平成27年度事業報告



SANSHINKO Hiroshima Industrial Promotion Organization

公益財団法人ひろしま産業振興機構

1 創業・新事業創出等の促進

創業,新事業展開,販路開拓などの県内の中小・ベンチャー企業の経営課題を解決するため,相 談窓口の設置,専門家の派遣などにより,県内企業の売り上げ増加,経営改善に資する各種支援を 行った。

(1) 事業化・市場化の支援

(181,959 千円)

① 創業環境整備促進事業

(県 59,199 千円)

「ひろしま創業サポートセンター」において、創業意欲のより高い創業希望者や第二創業を目指す企業等に対して、創業マネージャーによる相談対応や、中小企業診断士、公認会計士、税理士等の専門家で構成する創業サポーターによるきめ細かな支援を行うとともに、多様な創業セミナーを実施した。

ア 創業マネージャーによる相談対応

創業マネージャー1名, 創業サブマネージャー2名を配置し, 創業前, 創業時, 創業後の各段階に応じた相談に対応した。

【ひろしま創業サポートセンターへの相談状況】

	区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
起	業・創業関係	36件	29件	34件	47件	32件	32件	41件	33件	43件	37件	44件	40件	448 件
	事業計画	23 件	10件	16件	28 件	18件	15件	23 件	13件	29件	12件	20件	21 件	228 件
	公的支援	3件	0件	0 件	8件	7件	3件	5件	1件	10件	5件	5件	8 14	55 件
	会社設立法務	1件	1件	4 件	2件	3件	2件	6 件	2件	5件	4 件	6 件	8件	44 14
相	財務税務	4件	5件	13件	19件	8件	6件	15件	8件	25件	11件	14件	18件	146 件
談内容	商品開発	0件	1件	1件	3件	3件	1件	5件	2件	6件	2件	2件	2件	<i>28 1</i> #
容	販路開拓	11件	6件	7件	15件	12件	9件	18件	12件	22件	15件	21 件	16件	164 件
	人事労務	2件	0件	0件	1件	1件	1件	3件	1 件	5件	7件	3件	6 件	<i>30 1</i> / #
	生産管理	0件	0件	0件	1件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	0件	1件
	その他	11件	7件	7件	21 件	10件	17件	23 件	16件	21件	16件	21 件	12件	182 14

イ 創業セミナーの開催

創業希望者等を対象に,集中指導(ビジネスプラン作成セミナー,起業家講演など)を実施した。 41 回開催,延べ参加人数 1,282 名

【創業セミナー開催実績】

No	区分		日時	会場	参加 者数	実施形態	共催者,委託先等
1	創業入門セミナー 自分だけの創業プラン を作ろう!	_	5/16(土), 23(土)	広島	10	共催	日本政策金融公庫
2	フランチャイズ ビジネスセミナー	_	6/3(水)	広島	14	共催	日本政策金融公庫
3	創業のすゝめセミナー	第1回	6/11(木)	広島	16	共催	広島信用金庫
4	呉創業支援セミナー	_	6/20(土)	呉	18	共催	もみじ銀行,くれ産業振興センター, 呉商工会議所
5	創業相談会	-	7/9(木)	広島	10	共催	日本政策金融公庫,広島県信用保証協会, 中国税理士会,広島県中小企業診断協会
6	創業スタートアップ セミナー	第1回	7/11(土)	広島	16	共催	広島信用金庫

No.	区分		日時	会場	参加者数	実施形態	共催者,委託先等
7	創業女子いろは塾	第1回	7/11(土), 18(土),20(月), 25(土), 8/1(土),8(土), 22(土)	広島	32	共催	日本政策金融公庫
8	創業啓発セミナー 「やってみたいをかた ちに」〜27歳女性起業 家の挑戦〜	第1回	8/4(火)	福山	73	共催	福山市,備後圈域連携協議会(三原市,尾道市,福山市,府中市,世羅町,神石高原町,笠岡市,井原市),日本政策金融公庫,福山商工会議所
9	創業チャレンジセミナー 自分だけの創業プランを 作ろう! (東広島開催)	-	8/22(土), 29(土)	東広島	11	共催	東広島市,日本政策金融公庫
10	"飲食店開業"勉強会 in 広島	_	8/27(木), 9/2(水)	広島	30	共催	日本政策金融公庫,プロジェクトニッポン(ドリームゲート),広島信用金庫,広島県飲食業生活衛生同業組合,広島県生活衛生営業指導センター
11	創業者のための IT 活用 セミナー	-	9/5(土), 12(土)	広島	18	共催	広島信用金庫, 日本政策金融公庫
12	創業塾(福山地域)	-	9/12(土), 19(土),26(土), 10/3(土)	福山	40	委託	福山商工会議所
13	創業者のための会計・ 税務入門セミナー	_	9/19(土), 26(土), 10/3(土)	広島	24	共催	日本政策金融公庫
14	「女性のための創業 セミナー〜夢をカタチ にしてみませんか〜」	-	9/24(木)	福山	12	共催	日本政策金融公庫,福山市,福山商工会議所,府中商工会議所,笠岡商工会議所,井原商工会議所,招限内海商工会,神辺町商工会,福山北商工会,福山あしな商工会,神石高原商工会,上下町商工会,備中西商工会,広島県商工会連合会東部支所
15	くれしん創業支援 セミナー	-	10/10(土), 24(土)	呉	17	共催	呉信用金庫
16	創業入門セミナー「創業 について学んでみよう!」	-	10/23(金)	広島	97	共催	県立広島大学, 日本政策金融公庫
17	創業入門セミナー (府中市)	-	$10/24(\pm),$ $31(\pm)$	府中	11	共催	府中商工会議所, 上下町商工会
18		第2回	10/29(木)	広島	18	共催	広島信用金庫
19	創業相談会	第2回	11/12(木)	広島	6	共催	日本政策金融公庫, 広島県信用保証協会, 中国税理士会, 広島県中小企業診断協会, 広島司法書士会
20	創業塾(竹原地域)	_	11/14(土), 21(土), 28(土)	竹原	18	共催	竹原商工会議所, 日本政策金融公庫
21	クラウドファンディング 活用セミナー	-	11/19(木)	広島	27	共催	広島信用金庫
22	創業チャレンジセミナー 自分だけの創業プランを 作ろう!(呉開催)	_	12/5(土), 12(土)	呉	10	共催	具市, 呉商工会議所呉地域中小企業支援センター, 呉広域商工会, 日本政策金融公庫, 呉信用金庫, 〈れ産業振興センター
23	創業スタートアップ セミナー	第2回	12/5(土)	広島	18	共催	広島信用金庫
24	女性のための 創業スタートアップセミナー	-	12/9(水)	広島	24	共催	広島銀行
25	創業ネットワーク セミナー	-	12/10(木)	福山	56	共催	備後地域地場産業振興センター,福山商工会議 所・福山地域中小企業支援センター,府中商工 会議所,広島県商工会連合会東部支所
26	第2回創業セミナー〜 大学から生まれる地域 のベンチャー企業〜	第2回	12/11(金)	広島	69	共催	県立広島大学,日本政策金融公庫
27	創業スタートアップ セミナー	-	12/19(土)	廿日市	19	共催	もみじ銀行, 廿日市市, 廿日市商工会議所, 佐 伯商工会, 大野町商工会, 宮島町商工会, 日本 政策金融公庫

No.	区分		日時	会場	参加 者数	実施 形態	共催者,委託先等
28	しゃもじん創業塾	-	1/14(木), 21(木), 28(木), 2/10(水)18(木)	廿日市	37	共催	廿日市商工会議所, 廿日市市, 日本政策金融公庫
29	創業啓発セミナー 「創業〜小さな一歩 から次の一歩へ〜」	第2回	2/9(火)	福山	32	共催	福山市,備後圈域連携協議会 (三原市,尾道市,福山市,府中市, 世羅町,神石高原町,笠岡市,井原 市)日本政策金融公庫,福山商工 会議所
30	創業女子いろは塾	第2回	$2/13(\pm)$, $20(\pm)$, $27(\pm)$, $3/5(\pm)$, $12(\pm)$, $19(\pm)$	広島	44	共催	日本政策金融公庫
31	経営革新セミナー	I	2/19(金)	吳	8	共催	具商工会議所呉地域中小企業支援 センター, くれ産業振興センター, 呉広域商工会, 広島県中小企業家 同友会呉支部, 日本政策金融公庫, 呉信用金庫
32	創業者のための Web を 活用した販売促進セミナー	-	$2/20(\pm),$ $27(\pm)$	東広島	23	共催	東広島市, 日本政策金融公庫
33	創業応援サロン	第1回	2/23(火)	広島	3	共催	広島信用金庫, 日本政策金融公庫
34	女性のための創業セミナー 〜プチ創業について考え てみよう〜	-	2/26(金)	広島	36	共催	日本政策金融公庫,広島市男女共同 参画推進センター (ゆいぽーと)
35	創業スタートアップ セミナー	-	2/27(土)	福山	11	共催	もみじ銀行,福山商工会議所, 備後地域地場産業振興センター, 日本政策金融公庫
36	創業応援フェスタ in ひろしま'16	-	2/28(目)	広島	37	共催	日本政策金融公庫, 広島市, 広島市 産業振興センター, 広島市立中央図 書館, 広島商工会議所
37	「起業家大喜利 "寄せなべ"」	-	3/2(水)	広島	108	委託	㈱Hint (共催:日本政策金融公庫)
38	第3回創業セミナー 〜 大学との連携による地域 イノベーションの創出〜	第3回	3/4(金)	広島	8	共催	県立広島大学, 日本政策金融公庫
39	「びんご産学官人材育成ネットワークセミナー (家電ベンチャー(株) UPQの『モノづくり』への情熱)」	-	3/5(土)	福山	85	共催	(一財)備後地域地場産業振興センター
40	創業セミナー&起業家× 創業支援者 100 人交流会	-	3/17(木)	広島	92	委託	㈱ソアラサービス
41	公開型創業セミナー 「ワタシの店づくり物語 2016」	-	3/19(土)	広島	44	委託	㈱ハーストーリィプラス (共催:日本政策金融公庫)
			•		計 1,282	2名	•

ウ 創業サポーターによる専門アドバイスの実施

創業前後で、創業希望者等を対象に中小企業診断士・公認会計士・税理士・コンサルタント等の創業サポーターによるビジネスプラン策定,資金調達,会社設立申請,税務申告等についての専門指導を実施した。

支援対象:創業前1年・創業後1年以内の創業希望者・創業者 創業サポーター登録者数:144名(3月末現在)

【創業サポーター支援実績】

区分	4月	5 月	6月	7月	8月	9月	10 月	11月	12 月	1月	2月	3 月	計
支援事業者数※	49名	38名	53名	40名	38名	44名	42名	46名	47名	41名	63名	55名	556名
延べ支援回数	80 回	55 回	80 回	53 回	55 回	63 回	64 回	73 回	66 回	52 回	89 回	73 回	803 回
延べ支援時間数	173h	109h	173h	113h	111h	119h	127h	141h	129h	112h	180h	156h	1,643h

※支援事業者数は実支援事業者数を表す(同一月で同一支援事業者の場合は1名で計上)。

② 地域需要創造型等起業・創業促進事業

(国 4.743 千円)

国の「平成24年度補正予算事業 創業補助金」及び「平成25年度補正予算事業創業補助金」の広島県事務局として、管理業務を実施した。

【業務内容】

- ・「事業化等状況報告書」の徴求
- ・収益納付に係る対応(3月末現在:平成24年度補正分 4件)
- ・処分制限財産に係る対応 (3月末現在:平成24年度補正分 1件)
- ・補助事業者の状況記録(事業廃止,変更届等)
- ・審査・管理書類の保管

③ 中小企業イノベーション促進支援事業 (チーム型支援事業)

(県・受 35,720 千円)

ア チーム型支援

新たな成長を目指している企業を対象に、全国トップレベルの専門家(マーケティング・セールス・ブランディング、デザイン、知的財産、生産管理)等で構成された支援チームにより、新事業展開等の集中支援を行った。随時受付し、選定審査会を経て支援企業を決定し、企業毎の支援チームを作り、売上や利益の増加を目標に支援した。

【取組内容】

- ・専門家の招へいなど事業運営体制の構築
- ・新規案件の発掘

【支援決定企業】

審査会	企 業 名	業種	支 援 対 象	支 援 分 野
第1回 (4/30)	㈱平安堂 梅坪 (広島市)	和菓子 製造・販売	旬の素材を生かした和菓子・ギフト 和菓子の首都圏等への販路開拓・営 業力強化等	マーケティング販路開拓
第2回	㈱夢石庵 (福山市)	大豆製品 製造・販売	既存の豆乳宅配事業の再構築と独 自開発した「豆乳ョーグルトスムー ジー」の販路開拓等	・マーケティング ・デザイン開発 ・販路開拓
(6/23)	㈱大野石油店 (広島市)	石油製品販売 等	水溶性酸化チタン「ミラクルチタン」の光触媒の用途開発及び販路拡大	・マーケティング
第3回 (8/4)	㈱オキ (福山市)	総合建設業/ 漢方農材製造 販売	漢方生薬を原料とした農業栄養資 材の販売戦略・ブランド構築	・マーケティング ・デザイン開発
第4回 (9/18)	㈱サンエス (福山市)	ユニフォーム 等製造・販売	空調服(作業環境を快適にする作業服等)に関する市場,競合の整理とマーケティング戦略策定	・知的財産戦略・マーケティング
第5回 (11/30)	㈱夢笛 (福山市)	飲食業	自社ブランド「084ブランド」の 既存商品(レトルトルー商品,ぽん 酢)のブラッシュアップと販路開拓 等	・販路開拓・ブランド戦略
第6回 (1/21)	㈱Taisei (広島市)	企画・デザイン・印刷事業	既存印刷製本業務のムダ排除と「営業力×現場力」の強化による高付加価値の独自商品の推進等総合ソリューション型企業の基盤構築	• 生産管理
第7回 (2/25)	㈱アイエスツール (福山市)	切削工具 製造・加工	機械加工用刃物の再研磨事業及び オーダーメイド製作に関する生産性 向上・品質管理体制の基盤構築	• 生産管理
第8回 (3/29)	㈱日本食生活改善 指導会 (広島市)	無水鍋・調理 機器の販売	無水鍋の販売手法の見直しと販路 拡大・現代のライフスタイルに合わ せた商品開発	・マーケティング ・デザイン開発 ・販路開拓
(3/29)	㈱勝矢和裁 (広島市)	和服縫製 · 和裁士育成	オリジナル白装束「SHITAKU」の 販路開拓とビジネスモデルの確立	・マーケティング・販路開拓

イ 「ヒロシマ・デパートメント」

各支援事業と連携して、多種多様な見本市・商談会・販売会への出展支援と、そこでの商談 状況・販売実績のフィードバックにより、商品全体のブランド価値向上等を行うOJT方式の 支援を実施した。

- 広島県品の支援事業共通の屋号「ヒロシマ・デパートメント」を冠し、強力な競合相手となるブランド品・大手商品に埋没しないために、類似する広島県品を集団化(セレクトショップ化)。
- 個別企業及び事業全体に係るブランド価値の向上「ブランディング」を図り、市場化・事業化を推進するとともに、百貨店での販売等具体的な出口戦略を用意して、商品のブラッシュアップし、モデル事例を輩出していく取組み。

(ア) 瀬戸内広島檸檬 avenue

広島県を代表する『レモン』にスポットを当て、広島県内事業者が製造・販売している瀬戸内広島レモン関連商品を集団化させ、キャラバン隊『瀬戸内広島檸檬 avenue』を編成し、販路拡大を行った。

(a) 大手食品卸・問屋と連携 (B to B) した, 展示会への出品

○ 三井食品 フードショー2015

会 期	月	平成27年7月22日(水)~23日(木)[2日間]
会 場	型	東京ビッグサイト 東展示棟 東 5 ホール(東京都江東区有明 3- 11- 1)
出品	- E	7 事業者/3 9 品

○ 伊藤忠食品㈱「2016.中国地方」商品発掘商談会

会 期	平成28年2月24日(水) [1日間]
会 場	伊藤忠食品㈱ 東京本社(東京都港区元赤坂 1-2-7)
出品	10事業者

(b) 小売店等と連携(B to C) した, 販売会への出品

〇福 屋

$\underline{}$	1124	<u> </u>	
	会	期	平成27年4月30日(木)~5月6日(水)〔7日間〕
	会	場	福屋 八丁堀本店 地下1階 中央広場(広島市中区胡町6-26)
	出	品	12事業者/33品

