

各事業(支援メニュー)お問い合わせ先

各事業(支援メニュー)		お問い合わせ先
高度技術関連	1	中堅・中小企業の航空機分野への参入支援事業 (公財)新産業創造研究機構 TEL:078-306-6806 MAIL:webmaster@niro.or.jp
	2	先進的介護・リハビリロボット機器開発企業誘致事業 神戸市 医療・新産業本部 誘致課 TEL:078-322-6341 MAIL:contact@kobe-lsc.jp
	3	航空機産業への進出に必要な企業内体制の整備支援事業 (公財)新産業創造研究機構 TEL:078-306-6806 MAIL:webmaster@niro.or.jp
	4	航空関連の技術者人材育成事業 (公財)新産業創造研究機構 TEL:078-306-6806 MAIL:webmaster@niro.or.jp
	5	介護・医療等ロボットの普及・実用化促進事業 (公財)新産業創造研究機構 TEL:078-306-6801 MAIL:webmaster@niro.or.jp
	6	「人口減少社会×ものづくり技術」イノベーション創造事業 神戸市 工業課 TEL:078-322-5333 MAIL:kogyoka@office.city.kobe.lg.jp
	7	高度技術事業拡大雇い入れ人材育成支援事業 兵庫県 しごと支援課 TEL:078-362-9168 MAIL:shigotoshien@pref.hyogo.lg.jp
環境・次世代エネルギー	8	中堅・中小企業の水処理分野における海外展開促進事業 (公財)新産業創造研究機構 TEL:078-306-6804 MAIL:webmaster@niro.or.jp
	9	マイクロ・ナノバブルの利活用の推進事業 (公財)新産業創造研究機構 TEL:078-306-6805 MAIL:webmaster@niro.or.jp
	10	環境関連事業における高度研究人材の育成事業 (公財)新産業創造研究機構 TEL:078-306-6804 MAIL:webmaster@niro.or.jp
	11	水素関連産業市場への企業参入支援事業 (一財)近畿高エネルギー加工技術研究所 技術支援部 TEL:06-6412-7736 MAIL:monodukuri@ampi.or.jp
	12	環境・エネルギー事業拡大雇い入れ人材育成支援事業 兵庫県 しごと支援課 TEL:078-362-9168 MAIL:shigotoshien@pref.hyogo.lg.jp
先端医療	13	創薬・再生医療拠点形成事業 (公財)先端医療振興財団 TEL:078-306-0719 MAIL:cluster@fbri.org
	14	医工連携人材育成事業 神戸市 医療・新産業本部 調査課 TEL:078-322-6374 MAIL:koyoup_kobe@office.city.kobe.lg.jp
	15	医療機器・介護福祉機器分野への参入支援事業 (公財)新産業創造研究機構 TEL:078-306-6805 MAIL:webmaster@niro.or.jp
	16	先端医療事業拡大雇い入れ人材育成支援事業 兵庫県 しごと支援課 TEL:078-362-9168 MAIL:shigotoshien@pref.hyogo.lg.jp
次世代産業を支える基盤	17	ものづくり基盤技術の高度化事業 (一財)近畿高エネルギー加工技術研究所 研究開発部 TEL:06-6412-7745 MAIL:monodukuri@ampi.or.jp
	18	機械金属加工技術の高度化・販路拡大事業 (一社)神戸市機械金属工業会 TEL:078-360-3260 MAIL:kobekk@silver.ocn.ne.jp
	19	放射光・スパコンを活用した企業の技術開発支援事業 兵庫県立大学 産学連携・研究推進機構 TEL:079-283-4560 MAIL:sangaku@hq.u-hyogo.ac.jp
	20	高度シミュレーション等活用促進事業 (公財)計算科学振興財団 TEL:078-599-5025 MAIL:katsuyo@j-focus.or.jp
	21	放射光・スパコン相互利用促進事業 兵庫県 科学振興課 TEL:078-362-3053 MAIL:kagakushinkou@pref.hyogo.lg.jp
分野共通	22	次世代産業分野への新規参入・事業拡大促進事業 (公財)新産業創造研究機構 TEL:078-306-6806 MAIL:webmaster@niro.or.jp
	23	ものづくり中小企業のオンリーワン企業創出支援事業 (公財)ひょうご産業活性化センター 創業推進部 取引振興課 TEL:078-977-9074 MAIL:torihiki@staff.hyogo-iic.ne.jp
	24	戦略産業企業立地促進事業 兵庫県 産業立地室 TEL:078-362-4156 MAIL:sangyorichi@pref.hyogo.lg.jp
	25	ひょうご次世代産業若者就労支援プログラム 兵庫県 しごと支援課 TEL:078-362-9168 MAIL:shigotoshien@pref.hyogo.lg.jp
	26	次世代産業分野人材確保支援事業 兵庫県 しごと支援課 TEL:078-362-9168 MAIL:shigotoshien@pref.hyogo.lg.jp
	27	地域雇用開発奨励金の上乗せ助成 兵庫県 しごと支援課 TEL:078-362-9168 MAIL:shigotoshien@pref.hyogo.lg.jp
	28	次世代産業雇用創造プロジェクト関連利子補給制度 兵庫県 産業政策課 TEL:078-362-3315 MAIL:sangyoseisaku@pref.hyogo.lg.jp

