



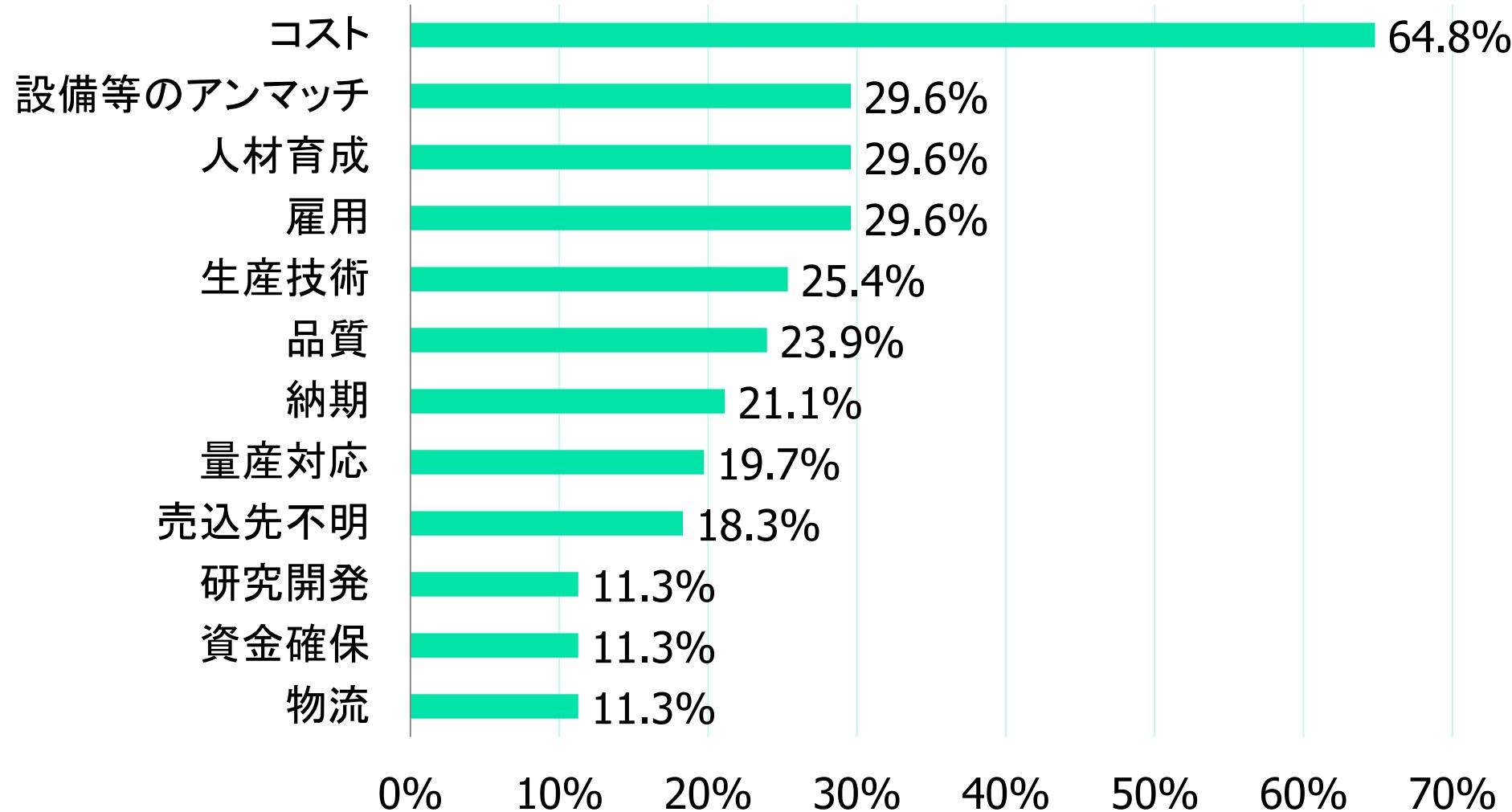
資料3

令和元年度みやぎ自動車産業振興協議会 総会
第3号議案

令和元年度 みやぎ自動車産業振興協議会 事業計画

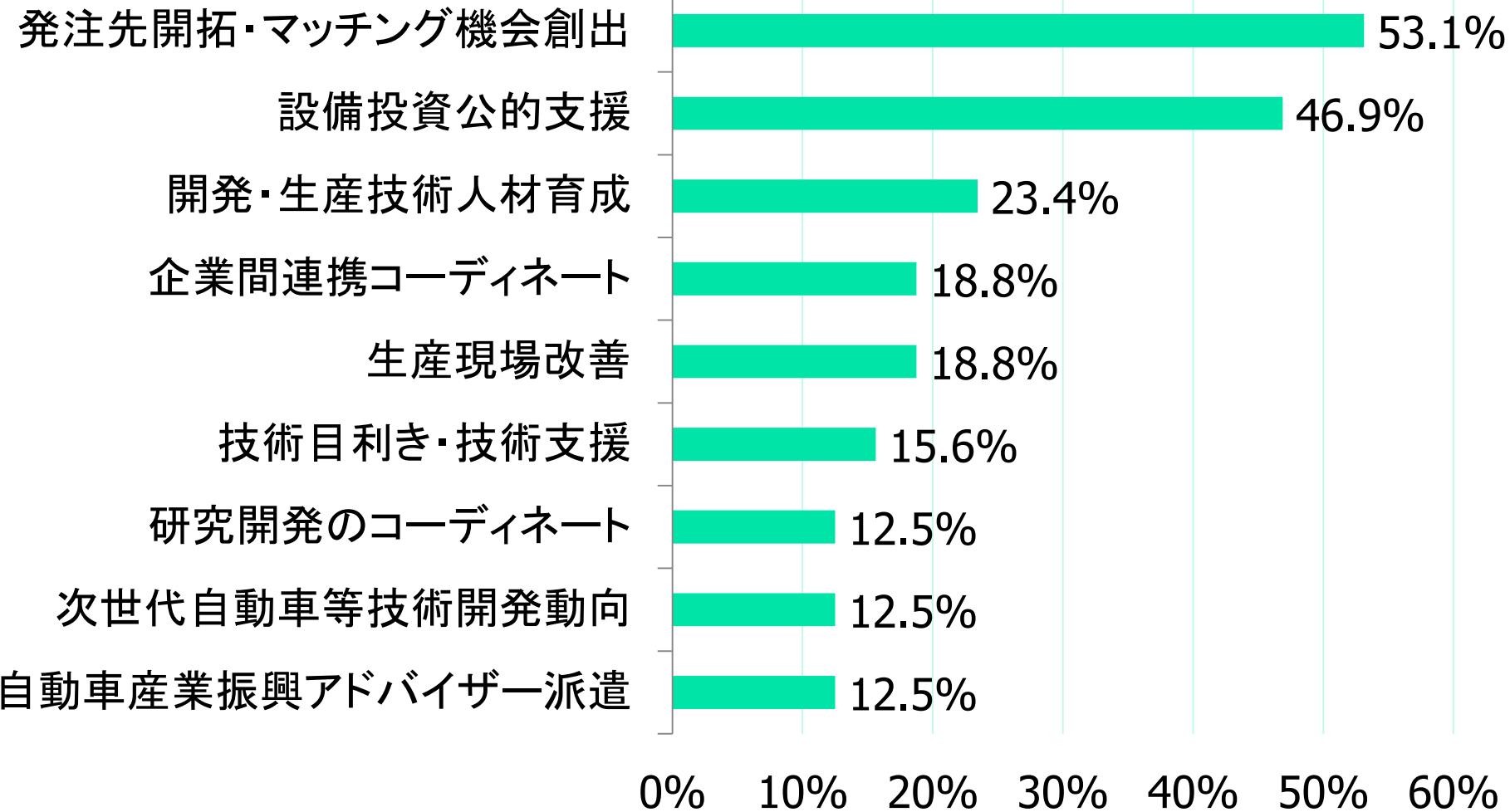
現状分析(H30年度末 協議会アンケート調査)※製造業

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(H30年度末 協議会アンケート調査)※製造業