○第2回ロハスフェスタ in 広島

会	期	平成27年5月30日(土)~31日(日)[2日間]
会	場	旧広島市民球場跡地(広島市中区基町 5-25)
田	品	2 4 事業者 / 4 9 品

○東急ハンズ広島店

会 期	平成27年10月3日(土)~12日(月・祝)〔10日間〕
会 場	東急ハンズ広島店(広島市中区八丁堀 16-10)
出品	17事業者/90品

(水) SETOUCHI view ∼LifeStyle∼

「SETOUCHI view ~LifeStyle~」として、穏やかな海と小さな島々が連なる「日本の地中海"瀬戸内海"」で育まれた、食品からファッション雑貨に至る商品により、瀬戸内のライフスタイルを提案し、販路拡大を行った。

○首都圏の専門展示会への出展

・ 第80回東京インターナショナル・ギフト・ショー

会 期	平成27年9月2日(水)~4日(金)[3日間]
会 場	東京ビッグサイト 全館 (東京都江東区有明 3- 11- 1)
出品	11事業者/71品

・ 第81回東京インターナショナル・ギフト・ショー

会 期	平成28年2月3日(水)~5日(金)[3日間]		
会 場	東京ビッグサイト 全館 (東京都江東区有明 3- 11- 1)		
出品	26事業者/182品		

○首都圏における情報発信

第81回東京インターナショナル・ギフト・ショー連動企画として、地元企業の第一人者をはじめ、関係機関の代表者をパネリストとして、瀬戸内や広島のブランド化に向けた取組みについて紹介したフォーラムを開催した。

これがしたとなっている。			
日 時	平成28年2月3日(水)16:00~17:30		
場所	東京ビッグサイト 会議棟 6階(東京都江東区有明 3- 11- 1)		
内容	テーマ「全国自治体 必見 ものづくり立県"広島の地域ブランド戦略"」 (パネリスト) ・ インスマート㈱ 代表取締役奥原誠次郎 氏 ・ 広島県 CCMO(県政コミュニケーション・マーケティング総括鑑)上迫 滋 氏 ・ マツダ㈱ 商品戦略本部商品ビジネス戦略企画部長 土井 歩 氏 ・ ㈱小田急百貨店 MD推進部長 永田 慶一 氏 ・ ㈱ビジネスガイド社 事業部 部長 藤波 信義 氏 ・ (公財)ひろしま産業振興機構 代表理事副理事長 光本 和臣 (モデレーター) ・ (独)中小企業基盤整備機構		
	経営支援部 プロジェクトマネージャー 山本 聖 氏		
参加者数	約100名		

(ウ) セミナー等の開催

(a) 経営とデザインシンポジウム

デザインの活用による商品の事例を示しながら、現場視点で具体的な改善策や解決を探るシンポジウムを開催した。

開催日	内 容	参加者
Н27. 6. 5	「売り場で求められる食品,生活用品のデザインを探る」 <パネリスト> ・インスマート(株) 代表取締役 奥原 誠次郎 氏 ・アッシュ・ペー・フランス(株) 取締役 (rooms エグゼクティブプロデューサー)佐藤 美加 氏 ・(株)三越伊勢丹 伊勢丹新宿本店 婦人営業部販売担当部長 田中 理香 氏 ・(相)良品工房 代表取締役 白田 典子 氏 ・(独)中小企業基盤整備機構 経営支援部 プロジェクトマネージャー 山本 聖 氏	107 社・団体 163 名

(b) 経営とデザイン・ゼミナール

食品や生活用品(主に雑貨、ファッション雑貨、伝統工芸品等)の商品開発の課題を整理するとともに、事業者が目指す方向性に向けたデザイン&ブランディングを明確にするプロセスのゼミナールを実施した。「各コース 全3回]

<コーディネーター>

- ・㈱スカイモーション 代表取締役・monova プロデューサー 杉原 広宣 氏
- ·㈱IRMANO 代表取締役 福田 真弓 氏

コース	開催日	内 容	参加者
食品	H27. 7. 4 H27. 9. 12 H27. 11. 7	・㈱三越伊勢丹 三越恵比寿店フードマネージャー 佐野 浩恵 氏 ・ 有良品工房 店舗マネージャー 白田 さやか 氏 ・ ㈱五味商店 代表取締役 寺谷 健治 氏	10 社・団体 14 名
生活用品	H27. 8. 8 H27. 10. 3 H27. 12. 5	 ・㈱Casokdo 代表取締役 五十嵐 洋 氏 ・㈱エンスタイルファクトリー スタイルストアマネージャー 柳沼 周子 氏 ・アッシュ・ペー・フランス㈱ 「rooms」プロジェクトマネージャー 石塚 杏梨 氏 	8 社・団体 8 名

(c) 広島県産農林水産物と食のプレミアムブランド戦略ゼミナール

農産物のブランド戦略等について、食の最先端の事例を交え、食のブランド化の本質的な意味・理論の講義・販路開拓に向けた実践ノウハウを伝授するゼミナールを実施した。

開催日	内 容	参加者
H27. 12. 10	・プログラム I: ゼミナール 『作り込まない!目からウロコの6次産業化 ~ TPPも怖くない戦略とは ~』 有限会社草場企画 代表取締役社長 草場 佳朗 氏	21 社·団体 35 名
113.11	・プログラム II:個別相談会 農林水産物の販路開拓,地域ブランド化等について,草場講師の個別 相談会	個別相談会 4社

④ 販路拡大支援事業

(県・自 8,772 千円)

ア 販売力強化支援事業「販売戦略塾」

県内企業の具体的な商品について、販路拡大を図るため、専門家を招いての販売戦略に関するセミナーを行い、その受講生の中から希望される企業について、審査を行った上で、より売れる商品づくりのためのブラッシュアップ(既存商品の改良、新商品の開発)を行った。

○ 販売戦略セミナー

マーケティングや販路開拓に関する基本的戦略の習得のためのセミナーを実施した。

	テ ー マ	開催日/会場	参加者
	『なぜ販路拡大をしなくてはいけないのか』	H27.5.9/広島	57社·団体 85名
第1回		H27.5.10/福山	55社・団体 71名
	『どういった商品を作ればいいのか』	H27.5.23/広島	54社・団体 85名
第2回		H27.5.24/福山	51社·団体 65名
## a 🖂	『販売こそが生き残る道』	H27.5.31/広島	51社·団体 76名
第3回		H27.5.30/福山	50社・団体 66名

○ 個別企業支援(製品・サービスのブラッシュアップ支援)

上記セミナーを受講した者の中から審査によって6社を選定し、専門家による個別商品のブラッシュアップを実施した。

【ブラッシュアップ商品等】

No.	企 業 名	所在地	ブラッシュアップ商品
1	プチフール	尾道市	「因島八朔オランジェット」
2	有限会社仙石組	三原市	「自然薯すりおろし急速冷凍とろろ」
3	株式会社カタオカ	尾道市	「ぶんちゃんのこざかなくん」
4	有限会社ゆう食品	世羅郡	「もみじたまごを使用したプリン」
5	株式会社モンテドール	広島市	「ケイク オ シトロン」
6	ユーメン醤油株式会社	広島市	「甘夏とれもんのぽん酢」

○ 首都圏等からバイヤーを招へいした県内商談会の開催(販路開拓・営業支援) ブラッシュアップした商品の販路開拓を目的に、首都圏から高級スーパー等のバイヤーを 招へいし、県内商談会を開催した。平成27年度の支援企業6社をはじめ、前年度までの支援 企業など計18社が参加した。

【招へいしたバイヤー】

企 業 名	所在地	業態	商談成果(平成 28 年 3 月末時点)
㈱三越伊勢丹フードサービス	東京都	高級スーパー	
㈱サザビーリーグ	東京都	食品雑貨専門店	
(㈱アイ・エム・シー (伊藤忠食品グループ)	大阪府	大丸松坂屋テナント	・商談組合せ:71 件 ・商談成立:11 件(新規取引)
㈱福屋	広島県	百貨店	- 商談継続:2件
㈱広島三越	広島県	百貨店	
㈱高島屋	東京都	通信販売	

イ ビジネスフェア等の展示会出展支援事業

○ 環境ビジネス展示会出展支援事業

県内の支援団体と連携して,県内中小企業の環境・省エネ関連製品の出展を支援し,販路拡大の機会や事業パートナー等との出会いの場を創出した。

支援団体	(一社) 中国地域ニュービジネス協議会		
展示会	エコ・イノベーションメッセ 2 O 1 5 in ひろしま		
開催時期	平成27年11月27日~28日		
開催場所	広島県立広島産業会館		
当財団支援 出展企業	㈱テクノスナカタ, 旬東根製作所, ㈱トロムソ, 日本エコル(合), 綿屋, グリーンアースホールディングス㈱, 東広島市産学官連携促進協議会 〔以上7者〕		

○ 販売戦略塾 展示会出展支援事業

販売戦略塾による支援企業及びチーム型支援等による支援企業を対象に,首都圏で開催する 大規模展示会への出展による商談等の機会を創出した。

展示会	第 50 回スーパー・マーケット・トレードショー2016
開催時期	平成28年2月10日~12日
開催場所	東京ビッグサイト
出展支援企業	(㈱阿藻珍味,イトク食品㈱、オクヒロ食品㈱、㈱神石高原、侑瀬戸鉄工、侑仙石組、 (㈱ひまわりフーズ、侑マリンスター、㈱広島ヤンマー商事、丸徳海苔㈱、 (侑ゆう食品、ユーメン醤油㈱ 〔以上12者〕
成果	商談件数:791件,見積サンプル提供件数:284件,成約件数:10件 (3月末現在)

⑤ 新事業創出チャレンジ企業支援事業

(自 28,539 千円)

国の「地域中小企業応援ファンド」を活用し、県から無利子貸付を受けて創設した「ひろしまチャレンジ基金」(基金総額 15 億円 期間 10 年(平成 19 年 8 月基金造成))の運用益により、元気な中小・ベンチャー企業等の事業化・市場化を支援した。

○ 助成対象:県内の創業者、県内に本店又は主たる事業所を有する中小企業・組合等

○ 助成限度額:[事業化促進]300万円以內 [市場化促進]100万円以內

○ 助 成 率:[事業化促進] 助成対象経費総額の 2/3 以内 [市場化促進] 1/2 以内

○ 採択件数:第1回 14件(事業化8件,市場化6件)

第2回 10件(事業化7件,市場化3件)

合 計 24件(事業化15件,市場化9件)

平成27年度 新事業創出チャレンジ企業支援事業 助成金採択一覧表

第1回(公募期間: H27.3.16~4.20)

(五十音順)

יו הא	「回(公募期間:H27.3.16~4.20) (五十音順)					
No.	事 業 区 分	企業名	所在地	事業概要		
1	事業化	株式会社 M's Creation	広島市	食事中の咀嚼を認識するウェアラブルデバイスの 開発,試作		
2	事業化	高原安瀬平乳業有限会社	三次市	自社の強みを活かした機能性ヨーグルト,及び, デザートヨーグルト商品群の開発とブランド化		
3	事業化	田中食品株式会社	広島市	新しい食スタイルのテーマ:健康・お手軽・ アンチエイジング・こだわり・自分流・特別感		
4	事業化	早川ゴム株式会社	福山市	スマートフォン, ウェアラブルデバイス向け ホットメルト・ディスペンス装置の開発・商品化		
5	事業化	株式会社ハートピア	福山市	福山の地ビールブランド化計画		
6	事業化	有限会社マリンスター	広島市	穴子製品の高付加価値化による価格競争からの 脱却		
7	事業化	松本金型株式会社	東広島市	新感覚舌ブラシ「したつつみ」の開発		
8	事業化	株式会社夢石庵	福山市	食品機能性を重視した「豆乳スムージー」の開発 と販路開拓		
9	市場化	株式会社ケミカル山本	広島市	ステンレス溶接焼け取り及び表面改質技術を用い たメンテナンス処理事業拡大並びに海外での普及 拡大		
10	市場化	株式会社システムフレンド	広島市	専門職コメント付き介護・福祉用具ポータルサイト (ケアグッズサイト) の市場化促進事業		
11	市場化	野村乳業株式会社	安芸郡	植物乳酸菌を活用した機能性食品の販路開拓		
12	市場化	株式会社HIVEC	東広島市	全自動2段パルス方式による鉛バッテリー再生, 充電装置拡販体制の構築		
13	市場化	株式会社マークスラッシュ	広島市	広島県福山市特産のデニム素材を使用したメンズ デニムキモノの販売促進		
14	市場化	ヤマト食品株式会社	福山市	新商品「もみじ型どら焼」販売促進事業		

第 2 回 (公募期間: H27. 6. 1~7. 13) (五十音順)

弗 2 년	- 1	引:H27. 6. 1~7. 13)	(五十音順)	
No.	事 業 区 分	企業名	所在地	事業概要
1	事業化	株式会社アイルネット	福山市	LED照明用高効率導光板応用製品の製造標準化
2	事業化	株式会社宇根鉄工所	東広島市	地下鉄などの地下空間を浸水災害から防ぐ防災 製品の開発
3	事業化	株式会社久保田鐵工所	広島市	軽量,低コストな次世代車補機用小型電動ウォーターポンプの開発
4	事業化	株式会社TTJ	広島市	ゴールデンシルクを原料とした化粧品の製品化事業
5	事業化	株式会社三幸ホームズ	広島市	車椅子利用者を対象としたマンションドア リフォームの事業化
6	事業化	八橋装院株式会社	広島市	ボール素材 (サッカー, バスケット) を使用した バッグのイージーオーダーメイド事業
7	事業化	ヤマトフーズ株式会社	広島市	広島県産レモンの特徴を活かした商品開発と 「瀬戸内レモン農園」のブランド化
8	市場化	お好み焼き 仔ぐま	広島市	新たに開発した7大アレルゲン物質を原材料に 含まないお好み焼き(広島焼き)の冷凍食品を 広く流通させる。
9	市場化	中外テクノス株式会社	広島市	発電所・製油所に対する遠隔監視・リアルタイム 検査サービスの販路拡大
10	市場化	真辺工業株式会社	府中市	瞬間立上げアルミダイカスト製品の販路拡大

【助成企業の事業化・市場化件数及び助成事業に係る売上額】

(調査:3月末現在)

交付年度	助成	L11 30/2	事業化・市場化						助成事業分の		
文刊平及	件数	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	合計	売上額累計 (千円)
H19 年度交付企業	9		1							1	104, 042
H20 年度交付企業	14		4	2	1					7	670, 352
H21 年度交付企業	13		4	2	1		1		1	9	1, 175, 907
H22 年度交付企業	20			5	5	1	1			12	870, 790
H23 年度交付企業	21				9	5	1	1	1	17	2, 163, 669
H24 年度交付企業	16					2	4		3	9	175, 811
H25 年度交付企業	19						2	5	2	9	130, 079
H26 年度交付企業	31							6	13	19	558, 753
H27 年度交付企業	24								9	9	124, 682
合 計	167		9	9	16	8	9	12	27	92	5, 974, 085

注:助成件数は,事業の中止・助成未実施 (13件)を除く。

⑥ 広島県中小・ベンチャー企業成長支援事業

(県・受 4.258 千円)

中小・ベンチャー企業の経営・技術等に関する課題に対して、次の支援を行った。

ア 専門家の派遣

当財団の登録専門家の中から企業のニーズに応じて、企業に専門家を派遣した。 派遣に要する費用(謝金及び旅費)の2/3を当財団が負担。

イ 広島市域一次相談窓口

(公財)ひろしま産業振興機構,(公財)広島市産業振興センター,広島商工会議所,広島県商工会連合会の連携により、一次相談窓口を開設(統一電話番号の設定)し、創業,資金繰り,販路開拓等について、利用者のニーズに応じた情報提供や経営支援を実施した。

・対象エリア: 広島市域

・対応時間: 午前9時から午後5時まで(土日祝,年末年始除く。)

ウ 広島県産業支援機関等連携推進会議

県内産業支援機関等(構成機関:32機関)との連携のもとに、中小・ベンチャー企業への総合的な支援を実施するため、本連携推進会議を設置・運営し、相互の連携の推進、支援機能強化に向けた検討等を行った。

開催日	平成28年3月2日
議題	(1)平成28年度 中小企業施策の概要説明(中国経済産業局)
	(2)平成28年度 広島県重点施策の概要説明(広島県)
	・講師:広島県商工労働局 イノベーション推進部長 大石 知広 氏
	(3)支援事例の紹介 ((公財)ひろしま産業振興機構)
	「ヒロシマ・デパートメント」,「広島県よろず支援拠点」
	(4)その他(各機関からの情報提供等)

エ ビジネスフェア等の展示会出展支援事業【再掲】

⑦ 広島起業化センター運営事業

(受・自 7,871 千円)

広島中央サイエンスパーク内のインキュベーション施設「広島起業化センター(通称:クリエイトコア)」を運営し、入居者の起業化等を支援した(貸室数:8タイプ・20室(30㎡~77㎡)。また、必要に応じて入居者に対して専門家を派遣して、技術支援や経営相談などを実施した。

