

# 「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	3 産学官の連携によるものづくり産業の高度化
政策目標	産学官共同研究や大学等から企業への技術移転により、様々な分野において新技術や新商品が数多く開発、実用化されるとともに、本県のものづくり技術が高度化し、産業の競争力が強化されていること。		

## 主な事業等

(単位:千円)

施策	内容	【参考】 R5予算額
(1)産学官連携体制の強化	<p>■産学官連携体制の強化</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・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</li> <li>・【拡】ヘルスケア産業育成創出事業(再掲) 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</li> <li>・産業支援機関連携データ集積発信事業 産業支援機関の設備や研究の情報を提供するポータルサイトを構築</li> <li>・産学官連携推進体制整備事業 新世紀産業機構に産学官連携コーディネータ等を配置</li> <li>・【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</li> <li>・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</li> </ul> <p>■ものづくりの気運の醸成</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・富山県ものづくり大賞表彰事業(※隔年開催、R4開催) 高度な技術開発により県内ものづくり産業の発展に寄与した企業を顕彰</li> </ul>	<p>63,170</p> <p>54,697</p> <p>950</p> <p>10,788</p> <p>59,320</p> <p>5,000</p>
(2)産学官共同研究の促進	<p>■ものづくり研究開発センターの活用による産学官共同研究の推進</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・産学官協働ローカルイノベーション創出事業 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</li> <li>・【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)</li> <li>・フロンティア研究推進事業 先駆的かつ分野横断的な研究開発を促進するため、複数の県試験研究機関、または県試験研究機関と県内の大学等が連携して行う共同研究を支援</li> </ul>	<p>12,000</p> <p>32,647</p> <p>10,000</p>
(3)知的財産の活用	<p>■特許取得の促進</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・特許流通促進事業 県知的所有権センター(産業技術研究開発センター内)に特許流通コーディネーターを配置</li> </ul>	<p>5,152</p>
(4)開放型研究施設・設備の充実	<p>■公設試験研究機関等の機能強化</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・産業技術研究開発センター設備整備事業 ものづくり研究開発センター等に各種材料の最新加工設備機器等を整備し、県内企業に開放</li> </ul>	<p>90,000</p>
(5)ものづくり技術を支える人材(研究者・技術者)の育成	<p>■高度なものづくり人材等の育成</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・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</li> <li>・中高生ものづくり産業技術魅力探検事業 中・高校生に対し、県内ものづくり企業の現場と産業技術研究開発センターなど県の産業支援施設の取組みを一体的に見学する機会を設定</li> </ul> <p>■若手研究者・技術者の育成</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・若手研究者育成事業 県内企業のグループによる企業技術者の共同研究形式での技術者育成への支援</li> </ul>	<p>12,000</p> <p>1,500</p> <p>2,000</p>

## <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)	
産学官ネットワーク会員数	682社	515社	752社	県立大学(研究交流会)、富山大学(地域共同研究センター交流振興会)、富山高専(技術振興会)の産学連携組織に参加している企業会員数
産業技術研究開発センターが実施する共同研究件数	144件	180件	264件	産業技術研究開発センターが実施する共同研究件数(平成28年度からの累計)
知的所有権センター特許流通コーディネータの企業訪問相談件数	2社	30社	30社	特許流通コーディネータの企業訪問指導件数
産業技術研究開発センターにおける企業派遣技術指導件数	13社	120社	50社	産業技術研究開発センター研究員の企業訪問指導件数(H30まではものづくりアドバイザーによる訪問件数を含む)
若い研究者を育てる会の共同研究に参加した企業の研究者数	192人	200人	225人	若い研究者を育てる会に参加する企業の研究者数(累計)