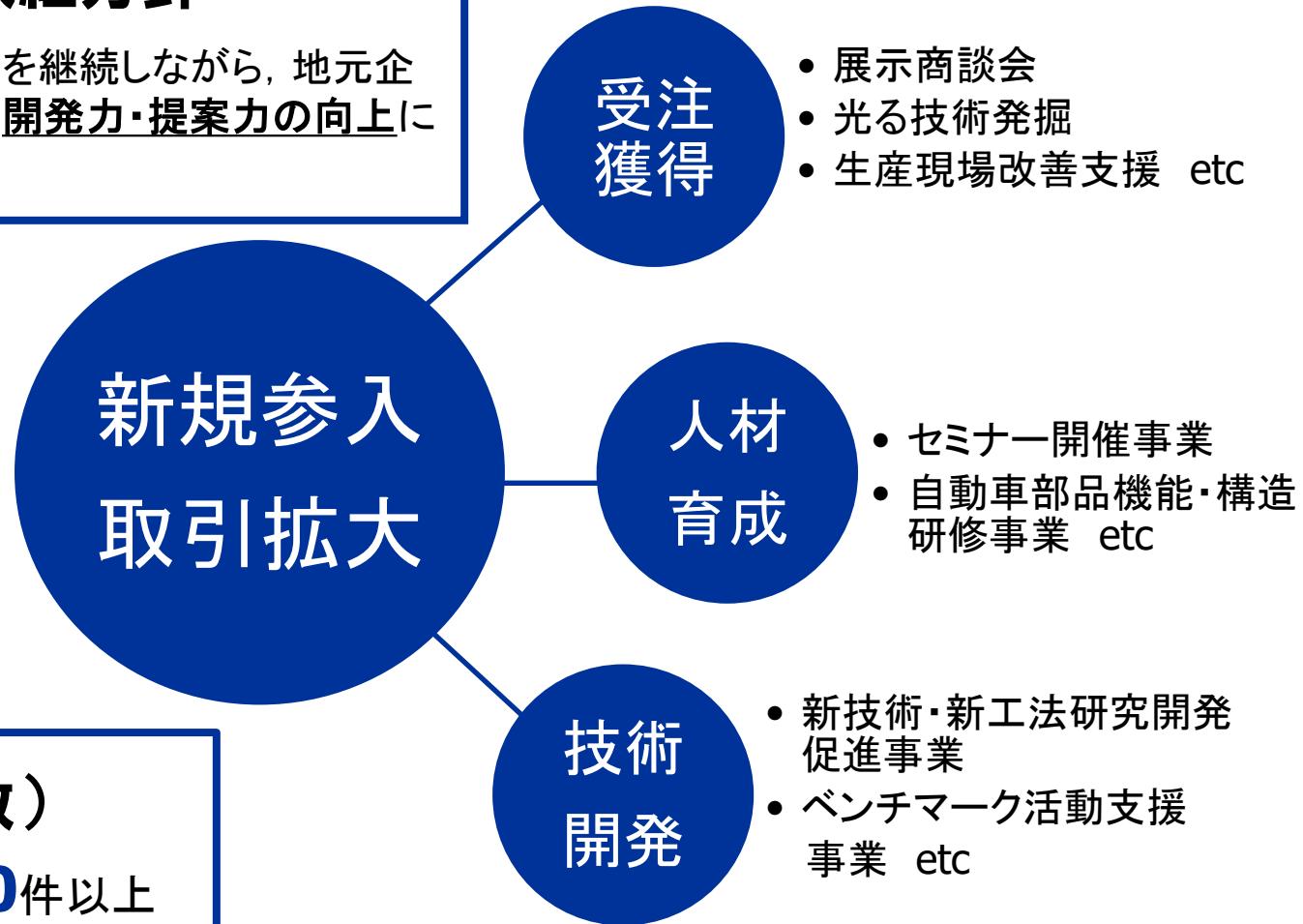
協議会や行政機関等に期待する支援



「みやぎ自動車産業振興プラン」について

令和元年度の取組方針

プランに掲げた各事業を継続しながら、地元企業の取引機会の創出や開発力・提案力の向上に向けた支援を強化する。



目標(受注件数)

10年間で**300**件以上

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。

株式会社SUBARU 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 令和元年10月24日(木)

場所 株式会社SUBARU群馬製作所 本工場 西本館3階 大ホール(群馬県太田市)

トヨタ自動車株式会社 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2年1月30日(木)～31日(金)