兵庫県 次世代産業の創出による 雇用創造プロジェクト

～ひょうご経済・雇用活性化プランの加速～
(平成27～29年度)

兵庫県次世代産業雇用創造プロジェクト推進協議会

(連絡先)兵庫県次世代産業雇用創造プロジェクト推進協議会事務局

〒650-8567 神戸市中央区下山手通5-10-1(兵庫県 産業労働部 産業政策課内)
TEL:078-362-3312 FAX:078-362-3915 E-mail:jimukyoku@hyogo-jisedai.jp

<http://www.hyogo-jisedai.jp>





兵庫県では、「ひょうご経済・雇用活性化プラン」に基づき、今後成長が期待される、航空・宇宙、環境・次世代エネルギー、先端医療等の次世代産業分野の支援を行う「次世代産業の創出による県内に多く集積している「次世代産業分野」において次世代産業を支える基盤となる分野を含めて販路開拓による競争力強化等により安定的かつ良質な雇用の創出を図ります。

ロボット、新素材、雇用創造プロジェクト事業」に取り組みます。技術力、人材力の強化、



【プロジェクトの概要】

- 【対象分野】** (1)高度技術関連(航空・宇宙、ロボット、新素材等)分野
 (2)環境・次世代エネルギー(水処理、水素・燃料電池等)分野
 (3)先端医療(創薬、医療・介護機器等)分野
 (4)次世代産業を支える基盤(ものづくり基盤技術、科学技術基盤等)

【対象事業者】 指定する17業種で対象分野において新たな雇用につながる事業拡大・新規参入を目指す兵庫県内の事業所

【実施地域】 兵庫県全域

【事業期間】 平成27年度～平成29年度

【事業規模】 12.1億円(27年度/3.5億円、28年度/4.1億円、29年度/4.5億円)

【雇用創出数】 605人(27年度/153人、28年度/195人、29年度/257人)

指定する17業種
(日本産業標準分類中分類による)

- 家具・装備品製造業(13) 化学工業(16) プラスチック製品製造業(18) ゴム製品製造業(19) 窯業・土石製品製造業(21) 鉄鋼業(22) 非鉄金属製造業(23) 金属製品製造業(24) はん用機械器具製造業(25) 生産用機械器具製造業(26) 業務用機械器具製造業(27) 電子部品・デバイス・電子回路製造業(28) 電気機械器具製造業(29) 情報通信機械器具製造業(30) 輸送用機械器具製造業(31) 情報サービス業(39) 技術サービス業(74)

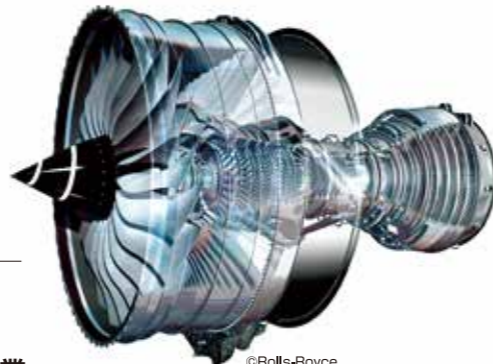
当プロジェクトを推進するため、兵庫県、神戸市、経済団体、労働団体、産業支援機関、教育・研究機関、金融機関、国の機関(兵庫労働局、近畿経済産業局)等で構成する「兵庫県次世代産業雇用創造プロジェクト推進協議会」を設置しています。

