

「元気とやま創造計画アクションプラン(R5年度版)」

政策の柱	活力とやま	政策名	1 第4次産業革命への対応と新たな成長産業の育成
政策目標	第4次産業革命による技術の進展に対応し、富山県の強みである素材分野の技術や産業集積を活かしてイノベーションが起こり、県内企業が生産性の向上や新たなビジネスモデルの創出、成長産業への参入に挑戦していること。		

主な事業等

(単位:千円)

施策	内容	【参考】 R5予算額
(1)IoT、AI、ロボットの導入など新たなものづくり基盤の強化	<p>■新たな成長産業の育成</p> <ul style="list-style-type: none"> ・【新】ものづくり産業未来戦略改定事業 平成30年度に策定した新・富山県ものづくり産業未来戦略について、計画期間が令和5年度で終了することから、新たなものづくり産業振興の指針をとりまとめる ・アルミ産業成長力強化戦略推進事業 アルミのリサイクル(グリーン化)に向けた取組みや人材育成を推進するとともに、アルミサンドボックス提案への取組みを支援 ・【拡】ヘルスケア産業育成創出事業 ヘルスケア分野での新たな産業創出を目指し、「とやまヘルスケアコンソーシアム」による県内企業のヘルスケア産業への参入と、新製品開発・新事業創出を支援 <p>■IT・IoT関連産業に対する支援</p> <ul style="list-style-type: none"> ・中小企業デジタル変革推進事業 県内企業のデジタル技術を活用した企業変革を推進するため、企業課題に応じた講座開催や企業への指導者派遣等を行う ・ローカル5G活用生産性向上推進事業 県内企業のローカル5G活用を推進するため、計画策定や技術実証、基地局整備等を支援 ・【新】DXサポーター養成事業 県内産業のDXを推進するため、企業内のDXを牽引するとともに現場のニーズや課題を県に届けるDXサポーターを養成 	<p>7,500</p> <p>63,170</p> <p>54,697</p> <p>29,580</p> <p>25,530</p> <p>5,500</p>
(2)先端ものづくり産業の育成(航空機産業、ロボット産業など)	<p>■航空機産業への参入支援</p> <ul style="list-style-type: none"> ・航空機産業国際的販路開拓事業 共同受注グループによる海外の展示会への出展を支援 ・航空機産業認証取得支援事業 航空機産業の品質マネジメント規格(JISQ9100、Nadcap等)の認証取得に取り組む中小企業に助成 <p>■新たなロボット関連産業の育成</p> <ul style="list-style-type: none"> ・【拡】とやま成長産業創造プロジェクト推進事業(再掲) 成長が期待される分野での事業化を進めるため、研究会活動に加え、グリーン成長戦略分野に関連する新製品、新技術の研究開発を支援 <p>■産学官共同研究の推進</p> <ul style="list-style-type: none"> ・産学官協働ローカルイノベーション創出事業(再掲) 新・富山県ものづくり産業未来戦略の重点分野を核とする新コア技術の創出を目的とした、研究会による知識の習得、新技術の創出や実践的なものづくり人材の育成を推進 <p>■産学官共同研究による新商品・新技術開発支援</p> <ul style="list-style-type: none"> ・【拡】産学官オープンイノベーション推進事業(再掲) 成長産業分野の産学官連携による技術開発や新製品開発を促進 <ul style="list-style-type: none"> －「イノベーション創出促進事業」(新規採択分) －「新商品・新事業創出枠」(継続事業) －「新ものづくり戦略推進枠」(継続事業) ・【拡】とやま成長産業創造プロジェクト推進事業(再掲) 成長が期待される分野での事業化を進めるため、研究会活動に加え、グリーン成長戦略分野に関連する新製品、新技術の研究開発を支援 ・大学発シーズ加速化事業(再掲) 大学の技術シーズを活用し、成長産業分野に関連した企業の製品事業化からバックキャスト型で設定された大学、企業の共同研究プロジェクトに対して支援 	<p>1,500</p> <p>1,500</p> <p>59,246</p> <p>12,000</p> <p>32,647</p> <p>59,246</p> <p>5,000</p>

(3)環境・エネルギー関連産業の育成(次世代自動車、水素インフラなど)	■次世代自動車、水素インフラ関連産業への参入支援	
	・【拡】燃料電池車両普及促進事業 脱炭素社会構築に向け、水素の利活用を推進するため、燃料電池車両の導入を支援	5,000
	・【拡】とやま成長産業創造プロジェクト推進事業(再掲) 成長が期待される分野での事業化を進めるため、研究会活動に加え、グリーン成長戦略分野に関連する新製品、新技術の研究開発を支援	59,246
	・次世代自動車ビジネスマッチング事業(再掲) 大手自動車メーカーや関連会社に、県内企業の技術力等をアピールする展示商談会を開催	2,400
	■再生可能エネルギー等の関連技術や商品開発支援	
	・【拡】産学官オープンイノベーション推進事業(再掲) 成長産業分野の産学官連携による技術開発や新製品開発を促進 －「イノベーション創出促進事業」(新規採択分) －「新商品・新事業創出枠」(継続事業) －「新ものづくり戦略推進枠」(継続事業)	32,647

<参考>

活動指標

指標名	現況 R3年度	目標		指標の説明
		R3 (2021年度)	R8 (2026年度)	
IoT推進コンソーシアム ワークショップ参加者数	72人	96人	172人	IoT推進コンソーシアムが実施するワークショップの参加者数(累計)
ロボティクス研究会の会員数	353	283	450	ロボティクス研究会に参加する会員数
環境・エネルギー分野に係る産学官共同 研究件数(累計)(再掲)	20件	24件	50件	とやま成長産業創造プロジェクト推進事業(グリーン成長戦略分野研究開発支援)及び産学官オープンイノベーション推進事業「新商品・新事業創出枠」(環境・エネルギー分野)で採択された産学官共同研究件数の累計