

健康・医療関連産業創出支援等に係る補助金の採択について

1 要旨・目的

健康・医療関連分野での事業拡大に取り組む経費の一部を補助する「健康・医療関連産業創出支援事業費補助金」、及びゲノム関連技術を用いた製品化・事業化を行う経費の一部を補助する「バイオエコノミー産業創出支援事業費補助金」について、審査の結果、次のとおり今年度の採択先を決定した（交付決定日：令和7年5月29日）。

2 概要

(1) 健康・医療関連産業創出支援事業費補助金

ア 制度概要

補 助 区 分	連携型 ^{注)}	一般型	挑戦型
対 象 者	県内に事業所を有する「ひろしま医療関連産業研究会」（539 者）又は「広島バイオテクノロジー推進協議会」（140 者）の会員企業		
補 助 対 象 事 業	医療機器、福祉用具等、医薬品、機能性表示食品等及びヘルスケアサービス等の製品化・事業化のための研究開発など、健康・医療関連分野への新規参入や当該分野での事業拡大を図るもの		
補 助 率	補助対象経費の 3分の2以内	補助対象経費の 2分の1以内	補助対象経費の 3分の2以内
補 助 限 度 額	600 万円	300 万円	100 万円

注)「連携型」とは、複数の会員企業が連携して実施する事業活動及び医療機関、大学等と連携して実施する臨床研究等を含む事業活動。

イ 採択状況 採択件数：10 件（応募：15 件）

補助区分	企業名	所在地	補助事業の概要〔連携先〕	交付決定額 (千円)
連携型	ティーエスアルフレッサ(株)	広島市	高齢患者の栄養状態改善を目指した栄養補助食品（アイスクリームバニラ味）の開発と摂取効果の検証、および、地域包括ケアシステムの構築〔チチヤス(株)〕	5,999
	(株)デルタツーリング	広島市	生体の正常機能と症候を捉えるアルゴリズムによる循環系モニタリングとセルフメディケーション支援を行うスマートフォンアプリの開発〔木阪病院、福井県済生会病院〕	6,000
	アヲハタ(株)	竹原市	間食によるセカンドミール効果を活かしたフルーツ加工品の需要開拓〔広島大学〕	1,516
	(株)ユニタック	尾道市	口腔粘膜障害の軽減を目的としたダイオードレーザに用いる専用アクセサリの開発及び臨床研究〔広島大学〕	4,062
	万田発酵(株)	尾道市	未病状態の高齢者における植物発酵物（FBP）の摂食効果に対する評価〔昭和医科大学藤が丘リハビリテーション病院〕	1,897
	(株)コーポレーションパールスター	東広島市	「転倒」による労働災害事故等に対応する予防対策グッズの開発とその販路拡大〔県立広島大学、広島国際大学〕	1,984

一般型	二反田薬品工業(株)	呉市	泌尿器系疾患（頻尿・尿漏れ等）に用いられる漢方エキス配合錠剤の商品化	2,883
	湧永製薬(株)	安芸高田市	機能性成分を高含有するニンニク育種法の開発	279
	(株)ハマダ	府中町	各種医療機器製造における表面仕上げ技術の確立による生産性の向上	3,000
挑戦型	寿マナック(株)	広島市	こんにやく成分を利用したとろみのついたポタージュの市場調査	1,000
合 計				28,620

(2) バイオエコノミー産業創出支援事業費補助金

ア 制度概要

対 象 者	県内に事業所を有する「広島バイオテクノロジー推進協議会」又は「一般社団法人バイオDX推進機構」（18者）の会員企業
補助対象事業	ゲノム※ ¹ 関連（解析又は編集）の技術を有する大学、企業等と連携して行うバイオエコノミー※ ² 関連分野における製品化・事業化を目指した共同研究開発
補 助 率	補助対象経費の3分の2以内
補 助 限 度 額	900 万円

※¹ 「ゲノム」とは、細胞の核にある、遺伝情報を含んだDNA等の塩基配列情報全体を指す。

※² 「バイオエコノミー」とは、国の「バイオエコノミー戦略」（令和6年6月）でも用いられている、バイオテクノロジーや再生可能な生物資源等を利活用し、持続的で再生可能性のある循環型の経済社会を拡大させる概念。

イ 採択状況 採択件数：4件（応募：5件）

企業名	所在地	補助事業の概要〔連携先〕	交付決定額 (千円)
(株)フェニックスバイオ	東広島市	動物由来の血清を含まない新しいヒト肝細胞用培地開発〔プラチナバイオ(株)〕	8,828
フマキラー(株)	廿日市市	ゴキブリのゲノム解析と新規防除商品への応用研究〔広島大学〕	4,500
(株)FOOD & LIFE COMPANIES	大阪府※ 吹田市	生産したブリ人工種苗の漁場及び系統別ゲノム解析〔広島大学〕	9,000
プラチナバイオ(株)	東広島市	純国産ゲノム編集ツール「ZF-ND1」の創薬応用 - 機能性・安全性評価に基づく in vivo 遺伝子治療薬開発の加速 - 〔広島大学〕	6,033
合 計			28,361

※(株)FOOD & LIFE COMPANIESは所在地が県外であるが、広島大学内に広島大学、プラチナバイオ(株)の3者で研究室を設置して取り組んでいる。

3 予算額（単県）

57,000千円（交付決定額合計 56,981千円）

4 事業期間

令和7年5月29日（木）～令和8年3月31日（火）

5 今後の対応

今回採択した案件については、随時進捗状況を把握・確認するとともに、必要に応じて病院・福祉施設や、大学等の研究機関、商社・ものづくりメーカーとのマッチングなど積極的にサポートしていく。