【入居状況(3月末現在)】

区分(床面積)	入居者	事業内容,開発テーマ等
1 号室 (77.0 ㎡)	㈱テック	リチウムイオン二次電池用正極材料の量産化体制 (量産機器)の開発
2 号室 (76.0 m²)	㈱ワイドテクノ	リチウムイオン二次電池用負極材料の研究開発
4 号室 (30.0 ㎡)	㈱ミハマ	省力化及び自立支援機能付介護福祉機器の研究開発
5 号室 (35.0 ㎡)	エスアンドエー・ ラボ㈱	多次元ガスクロマトグラフ分析装置の開発
7 号室(46.1 ㎡)	ADAPTEX㈱	化学プラントの生産効率を向上させるための,制御パラメーター チューニング技術をソフトウェアとしてシステム化する研究
12 号室 (43.3 ㎡) 13 号室 (43.3 ㎡) 15 号室 (44.4 ㎡)	㈱ 生 体 分 子 計 測 研究所	ナノテクノロジーとバイオテクノロジーを組み合わせ た独自技術による遺伝子自動検査装置開発

建物規模等: 鉄骨造2階建て(延床面積1,454 m²),貸室 20室(30~77 m²)

貸室料 (1 ㎡当たり 2,000 円 (税抜き) /月), 商談・交流室 2 室 (2 階)

管 理 運 営: (公財)ひろしま産業振興機構 中小企業・ベンチャー総合支援センター

現在空き室: 12室(3,6,8~11,14,16~20号室)

⑧ 中小企業・小規模事業者ビジネス創造等支援事業

中小企業庁が開設した中小企業・小規模事業者のための支援ポータルサイト「ミラサポ」を 通して、専門家派遣による経営課題の解決等を実施した。

(公財)ひろしま産業振興機構は、代表機関として、県内金融機関・公的支援機関等 19 機関で地域プラットフォーム「ひろしま中小企業支援ネット」を構築し、連携強化を図った。

【構成機関:19機関】

(公財)ひろしま産業振興機構、㈱商工組合中央金庫、㈱広島銀行、㈱もみじ銀行、呉信用金庫、広島信用金庫、広島みどり信用金庫、広島県信用金庫、広島市信用金庫、広島県信用保証協会、しまなみ信用金庫、両備信用組合、備後信用組合、(一社)中国地域ニュービジネス協議会、(公財)ちゅうごく産業創造センター、(一社)広島県中小企業診断協会、(一財)備後地域地場産業振興センター、(公財)くれ産業振興センター、広島大学

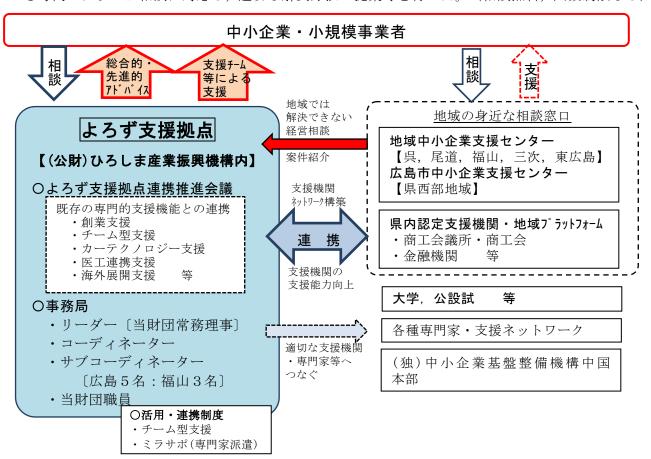
- ・専門家派遣による経営課題の解決 (派遣回数 延べ 436 回)
- ・プラットフォーム内の連携強化、情報共有のための連携促進会議の開催 等

開催日	平成28年2月17日
議事	(1) 平成28年度の予算・方針について (2) 専門家派遣の利用状況について (3) 参加者による討論会 ・専門家派遣事例紹介 ・よろず支援拠点の紹介

⑨ よろず支援拠点事業

(国 31,857 千円)

「よろず支援拠点」は、中小企業・小規模事業者の売上拡大、経営改善など、経営上のあらゆる相談に対応する経営相談所として、平成26年6月に国により各都道府県に1か所設置。 (公財)ひろしま産業振興機構は「広島県よろず支援拠点」として、コーディネーターを中心とする専門スタッフが相談に対応し、適切な解決方法の提案等を行った。(相談無料、回数制限なし)



ア 配置した専門スタッフ

ア 配置した専門スタッフ		
区分	氏 名(資格等)	強み・得意分野等
コーディネーター	畑 博士 (公認会計士)	・税務会計,管理会計の導入による 利益の見える化 ・原価計算の導入によるコスト削減 方針の助言及び支援
	弓崎 伸彦 「元みずほ情報総研㈱ 経営戦略コンサルタント	・経営戦略, IT 戦略,環境戦略の立案,新規事業開発,・産学官連携,農商工連携,6次産業化の事業化
	落野 洋一 (中小企業診断士)	・新事業展開や新商品開発の支援・経営革新計画などの中期経営計画 策定支援・知的資産経営の活用支援
サブコーディネーター (広島本部)	児玉 学 【中小企業診断士 I Tコーディネーター	・I T経営 ・まちづくり・不動産再生 ・行動分析・業務改善
	馬田 英俊 (㈱ゴールドボンド 販路開拓コーディネーター)	・地域産品のブラッシュアップ・農産・農産加工品の商品開発・販売
	渡鍋 雅士 (デザイナー)	・プロダクトデザイン,グラフィック デザイン,パッケージデザイン
	伊豆田 功 (中小企業診断士)	・中期経営計画策定支援 ・組織活性化支援 ・人材育成
サブコーディネーター (福山サテライト)	岡本 泰之 (中小企業診断士)	・創業支援 ・事業再生支援 ・経営革新支援
	渡辺 幸三 (セイムファクトリ代表)	・マーケティング支援・広告宣伝支援

イ 相談対応支援方法

区 分	内容
	他の支援機関では十分に解決できない経営相談に応じる。中小企 業・小規模事業者の課題を分析し、一定の解決策を提示し、フォロー
総合的先進的アドバイス	アップも実施。
	(例)売上拡大(新規顧客獲得や海外進出等),再生・経営改善,現場改善(生産性向上) など。
	中小企業・小規模事業者の課題に応じた適切な支援チームの編成を 支援。支援チーム編成のため、複数の支援機関、公的機関、起業OB
支援チーム等の編成支援	等の「支援専門家」や、大学、大企業等の事業連携の相手先と調整を
	実施。 (例) 企業が抱える複数の経営課題に対し、適切な支援ができる機
	関・専門家による支援チーム編成を主導など。
	支援機関等との接点が無く、相談先に悩む中小企業・小規模事業者
ワンストップサービス	の相談窓口として、広く相談に応じる。相談内容に応じて、支援機関・
	専門家を紹介する等,適切な支援者につなぐ。

ウ 相談対応状況

()内は,課題解決件数

区 分	4 月	5 月	6 月	7月	8月	9月	10 月	11月	12月	1月	2 月	3 月	合計
来訪相談者数	119	104	96	162	83	98	108	92	96	98	139	184	1, 379
相談者数	119	104	97	163	84	100	111	93	96	101	139	185	1, 392
相談対応件数計	245 (5)	214 (18)	210 (42)	335 (45)	179 (32)	215 (23)	245 (36)	201 (37)	206 (29)	227 (28)	296 (34)	393 (36)	2, 966 (365)
1. 総合的・ 先進的経営 アドバイス	233 (5)	205 (15)	198 (38)	329 (45)	175 (32)	211 (23)	245 (36)	195 (37)	199 (27)	222 (25)	295 (34)	387 (36)	2, 894 (353)
①強みを 伸ばす来訪型 売上拡大支援	46 (0)	17 (0)	55 (2)	45 (0)	40 (0)	61 (2)	102 (13)	78 (12)	85 (6)	102 (8)	122 (12)	186 (9)	939 (64)
②他機関が 対応しない 経営改善支援	0 (0)	10 (0)	2 (0)	(0)	9 (5)	17 (0)	5 (0)	(0)	4 (0)	1 (0)	9	7 (0)	64 (5)
③その他	187 (5)	178 (15)	141 (36)	284 (45)	126 (27)	133 (21)	138 (23)	117 (25)	110 (21)	119 (17)	164 (22)	194 (27)	1, 891 (284)
2.チーム編成等 支援	7 (0)	2 (0)	4 (0)	6 (0)	4 (0)	3 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)	1 (0)	29 (0)
3. ワンストップ サービス	5 (0)	7 (3)	8 (4)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	6 (0)	7 (2)	3 (3)	1 (0)	5 (0)	43 (12)

工 出張相談会開催状況

[金融機関との共催]

金融機関名	支店名	開催日	場所	相談者数
	三原	H27. 6.12(金)	三原市城町	7 社
	高陽	H27. 6.18(木)	広島市安佐北区	7 社
	吉田	H27. 8. 6(木)	安芸高田市吉田町	2 社
	向 原	H27. 8. 6(/K)	安芸高田市向原町	3 社
	新市	H27. 8.11(火)	福山市新市町	6 社
	西 条	H27. 8.27(木)	東広島市西条昭和町	9 社
	安芸津	1197 0 95 (A)	東広島市安芸津町	3 社
	黒 瀬	H27. 9.25(金)	東広島市黒瀬町	4 社
	油木	H27.10.23(金)	神石郡神石高原町	5 社
	東尾道	H27.11.5(木)	尾道市高須町	6 社
	福山北	H27.11.10(火)	福山市神辺町	6 社
	廿日市	H27.11.18(水)	廿日市市新宮	6 社
	竹原	H27.11.27(金)	竹原市中央	6 社
広島銀行	上下	H27.12.17(木)	府中市上下町	2 社
	甲山	H21.12.11(/K)	世羅郡世羅町	3 社
	尾道	H27.12.18(金)	尾道市土堂	6 社
	西 条	H27.12.22(火)	東広島市西条昭和町	5 社
	松永	H28. 1.14(木)	福山市今津町	6 社
	十日市	H28. 1.22(金)	三次市十日市中	6 社
	庄 原	H28. 2. 3(水)	庄原市中本町	6 社
	三原	H28. 2.18(木)	三原市城町	6 社
	広島東	H28. 2.26(金)	広島市南区	5 社
	尾道栗原	H28. 3. 4(金)	尾道市栗原町	6 社
	宮島口	H28. 3. 8(火)	廿日市市宮島口	6 社
	御調	H27. 3.17(木)	尾道市御調町	6 社
	府 中	H28. 3.22(火)	府中市府川町	3 社
	新 市	1140. 3.44(7)	福山市新市町	2 社
			(延べ	27回,138社)

金融機関名	支店名	開催日	場所	相談者数
	松永	H27. 6.11(木)	福山市今津町	7 社
	呉	H27. 6.25(木)	呉市朝日町	3 社
	五日市北	H27. 6.26(金)	広島市佐伯区	5 社
	本店営業部	H27. 7.23(木)	広島市中区	6 社
	熊 野	H27. 7.24(金)	安芸郡熊野町	5 社
	福山	H27. 9. 3(木)	福山市緑町	8 社
広島県信用組合	尾道	H27. 9.14(月)	尾道市高須町	8 社
	松永	H27.10.29(木)	福山市今津町	1名
	本店営業部	H27.12.3(木)	広島市中区	8 社
	海田	H27. 1.26(火)	安芸郡海田町	5 社
	福山	H27. 2.16(木)	福山市緑町	6 社
	因 島	H27. 3.15(火)	尾道市因島田熊町	6 社
	尾道	H27. 3.16(水)	尾道市高須町	5 社
			(延べ 13	回,73社)

[市町・支援機関との共催]

会 場	開催日	場所	共催機関名	相談者数
三原市	H27. 5.14(木) H27. 7.29(木) H27.10.1(月) H27.12.8(火) H28. 1.27(水) H28. 3.29(火)	三原商工会議所 (三原市皆実)	三原市,三原商工会議所, 三原臨空商工会	5 社 9 社 5 社 3 社 4 社 9 社
尾道市 (因島)	H27. 7.16(木) H27. 9.8(火)	因島商工会議所 (尾道市因島土生町)	因島商工会議所	6社 5社
府中市	H27. 7.28(水)	府中商工会議所 (府中市元町)	府中商工会議所	5 社
東広島市	H27. 7.30(木)	コラボスクエア (東広島市西条西本町)	東広島市	5 社
廿日市市	H27. 10. 2(金) H27. 10. 27(火)	廿日市市下平良棟 (廿日市市下平良)	世日市市, 世日市商工会議所, 佐伯商工会, 大野町商工会, 宮島町商工会, (公財)広島市産業振興センター	3 社 1 社
竹原市	H27.10.6(火)	竹原商工会議所 (竹原市中央)	竹原市, 竹原商工会議所	1 社
世羅町	H27.11.20(金)	世羅町工会 (世羅郡世羅町西上原)	世羅町, 世羅町商工会	3 社
福山市	H27. 4.22(水) H27. 5.20(水) H27. 6.24(水) H27. 7.22(水) H27. 8.26(水) H27. 9.17(木) H27.10.21(水) H27.11.25(水) H27.12.16(水) H28. 1.20(水) H28. 2.24(水) H28. 3.23(水)	広島県福山庁舎 (福山市三吉町)	(定期的に単独開催)	7 社 7 社 10 社 9 社 6 社 3 社 5 社 2 社 7 社 6 社 8 社 14 社
	•	•	(延べ 26 回	, 148 社)

※開催時間はいずれも10:00~17:00

オ セミナーの開催

開催日	内 容	参加者
H27. 4. 27	中小企業向け補助金制度活用セミナー (㈱もみじ銀行との共催) (1) 各支援施策及び補助金活用の紹介 (2) 個別相談会	54 社・団体 63 名 (個別相談 6 社)
H27. 6. 23	企業経営に役立つ公的支援制度(補助金等)活用セミナー (呉信用金庫との共催) 各支援施策及び補助金活用の紹介	20 社・団体 20 名
H27. 6. 29	広島県よろず支援拠点 セミナー (1) 基調講演: 「事業継承・事業再生の実体験を基に、中小企業・小規模事業者が生き残るための方策」 講師:独立行政法人中小企業基盤整備機構よろず支援拠点全国本部地域支援ネットコーディネーター立石裕明氏 (2) 説明・紹介:「よろず支援拠点の制度と支援事例の紹介」説明者:(公財)ひろしま産業振興機構中小企業・ベンチャー総合支援センター広島県よろず支援拠点コーディネーター畑博士 (3) 個別相談会	32 社・団体 48 名 (個別相談 4 社)
H28. 1. 16	広島県よろず支援拠点「トークライブ&個別相談会」 (㈱広島銀行, ㈱中国銀行, 広島県信用組合との共催) (1) 説明・紹介:「よろず支援拠点の制度と支援事例の紹介」 (2) トークライブ: 「和える、伝統産業を次世代(子どもたち)に伝える意義は?」 講師:(㈱和える(aeru)) 代表取締役社長 矢島 里佳 氏 (3) パネルディスカッション (4) 個別相談会	90名 (個別相談3社)
H28.2. 9	補助金制度活用セミナー (㈱もみじ銀行 [本店・広島市] との共催)	72名 (個別相談 11社)
H28. 2. 10	補助金制度活用セミナー (㈱もみじ銀行 [福山支店] との共催)	40名 (個別相談6社)

(2) 技術・経営力評価の支援

(21, 208 千円)

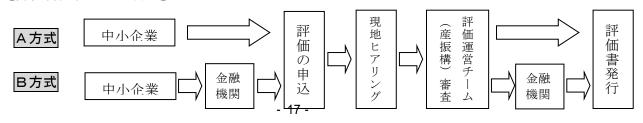
① 中小企業技術・経営力評価活用促進事業

(県 20,101 千円)

中小企業の技術力やノウハウ等の非財務情報をはじめ、成長性・経営力を評価した評価書を発行し、取引先への企業価値のアピールや円滑な資金調達、評価によって明らかになった経営課題の解決を支援した。

対 象	県内に事業所を有し、県信用保証協会の保証対象業種に属する中小企業者					
評価 手数料等	手数料の半額を当財団が助成 ○標準評価型:5万円 ○オーダーメイド型10万円 そのほか,広島県において,評価書発行による融資実行時に県信用保証 協会保証料の0.1%を助成					
	製(商)品・サービス	①新規性・独創性 ②優位性とその維持・継続				
並在在日	市場性·将来性	③市場規模·成長性 ④競合関係				
評価項目	実現性·収益性	⑤販売方法・販売価格 ⑥生産・サービス体制 ⑦売上高・利益計画 ⑧資金計画・資金調達力				
	経営力	⑨事業遂行能力				

【評価書発行までの流れ】



【支援状況】

		件数			摘要
l	ь л		H25∼26	H27	
	製造業	53	24	29	金属加工業,介護用品製造業等
内	卸・小売業	33	16	17	自動車小売業, 飲料卸売業等
訳	サービス業	25	17	8	ソフトウェア業,不動産業等
	その他	23	16	7	建設業,学習支援業等
	合 計	134	73	61	

