

## 後継プロジェクトについて

### ■ひょうご次世代産業高度化プロジェクトの概要

現行の次世代産業雇用創造プロジェクト (H27~29) の成果を踏まえ、先端4分野にAI・IoTを加え、規模を拡大した新たなプロジェクトを実施する。

#### 1 国補助事業の概要

事業名	地域活性化雇用創造プロジェクト (厚生労働省所管)
事業期間	3年間 (2018~2020年度)
補助率	国庫補助率8/10 (※地方負担:2/10)
対象外経費	①既存事業の経費振替、②国等からの補助事業との併用、③ハード整備

#### 2 ひょうご次世代産業高度化プロジェクトの事業規模

- (1) 事業費：現行計画に対し約1.6倍 (1,203百万円→1,906百万円/3年間)
- (2) 雇用数：現行計画に対し約1.6倍 (605人→945人/3年間)

(単位:百万円、人)

事業分野		現行 (H27~29)	次期プロジェクト			増減	摘 要	
			2018	2019	2020			
(1)航空・宇宙	事業費	45	119	40	40	40	74	非破壊検査員養成支援等支援を拡充
	雇用数	10	48	16	16	16	38	
(2)ロボット・AI・IoT	事業費	304	778	259	259	259	474	AI・IoT分野を追加
	雇用数	82	310	103	103	104	228	
(3)環境・エネルギー	事業費	52	93	31	31	31	41	企業研究者の大学派遣等支援を拡充
	雇用数	10	36	12	12	12	26	
(4)健康・医療	事業費	52	303	101	101	101	251	神戸医療産業都市の人材確保の追加等
	雇用数	65	127	35	41	51	62	
分野共通支援	事業費	619	612	205	204	204	▲7	※事務局運営費を含む
	雇用数	438	660	220	220	220	222	
(重複控除:2割)	雇用数	-	▲236	▲77	▲78	▲81	▲236	※企業の複数事業利用分
合 計	事業費	1,203	1,906	636	635	635	703	
	雇用数	605	945	309	314	322	340	

※端数処理の関係上、事業費の合計は必ずしも個別数値の合計と一致しない

#### 3 プロジェクト実施にあたって

##### (1) 事業実施体制

- ・現行プロジェクトの推進協議会と同様の体制 (一部、事業実施機関の変更等にとまなう構成員の変更あり) により、推進協議会を発足予定 [平成30年度4月1日付]

##### (2) 参加企業の登録

- ・現行プロジェクトの参加企業 (369社) に対し、後継プロジェクトへの登録を継続 (自動更新) する旨を通知
- ・新年度より、事務局の主任プロジェクト推進員の他、県民局・県民センター (神戸を除く9箇所) に推進員を配置し、企業訪問等により事業を周知