各事業(支援メニュー)について

1 | 高度技術関連 | (航空・宇宙、ロボット、新素材等)分野

地域マネジメント強化メニュー

- 中堅・中小企業の航空機分野への参入支援事業**
航空機・エンジン分野への参入を目指す企業に体制整備に関する情報提供やマーケティング支援等を実施します。
- 先進的介護・リハビリロボット機器開発企業誘致事業**
先進的な介護・リハビリロボット機器開発を行う企業に研究開発コンサルティング等を実施し、開発を支援します。



©Rolls-Royce
川崎重工業株式が開発・生産に参画するTrent XWB エンジン(エアバス A350 XWB 搭載)

事業主向け雇用拡大支援メニュー

- 航空機産業への進出に必要な企業内体制の整備支援事業**
JIS Q 9100等の品質管理システムやNADCAP等の特殊工程に対する認証取得等を支援します。
- 航空関連の技術者人材育成事業**
中小企業の従業員もしくは新たに雇用する人材に対して行う技術研修を支援します。
- 介護・医療等ロボットの普及・実用化促進事業**
介護施設等におけるロボットのニーズを調査し、ニーズに基づくロボットの開発及び実用化を支援します。
- 「人口減少社会×ものづくり技術」イノベーション創造事業**
少子高齢・人口減少社会に伴う課題に関するニーズ調査を通じ、ロボット技術等ものづくり技術で解決を図るテーマを検討・選定し、開発企業に対するコンサルティング、実証試験等を支援します。
- 高度技術事業拡大雇い入れ人材育成支援事業**
当該分野に関連する事業拡大に伴い新たに雇用される従業員の人件費等を一部補助します。

2 | 環境・次世代エネルギー | (水処理、水素・燃料電池等)分野

地域マネジメント強化メニュー

- 中堅・中小企業の水処理分野における海外展開促進事業**
水処理分野における海外の動向等の勉強会・情報交換会を開催し、企業の海外展開を支援します。
- マイクロ・ナノバブルの利活用の推進事業**
工業分野や農業分野等において活用することによって環境への効果が期待されるマイクロ・ナノバブルについて、効果の実証実験等を支援します。



神戸大学「先端膜工学研究拠点」

事業主向け雇用拡大支援メニュー

- 環境関連事業における高度研究人材の育成事業**
環境分野での事業拡大や新規参入を目指す企業による技術者育成を支援します。
- 水素関連産業市場への企業参入支援事業**
水素関連産業に関する企業セミナーを開催し、水素関連産業市場への参入を支援します。
- 環境・エネルギー事業拡大雇い入れ人材育成支援事業**
当該分野に関連する事業拡大に伴い新たに雇用される従業員の人件費等を一部補助します。





3 | 先端医療 | (創薬、医療・介護機器 等)分野

ア 地域マネジメント強化メニュー

- 13 ■ 創薬・再生医療拠点形成事業
インシリコ(スパコンを使った)創薬実施のための汎用的アプリケーションを開発し、創薬開発を支援します。また、再生医療に関する企業の取組を支援します。
- 14 ■ 医工連携人材育成事業
医療機器開発等の分野に新たに進出又は事業拡大を図る企業に対し、医療機器法の概要などを学ぶセミナーを実施し、企業の人材育成を支援します。



イ 事業主向け雇用拡大支援メニュー

- 15 ■ 医療機器・介護福祉機器分野への参入支援事業
医療機器分野への参入・事業拡大を目指す企業に対して、試作・実証、規制への対応、マーケティングなどを一貫して支援します。
- 16 ■ 先端医療事業拡大雇い入れ人材育成支援事業
当該分野に関連する事業拡大に伴い新たに雇用される従業員の人件費等を一部補助します。

4 | 次世代産業を支える基盤 | (ものづくり基盤技術、科学技術基盤 等)