② 知的資産経営セミナーの開催

(県 1,107 千円)

自社の優れた知的資産(技術、組織力、経営理念、ブランド、顧客とのネットワーク等)を 把握し、ステークホルダーに周知する手段となる知的資産経営報告書の作成支援等のための セミナーを、金融機関等と連携して開催した。

【中小企業者向けセミナー】

開催形態	開催日	開催地	共催機関	参加企業(者)数
啓発セミナー	H27. 6. 15	広島市安佐北区	もみじ銀行	19 社(22 名)
啓発セミナー	H27. 6. 19	呉市	呉信用金庫	14 社(17 名)
啓発セミナー	Н27. 6. 22	広島市中区	もみじ銀行	22 社(29 名)
専門セミナー (作成講座)	H27. 7. 8 H27. 7. 15	広島市中区	もみじ銀行	10 社(19 名)
専門セミナー (作成講座)	H27. 7. 4 H27. 7. 18 H27. 8. 1	呉市	呉信用金庫	8 社(12 名)
	73 社 (99 名)			

(3) 知財活用の支援(広島県中小企業知財支援センターの運営事業) (15.743 千円)

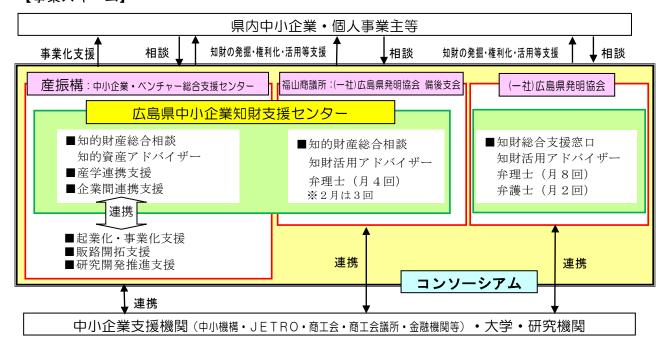
一般社団法人広島県発明協会とコンソーシアムを形成し、経済産業省及び県の事業の活用により、当財団に「広島県中小企業知財支援センター」を設置し、県内中小企業等に対する知財のワンストップサービスを実施した。

① 知財総合相談の実施

(県 6,507 千円)

広島県中小企業知財支援センターにおいて、中小企業の知財の発掘・権利化・活用支援や中小企業の技術ニーズに対応した技術シーズの提供等により、中小企業等が企業経営の中で抱える知財に関する悩みを解決するとともに、よろず支援拠点をはじめとする当財団の他の支援事業等と連携することにより、知財を活用した事業化を促進した。

【事業スキーム】



【知財総合相談件数】

- ■相談対応件数(延べ数) 2,012 件 ※電話相談等を含む。
- ■うち当財団対応部分(県受託事業)の進捗

	企業面談件数 (延べ数)	相談案件数 (実数)	活用提案数	事業化数
目標	160 件	180 件	20 件	3 件
実 績	176 件	169 件	27 件	3 件
達成率	110.0%	93.9%	135.0%	100.0%

② 外国出願支援

(国 9, 236 千円)

事業戦略としての外国への特許出願等を促進するため,国の補助事業を活用して県内中小企業の外国特許出願等に要する経費(外国特許庁への出願料,国内・現地代理人費用,翻訳費用等)の一部を助成した。

平成 27 年度は4月に1次公募, 5月から6月にかけて2次公募, 8~9月にかけて3次公募を行い、計17社(22件)を採択した。

ア 採択状況

種 別	企業名(カッコ内は件数)	社•件	業種	所 在 地
	柿原工業株式会社(1)		電気めっき業	福山市
	株式会社ナムックス(1)		機械設計製作販売業	福山市
	有限会社クリスターコーポレーション(1)		食品卸販売業	府中市
	株式会社デルタツーリング(2)		自動車部品製造業	広島市安芸区
特	八千代工業株式会社(1)	- -	家庭用品等製造販売業	広島市安佐北区
	株式会社アカシン(1)	11 社・ 13 件	はん用機械器具製造業	福山市
許	中外テクノス株式会社(1)	13 14	技術サービス業	広島市西区
	有限会社OPTI(1)		医療関係コンサルティング業	東広島市
	デルタ工業株式会社(2)		自動車部品製造業	安芸郡府中町
	富士機械工業株式会社(1)		生産用機械器具製造業	安芸郡府中町
	株式会社ツーセル(1)		再生医療サービス業	広島市南区

種別	企 業 名(カッコ内は件数)	社•件	業種	所 在 地
	株式会社フェニックスバイオ(2)		医薬品開発受託試験サービス業	東広島市
商	早川ゴム株式会社(3)	- +1	ゴム製品製造・販売業	福山市
	株式会社アサムラサキホールディングス(1) 5社		調味料製造業	福山市
標	ケーエス商会株式会社(1)	8件	水産物養殖・販売業	尾道市
	株式会社坪川毛筆刷毛製作所(1)		筆製品製造業	呉市
冒認対策※	有限会社瑞穂(1)	1社· 1件	筆製品製造業	安芸郡熊野町

^{※1} 冒認対策商標出願とは、第三者による抜け駆け出願(冒認出願)の対策を目的とした商標出願をいう。

イ 助成決定額 14,155 千円

2 産学官連携の強化

産学官連携による協同体制を構築して、地元企業のもつ独自技術の高度化につながる共同開発への支援や特許流通などの経営資源の双方向での活用促進など、新産業の創出及び既存産業の高度化を図るための幅広い支援活動を推進した。

(1) 研究開発・クラスター形成の支援

(282,017千円)

県内ものづくり中小企業の技術力、商品力の向上強化、ビジネス拡大を狙い、新技術・新商品の 芽の創成から事業化までの研究開発活動を、カーテクノロジー革新センター、ひろしま医工連携推 進センター及び研究開発支援センターの3部門で分野別に支援した。

特に、国・県補助(委託)事業においては、産学官連携による共同研究体を補助(委託)対象とした産学官連携研究開発推進制度に応募し、採択となった事業について事業管理者として実用化・事業化に向けて積極的に事業推進を図った。

■ 自動車分野

① 自動車関連産業クラスター支援事業

(県・受 30,089 千円)

本県の基幹産業である自動車産業の持続的な発展のため、県と連携した戦略的な支援体制を整備し、次世代の自動車社会に対応した技術開発や自動車の更なる高付加価値化等への取組みを支援した。

○ カーテクノロジー革新センターの運営

企業ニーズの把握、研究課題の抽出、企業連携の推進、競争的資金の獲得支援等を行うコーディネーターを配置しているほか、各種研究会の開催、「カーテクノロジー革新研究会」による講演会や情報提供などを行った。

また,新技術トライアル・ラボの運営やベンチマーキング活動により,県内自動車部品サプライヤーの研究開発活動を総合的に支援した。

なお,「人間医工学を応用した自動車研究開発」については,取組みをさらに推進するため, 別途,専任の職員を配置した。

〔カーテクノロジー革新研究会の会員数の状況〕

П	参画機関				
区分	産	学	官等	合計	
カーテクノロジー革新研究会	174	1 0	1 6	200	

○ コーディネート活動による研究開発の支援

自動車メーカーと県内自動車部品サプライヤーそれぞれのニーズを抽出するとともに、それらに対応できるシーズの発掘を行っている。これをもとに、マッチングを行い、熟度に応じて企業間の具体的な連携や共同研究などを推進した。また、競争的資金獲得の支援を行った。

[コーディネーターによる競争的資金の獲得支援の状況]

研究開発助成金等への提案	採択件数
広島県次世代ものづくり技術開発支援補助金(大規模枠)	3 件
広島県次世代ものづくり技術開発支援補助金(中小企業枠)	3 件

〇 「ひろしま自動車産学官連携推進会議」の活動推進

これまで実施してきた産学官連携トップミーティングを発展させ、平成27年6月に「ひろしま自動車産学官連携会議」を設立した。当財団は、地場サプライヤ活性化委員会の推進事務局として、地場サプライヤーを活性化するための工程表、施策等を関連団体と検討した。

ひろしま自動車産学官連携推進会議

開催日	内 容 等
H27. 6. 11	第1回ひろしま自動車産学官連携推進会議 ・2030 年産学官連携ビジョンを承認
H27. 12. 25	第2回ひろしま自動車産学官連携推進会議 ・地場サプライヤ活性化委員会活動報告 ・MBO 専門部会進捗報告
H28. 1. 8	第3回ひろしま自動車産学官連携推進会議 ・イノベーション人財育成委員会進捗報告 ・内燃機関専門部会進捗報告
H28. 1. 25	第4回ひろしま自動車産学官連携推進会議 ・感性専門部会進捗報告 ・エネルギー専門部会進捗報告

ひろしま自動車産学官連携推進会議・地場サプライヤ活性化委員会

o you have the the came to way to the leading			
開催期間	内 容 等		
	参加機関:マツダ㈱,中国経済産業局,広島県,広島市,広島大学,		
	(公財)ひろしま産業振興機構,県内サプライヤー19 社		
H27.6∼	内 容:委員長にカーテクノロジー革新センター長が就任		
	サプライヤ分科会、マツダ分科会、広大分科会、行政機関分科会		
	において個別施策の検討を行った。		

○ ベンチマーキング活動

自動車部品サプライヤー等における部品開発の基礎となる他社技術の動向把握や応用活用等を支援するため、県が整備する共同利用型ベンチマーキングセンターを運営し、調査企画や基礎研究活動に関連する車両を対象にベンチマーキング活動を実施した。

[平成27年度ベンチマーキング活動状況]

ベンチマーク車両	ベンチマーク期間	参加状況
トヨタ クラウン	H27. 11. 27~H27. 12. 8	63 社・団体 延べ 284 人
トヨタ プリウス	H28. 1. 25~H28. 2. 4	51 社・団体 延べ 399 人

○ 情報・成果発信活動

センターの活動を通じて得た成果や情報を発信した。

- ・技術ニーズ/シーズ発信
- ・最新業界動向に係る講演会 など

[講演会,シーズ・ニーズマッチング等開催状況]

開催日	内容	参加数
	材料品質向上セミナー(第1回)	
H27.7.7	品質管理に役立つ材料分析とはどのようなものか	49名
1127.7.7	講師:マツダ株式会社 技術研究所 先端材料研究部門 高度分析解析研究	43/1
	研究長 山田洋史 氏 アシスタントマネージャー 三根生晋 氏	
	自動車部品製造業セミナー ~もみじ銀行との共催~	
H27.7.14	自動車の軽量高性能化と新技術トライアル・ラボの取り組み	22名
	講師:ひろしま産業振興機構 統括マネージャー 杉原毅	
	自動車部品製造業セミナー ~もみじ銀行との共催~	
H27.8.19	自動車部品の材料品質向上のための分析技術	13名
	講師:マツダ株式会社 技術研究所 研究長 山田洋史 氏	
	カーテクノロジー革新研究会第1回講演会	
	『革新的な軽量化を実現する自動車の材料技術』	
	講演1:自動車用 CFRP の技術動向について	
	BMW JAPAN 元技術顧問 山根健 氏	
	講演2:ボディ軽量化を可能にする高張力鋼板の最新技術動向	100 5
H27.8.27	JFE スチール株式会社 スチール研究所 主席研究員 占部俊明 氏	138名
	講演3:アンカー効果を利用した樹脂・金属接合技術	
	メック株式会社 新事業開発室 営業マーケティンググループ 林知紀 氏	
	講演4:構造の最適化 CAE 技術について	
	マツダ株式会社 技術研究所 先進ヒューマン・ビークル研究部門	
	コンフォートビークル研究 研究長 天野浩平 氏	# 沙 人
1107 0 0	エンジン・駆動系領域における技術者交流会	講演会
H27. 9. 3∼	講演会:トヨタ自動車㈱におけるエンジン・駆動系領域の動向について	88名
9. 4	東富士研究所ユニットセンター 村上元一氏,村上新 氏	交流会 16社
	交流会:地場サプライヤー及びトヨタ自動車㈱東富士研究所 材料品質向上セミナー(第2回)	101上
	│ 祝谷冊員尚エセミナー(第2回) │品質管理に役立つ材料分析とはどのようなものか	
H27.9.29	講師:マツダ株式会社 技術研究所 先端材料研究部門 高度分析解析研究	38名
	研究長 山田洋史 氏 アシスタントマネージャー 三根生晋 氏	
	カーテクノロジー革新研究会第2回講演会	
	パー・テン・ロン 早新明兄会弟と国時演会 『グローバル競争を勝ち抜くための日本のモノづくり革新』	
	講演1:グローバルに取組む日本の自動車生産技術	
	本田技研工業株式会社 社友 元副社長 浜田昭雄 氏	
H27. 10. 1	講演2:革新的な設計生産技術の動向	137名
	NEDO ロボット・機械システム部 主任 須永吉彦 氏	
	講演3:センシング&コントロールを活用した生産革新活動による現場の進化	
	オムロン株式会社綾部工場 生産技術課 課長 高見真司 氏	
	カーテクノロジー革新研究会第3回講演会~東広島商工会議所との共催~	
	次世代技術研究会第1回技術講演会	
H05 10 0	講演1:光選別機について	40 5
H27. 12. 9	株式会社サタケ 技術本部 チームリーダー 高山篤 氏	48名
	講演2:新型ロードスター/守るために変えていく	
	マツダ株式会社 商品本部 主査 山本修弘 氏	
	カーテクノロジー革新研究会第4回講演会~ひろぎん経済研究所との共催~	
H28. 1. 28	自動車関連業界セミナー	90名
П20.1.20	講演:世界の自動車産業の動向と国内外主要自動車メーカーの世界戦略について	90%
	株式会社野村総合研究所 グローバル製造業コンサルティング部 古賀龍暁 氏	
	カーテクノロジー革新研究会第5回講演会~日本自動車部品工業会との共催~	
	講演1:自動車産業の最近の技術動向と研究開発型中小企業の開発事例	
H28.3.1	経済産業省 戦略コーディネーター 今井英二 氏	42名
	講演 2 : 国内外車両の分解部品調査研究の成果報告	
	(公財)埼玉県産業振興公社 アドバイザー 大和明博 氏	
	カーテクノロジー革新研究会第6回講演会~東広島商工会議所との共催~	
	次世代技術研究会第2回技術講演会	
H28. 3. 16	講演1:生産技術について	48名
1120.0.10	株式会社 JMAC 生産エンジニアリング革新センター センター長 石田秀夫 氏	4041
	講演2:モノ作り革新とビッグデータ マツダ株式会社 パワートレイン技術部 マネージャー 佐崎幸司氏	

② 新技術トライアル・ラボ運営事業

(県 28.121 千円)

研究開発リソースの大部分を量産対応に投入せざるを得ない県内自動車部品サプライヤーの先行開発を支援するため、平成26年度、広島県総合技術研究所西部工業技術センター内に「新技術トライアル・ラボ」を設立した。

同ラボには専従研究員を2名配置し、カーテクノロジー革新センターのコーディネーター及び 地域の部品サプライヤーと連携して、自動車メーカーの技術ニーズを中心にした技術構想(研究 計画)の企画立案や探索的な実験等を行っており、平成27年度は以下の14テーマを検証した。

番号	テーマ名	研究結果/今後の展開案
1	高遮音部品の開発	課題抽出/サプライヤーで継続
2	軽量化の NVH への影響調査	課題抽出/サプライヤーで継続
3	ロードノイズ低減部品の開発	課題抽出/ラボで開発継続
4	断熱技術の開発・断熱特性の試験法の検討	成果を得てサプライヤーに技術展開
5	低摩耗・低摩擦湿式メッキの開発	課題抽出/ラボで開発継続
6	軽金属への耐摩耗処理技術の開発	課題抽出/サプライヤーで継続
7	鋼板-樹脂接合方法の開発	適用困難/研究断念
8	異種材接合部信賴性向上検討	課題抽出/ラボで開発継続
9	新マグネシウム材の適用技術検討	課題抽出/ラボで開発継続
10	CFRP 成形技術の開発	課題抽出/サプライヤーで継続
11	樹脂部品の振動・強度最適化技術	成果を得てサプライヤーに技術展開
12	樹脂部品の衝突解析技術	成果は得たがサプライヤー都合で休止
13	軽金属ボルトの開発	課題抽出/サプライヤーで継続
14	冷間鍛造金型の寿命改善技術	課題抽出/サプライヤーで継続

○ 新テーマ探索検討型研究会【新規】

若手技術者の育成と各企業の新技術テーマの探索を目的とし、新たに一般財団法人ひろぎん 経済研究所との連携により設置し、平成27年度は次の研究会を運営した。これらの活動におい て新しいテーマが決まれば、新技術トライアル・ラボの研究テーマとして提出する。

研究会名	開催回数と参加者数
自動車防遮音研究会	3回 延べ72名
振動強度解析研究会	2回 延べ41名
マグネシウム利用研究会	3回 延べ164名

③ 新分野進出支援事業【新規】補正

(国 9,794 千円)

