

# ものづくり産業躍進プロジェクト「戦略3産業の振興×未来3技術の活用」

戦略3産業(自動車、航空宇宙、医療福祉機器)への重点的な支援及び未来3技術(AI・IoT・ロボット、光学、環境・新素材)の新技术・新製品開発や戦略3産業等への活用を促すことに加え、**製造業の脱炭素化も促進**することで、**ものづくり県の更なる発展**を目指す。

自動車

航空宇宙

医療福祉機器

## 次世代ものづくり

電気自動車



自動運転



人工衛星

空飛ぶクルマ



CTスキャン

介護ロボット

優れた技術や産業集積に強み

戦略3産業

活用

活用

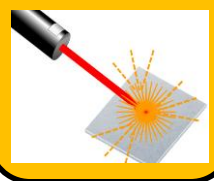
未来3技術

今後のものづくり産業の成長を加速

AI・IoT・ロボット



光学



環境・新素材



## 支援スキームと主な事業

ネットワーク  
形成

- 産学官金ネットワークの形成による相互交流、情報交換
- マネージャーの配置による連携推進 等

人材育成  
・  
確保

- 戦略3産業における次世代人材育成のための講座
- 次世代型医療・福祉機器開発支援のためのセミナー
- 航空機部品の製造に必要な認証の維持に対する助成
- スマートファクトリー化推進セミナー、スマートものづくり研究会
- 新卒者確保に向けた大学等との連携による企業説明会 等

研究開発

- 戦略3産業に携わる企業の経営強靱化に向けた新分野進出・新事業創出への支援
- 次世代モビリティ(次世代自動車、空飛ぶクルマ)関連技術開発促進のための研究会
- スマートファクトリーモデル創出等に対する助成
- 光学、環境・新素材技術の実用化に向けたワークショップ
- 中小企業の技術の高度化や新技术・新製品開発に向けた研究開発経費の助成
- 産学官金連携体によるオープンイノベーションのモデル創出に対する支援 等

販路開拓

- 大手自動車メーカー等との技術展示商談会
- 販路開拓手法の研究、大規模展示会への共同出展 等

脱炭素化  
促進

- 中小企業の製造工程脱炭素化の取組に対する支援
- 脱炭素化に係る技術の育成支援
- 脱炭素関連技術・製品の活用促進、販路拡大
- 自動車産業の電動化等対応支援 等

ものづくり県の更なる発展

◆組織体制◆  
県内企業と産学官金の  
関係団体等による会員組織

【戦略3産業】とちぎ産業振興協議会  
○総会(協議会の事業報告、事業計画承認等)  
○プロジェクト推進会議(協議会の運営、事業執行への助言等)

【未来3技術】とちぎ未来技術フォーラム  
○幹事会(フォーラムの事業報告、事業計画承認等)  
○部会(未来3技術の活用促進に係る事業推進)