

平成27年度いばらき成長産業振興協議会事業計画

(1) 主な事業概要

- 業界や大手企業の動向や先端技術等に関する情報提供
- 分野進出のパートナーとなる大手企業等との工場見学会、勉強会、技術提案等の交流促進
- 現場ニーズにもとづいた具体的な技術開発、製品開発推進

(2) 各研究会の取組方針等

【次世代自動車研究会】

- 水素燃料電池自動車、自動運転技術等の技術に関する情報を提供
- インバータ用ヒートシンク部のセラミック溶射技術の提案の支援や、電動アシスト車のPRなどを引き続き支援
- 県中小企業振興公社との連携による展示会への出展、大手企業等への技術提案等を継続
- 日立地区産業支援センターと連携し海外の自動車産業地域との交流を促進

【環境・新エネルギー研究会】

- 風力発電産業への参入支援について、新たな受注の獲得等に向け、積極的に新たな提案を実施
- 風力発電メンテナンスについて、発電事業者のニーズ把握に努めるとともに、メンテナンス技術開発及び人材育成の両面において、製品化や受注に向けた支援を実施
- 「未利用熱」、「小形風力」等の分野において、会員企業間の連携による試作機の共同開発や受注に向けたメーカーへの技術提案等、具体的な取り組みの展開を促進
- 環境関連分野への参入を加速するため、「省エネ」「再資源化」等のテーマによる情報を提供

【健康・医療機器研究会】

- 医療大との連携による機器開発において、コーディネータが醸成してきた大学の人脈等を活用し、有望なニーズを汲み上げ、目利き・精査した上で、研究開発等を促進
- 大学や病院等の知見を活用した大型研究開発については、国プロジェクトへの申請や医療・介護分野等機器開発促進事業の活用を通じて促進
- ロボット介護機器開発に取り組むため、「ロボット技術動向」等の情報を提供
- 健康志向の高まり、東京五輪、茨城国体の開催を踏まえ、スポーツ用具、トレーニング機器等のスポーツ関連機器産業に関する情報を提供

【食品研究会】

- 「糸引きの少ない納豆」の販路開拓や販路拡大を図るため、国内や海外の見本市への出展等を支援
- 「糸引きの少ない納豆」の病院食・介護食への展開促進
- 食品の品質管理の向上や新たな機能性表示食品制度を利用した取組等について支援
- 食品機械の開発について、農研機構や工業技術センターの協力を得て、試作機の実証試験等を実施

【分野横断的な取組】

- 進出企業等のニーズ把握及びマッチング機能の強化
進出企業連携コーディネータを配置し、本県に新たに進出・立地した大手企業等をターゲットに会員企業とのマッチングを促進
- 「ロボット技術」に関する技術・市場動向調査等
ロボット技術コーディネータを配置し、今後大きな成長が見込まれる「ロボット」及びその関連技術に関する調査を行い、この分野における協議会の活動方策を検討

【平成 28 年度に向けた検討の方向性】

- ・研究会の構成及び取り扱う分野について、ロボット技術や I o T などの先端技術分野の動向等をふまえて検討する。
- ・研究会の構成については、先端技術分野との関連性が最も深い「次世代自動車研究会」との組み合わせも検討する。
- ・関連する技術分野に関しては、研究会相互の連携を図りながら取り組んでいくこととする。

平成27年度 いばらき成長産業振興協議会 年間スケジュール 概要版 ○:大手との交流/イベント ◇:セミナー

	協議会全体の取組 (商談会, 産学連携, 個別支援)	次世代自動車	環境・新エネ	健康・医療機器	食品
通年・随時	・産学, 産産, 異業種連携支援 ・ものづくり補助金支援 ・サポイン申請開発支援				
4月					
5月			○◇風力発電セミナー及び見学会 18日		
6月			○◇地中熱現地見学及び説明会 15日	◇介護ロボット講演会 25日	
7月	○総会 22日	◇ドイツ自動車産業セミナー 1日			
8月		◇水素インフラ講演会 6日	◇省エネセミナー 20日		
9月		○カルソニックカンセイ見学会	◇レアメタルセミナー及び見学会	○医療大学との技術情報交流会	○高齢者食介護食製造工場見学
10月	○原研東海での県内企業PR会 1日 ○しんきんビジネスフェア2015 21日 ○産総研での県内企業PR会 29日	○水素ステーション見学		◇国際福祉機器展見学	○◇食品管理システムセミナー及び見学会 ○ANUGA2015出展 10~14日
11月		◇SiCインバータ講演会 ○クラリオン見学会	◇省エネセミナー	◇スポーツ関連機器産業講演会	◇機能性表示食品事例紹介
12月	○常陽ものづくりフォーラム 9日		◇レアメタルセミナー及び見学会	◇介護食講演会	◇高齢者食介護食講演会
1月				○介護施設での勉強会	
2月	・次年度計画案 運営委員会				○常陽食の商談会
3月	・取り纏め, 次年度詳細計画			○福祉サービス振興会との情報交換会	