地域の中小企業を対象として産官学金の支援体制を構築し、新分野・新事業進出に向け、対象企業に専任のプロジェクトマネージャーを派遣し、コーディネーターと連携しながらプロジェクトを推進した。

【対象企業】

株式会社音戸工作所(呉市)

テーマ:高強度・低コストな精密冷間鍛造部品の製造技術

課題であった現行ギアの高強度化,低コスト化について,検討の方向性を示すことができた。

株式会社久保田鐵工所 (広島市安芸区)

テーマ: 電動ウオーターポンプやエンジンの熱マネージメント等へ応用するためのモーター及び制御系技術の開発 基本的な技術開発をほぼ完了し、既に自動車メーカーから注目されており、本事業を通じて 画期的な製品が発売される見込みは高い。

④ 広島県技術開発補助金事業管理業務

(県 3.800 千円)

広島県の「広島県次世代ものづくり技術開発補助金」の交付対象となっている3件の研究開発 テーマについて、事業管理機関として進行管理等を支援した。

研究開発テーマ	代表事業者	開発グループ構成者	
高性能吸音断熱材料の開発	ダイキョーニシカワ㈱	京都工芸繊維大学	
自動車用高効率熱交換器の開発	トーヨーエイテック(株)	呉工業高等専門学校	
換気負荷低減,小型・軽量のHVAC開発	㈱日本クライメイトシステムズ	呉工業高等専門学校	

【補助金概要】

・補助対象: 県内企業が、3年以内の事業化を目指し、機能や構造等の最終技術課題を克服

するために取り組む研究開発

・補助金額: (大規模枠) 補助率 1/2 以内 最大 3,000 万円 採択件数 3 件

(中小規模枠) 補助率 1/2 以内 最大 1,000 万円 採択件数 3 件

・その他: 進行管理等に係る支援を受けるため、補助を受ける企業は事業管理機関を指名

できる。 (大規模枠の場合は必須)

■ 医療・福祉・健康分野

ものづくり技術と医療・福祉・健康分野の研究資源を結合させた新たなビジネスモデルの創 出を図るため、国及び県の支援を受け、医工連携による研究開発や事業展開に対する支援を行った。

⑤ 地域イノベーション戦略支援プログラム事業

(国 14,946 千円)

【総合調整機関】

地域イノベーション戦略支援プログラム(文部科学省補助事業)における総合調整機関として事業全体の総合調整を行った。

【大学等の知のネットワーク構築事業】

地域連携コーディネーター(人間医工学次世代自動車担当,医療関連機器担当各1名)をカーテクノロジー革新センター及びひろしま医工連携推進センターに配置し、各大学の医学・工学系研究者や関係機関のコーディネーター等と連携を図りながら、自動車関連メーカーとその関連企業,医療機器・部材関係企業などと大学研究者が円滑に製品開発に向けた共同研究を実施できる体制づくりなど,医工連携による新たな製品・ビジネスモデルの開発に繋がる取組みの支援を行った。

事業項目	事業内容	実施機関
①地域の戦略の中核を 担う研究者の集積	パワーエレクトロニクス機器開発の第一人者を招へいし, 人体への影響を最小限に抑える高効率パワーエレクトロニクス 機器を開発	広島大学
②地域の戦略実現の ための人材育成	医工連携ものづくり人材を育成する	広島大学
	地域連携コーディネーターを配置し,各大学の研究者及び コーディネーターと連携して,企業と大学研究者の製品開発に 向けた共同研究等を支援	
③大学等の知のネット ワーク構築	【人間医工学応用自動車分野】 県補助金に採択された医工連携関連テーマを中心に,企業の 研究開発を支援した。	(公財) ひろしま 産業振興
	【医療関連機器分野】 県補助金、研究開発委託事業採択案件(後掲)を中心に、医療機器等の製品化・事業化に取り組む企業の研究開発を支援した。	機構
④地域の研究機関等での設備共用化支援	「ひろしま医工連携・先進医療イノベーション拠点」に技術 スタッフを配置し、設備共用化と円滑な運用を支援	広島大学

≪終了評価≫

本事業は、事業期間が本来 5 年間(平成 2 3 ~ 2 7 年度)であるところ、終了評価で「S評価」(S~C評価の 4 段階のうち最高ランク)であったため、最長 3 年間(平成 28 ~ 30 年度)の継続が認められた。

ただし,事業項目「地域の戦略の中核を担う研究者の集積」,「地域の戦略実現のための人材育成」(ともに実施機関は広島大学)は,継続の対象外。

⑥ 医療関連産業クラスター形成事業

(県 43,214 千円)

平成23年11月に設立した「ひろしま医療関連産業研究会」(会員数381(うち企業335,大学等11,支援機関他35)平成28年5月31日現在)を運営し、医療関連分野における県内企業の新たな研究開発や事業展開を目指した取組みを支援した。

新規参入支援に加えて,医療現場等における課題・ニーズを会員企業に提供してマッチングを 図ることにより,製品化や競争力強化に繋げる取組みとして各種セミナーを開催した。

また, 販路開拓支援事業として, 「MEDTEC Japan 2015《4/22-24》」,「福祉用具展示会&セミナーin 広島 2015《7/18-19》」,「広島・三重・岐阜ものづくり企業展示・交流会 in 本郷《12/3》」への会員企業の共同出展を支援するほか,平成26年度に創設した「医療機器等展示会出展支援事業補助金」により,医療機器等を対象とした展示会への出展を支援した(補助率1/2。補助限度額30万円/年度)。

このほか、企業の課題に応じた専門家アドバイザーの派遣等を実施するほか、補助金申請に向けた事前指導を当財団が行うこととされている広島県の補助制度「ひろしま医療関連産業創出支援事業費補助金(※)」について、補助金申請企業への指導、助言や採択後のフォローアップを実施した。

※「ひろしま医療関連産業研究会」会員企業が、医療機器等の製品化・事業化のための研究開発等を行う経費の一部を広島県が補助。(連携枠:補助率 2/3、上限 6,000 千円 一般枠:補助率 1/2、上限 3,000 千円)

〔セミナー等開催状況〕

開催日	内容	参加者
H27. 5. 15	【第1回セミナー】 開催場所:センチュリー21広島 「医療参入における要件:産学官連携を成功に導く鍵とは」 九州大学 先端医療イノベーションセンター 教授 大平 猛 氏	71 名
H27. 6. 5	【第2回セミナー】 開催場所:センチュリー21広島 ①「人づくりからものづくりへ」 大阪市立大学大学院医学研究科臨床医科学専攻 教授 荒川 哲男 氏 ②「まいど1号から医療へ」 株式会社アオキ 取締役会長 青木 豊彦 氏	66 名
【第1回】 H27.7.2 【第2回】 H27.12.11	【バイオデザイン・ワークショップ】 開催場所:広島大学医学部 医療関連企業の担当者と広島大学大学院生・職員によるワークショップを 実施 【第1回】 講師:スタンフォード大学バイオ・デザインクラークセンター リサーチ アソシエイト 池野 文昭 氏 【第2回】 講師:スタンフォード大学バイオ・デザインクラークセンター リサーチ アソシエイト 池野 文昭 氏 大阪大学 国際医工情報センター 特任准教授 八木 雅和 氏	28 名

開催日	内容	参加者
H27. 7. 24	【広島発!医療健康分野の技術説明会】開催場所:グランフロント大阪 ①「広島大学における産学連携の概要とサンスター㈱との共同研究」〜ラクトフェリンを用いた骨破壊性疾患の予防と治療〜広島大学 理事・副学長(社会産学連携・広報・情報担当) 高田 隆 氏②「骨盤と胸郭を整えて背骨の動きを改善する画期的な運動補助具」〜リアライン・コアの開発〜広島国際大学 総合リハビリテーション学部 リハビリテーション学科 准教授 蒲田 和芳 氏[㈱GLAB:代表者] ③「ミルテル検査を通じたバイオビジネスイノベーションの可能性」広島大学 大学院医歯薬学総合研究科教授 田原 栄俊 氏 [㈱ミルテル 取締役] ④「食べる機能の介護予防を科学にできた! [㈱ジェイ・エム・エスとの共同開発]」	55 名
	〜舌圧測定器と舌トレーニング用具の開発が成功した要因〜 広島大学 大学院医歯薬学総合研究科 教授 津賀 一弘 氏	
	【医療機器参入のための薬事戦略, QMS 体制構築勉強会】 開催場所:広島県情報プラザ	
【第1回】 H27.7.10	【第1回】 ①「医療制度について(病院とは?病院スタッフの動きから医療制度まで)」株式会社ジェイ・エム・エス 営業企画部 広告企画室 大橋 麻奈美 氏②「薬事法改正後の県薬務課における業務及び申請手続きについて	【第1回】 48名
【第2回】 H27.9.16	(医療機器のクラス分類とは,製造業とは,製造販売業とは)」 広島県健康福祉局薬務課 製薬振興グループ 田中 秀和 氏	【第2回】 42名
【第3回】 H27.11.17	【第2回】 「医療機器の品質マネジメントシステムについて」 ビューロベリタスジャパン株式会社 医療機器認証グループ 伊﨑 敦也 氏	【第3回】 37名
【第4回】 H28.1.19	【第3回】 「新 QMS 体制の構築と運用事例について」 株式会社ジェイ・エム・エス 医療機器事業開発室 溝入 紀昭 氏	【第4回】 33名
	【第4回】 「医療機器産業に参入するに際して」 独立行政法人 医薬品医療機器総合機構 企画基準部 医療機器基準課 石川 廣 氏	
H28. 3. 22	【臨床工学技士会・理学療法士会・作業療法士会のニーズ発表会】 開催場所:センチュリー21 広島 臨床工学技士会(5題),理学療法士会(1題),作業療法士会(1題)のニーズ 発表。臨床工学技士会からは、昨年度のニーズ発表会より製品開発に繋がった1つの案件についての経過報告、県からの支援制度概要説明も実施。	46 名
H28. 3. 24	【文部科学省 地域イノベーション戦略支援プログラム「ひろしま医工連携ものづくりイノベーション推進地域」成果報告会】開催場所:ホテルグランヴィア広島 「人間工学をを駆使した自動車の開発について ~「人」中心の車造り~」マツダ株式会社 技術研究所 先進ヒューマン・ビークル研究部門 統括研究長兼首席研究員 西川 一男 氏また,同プログラムの成果(6題)について発表。	109 名

[展示会共同出展]

展示会名	開催日	開催場所	出展企業
MEDTEC Japan 2015	H27. 4. 22 ~4. 24	東京ビッグ サイト	8社 (㈱石井表記、㈱キャステム、㈱システムフレンド、㈱シティプラスチック、㈱テクニスコ、デジタルソリューション㈱、トーヨーエイテック㈱、ヒロコン㈱)
福祉用具展示会& セミナーin 広島 2015	H27. 7. 18 ~7. 19	広島県立 広島産業会館 西展示館	7社 (㈱ミハマ, 悧ヤマナカ, ㈱ジェイ・エム・エス, 松本金型㈱, ㈱コーポレーションパールスター, ㈱ネクサス, 丸善工業㈱)
広島・三重・岐阜ものづ くり企業展示・交流会 in 本郷	H28. 12. 3	医科機器会館 (東京)	14 社 (㈱キャステム, ㈱ハマダ, トーヨーエイテック㈱, 新中央工業㈱, 松本金型㈱, ㈱ギケン, ㈱テクニスコ, ㈱石井表記, 戸田工業㈱, ㈱MIZOUE PROJECT JAPAN, ㈱システムフレンド, デジタルソリューション㈱, ㈱イノテック, ㈱シナジーテクニカ(ミヨシ電子))

〔ひろしま医療関連産業創出支援事業費補助金採択状況〕

○1次募集分 (6件 26,412千円)

(単位:千円)

企業名	内容	補助金額
(㈱ジェイ・シー・ティー)	透析患者等のフットケア処置時に生じる爪・ 角質の飛散防止カバーの開発	3,000
(㈱コーポレーションパールスター (県立広島大学)	ロコモティブ症候群の予防,改善に資する弾 性ストッキング関連商品の開発	3,000
(株ジェイ・エム・エス (木曽精機(株))	人工心肺用シミュレータを応用した補助循環 (ECMO) シミュレータの開発	6, 000
(株ユニタック (広島大学病院 他)	歯科, 耳鼻咽喉科用半導体レーザ治療器の医 療機関での実証評価	2, 412
㈱G L A B	膝の捻じれを矯正する運動療法器具「リアライン・レッグプレス」の改良	6, 000
㈱ミカサ	上肢から肩甲骨への柔軟性を与えるための "ひねり"ストレッチ器具の開発	6, 000

○ 2 次募集分 (2件 6,000千円)

(単位:千円)

	X I	
企業名	内容	補助金額
東プレ㈱ (可部工場)	車いす用可搬形スロープにおける軽量化技術 の開発	3,000
㈱シギヤ精機製作所	紫外線対策に有効なサングラスガラスレンズ 加工機の開発	3,000

○3次募集分 (2件 9,000千円)

(単位:千円)

企業名	内容	補助金額
ダックケーブル㈱ (県立広島大学 他)	情報端末(スマートフォン,ケーブルテレビ)を 使用した糖尿病予防アプリケーションの開発及び 実証フィールドでの運用を通じた効果検証	6, 000
吾興㈱	医療用シーツー貫生産技術の確立による高品 質・低コスト化の実現	3,000

[医療機器等展示会出展支援事業補助金]

【補助金交付企業】6社 【補助金額合計】1,535千円

(単位:千円)

企業名	内容	補助金額
(制徳毛レジン	国際福祉機器展 H.C.R2015	175
㈱ルピナス	第 16 回日本言語聴覚学会	210
㈱ユニタック	日本麻酔学会第 62 回学術集会附設展示会,第 27 回日本レーザー治療学会併設展示会,第 2 回関西病院イノベーション展	300
RTQMシステム㈱	日本放射線腫瘍学会第 28 回学術大会	300
㈱GLAB	日本整形外科スポーツ医学科、臨床スポーツ医学会	250
㈱古川製作所	メディケアフーズ展 2016 (第8回)	300

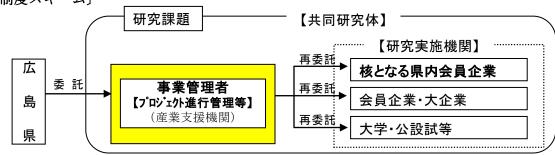
⑦ 医療・福祉課題解決に向けたデバイス開発パイロット事業

(県 75,508 千円)

(広島県提案公募型研究開発事業:20,000千円/年・件,研究期間3年間)

広島県から採択を受けた, 県内における医療機器等の開発・改良につながる要素技術の確 立、試作品製作、臨床試験等に係る共同研究開発プロジェクト(ひろしま医療関連産業研究 会会員企業が主体)について、事業管理者として研究全体の統括、プロジェクトの管理運営 を行った。

[制度スキーム]



[平成25年度からの継続研究開発テーマ]

研究開発テーマ	研究実施機関	研究期間
舌圧測定・トレーニング一体型デバイスの開発	㈱ジェイ・エム・エス 広島大学	3年間 (H25.6~ H28.3)

[平成26年度からの継続研究開発テーマ]

研究開発テーマ	研究実施機関	研究期間
医療・福祉施設における入院患者の睡眠改善支援 用具の開発	㈱モルテン 広島国際大学	3年間 (H26.6~ H29.3)

[平成27年度からの新規研究開発テーマ]

研究開発テーマ	研究実施機関	研究期間
献血用血液ろ過フィルターの開発	(株ジェイ・エム・エス (株カネカ	1年間 (H27.6~ H28.3)
国産下肢静脈瘤レーザー治療装置の開発	㈱ユニタック 広島大学	1年間 (H27.6~ H28.3)

[※] 平成27年度研究開発テーマについては、研究期間は1年間

⑧ 医工連携事業化推進事業【新規】補正

(国 39.985 千円)

平成27年度に設立された、国立研究開発法人日本医療研究開発機構(AMED)によって 実施される医療分野の研究開発事業の一つで、医工連携による医療機器等の上市を目指した 開発・改良を行う委託事業。

平成 25 年度から 2 年間, 関西イノベーション国際戦略特区事業として実施されていたが, 特区事業の終了に伴い, 本事業に移行した。特区事業の事業管理機関であった大阪商工会議所に代わり, 事業管理機関として事業全体の総合調整を行った。

研究開発テーマ	研究実施機関	研究期間
良性消化管狭窄治療に使用する世界初の内視鏡挿入型消化管内分解ステントの開発・事業化	(㈱ジェイ・エム・エス (㈱化繊ノズル製作所 (㈱メディセン 京都大学(再生医科学研究所,医学部) 附属病院)	1年間 (H27.4~ H28.2)

■ ものづくり全般の分野

⑨ コーディネート活動の推進

(県 364 千円)

