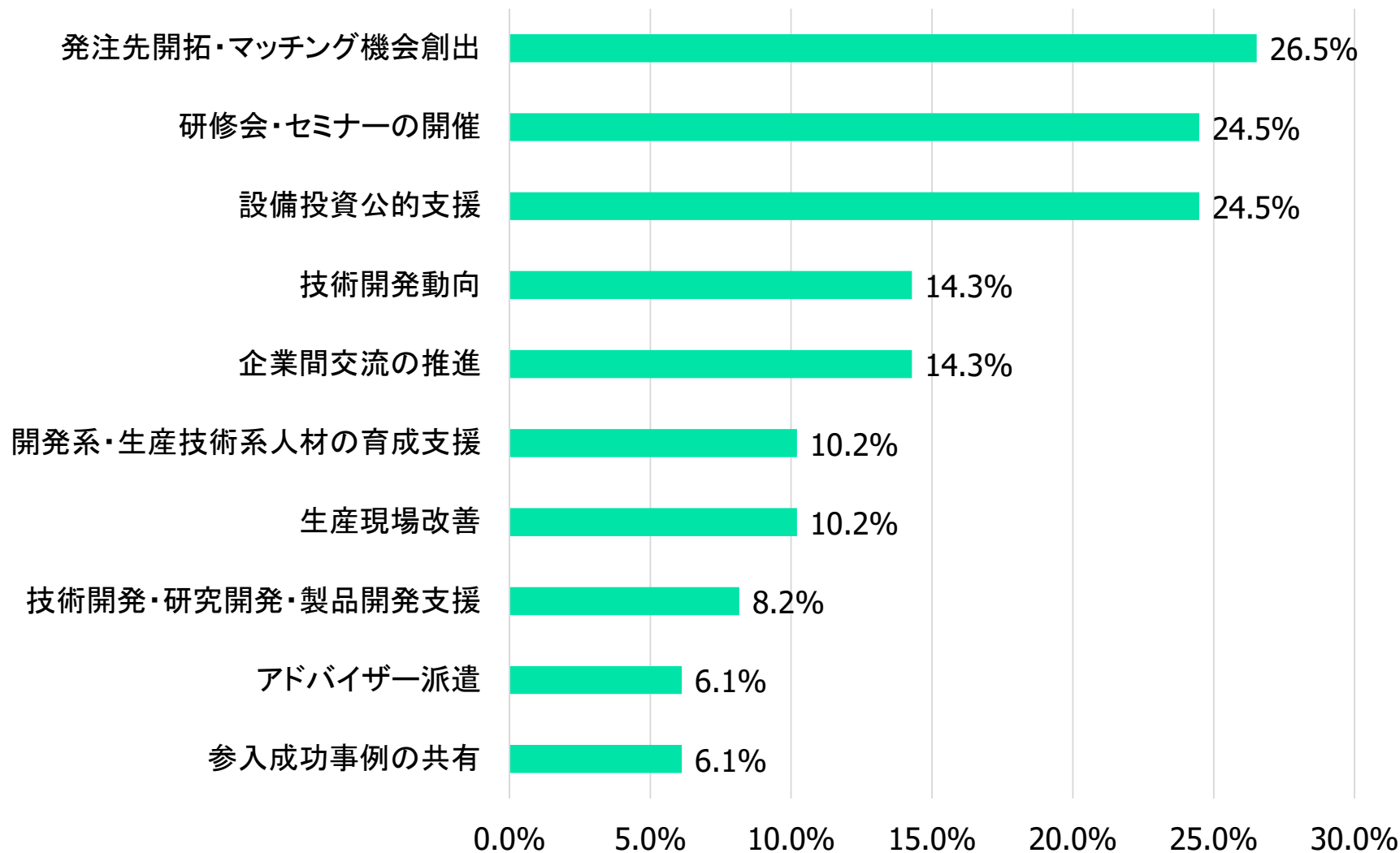
現状分析(R2年度末 協議会アンケート調査)※製造業

新規参入・取引拡大を目指すに当たって、課題となっていること



現状分析(R2年度末 協議会アンケート調査)※製造業

協議会や行政機関等に期待する支援



《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

※関東圏及び中部圏等への企業訪問活動は、コロナの状況を踏まえて実施

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)

受注獲得・取引創出

《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

日産自動車株式会社 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 in NISSAN]

(とうほく自動車産業集積連携会議主催)

期 日 令和3年10月28日(木)～29日(金)(予定)

場 所 日産自動車株式会社 テクニカルセンター(神奈川県厚木市)

※コロナの影響を踏まえ現地+オンライン開催を想定(8道県において開催方法を検討)

トヨタグループ 様向け展示商談会

[とうほく・北海道 新技術・新工法展示商談会](とうほく自動車産業集積連携会議主催)

期 日 令和4年2月1日(火)～2日(水)(予定)

場 所 トヨタ自動車本社 本館ホール (愛知県豊田市)

※コロナの影響を踏まえ現地+オンライン開催を想定(8道県において開催方法を検討)

《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)

期 日 令和3年6月29日(火) 9:30~17:00

場 所 オンライン開催

※コロナの感染拡大防止の観点からオンライン形式による開催

3県合同商談会 (南東北3県主催)

期 日 未定

場 所 未定

※コロナの影響を踏まえ開催の有無について検討中

《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

- 講座1 自動車産業入門編(R3.5.19 コロナの影響によりオンライン開催)
- 講座2 パワートレーンエンジン編(R3.8.26 産技センター)
- 講座3 パワートレーンEVHV編(R3.11.11 産技センター)
- 講座4 シャシー構造編(R4.1.20 産技センター)