■ひょうご次世代産業高度化プロジェクト 支援事業一覧

分野	No.	事業名	旧事業番号	主な事業内容	主な補助(公募)メニュー等 (①補助率、②上限額、③2018年度想定件数)	事業費 (千円)			雇用創出数 (アウトカム目標:人)			事業実施機関 (県所管課)
						2018	2019	2020	2018	2019	2020	
航空・宇宙	1	航空機分野参入促進事業	1,3,4	航空機産業の分野を目指す企業に、体制整備や人材育成等に関する支援を行い、新規参入や事業拡大を促進	・認証取得費補助(①1/2以内、②1,500千円、③4件) ・開発・試作費補助(①1/2以内、②300千円、③5件) ・非破壊検査員育成経費補助(①定額、②300千円、③30件)	39,688	39,688	39,688	16	16	16	新産業創造研究機構 (新産業課)
ロボット・AI・IoT	2	ロボット実用化・普及促進事業	5	産業用・実用ロボット関連の製造を目指す企業に、専門家の指導・試作開発支援を実施し、新規参入・事業拡大を促進	・ロボット実用化・普及(開発費)補助(①定額、②1,500千円、③3件) ・農商工分野ロボット開発補助(①定額、②1,500千円、③2件)	22,071	22,071	22,071	9	9	9	新産業創造研究機構 国際レスキューシステム研究機構 神戸市工業課 (新産業課)
	3	ロボット・AI・IoT導入支援事業	【新】	高度なロボット、AI、IoTの開発・導入・活用に関する相談窓口の設置、実証等企業ニーズに応じた体系的な支援	・IoT・AI・ロボット導入補助(①1/2、②500~5,000千円、③20件程度)	92,645	92,645	92,645	37	37	38	新産業創造研究機構 神戸市工業課 (工業振興課)
	4	IoT技術による生産管理マネジメント支援事業	18	IoT技術を活用して工場間または企業間で生産管理データを相互活用する「つながる工場」の実現等を支援		18,000	18,000	18,000	10	10	10	神戸市機械金属工業会 (工業振興課)
	5	IoT次世代ものづくり企業活性化支援事業	23	ITベンチャー企業等を交えた商談会等でのビジネスマッチングや、IoT等の専門的な研修を通じた人材育成を支援		37,356	37,356	37,356	12	12	12	ひょうご産業活性化センター 兵庫工業会 (工業振興課)
	6	介護・リハビリロボット産業化支援事業	2	専門家による産業化サポートチームを設置し、研究開発、法律等の参入規制対応、実証実験、コンサルティング等を支援		1,011	1,011	1,011	1	1	1	神戸市医療産業都市部 (新産業課)
	7	AI・IoTを活用したレーザ加工技術高度化事業	17	AI・IoTを活用したレーザ加工技術データの見える化や技術の標準化の専門員を配置し、加工技術の高度化を支援		20,000	20,000	20,000	8	8	8	近畿高エネルギー加工技術 研究所 (工業振興課)
	8	AI等活用促進事業	20	製造技術の高度化を目指す企業に、パソコンを利用したAI等の高度シミュレーション技術の導入・活用検討を支援	・技術者育成支援(講習会参加費補助)(①受講料の半額、③20件)	54,900	54,900	54,900	22	22	22	計算科学振興財団 (科学振興課)
	9	先端科学技術基盤高度技術者育成事業	19	企業在職者や求職者等へ最先端科学技術基盤の活用に関する実践指導を行い、高度技術者を産業界に育成		13,500	13,500	13,500	4	4	4	兵庫県立大学 (科学振興課)
	環境・エネルギー	10	水素等次世代エネルギー・環境分野参入促進事業	10,11	次世代エネルギー・環境関連機器の試作や、大学等と連携した人材育成等、事業化を支援	・[水素]試作開発経費補助(①定額、②1,500千円、③2件) ・[水素]人材育成経費補助(①定額、②700千円、③3件) ・[環境]試作開発経費補助(①定額、②1,500千円、③4件) ・[環境]人材育成経費補助(①定額、②1,000千円、③4件)	31,059	31,059	31,059	12	12	12
健康・医療	11	医療・介護機器分野参入促進事業	15	技術マッチングの強化、海外展開に強い商社等との連携等により、新規参入・事業拡大を促進	・試作開発経費補助(①定額、②1,500千円、③2件) ・薬事法等認証・許可等取得経費補助(①定額、②1,000千円、③2件)	14,308	14,308	14,308	6	6	6	新産業創造研究機構 (新産業課)
	12	AI創薬・最先端医療拠点形成事業	13	AIやポスト・パソコン「京」に対応する、高精度なシリコ創薬アプリケーションの開発拠点を設け、企業による利活用を促進		50,659	50,659	50,659	21	21	21	先端医療振興財団 神戸市医療産業都市部 (新産業課)
	13	神戸医療産業都市人材エコシステム構築事業	【新】	医療産業分野の魅力発信、就職セミナーの開催等を通じ、研究所等で働く理系人材が流動するエコシステムを構築		31,000	31,000	31,000	6	12	22	先端医療振興財団 神戸市医療産業都市部 (新産業課)
	14	統合的ヘルスケアデータベース構築人材育成事業	【新】	ビッグデータ、AI解析に資するための高度専門人材を育成し、ヘルスケア事業を行う企業等への就職を支援		5,000	5,000	5,000	2	2	2	健康“生き活き”羅針盤 リサーチコンプレックス (科学振興課)
分野共通支援	15	次世代産業分野事業拡大促進事業	22	次世代産業分野への参入に取り組む企業に、展示会出展等のPR活動を支援し、マッチングによる事業拡大を促進		19,824	19,824	19,824	8	8	8	新産業創造研究機構 (新産業課)
	16	知的財産等技術総合支援事業	【新】	自社の知的財産の管理や活用方法に関するノウハウをアドバイスし、企業の事業拡大を促進		16,351	16,351	16,351	7	7	7	新産業創造研究機構 (新産業課)
	17	ものづくり産業を支えるIT基盤拡大支援事業	24	AI・IoTの導入等に成功した企業等への視察や意見交換等を通じ、事業拡大や新事業展開の具体化を支援		8,156	8,156	8,156	4	4	4	兵庫県新産業課
	18	次世代産業クリエイティブビジネスプラン事業	【新】	ユニークでクリエイティブなビジネスプランで事業展開を行う企業を審査・表彰するとともに、販路開拓等を支援		10,612	10,612	10,612	5	5	5	兵庫県新産業課
	19	兵庫北部地域次世代産業拡大促進事業	【新】	県北部の但馬地域で機器を具備した支援拠点を活用し、技能向上支援等のワンストップサービスを実施		10,117	9,027	9,027	5	5	5	但馬技術大学校 (工業振興課)
	20	地域雇用創造県内事業拡大促進事業	24	専任コーディネーターを配置し、次世代産業分野への新規参入・事業拡大を行う生産拠点や事業所の拡張等を促進		5,126	5,126	5,126	6	6	6	ひょうご産業活性化センター (産業立地室)
	21	次世代産業人材確保推進事業	7,12,16	県内各地域への推進員を配置しプロジェクトを幅広く周知するとともに、事業拡大等に伴う人材確保を支援	・人材確保(人件費)補助(①定額、②500~1,000千円※、③70件) ※新規雇用者の有する資格等に応じて段階あり	93,084	93,084	93,084	145	145	145	兵庫県労政福祉課 ※現しごと支援課
	22	ひょうご若者就労支援プログラム事業	25	就労体験等の人材育成プログラムにより、次世代産業分野への若者の就業や企業の人材確保を支援		30,000	30,000	30,000	40	40	40	兵庫県労政福祉課 ※現しごと支援課
	23	次世代産業高度化プロジェクト関連利子補給制度	28	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		-	-	-	-	-	-	兵庫県産業政策課
プロジェクト推進事業(事務局運営費)						11,474	11,474	11,474	-	-	-	
年度計						635,941	634,851	634,851	309	314	322	※企業が複数の事業を重複利用することを想定し、全体の2割を控除。
3か年計						1,905,643			945			