センターにコーディネーターを配置し、企業ニーズの把握、研究課題の抽出、研究シーズとのマッチング、産学官連携の推進、競争的資金の獲得支援等を行った。

⑩ 競争的資金獲得及び研究開発支援事業【一部新規】補正

(国 35, 383 千円)

国などが公募する競争的資金の獲得を通じて、中小企業の研究開発を加速度的に促進するため、制度のPR、応募段階での助言及び採択案件の推進管理を行った。

ア 戦略的基盤技術高度化支援事業 (サポイン)

(国 8,596 千円)

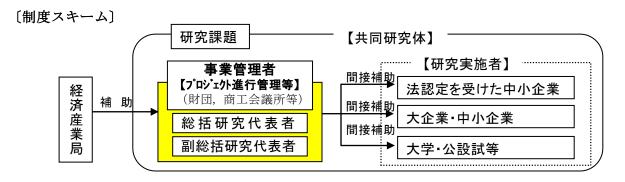
ものづくりの基盤となる優れた技術を持つ「ものづくり中小企業」が、最終製品を製造する 川下製造業のニーズに応えるために行う研究開発について、事業管理者として研究全体の統括、 補助金の管理を含めたプロジェクトの管理運営を行った。

※ 平成27年度補助金総額237,009千円(間接補助事業者分含む。)

[対象基盤事業]

特定ものづくり基盤技術(12分野)

デザイン開発技術,情報処理技術,精密加工技術,製造環境技術,接合・実装技術,立体造形技術,表面処理技術,機械制御技術,複合・新機能材料技術,材料製造プロセス技術,バイオ技術,測定計測技術



[平成26年度からの継続研究開発テーマ]

テーマ名	研究開発内容	研究実施機関	期間・本年度補助額
超微粉化及び糖化発酵による木質系高機能バイオマスフィラーの創製	間伐材を用いた木粉を超微粉化,形状制御を施し,糖化(発酵)技術,分離技術,炭化技術などを組み合わせることにより難燃性,導電性などを持ちあわせた付加価値の高い機能性バイオマスフィラーの研究	㈱プレジール ㈱ヘキサケミカル 菱江化学㈱ 京都工芸繊維大学 近畿大学	3年間 (~H29.3) 16,488千円
ハイパワーガイド波を活用した埋設配管探傷技術の開発	石油化学プラントの埋設された配管の減肉を配管外から探傷 するハイパワーガイド波を活用 した研究開発	関西エックス線㈱ 徳島大学 (一財)発電設備技術 検査協会 ㈱日立パワーソリューションズ	2年間 (~H28.3) 17,759千円
次世代型放熱部品の 開発	天然黒鉛と高熱伝導金属とを 組み合わせた超高熱伝導率の複 合材を,通電焼結技術を用いて 開発する。	㈱アカネ 兵庫県立大学 産業技術総合研究所 広島大学 広島国際大学	3年間 (~H29.3) 14,347千円
電解式不動態皮膜改 質技術によるステンレス 鋼の耐塩素孔食・耐 応力腐食割れ性の飛 躍的向上技術	ステンレス鋼の不動態化処理 の際に、ある種の添加元素がある と、孔食や応力腐食割れが飛躍的 に抑制される技術を確立させる 研究開発を行う。	㈱ケミカル山本 産業技術総合研究所 広島工業大学	2年間 (~H28.3) 14,144千円
パワーデバイス用 SiC ウエハの高速高 精度製作を可能とす る融合研磨技術の実 用化開発	難加工性を持つ SiC ウエハの 生産性向上を目指すために従来 研削とラップ加工の融合新技術 の研究開発を行う。	(㈱サンエス (㈱センチュリーアークス 岡山大学 (㈱フェムテック	3年間 (~H29.3) 26,440千円
内面欠陥検査・径測 定・真円度測定を同 時に可能にするレー ザー3次元内面検査 装置の実用化開発	従来,それぞれ個別に行われている内面欠陥検査,径測定,真円度測定を同時に行えるオンリーワン検査装置を実用化させる。	シグマ(株) 産業技術総合研究所	2年間 (~H29.3) 19,373千円

[平成27年度新規採択された研究開発テーマ]

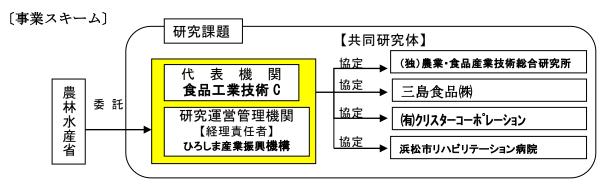
テーマ名	研究開発内容	研究実施機関	期間・本年度補助額
次世代8K高精細フラットパネルの高歩留り製造を実現する 欠陥検査システムの実用化開発	非接触欠陥システムセンサー・検出回路のS/N比及びデジタル信号処理によるノイズ除去率向上でセンサーの高度化を図り、欠陥検出能力向上とその実用化開発を行う。	オー・エイチ・ティー㈱ 県立広島大学 広島市立大学 広島工業大学	3年間 (~H30.3) 42,350千円
業務用炊飯での使用 油脂の大幅削減を可 能とする米糠由来乳 化素材を用いた炊飯 油の実用化開発	米糠を原料とする乳化素材の 開発と業務用炊飯での油脂の大 幅削減を実現するための米糠由 来乳化素材を利用した炊飯油の 実用化開発を行う。	食協㈱ 鹿児島大学 県立広島大学 広島県立総合技術研究所	3年間 (~H30.3) 41,741千円
青色レーザを用いた 樹脂金属三次元動的 (ヘム機構連動)接 合技術の開発	異種材料の動的接合, 青色レーザ照射実験系の開発及びビームの最適化研究, 異在接合部の品質等の評価, 各種接合エンジニアリングデータの確立研究を行う。	㈱ヒロテック 大阪大学 広島大学	3年間 (~H30.3) 44,363千円

[※]本年度補助額は間接補助事業者分を含む。

イ 農林水産業・食品産業科学技術研究推進事業委託事業

(国 26,787 千円)

平成25年度からの農林水産省の委託事業であるが、その研究運営管理機関としての役割に加えて、本事業での研究成果を迅速に普及・実用化に移すため、各種展示会への出展や各種研究会での講演を通じて「凍結含浸技術」の認知度、「実用化商品」市場での期待度を高めるための活動を行った。



研究開発テーマ	研究内容	参画メンバー	研究期間
凍結含浸法を利 用した常温流通 可能な形状保持 軟化介護食の製 造技術の開発	常温流通(容器詰殺菌食品,乾燥食品)且つ長期保存が可能で低コストな形状保持軟化食品の製造技術の開発と商品化を目指すため以下の4項目を実施。 1. 硬質容器詰め凍結含浸介護食品の製造技術開発 2. 凍結含浸を利用した乾燥食品の製造技術開発 3. 物性評価及び医学的臨床所見を根拠とした介護食品としての適性評価 4. 普及支援業務	食品 工業技術研究所 (代表機関) , (代表機関) , (相) リスターコーポーレーション, 三島食品研究所, 食品総市リハビ、リテーション病院, (公財) ひろしま 機構	3 年間 (~H28.3)

○ 食品専門展示会出展支援1

名 称	メディケアフーズ展2016
期間	平成28年1月26日(火)~27日(水)
場所	東京ビッグサイト
出展企業・団体	295者
延べ来場者数	延べ14,081人

○ 食品専門展示会出展支援 2

名称	防災産業展 IN静岡
期間	平成28年2月24日(水)~25日(木)
場所	ツインメッセ静岡
出展企業・団体	102社
延べ来場者数	延べ2,011人

○ 県外の普及活動

実施日	訪問地	内容
H27. 11. 19 ~11. 21	岩手県	○「いわて高齢者向け食品研究会」及び「盛岡地区病院栄養研究会」での凍結含浸法を利用した常温流通可能な形状保持軟化介護食のPR○ 盛岡市保健所予防保健課の栄養士との面談,情報収集

ウ 平成27年度公募の競争的資金獲得及び研究開発支援

国(経済産業省,農林水産省,他),県,市町,独立行政法人(JST/NEDO等)等の,行政等が公募する競争的資金制度を,研究開発及び人材育成に熱心な県内中小企業に幅広くPRするとともに,応募段階での助言及び採択案件の推進管理等を行った。

中小企業・小規模事業者ものづくり・商業・サービス革新事業採択テーマ

(研究開発支援センター取扱分)

採択テーマ	補助事業者
放熱設計キャパシタ蓄電モジュールによるメンテナンスフリーソーラー 給水システムの開発	㈱センチュリーアークス
コールドスプレーと粉体供給機を用いた窒化アルミニウム皮膜の開発	(有)エスエスシー
ピッキングロボットと画像検査装置によるボルトピン類の切粉検査行程 の省力化	ユルソン㈱
車両補修の短納期化に向けた新塗装乾燥装置の最適操業条件の探索・設定	㈱新和自動車

① 技術交流の推進 (県 433 千円)

県内における新規産業の持続的出現や技術の高度化、技術課題の解決を図るため、技術交流を 促進することにより、新規事業の芽を発掘し新規産業として育成を行う事業を実施した。

ア 企業ニーズ技術シーズマッチング事業

ものづくり企業の技術課題・開発課題の解決及び新たなイノベーションの創出を図るため、 課題を抱えている企業とともに大学などの研究室を訪問し、研究内容の説明を受けるとともに、 事業化に向けた意見交換等を実施した。

回数	実施日	テーマ及び発表研究者	参加者
第1回	H28. 1. 22	福山大学による『土砂災害予測小型衛星打ち上げプロジェクトの推進』 工学部 工学部長 教 授 香川 直己 氏 (全体説明・漏洩ガス計測) 准教授 関田 隆一 氏 (計画・進捗説明) 准教授 沖 俊任 氏 (振動計測・駆動系開発) 准教授 田中 聡 氏 (電源系開発) 准教授 伍賀 正典 氏 (群ロボット開発)	39名
第2回	H28. 2. 1	『異材接合と金属レーザー3次元積層造形』 近畿大学 次世代基盤技術研究所 准教授 池庄司 敏孝 氏	17名
第3回	H28. 3. 4	『磁気計測をベースとした非破壊検査応用』 近畿大学 次世代基盤技術研究所 准教授 廿日出 好 氏	15 名
第4回	H28. 3. 16	『パルスレーザによるレーザクリーニングと樹脂の接合』 広島大学 大学院 工学研究院 客員教授 真鍋 幸男 氏 『高出力半導体レーザおよびホットワイヤを用いた溶接技術の開発』 広島大学 大学院 工学研究科 准教授 山本 元道 氏	16名

イ 共同研究支援事業

(県 433 千円)

新技術の利用,産学官の共同研究等を促進するため,産業界のニーズの高いテーマや今後成長が期待される分野・技術を対象とした研究会(企業,研究者,行政支援機関等で構成)を設置し、技術の開発動向、利用方法等に関する情報収集を行った。

○ 当財団が事務局となっている研究会

研究会名	内 容	備考
広島県金属防食 技術研究会	材質のサビや腐食発生メカニズムを解明し,新たな技術開発へ 幅広く検討 (会長: 広島大学大学院 准教授 礒本 良則氏)	大学研究室訪問(広 島工業大学工学部機 械システム工学科 王栄光准教授研究室 /H23.8.4 開催)から 発展

[参画機関:58(産:52, 学:1, 官等:5)]

開催状況

開催日	内容	参加者
	第8回研究会	
H27. 10. 16	講演:『材料腐食・劣化の基礎と腐食試験のすすめ』	43 名
	広島大学大学院 工学研究院 物質化学工学部門長 准教授 礒本 良則 氏	
	第9回研究会	
	講演①:『エロージョンの基礎及びポテンシォスタットを用いた分極測定』	
H28. 3.11	広島大学大学院 工学研究院 物質化学工学部門長 准教授 礒本 良則 氏	35 名
	講演②:『ステンレス鋼の基礎から利用技術まで』	
	㈱ІНІ 基礎技術研究所材料研究部 主幹研究員 中山 元 氏	

○ 支援した研究会 (広島県立総合技術研究所が事務局)

研究会名	実 施 内 容	参加者
	平成 27 年 9 月 7 日開催 ○特別講演「CFRP切削加工技術と課題」 東京電機大学 工学部機械工学科 教授 松村 隆 氏 ○技術講演 1 「CFRP用最新工具と加工事例」 オーエスジー㈱ デザインセンター開発 Gr 滝川 義博 氏 ○技術講演 2 「CFRPの切削加工への取組み」 徳島県立工業技術センター 機械技術担当 日開野 輔 氏	88 名
炭素繊維複合材料利用研究会	平成 28 年 3 月 2 日開催 ○講演 1 「四国地域(愛媛県)の取組み紹介」 愛媛県産業技術研究所 高機能素材活用産業事業化コーディネーター 樋口 富壯 氏 ○講演 2 「地域オープンイノベーション促進事業のご紹介」 〜公設試による広域的なものづくりネットワークの形成について〜 福井県工業技術センター/石川県工業試験場/ 富山県工業技術センター/岐阜県工業技術研究所/ あいち産業科学技術総合センター/三重県工業研究所/ 名古屋市工業研究所/広島県立総合技術研究所	82 名
広島県LED 応用技術研究会	平成 27 年 9 月 15 日開催 ○講演「ヘテロジニアスネットワークを背景にした 第五世代セルラネットワークの展望」 大阪大学大学院 工学研究科 電気電子情報工学専攻 教授 三瓶 政一 氏 ○講演「IoT ソリューションのご紹介」 シャープ㈱電子デバイス事業本部 BtoB事業推進センター 所長 染井 潤一 氏	40 名

⑩ 研究開発終了後のフォローアップ

(県 380 千円)

産学共同研究から事業化まで一貫した支援を推進するため、県内各地で企業、大学関係者、公 設試研究者とのコンタクト図るなど産学連携コーディネートの強化を行った。 (2) 人材育成の支援 (28, 242 千円)

基礎となる技法等の研修を行い、ものづくり研究開発を担う人材の育成を支援した。

① 自動車関連産業人材育成事業

(県 6,022 千円)

自動車関連産業の人材育成を促進するため、新たに自動車工学の基礎の研修会を開催するとともに、バリューエンジニアリング活動(VE活動)関連研修会や、技術課題の解決手法であるTRIZ(革新的問題解決手法)の県内企業における導入促進のための研修会等を実施した。

○ 自動車工学基礎講座の開催

開催日	内容	参加者
	自動車工学基礎講座(前期) ~(公財)自動車技術会との共催~	
	「自動車全体視点から技術を考える目」を養う	
H27. 6. 24	内容:生産技術,法規と規格,エンジン性能,振動・騒音性能	1045
\sim 6.25	講師:トヨタ自動車、日産自動車、ホンダエンジニアリング、	104名
	日野自動車, 日本企画協会, 滋賀県立大学, 京都大学,	
	産業技術総合研究所、東京工業大学から9名	
	自動車工学基礎講座(後期) ~(公財)自動車技術会との共催~	
	「自動車全体視点から技術を考える目」を養う	
H27.7.22	内容: 車両計画・車体設計, 技術者倫理, 動力伝達性能, 制動性能,	00 87
\sim 7.23	運動性能、エレクトロニクス、衝突安全	99名
	講師:熊本大学,工学院大学,ジヤトコ,東京電機大学,	
	自動車技術会,名城大学,デンソー,名古屋大学から9名	

○ VEセミナー・TRIZセミナーの開催

開催日	区分	参加者
H27. 6. 4~6. 5	VE セミナー (広島市)	24 名
Н27. 7. 3	TRIZ 無料セミナー (広島市)	22 名
H27. 9. 10∼9. 11	VE セミナー (東広島市)	24 名
H27. 10. 15∼10. 16	VE セミナー (福山市)	16 名
H27.11.25~11.26	TRIR 入門講座 (広島市)	15 名
H27.11∼	TRIZ 応用コンサルティング	1 社
H27. 12. 3~12. 4	VE セミナー (呉市)	19 名
H28. 2. 18∼2. 19	VE セミナー (広島市)	21 名

② モデルベース開発 (MBD) 研修事業

(県 1,179 千円)

ものづくり企業の製品の品質向上、開発期間の短縮、コスト削減、安全性向上に向けた開発システムの構築・高度化などを推進するため、MBDの手法を体得する研修を実施した。

対象企業 : ものづくり企業全般

対象者:製品開発を担当する中堅技術者

受講者数 : 20名

研修内容: 設計解析研修(基礎),システム検証研修(実践)

○ モデルベース開発 (MBD) 人材育成研修

[設計・解析研修]