ア 地域マネジメント強化メニュー

- 17 ■ ものづくり基盤技術の高度化事業
ものづくりに必要な、溶接、切断、肉盛り等の加工技術や設計技術に関して高度化を行うことにより企業の技術レベルの向上と人材の能力アップ等を支援します。
- 18 ■ 機械金属加工技術の高度化・販路拡大事業
機械・金属加工技術の高度化と販路開拓を促進するため、川下企業のニーズに適合する部品等の試作、加工技術の開発、展示会への試作品出展等を実施します。
- 19 ■ 放射光・スパコンを活用した企業の技術開発支援事業
放射光施設(SPring-8、ニュースバル)、FOCUSスパコンなどの先端装置を活用し、次世代省エネ材料・創薬等の研究開発を支援します。
- 20 ■ 高度シミュレーション等活用促進事業
次世代産業を担う県内製造業等の技術高度化を促進するため、コーディネータを配置し、企業のニーズ把握や課題抽出、対策立案、技術相談等を行うとともに、スパコン利用を支援します。



大型放射光施設「SPring-8」

イ 求職者向け人材育成メニュー

- 21 ■ 放射光・スパコン相互利用促進事業
高輝度光科学及び計算科学の双方を同時に活用することのできる高度な人材育成を目指した講習会等を実施します。

5 | 分野共通の支援メニュー

ア 地域マネジメント強化メニュー

- 22 ■ 次世代産業分野への新規参入・事業拡大促進事業
次世代産業分野への進出を目指す県内の企業を対象に、展示会等への出展や、次世代産業関連企業等とのマッチングを支援します。
- 23 ■ ものづくり中小企業のオンリーワン企業創出支援事業
専門員等を配置し、川下企業が求める加工・技術ニーズ等の調査・発掘、県内ものづくり中小企業と川下企業や次世代産業関連企業とのマッチング等を支援します。



国際フロンティア産業メッセ2015

イ 事業主向け雇用拡大支援メニュー

- 24 ■ 戦略産業企業立地促進事業
企業訪問による情報収集等を実施し、次世代産業関連企業等の企業立地を支援します。



イ 求職者向け人材育成メニュー

- 25 ■ ひょうご次世代産業若者就労支援プログラム
学卒未就労者等を対象に、企業面接研修や就労体験等を通じて、次世代産業分野で働く魅力を伝え、対象企業への就職活動を支援します。
- 26 ■ 次世代産業分野人材確保支援事業
首都圏等の企業合同就職面接会において県内次世代産業関連企業の人材確保を支援します。

■ 指定事業主雇用助成メニュー

- 27 ■ 地域雇用開発奨励金の上乗せ助成
当プロジェクトに参加する事業主が、一定の施設整備及び雇い入れを行った場合に、兵庫労働局が支給する奨励金に上乗せ助成を実施します。

■ 利子補給制度

- 28 ■ 次世代産業雇用創造プロジェクト関連利子補給制度
プロジェクト参加企業が雇用増加を伴う事業を展開するにあたり、設備投資等の融資を受ける場合、利子補給により負担を軽減します。



地域マネジメント強化メニュー

ケース1 技術高度化のためスーパーコンピュータを利用する企業のケース

シミュレーションをやってみたい。
PCレベルからスパコンを使ったシミュレーションにステップアップしたい。

※「事業(支援メニュー)20」により支援します。

FOCUSスパコン利用料金の減免または
計算機資源を提供し、技術の高度化を支援します。

[利用料金の減免]
FOCUSスパコン利用料金の40%(上限500千円/年)

[計算機資源の提供]
FOCUSスパコンCシステム2ノード(701千円相当)

コーディネータによる技術相談、ハンズオン支援、マッチング

支援例 FOCUSスパコン1カ月の利用料金

アカウント発行3人分	30千円
FOCUSスパコンAシステム22ノード従量利用(100時間)	198千円
FOCUSスパコンAシステム22ノード期間占有(20日分)	950千円
従量制ソフトウェア利用料	70千円
	減免(4割引) 500千円
	消費税 60千円
	合計 808千円