場所 トヨタ自動車株式会社 本館大ホール (愛知県豊田市)

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）

期日 令和元年6月19日(水)

場所 仙台国際センター（仙台市）

2019 宮城・山形・福島合同商談会

（みやぎ産業振興機構・山形県企業振興公社・福島県産業振興センター主催）

期日 令和元年11月19日(火)

場所 東京ファッションタウンビル（東京都江東区）

新規参入・取引拡大への支援

《取引拡大支援の方向性》

地元企業の取引相手と想定されるTier1やTier2等のサプライヤーへの訪問を強化

関東・中部圏等からの発注ニーズの収集及び情報提供の強化

東北での受発注動向に対応した情報を収集するため、特に東北へ進出している企業の本拠地への訪問活動を強化（関東圏についてはみやぎ産業振興機構に配置するマッチングコーディネーターを積極的に活用）

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

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する。

【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

○ 設計・開発技術関連

- ・ 「MBD（モデルベース開発）」、「CAE（Computer Aided Engineering）」 等

○ 取引拡大の支援に関するもの

- ・ 「展示商談会活用」、「営業力向上」 等

研修開催・人材育成事業

《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

生産現場改善支援事業

生産改善着眼点養成研修(集合)／生産改善個別支援事業(個別)
改善事例発表会



自動車部品機能・構造研修事業、技術検討会開催事業

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

自動車基礎研修（花壇自動車大学校共催）

東北の企業様を対象とした、自動車構造についての座学及びエンジン・車両等の分解研修



みやぎカーテクニカル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。

みやぎカーテクニカル人材育成センター事業

技術開発支援事業(1)

《技術開発支援の方向性》

- 地元企業の持つ技術シーズ等を発掘し、宮城県産業技術総合センターを通じた大学等とのマッチングを強化
- 地元企業の開発力・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

自動車産業振興アドバイザーによる現場訪問活動や次ステップへのつなぎ等、コーディネート機能の充実

- ・ アドバイザーによる現場訪問を通じて企業の現状を把握し、各社の参入への課題に対する効果的な支援を展開

新技術・新工法研究開発促進事業

- ・ 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

技術開発支援事業(2)

《ベンチマーク活動支援事業》

- 自動車部品の分析やニーズ検討等に関する支援を行い、県内企業の開発力・提案力の向上を図る。

テクニカル・プロジェクト・コーディネーター(TPC)による支援

宮城県産業技術総合センターに配置したTPCが中心となり、県内企業の新製品開発や技術提案を支援

電動化・自動化等先進技術のベンチマーク実施

今後、普及が急速に進むと見込まれる電動化・自動化に関して、機能・構造部品を解析し、県内企業の技術開発・参入を支援する。

部品分析・評価

企業のニーズに応じて、新技術開発や部品の代替可能性に向けた分析・評価を実施

自動車部品展示棟の活用

宮城県産業技術総合センターの「自動車部品展示棟」における、分解部品の展示・見学を随時実施

セミナー開催

新規提案のための自動車部品開発設計に関するセミナーを開催

広域連携の推進

《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企業の工場見学や宮城県が実施する「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・新工法展示商談会の開催【再掲】



自動車部品機能・構造研修



8道県知事によるトップセールス

WEB・メーリングリストによる情報提供

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 shows the Miyagi Prefectural Government website. At the top, there is a navigation bar with links to 'はじめの方へ', 'サイトマップ', '携帯サイト', 'Foreign Language', '背景色を変える' (Change background color), and various language and search options. Below the navigation bar, there is a horizontal menu with categories like 'くらし・環境', '防災・安全', '震災・復興', '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 main content area features a banner for the 'Miyagi Automotive Industry Promotion Council' (みやぎ自動車産業振興協議会). Below the banner, there is a section titled '新着更新情報' (New Information) listing several news items from April 2018. To the right, there is a sidebar titled '連絡先' (Contact Information) with contact details including a phone number (0980-8570), address (Miyagi Prefecture, Miyagi City, Kita-ku, Honmachi 3-8-1), and various fax numbers and email addresses. There are also sections for '主な業務内容' (Main Business Content) and '関連情報' (Related Information), which include links to various documents and programs.

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