(2004) 74 (1912)				
実施期間	平成 27 年 7 月 2 日~9 月 2 日 (6 h×9 日間)			
実施場所	広島大学 霞キャンパス内 広仁会館 広島県情報プラザ内 視聴覚研修室 マツダ教育センター内	参加者	20 名	
内 容	1. モデルベース開発の概論,制御システム開発事例 (講師:近畿大学 竹原教授) (講師:広島県立総合技術研究所 倉本副主任研究員) (講師:マツダ㈱ 清水主幹) 2. MATLAB/Simulink操作演習 (講師:岡山大学 矢納助教) 3. 制御系設計Ⅰ,Ⅲ,Ⅲ,Ⅳ (講師:広島大学 山本教授,川田准教授,中本助教) 4. オープンソースの活用(講師:広島大学 大野准教授)			

[システム検証研修]

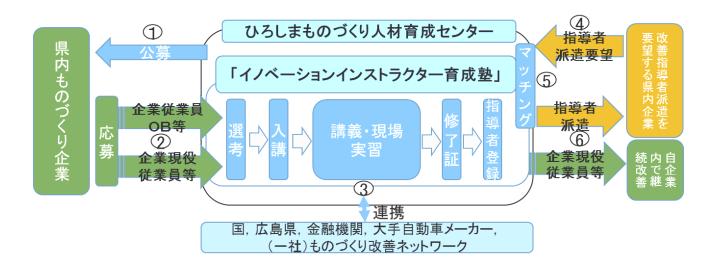
実施期間	平成 27 年 9 月 9 日 ~ 9 月 18 日 (6 h × 6 日間)		
実施場所	マツダ教育センター内	参加者	17名
内 容	制御システムの検証Ⅰ, Ⅱ, Ⅲ (講師:福山大学 習	香川教授,沖	准教授)

③ 中小企業成長支援人材育成·派遣事業【新規】

(国・県 21,041 千円)

県内の中小企業の現場カイゼン能力の向上、生産性の向上等を図るため、「イノベーションインストラクター育成塾」を開講し、現場改善指導を行うインストラクターを養成するとともに、インストラクターの中小企業への派遣を実施した。

[事業スキーム]



○ 指導者育成事業 (第1期イノベーションインストラクター育成塾)

実施期間	平成 27 年 10 月 7 日~12 月 22 日	(7h×17日間)	
実施場所	福山市ものづくり交流館 福山市生涯学習プラザ 現場実習先※	参加者	企業現役 12 名 企業 O B 2 名
内容	1. 概論 (1) ものづくりの基礎概念 (2) 競争力と企業のパフォー (3) 品質管理 (4) コストと生産性 2. 手法(理論・演習) (1) IE(標準作業・作業時 (2) 原価低減 納期・工程・ (3) 現場での目標管理と日常 (4) 不良削減, ポカヨケ (5) インストラクティングの 3. 現場改善(実践) (1) 現場改善実習 (2) チームディスカッション (3) 発表 (1) 改善策の提案	間)・演習含む。 在庫管理含む。 管理,目で見る管	尹

※現場実習受入企業:株式会社古川製作所(三原市)

山陽電気工業株式会社(福山市)

株式会社井上鉄工所(福山市)

〇 現場派遣事業

実施回数	合計5回(平成28年2月3日・9日・16日・23日,3月1日)						
実施場所	ローツェ株式会社(福山市)	担当インストラクター	第1期育成塾 修了生(企業 0B)				
活動テーマ	セル生産方式に即した5S展開に 意識改革について	おける効果的な取組方法	٢				

3 経営革新の促進

(77.618 千円)

(1) 取引先開拓の支援

(60,050 千円)

① 広域取引情報収集提供事業

(県 10,878 千円)

ア 下請取引あっせん (受注量の確保,発注の開拓,登録の促進)

県内中小企業の受注量の確保を図るため、県内外の発注企業に対して積極的な発注開拓を行い、取引先の紹介を希望する受注企業にあっせんを行った。また、WEBの活用を促進し、より迅速なあっせん活動に努めた。

(単位:件,千円)

発注登録数	受注登録数	あっせん件数	成立件数	成立金額	企業訪問件数	
3, 693	4, 249	1, 149	118	501, 077	595	

イ 受注体制の強化サポート

県内中小企業の販路開拓を支援するため専門調査員を配置し、発注企業の情報収集や提供を 積極的に行うとともに、経営・技術相談にも応じながら、県内中小企業の経営基盤強化を図っ た。

○ 専門コーディネーターの配置:3名(広島2名,福山1名)

ウ 受・発注情報の収集・提供

e メールを利用して発注情報をリアルタイムに提供し、受注希望を募った。平成 27 年度は 85 件の発注情報の提供を行い、受注企業 200 社が応募した。

さらに,「2015 年版広島県受注企業ガイドブック」(掲載企業数 224 社)を作成し,県内外発注企業(470 社)に配付した。

② 広域取引商談会推進事業

(県 3,702 千円)

県内中小企業の広域的な受注機会の増大と新規取引先の開拓を支援するため、製造業全般を対象とした広域取引商談会を実施した。また、難易度が高い、急を要する、情報開示制限のある発注案件に対応した単独発注企業の個別商談会を適宜実施した。

第1回 広島地区広域取引商談会

開	催	時	期	平成 27 年 5 月 19 日 (火)		
開	催	場	所	ホテルグランヴィア広島 (広島市)		
参	加	企	業	発注企業 59 社 受注企業 109 社		
内			歇	個別面談方式		
商	談	件	数	400 件		

※広島県商工会議所·商工会連合会共催

第2回 関東圏広域取引商談会

開	催	時	期	平成 27 年 6 月 25 日 (木)			
開	催	場	所	東京ベイ有明ワシントンホテル(東京都)			
参	加	企	業	発注企業 18 社 受注企業 57 社 (内広島県内 受注企業 18 社)			
商	談	件	数	122件(内広島県 37件)			

※中国ブロック各県振興財団共催

第3回 ものづくり海外 (タイ) 取引商談会

開	催	時	期	平成 27 年 6 月 25 日 (木)		
開	催	場	所	東京ベイ有明ワシントンホテル (東京都)		
参	加	企	業	発注企業 16 社 受注企業 16 社 (内広島県 5 社)		
内			容	個別面談方式		
商	談	件	数	36 件 (内広島県 11 件)		

[※]島根県振興財団主催

第4回 中国ブロック広域取引商談会

開	催	時	期	平成 27 年 9 月 8 日 (火)		
開	催	場	所	マテルグランヴィア広島 (広島市)		
参	加	企	業	発注企業 67 社 受注企業 176 社 (内広島県内 受注企業 81 社)		
内			歇	個別面談方式		
商	談	件	数	588 件(内広島県 227 件)		

[※]中国ブロック各県振興財団共催

第5回 福山地区広域取引商談会

開	催	時	期	平成 28 年 1 月 19 日 (火)
開	催	場	所	福山ニューキャッスルホテル (福山市)
参	加	企	業	発注企業 36 社 受注企業 87 社
内			容	個別面談方式
商	談	件	数	227 件

[※]広島県商工会議所·商工会連合会共催

個別企業商談会

	企業名	所在地	開催日	開催地	発注内容	参 加 企業数
1	㈱ユウホウ	大阪府	H27. 4. 3	東広島市他	樹脂インサート成形	2 社
2	㈱SUS	佐賀県	H27. 4. 10	広島市他	板金,機械加工,樹脂	7 社
3	㈱トヨタ自動車九州	福岡県	Н27. 5. 19	広島市	試験設備,治工具	1 社
4	㈱サタケ	東広島市	Н27. 6. 17	広島市	溶射加工	1 社
5	㈱エヌエフ回路設計ブロック	神奈川県	H27. 6. 25	庄原市他	精密板金加工	6 社
6	㈱イーグル工業	岡山県	Н27. 7. 28	広島市他	ゴム部品,ホーニング加工	3 社
7	㈱シンテックホズミ	愛知県	Н27. 7. 29	広島市	自動車向け試験装置	2 社
8	プレキシオン(株)	東京都	H27. 8. 1	福山市	機械加工,板金,樹脂,試作他	9 社
9	ユアサシステム機器㈱	岡山県	Н27.8.1	福山市他	機械加工, 板金	4 社
10	富士電機産業㈱	大阪府	Н27. 8. 17	広島市他	精密板金加工	3 社
11	㈱フジワラテクノアート	岡山県	H27. 10. 14	三原市他	機械加工 (旋盤)	4 社
12	智頭電機㈱	大阪府	H27. 12. 2 ∼12. 3	福山市	機械加工, 製缶, 板金	11 社
13	関計㈱	大阪府	H27. 12. 8	福山市他	クリーンルーム フィルターケース	2 社
14	新日鉄住金㈱	大阪府	H27. 12. 8	広島市	鋳造品 (鉄道車両部品)	1 社
15	㈱クボタ	大阪府	H28. 2. 26	広島市他	各種部品	6 社
16	テネコジャパン㈱	大阪府	Н28. 3. 14	広島市	農機排気系部品	1 社
17	㈱フジテック	滋賀県	Н28. 3. 17	広島市	昇降機部品 (シーブ)	1 社

③ モノづくりパートナーシップ支援事業

(自 10,866 千円)

中小企業グループの経営資源を相互に活用・連携することで、親事業者との取引関係を多様化し、経営の安定を図ることを目的として行う連携体の運営及び販路拡大のための取組みを支援した。

ア 助成金交付事業

グループ名(中核企業名)	所在地	企業数	支 援 内 容
NPO 法人中小企業ビジネスエンジン支援会 (㈱アルファエスアイ)	広島市	7社	先進事例視察 (世田谷ものづくり大学,㈱PTC他) 助成金交付額 285千円
備後ものづくりネットワーク (㈱キョウエイ)	福山市	5社	先進事例視察(ACE21) 首都圏共同オフィスの設置,広報資料制作 助成金交付額 1,108千円
CNBトーユー (㈱泉工作所)	呉 市	9社	先進事例視察(京都試作ネット,ニッキトライシステム㈱) 共同パンフレット制作 助成金交付額 844千円

イ 直接支援事業

主要事業の内容	参加企業数	実施時期		
第 19 回機械要素技術展(東京ビックサイト)	3 グループ/21 社	H27. 6. 22~6. 24		
先進企業視察 ㈱浜野製作所(東京都墨田区)	2 グループ/14 社	H27. 6. 23		

④ 下請かけこみ寺

下請取引の適正化を推進するため、下請取引上の悩みを抱える県内中小企業に対して、専門相談員による指導・助言を行った。平成27年度は100件(内無料弁護士相談11件)の相談・助言等を行った。

下 請 代 金 法 関 係										
支払 遅延					建設業	運送業	その他	合計		
0 件	1件	0 件	2 件	0 件	5 件	8 件	35 (4) 件	3 (1) 件	49(6) 件	100(11) 件

※()内は弁護士無料相談件数(内数)

⑤ ものづくり企業販路拡大促進事業

(県 34,604 千円)

広島県内に生産拠点を置くものづくり中小製造業(主として機械・金属、樹脂、電機関連企業)を対象として市場調査、販路開拓セミナー、国内外の展示・商談会及びビジネスマッチング等の支援事業を実施し、販路拡大能力の向上による売上や利益の増加を促進することで、従業員の処遇改善を図ることを目的とした事業を実施した。

	事 業 名	参 加企業数	実施時期
必須事業	(1) 販路開拓セミナー ・中小企業の特定顧客・特定業界依存脱却戦略 ・提案営業の考え方と営業マンの育成 ・意欲を引出す社員の評価と処遇設計	39 社	平成 27 年 4 月 9 日, 15 日, 22 日
	(2) 部品加工業向け研究会 脱下請け,脱価格競争の推進,新規優良顧客の創造等を テーマとした実践的勉強会。5回開催。	10 社	平成 27 年 7 月~11 月
選択事業	(3)海外ビジネスミッションメタレックスベトナム2015(展示・商談会:ホーチミン市)	8 社	平成 27 年 10 月 8 日 ~10 月 10 日
	(4) 国内特定展示会出展支援 ・第18回関西機械要素技術展(インテックス大阪) ・第2回自動車部品試作・加工EXPO(東京ビッグサイト)	16 社	・平成 27 年 10 月 7 日 ~10 月 9 日 ・平成 28 年 1 月 13 日 ~1 月 15 日
	(5) 国内販路開拓ハンズオン 経営支援機関の専門家による個別支援企業の情報収集, 営業戦略構築,同行営業等のハンズオン支援。	10 社	平成 27 年 6 月 ~平成 28 年 3 月

(2) 情報化の支援 (13,390 千円)

① インターネットによる各種支援情報等提供事業

(県 13.390 千円)

インターネットを活用した情報発信機能の向上を図るため,行政や支援機関等と連携した情報提供を行った。

② 情報誌等発行事業

当財団が実施する各種支援施策や企業等が必要とする情報等を掲載した広報誌「産振構ニュース」や財団パンフレット「ACTIVE」等を発行し、企業等への情報提供を行った。

○ 産振構ニュース発行回数:年4回

(3) 産業人材の育成

(4.178 千円)

- ① 自動車関連産業人材育成事業(再掲)
- ② モデルベース開発 (MBD) 研修事業 (再掲)
- ③ 中小企業成長支援人材育成·派遣事業(再掲)

④ 中小企業大学校広島校運営協力事業

(県 4.178 千円)

中小企業の経営者,後継者及び幹部職員等の人材育成を通じて,本県中小企業の振興に大きな役割を果たしている中小企業大学校広島校に当財団職員を派遣し,中小企業の人材育成を支援した。(派遣人員:1名)

(4) 異業種交流の促進

① 広島県異業種交流連絡協議会の運営

県内の5異業種グループ(延べ 190 社)がお互いの経営資源を持ち寄って交流し、その補完効果と相乗効果によって自社の経営資源を高め、総合的な経営力の強化が図られるよう支援活動を行った。

広島県異業種交流連絡協議会

□	開催日	内容	参加者数
1	Н27. 6. 5	○講演会『日本の安全保障とイスラム国対策』講師:県立広島大学 人間文化学部 国際文化学科 専任講師 原 理 氏	11 名
2	H27. 10. 2	○県外企業見学会・トヨタ博物館(愛知県長久手市)・トヨタ紡織猿投工場(愛知県豊田市)	14名

② 異業種交流グループの支援

次の2つの異業種交流グループの運営を行い、会員企業の経営力の向上のために、業種の垣根を越えて、広く情報交換や視察、学習の場を設けた。

ア 広島県異業種交流サロン (31社)

	開催日	内容	参加者数
1	Н27. 6. 18	○講演会 演題 『姫路城平成修理記念〜天守の魅力と秘密〜』 講師 広島大学大学院文学研究科 教授 三浦 正幸 氏	21名
2	Н27. 9. 17	○役員会 企業PR発表会〜自社のPR,最近取組みの新事業・新技術〜 ○県内企業見学会 ・広島ガス㈱ガストピアセンター・ショールーム ・広島ガス廿日市工場見学	14名
3	Н27.12.3	○講演会 演題 『日本と世界経済の現状と真実』 講師 渡邉 哲也 氏	19名
4	Н28. 2. 2	○講演会 演題 『内燃機関の将来展望』 講師 マツダ株式会社 常務執行役員 人見 光夫 氏	6 4 名
5	H28. 3. 22	○役員会○講演会演題 『経営最強の武器は「無意識の力」』講師 広島大学大学院総合科学研究科 教授 町田 宗鳳 氏	21名

イ 自立研究会(18社)

回	開催日	内容	参加者数
1	H27. 4. 17	○県外企業工場視察 ・㈱太陽電機製作所(島根県松江市矢田町)	7名
2	H27. 4. 30	○役員会及び意見交換会 ・平成 26 年度事業報告・収支報告及び平成 27 年度事業計画案	6名
3	Н27. 5. 28	○総会及び意見交換会・平成26年度事業実績・決算報告・平成26年度会計監査報告・平成27年度事業計画・予算	10名
4	Н27. 7. 6	○意見交換会・後期事業計画について	12名
5	H27. 10. 9	○展示会視察・関西機械要素技術展視察(インテックス大阪)	4名
6	Н27.12.1	○講演会 演題 『企業トップとして経験し学んだこと』 講師 ㈱明和工作所 代表取締役 菊田 晴中 氏	12名
7	H28. 2. 17~ 2. 21	 ○インドネシア ジャカルタ企業視察 ・JETROジャカルタ事務所訪問 ・製造現場見学及び意見交換会を行った企業 ・P. T. CHIYODA KOGYO INDONESIA ・P. T. SANTOSO TEKNINDO ・P. T. DOWA THERMOTECH INDONESIA 	4名(他3名)
8	Н28. 3. 23	○講演会 講演① 講師 五敬工業㈱ 代表取締役 甲斐 敬文 氏 講演② 講師 (公財)ひろしま産業振興機構 部長 藤田 淳一	1 2名

4 資金等の支援

(313, 418 千円)

(1) 設備導入の支援

(313,418 千円)

① 設備貸与債権管理事業

(自 282,840 千円)

小規模企業者等に実施した設備貸与の定期償還,及び未収債権の回収業務を行うとともに, 未収債権の発生を未然に防止するため,貸与企業に対して,経営状況の調査及び巡回・事後指 導を行った。