⊕ コーディネータによる技術高度化支援

事業主向け雇用拡大支援メニュー

ケース2 航空機産業に参入を目指す企業のケース

航空機関連分野に参入するため、JIS Q 9100の認証を取得したい。

※「事業(支援メニュー)3」により支援します。

認証の取得に係る専門家によるコンサルタント等の費用を補助し、企業の体制整備を支援します。

[補助率] ½ [補助限度額] 1,500千円

支援例 コンサルタント料 2,500千円 | 申請費・審査費 1,000千円 | 合計 3,500千円 | 補助金額 1,500千円

認証取得後、航空機産業への進出のため、新たに従業員を雇う。

※「事業(支援メニュー)7」により支援します。

設備投資等の事業拡大や品質向上などを行う際に、
企業が新たに雇い入れる従業員の人件費等を一部補助します。

[補助金額] 500千円～1,000千円(従業員の有する資格等に応じて段階があります。)

[対象経費] 人件費(補助対象経費とは別に、対象従業員に係る研修経費を
一定額(補助額の25%)以上負担している必要があります。)

支援例 従業員1人雇用(資格:機械加工技能士(技能検定1級)) | 補助金額 1,000千円(企業の研修費負担250千円以上)

事業主向け雇用拡大支援メニュー

ケース3 航空機関連分野の事業拡大を目指す企業のケース

事業拡大に向けて、自社の技術者に高度な加工技術や
ソフトウェアの操作方法等を取得させたい。

※「事業(支援メニュー)4」により支援します。

他の企業や研究施設等での技能講習や他機関が実施する講習
会への参加費用の一部を補助し、企業の人材育成を支援します。

[補助金額] 最大200千円
[対象経費] 講習会参加費用等

支援例 従業員1人派遣 | 補助金額 200千円

求職者向け人材育成メニュー

ケース4 学卒後、求職活動中だが、次世代産業関連企業への就職を希望しているケース

航空機関連分野の企業に就職したい。

※「事業(支援メニュー)25」により支援します。

学校等を卒業後、未就労の方を雇用(1箇月)し、研修や業界研究を通じて次世代産業関連企業で
働く魅力を伝え、同分野の企業への就労を支援します。

支援例 就職支援企業において1箇月雇用賃金150千円/人
⊕ 社会人としての基礎や、対象分野の基礎知識を習得する研修を受講
⊕ 企業情報や面接対策研修等を通じて、次世代産業関連企業への就職活動を支援

指定事業主雇用助成メニュー

ケース5 航空機関連部品の増産に係る設備投資及び新規求人を行う企業のケース

増産に伴い製造ラインを新たに整備するとともに、新たに従業員を雇う。

※「事業(支援メニュー)27」により支援します。

次世代産業分野に係る新たな設備投資を行い、
所定の要件を満たせば、兵庫労働局から地域雇用開発
奨励金(国制度)に上乗せする形で助成が受けられます。

[助成額] 1人あたり500千円上乗せ

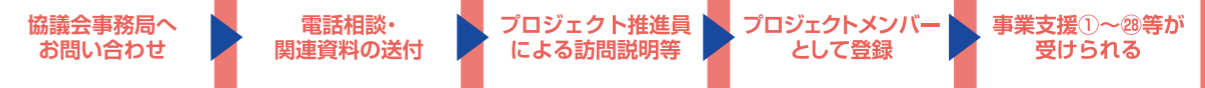
※ 地域雇用開発奨励金(国制度)の詳細については、
兵庫労働局へ直接お問い合わせください。

支援例 対象となる設備投資を行い、兵庫県内の求職者を、
ハローワークを通じ5人雇用するケース
(「地域雇用開発奨励金」上乗せ支給の例)

上乗せ支給額(500千円×5人)(1回のみ) 2,500千円

ご相談について

当プロジェクトを推進する「兵庫県次世代産業雇用創造プロジェクト推進協議会」の事務局を、
兵庫県産業政策課(兵庫県庁)内に設置し、プロジェクト推進員(専門スタッフ)を配置しています。
当プロジェクトにご興味・ご関心のある事業者の方は、お気軽に事務局にご相談ください。
関連資料の送付やプロジェクト推進員による訪問説明等をいたします。
なお、当プロジェクトにより支援させていただく(事業支援①～⑧等)には、
プロジェクトメンバーへの参加登録が必要です(無料)。



兵庫県次世代産業雇用創造プロジェクト推進協議会事務局

〒650-8567 神戸市中央区下山手通5-10-1(兵庫県 産業労働部 産業政策課内) TEL:078-362-3312 FAX:078-362-3915
E-mail:jimukyoku@hyogo-jisedai.jp