計4講座



自動車部品機能・構造研修事業
(R2年度 講座3: 先進運転支援システム(ADAS)編)

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

令和3年度は、従来の講座に加え、AI, IoTに対応した講座を追加

期間 令和3年8月5日(木)～9月6日(月)開講予定

会場 東北電子専門学校(仙台市)ほか・一部オンライン開催

計5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
(R2年度 E2講座: MBD(モデルベース開発))

《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3回程度開催予定）

【想定されるテーマの例】

○ 次世代自動車関連

- ・ 自動運転, EV, IoT, コネクテッドカーに関する技術動向 等

○ 取引拡大の支援に関するもの

- ・ 「オンライン商談会」, 「営業力向上」 等

※コロナの感染防止対策の観点から、開催時期・方法を検討中

《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
- 日刊工業新聞（**オンライン研修もあり**） 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

令和3年度
**宮城県自動車関連
人材育成補助金**

社員をスキルアップさせたい...
とお考えの企業様へオススメ！

県では、技術研修を実施する県内の中小企業を対象に、
研修にかかる受講料・人件費・旅費を最大で半半補助します！

このような研修が補助対象となります！

自動車部品加工（プレス、成型etc）や機械設備・治工具設計、金型製造...など、
自動車関連産業に活用可能な**専門的・実践的な技術・知識を学ぶ**
次の研修が対象です。

- ① 従業員を**外部の研修機関に派遣**する研修
- ② **外部講師を自社に招いて実施**する研修
- ③ 先進企業にOJT形式で30日以上従業員を派遣する研修
- ④ 自社の従業員を対象とした**オンライン**を用いた研修

新たに
オンライン研修
も対象になり
ました！

研修受講にかかる
以下の経費が補助対象となります

- 研修の**受講料** 又は 外部講師へ支払う**講師謝金**
- 研修受講社員の人件費のうち**基本給**（通算3日以上の社外研修に限る）
- 研修受講社員 又は 外部講師の**交通費**
- 研修受講社員 又は 外部講師の**宿泊費**（1泊1万円以内）

**人件費も
補助対象！**

補助対象経費の**1／2以内**（千円未満切捨て）で、
1社あたり**最大50万円**補助いたします。
※予算がなくなり次第受付を終了します。

↓まずはお気軽にお問い合わせください！↓

ホームページはこちら→
<https://www.pref.miyagi.jp/sohaku/jidoushakarehag-hagp.html>

お問い合わせ先： 宮城県経済商工観光部自動車産業振興室
TEL: 022-211-2533 FAX: 022-211-2739
E-Mail: jidoushag@pref.miyagi.lg.jp 担当 望月

《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
- 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(R3.6.1 大河原, R3.7.14 登米, R3.8.2 大崎)
- TWI-JR(R3.6.23~24 産技セ, R3.9.14~15 石巻)
- ものづくり「改善」入門(R3.11.15 石巻, R3.12.1 大崎)
- 安全セミナー(R3.11月下旬 産技セ)
- 生産改善事例発表会(R4.2.14 産技セ)



R2年度 ものづくり「改善」入門



R2年度生産改善事例発表会

◀技術開発・技術力強化支援の方向性▶

- 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

展示商談会出展等に向けた技術の磨き上げの支援や、国等の助成制度を活用した新規提案の実現に向けたプレ共同研究の実施

- 自動車関連製品開発講座(R3.6.17 オンライン開催)

製品開発力強化支援事業

自動車構成部品の性能分析や仮想ニーズ検討等を通じ、地元企業の製品開発や提案力向上のための支援

- 提案力UP講座(R3.6.3 オンライン開催)
- 自動車用品の商品企画講座(R3.7.9 オンライン開催)

《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 新技術・新工法展示商談会等の開催 【再掲】



R2年度 自動車部品機能・構造研修



R元年度 8道県知事によるトップセールス

① HPを活用した本協議会事業及び関連情報の提供, 参入事例等の積極的紹介

The screenshot displays the Miyagi Prefectural Government website. At the top, there is a navigation bar with the Miyagi logo and the text '宮城県 Miyagi Prefectural Government'. To the right of the logo is a cartoon character and a series of links: 'はじめての方へ', 'サイトマップ', '携帯サイト', 'Foreign Language', '背景色を変える', '白', '黒', '文字サイズ', '標準', '拡大'. Below this is a secondary navigation bar with buttons for '防災情報', '休日救急当番医', 'カレンダーでさがす', '組織でさがす', and a search bar 'ENHANCED BY Google 検索'. A main menu below contains categories like 'くらし・環境', '防災・安全', '防災復興・伝承', '観光・文化', 'まちづくり・地域振興', '健康・福祉', '子育て・教育', 'しごと・産業', and '県政・地域情報'. The current page is '自動車産業振興室' (Automotive Industry Promotion Room), with a breadcrumb trail: '現在地 > トップページ > 組織でさがす > 自動車産業振興室'. The main content area is titled '自動車産業振興室' and features a '新着更新情報' (Latest News) section with five entries, each with a date and a link to a specific page. Below the news section are links for '新着更新情報のRSS配信' and '新着更新情報の一覧を見る'. To the right, there are sections for '連絡先' (Contact Information) and '主な業務内容' (Main Business Content). The '連絡先' section provides a phone number, address, and contact hours. The '主な業務内容' section lists '自動車産業の振興'. Below that is a '関連情報' (Related Information) section with a sub-section '助成・融資・支援' (Subsidies, Loans, and Support) containing three links to specific funding pages.

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