○ 経営状況の調査:年1回 72社○ 巡回・経営事後指導: 5社

② 設備資金債権管理事業

(県・自 30,578 千円)

小規模企業者等に貸し付けた設備資金の定期償還,抵当権抹消業務及び未収債権の回収業務を行うとともに,未収債権の発生を未然に防止するため,貸付先企業に対して,経営状況の調査及び巡回・事後指導を行った。

○ 経営状況の調査:年1回 13社

○ 巡回·経営事後指導: 5社

滞納状況

○ 設備貸与

貸付残高 (千円)	未収残高(千円)	滞納率(%)	
3 1 5, 2 8 3	25,680	8. 1	

※平成33年度償還終了

〇 設備資金

貸付残高 (千円)	未収残高 (千円)	滞納率(%)
14,820	0	0

[※]平成28年度償還終了

(2) 中小企業等育成資金の支援

県から投資原資の出捐を受けた公的投資事業組合等を活用して県内のベンチャー企業,新事業展開を目指す中小企業等への投資に係る管理業務を行った。

① 企業育成型ひろしま投資事業有限責任組合事業

ア 広島県公的投資事業組合【通称:1号組合】

- O 県内に事業所を有し、又は県内に事業所を設け事業化するため投資を希望する資本金5億円未満の企業へ投資を行っている。
- 出資総額 10 億円 (うち、投資総額 5 億 124 万円「投資期間終了」)
- 平成18年で事業を終了しているが、延長した1社について平成29年12月31日まで1組合を継続

イ 広島県ベンチャー誘致投資事業組合【通称:3号組合】

- O 広島県から投資原資資金の出捐金を受けた公的投資事業組合を活用して、本県を拠点とした事業化の意思のある県外の研究開発型ベンチャー企業へ投資を行っている。
- 出資総額 6,300 万円 (うち,投資総額:4,000 万円[投資期間終了])
- 期間延長につき, 平成29年12月31日まで組合を継続

ウ 企業育成型ひろしま投資事業有限責任組合【通称:4号組合】

- 広島県から投資原資資金の出捐金を受けた投資事業有限責任組合を活用して、新事業展開 (第二創業)等を目指す中小企業に対し、育成を目的とした投資を行っている。
- 出資総額5億円(うち,投資総額:3億1,632万円[投資期間終了])
- 期間延長につき、平成28年12月31日まで組合を継続

投資状況 (H28. 3. 31 現在)

	投資企業数		出資額		組合資産			
組合名		上場企業	倒産 企業	その 他		投資額		内 訳
1号組合	26 社	5 社	3 社	18 社	10 億円	5億1百万円	13 億 12 百万円 ①+②-③	①出資額等 1,024 百万円 ②売却等損益 1,004 百万円 ③管理経費等 716 百万円
3号組合	2 社	未定	未定	未定	63 百万円	40 百万円	未定	未定
4 号組合	15 社	未定	1 社	10 社	5 億円	3億16百万円	未定	未定

県内企業の国際ビジネスを総合的に支援することにより、県内産業のグローバル化を促進し、広 島県経済の活性化を図った。

(1) 海外事務所等の運営

(17,072 千円)

① 海外事務所の運営管理

広島上海事務所の運営を通じ、現地経済情報の収集・提供、ビジネスマッチング及び現地訪問者への便宜供与、広島県のPR等を行い、県内企業の国際ビジネスの取組みを支援した。

区	分	情報収集・提供等	便宜供与	来 訪 者
		208 件	87 件	76 人
広島上海、大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大	· 先〕	行・では、	アミナー」参加 「情報提供 「中国人訪日観光・消費に「 業博覧会」JETROジャパンパ 15」調査及び出展県内企業 15」調査及び出展県内企業 15」調査及び出展県内企業 16」では、 16、中間では、 17、ののは、 18、中のは、 18、中のは、 18、中のは、 18、中のは、 18、中のは、 18、中のは、 18、中のは、 1	全業との情報交換 情報交換 情報交換 を対象のでは、 情報を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を対象を

② 海外ビジネスサポーターの設置

現地情報の収集等,海外拠点のネットワーク化を図るため海外ビジネスサポーターを設置し, 現地経済情報の収集・提供等を行い,県内企業の国際ビジネスの取組みを支援した。

エリア	国・地域名	都市	海外ビジネスサポーター
	シンガポール	シンガポール	碇 知子
	4 5	大 連	劉 瑛
	中国	重慶	吉川孝子
	台湾	台 北	皆 川 榮 治
アジア		ハノイ	中 川 良 一
	ベトナム	ホーチミン	石 川 幸
	タイ	バンコク	富永勇三
	インドネシア	ジャカルタ	割石俊介
	インド	チェンナイ	田中啓介
北米	アメリカ	ニューヨーク	今 泉 江利子

③ 中国ビジネスセミナーの開催

広島上海事務所を運営している㈱チャイナワークのノウハウを活用し、中国ビジネスで課題を 抱えている企業や、中国進出を検討している企業などを支援するためのセミナーを開催した(年 4回、概要は(4)①の「セミナー開催等事業」に記載のとおり)。

④ 海外ビジネスサポーター報告会の開催

企業ニーズの高い地域のビジネスサポーターを広島に招へいし、報告会(セミナー)を実施した(概要は(4)②の「海外情勢報告等事業」に記載のとおり)。

(2) ビジネスマッチングの促進

(8, 296 千円)

① 視察派遣事業

(負・会費 1.412 千円)

企業の関心の高い国・地域に視察研修団を派遣し、日系及び現地企業等への訪問等を通じて、 ビジネスマッチングの推進を図った。

事業名	派遣先	日程	参加者数
インド視察研修団派遣	インド	平成 28 年 1 月 23 日(土) ~31 日(日)	14 社・団体 18 人

② 海外販路開拓・拡大支援事業【一部新規】補正 (負・会費 975 千円+県 5.909 千円)

(独)日本貿易振興機構(JETRO)との連携による海外のバイヤーとの商談会の開催や、海外の 見本市等への出展等を通じて、ビジネスマッチングの機会を提供し、県内企業の海外販路開拓・ 拡大を支援した。

事業名	時 期 · 場 所	参加企業数
食品輸出商談会 in 広島 2015 (JETRO 等共催事業)	平成 27 年 8 月 25 日(火) リーガロイヤルホテル広島	29 社
広島県食品商談会 in 上海 (広島県からの受託事業)	平成 27 年 11 月 10 日(火) 上海花園飯店	16 社
FHC China 2015 (広島県からの受託事業)	平成 27 年 11 月 11 日(水)~13 日(金) 上海新国際博覧中心	17 社
瀬戸内食品輸出商談会 in ベトナム (Agri 協議会事業/JETRO 事業参加)	平成 27 年 11 月 23 日(月)~24 日(火) ホテルニッコーサイゴンほか	7 社
アジアの日系工業団地説明会&個別相談会 (JETRO 等共催事業)	平成 27 年 12 月 11 日(金) TKP 広島平和大通りカンファレンスセンター	66 社
ハイテク分野国際ビジネスマッチング 2016 (JETRO 等共催事業)	平成 28 年 2 月 16 日(火) リーガロイヤルホテル広島	42 社

③ 商談・視察受入事業

海外からの経済交流団等を受け入れ、意見交換等を通して現地情報の収集を行うとともに、当該交流団の国・地域とのネットワーク形成や県内企業とのビジネスマッチングの機会を提供した。

④ 広島日本香港協会を通じた事業展開

国際ビジネス支援センターが事務局を務める広島日本香港協会を通じて、香港・中国を中心とする成長著しいアジア地域とのビジネス支援や相互の投資拡大・経済交流を促進した。

事業内容	実施日	開催場所等	参加者数
通常総会・講演会・懇親会	平成 27 年 7 月 9 日(水)	オリエンタルホテル広島	27 人
香港フォーラム 2015	平成 27 年 11 月 30 日(月) ~12 月 2 日(水)	香港コンベンション& エキジビションセンター	6人
春節意見交換会	平成 28 年 2 月 12 日(金)	リーガロイヤルホテル広島	14 人

(3) コンサルティング・人材育成

(4,218 千円)

① コンサルティング

(負・会費 3,756 千円)

- ア 県内企業等からの貿易・海外投資等についての各種照会や相談を受け付け、当財団の海外事務所や海外ビジネスサポーターのネットワークを活用するほか、JETRO 広島貿易情報センター、(独)中小企業基盤整備機構中国本部など関係機関とも連携し、調査回答や情報提供を行った。
- イ 海外販路開拓拡大支援事業の商談をサポートするため、日本側出席者への事前研修会の開催 や当該商談会への専門家の派遣支援を実施した。

※ 海外ビジネス定期相談会の共催

(独)中小企業基盤整備機構を中心として、広島商工会議所、福山商工会議所及び(株)広島銀行等と地域連携し、中国、ベトナム、インド及びタイ等のビジネスに関する相談会を共催した。

② 国際取引実務研修事業

(負・会費・他 462 千円)

県内企業の貿易実務者の養成を支援するため、輸出入実務、国際取引契約等、海外取引の入門 的な知識から実務に必要な専門知識まで、幅広い内容の貿易実務研修を実施した。

名 称	会場及び開催日	講師及び内容	受講者数
	【広島会場】広島県情報プラザ	講師:国際法務(株) 代表 中矢 一虎 氏	39 人
- BB/=	平成 27 年 9 月 9 日(水)	一	39 八
入門編	【福山会場】福山商工会議所	貿易実務の基本体系を理解するとと もに、輸出入におけるルールなど貿易	42 人
	平成 27 年 9 月 10 日(木)	取引に必須の知識を習得する研修	42 八
	【広島会場】広島県情報プラザ	講師:国際法務(株) 代表 中矢 一虎 氏	39 人
# # 4-20/6	平成 27 年 10 月 14 日(水)	八衣 十八	39 八
基礎知識編	【福山会場】福山商工会議所	入門編で習得した知識をベースに,各 種貿易書類の作成演習等により,実践	43 人
	平成 27 年 10 月 15 日(木)	的かつ広範囲な実力を養う研修	10 /

(4) 情報調査・収集提供

(2,348 千円)

① セミナー開催等事業

(負・会費・他 392 千円)

ア セミナーの開催

県内企業の関心の高い経済分野について,専門家や経済団体の職員等を招き,各種セミナー等を主催又は共催により開催した。

名 称	開催日・場所	内容	参加者数
第1回 中国ビジネス セミナー	講演会及び相談会 7月2日(木) サテライトキャンパス ひろしま	第1部 「中国ビジネスで学んだ事」 ミヨシ電子(株) 代表取締役副社長 松川 隆行 氏 第2部 「習近平政権の実態と 中国人観光客の爆買い現象」 (株)チャイナワーク 代表取締役社長 孫 光 氏	講演会 39 人 相談会 1 人
海外ビジネス 支援セミナー	7月9日(木) ひろしまハイビル 21	「為替相場の見通しについて 〜主要通貨等の為替相場動向〜」 シティグループ証券㈱ 外国為替本部 通過戦略部	54 人
(共催)	7月10日(木) 福山商工会議所	チーフ FX ストラテジスト 高島 修 氏	33 人

名 称	開催日・場所	内 容	参加者数
第2回 中国ビジネス セミナー	講演会及び相談会 9月3日(木) 広島商工会議所	第1部 「事例から知る労使交渉 日中の比較を交えつつ」 三浦法律事務所 弁護士 山本 雄大 氏 第2部 「中国ビジネス・トラブル事例と その対策」 (株)チャイナワーク 専務取締役 遠藤 誠 氏	講演会 31人 相談会 3人
海外取引セミナー &相談会 in 東広島 (共催)	10月15日(木)東広島商工会議所会館	第1部 「海外取引入門セミナー」 (独)中小企業基盤整備機構 シニアアドバイザー(海外販路開拓) 山本 恵 氏 第2部 個別相談会 ① 山本 恵 氏 ② 日本貿易振興機構(ジェトロ) 広島貿易情報センター アドバイザー 吉永 和馬 氏	セミナー 27 人 相談会 7 人
第3回 中国ビジネス セミナー	講演会及び相談会 10月29日(木) 広島県情報プラザ	第1部 「オタフクソースの中国戦略」 オタフクソース(株) 代表取締役社長 佐々木 直義 氏 第2部 「中国市場販路開拓における 転換期の戦略」 (株)チャイナワーク 代表取締役社長 孫 光 氏	講演会 49人 相談会 15人
海外ビジネス 支援セミナー (共催)	12月7日(月) ひろしまハイビル 21 12月8日(火) 福山商工会議所	「為替相場の見通しについて 〜主要通貨等の為替相場動向〜」 JP モルガン・チェース銀行 市場調査本部 為替調査部長 エグゼクティブディレクター チーフ FX ストラテジスト 兼チーフ EM ストラテジスト 棚瀬 順哉 氏	35 人
第4回 中国ビジネス セミナー	講演会及び相談会 3月4日(金) 広島県情報プラザ	第1部 「最新の上海事情」 (公財)ひろしま産業振興機構 広島上海事務所 所長 西尾 麻里 第2部 「2015年の中国ビジネスの状況と 2016年の展望」 (㈱チャイナワーク 専務取締役 遠藤 誠 氏	講演会 32 人 相談会 15 人

イ 国際賛助会員の集いの開催

国際賛助会員の相互交流や情報交換を目的とした交流会を開催した。

会場	日 時	場所	参加者数
広島会場	9月16日(水) 17:30~19:00	ANA クラウンプラザホテル広島	46 人
福山会場	9月17日(木) 17:15~18:45	福山商工会議所	29 人

② 海外情勢報告等事業

(負・会費 250 千円)

広島商工会議所,福山商工会議所,広島銀行など関係機関と連携し、中国をはじめとする アジアのネットワークを中心に、海外事務所委託先職員や海外ビジネスサポーターにより海 外進出・海外取引の最新情報等を紹介する報告会等を開催した。

名 称	開催日・場所	内 容	参加者数
海外ビジネス 支援セミナー	9月16日(火) ひろしまハイビル21	 第1部 ベトナムセミナー 「ベトナムビジネスの鍵」 Yotsuba Vietnam Business Solutions Co., Ltd. 税理士 山下 剛氏 第2部 インドネシアセミナー 「インドネシア 2億5,000万人の 市場におけるチャンスとリスク」 〜税制と規制の最新動向と 	62 人
文後でミケー(共催)	9月17日(水) 福山商工会議所	その示唆を中心に~ (公財)ひろしま産業振興機構 ジャカルタビジネスサポーター 割石 俊介 第3部 カンボジアセミナー 「カンボジア最新投資環境セミナー」 (独)中小企業基盤整備機構 国際化支援アドバイザー 今村 裕二 氏	61 人
海外 ビジネス 支援セミナー	2月23日(火) 福山商工会議所	第1部 「ミャンマー投資環境と今後の展望」 (独)中小企業基盤整備機構 国際化支援アドバイザー 西 以久男 氏 第2部 「ベトナムサービス業への 進出における現状と留意点」 (公財)ひろしま産業振興機構	43 人
(共催)	2月 24日(水) ひろしまハイビル 21	ホーチミンビジネスサポーター 石川 幸 第3部 「海外子会社管理と戦略的組織再編」 有限責任監査法人トーマツ東京事務所 東京監査事業部 アジアビジネスサポートグループ シニアマネージャー 平岡 康治 氏	61 人

(負・他 1,666 千円)

③ 情報誌等発行事業

ア 情報誌の発行

各種海外経済情報等を取りまとめた情報誌「HAPEE MAIL」を発行し、定期的に賛助会員企業等に対して有益な情報を提供した。

発 行	巻 頭 ペ ー ジ 内 容
4月号	ケーエス商会(株) 弓削 友見 氏
5月号	海外事務所及び海外ビジネスサポーター紹介
6月号	ジャカルタ ビジネスサポーター 割石 俊介
7月号	日の丸産業(株) 平山 知和 氏
8月号	呉市長 小村 和年 氏
9月号	堂本食品(株) 海部 沙織 氏
10月号	(公財)ひろしま国際センター 会長 森信 秀樹 氏
11月号	ラボテック(株) 任 国飛 氏
12 月号	(公財)ひろしま産業振興機構 国際委員長 廣田 亨
1月号	広島アセアン協会 副会長 小松 節子 氏
2月号	新庄みそ(株) 大北 直樹 氏
3月号	マツダ(株) 購買本部 本部長 市田 雅彦 氏

イ 海外進出企業ダイレクトリーの更新発行

県内企業の海外進出状況を調査し、海外事業所等の概要(名称、所在地、連絡先、主要製品・ 取扱品等)を取りまとめて発行した。

発行	発行部数	掲載企業
9月	800 部	県内に本社又は事業所を有する企業のうち,海外拠点を 有しており公表を承諾した企業

④ 国内ネットワーク事業

(負・会費 40 千円)

ア 国内での連携

企業に対する支援事業を効果的に行うため、ジェトロ広島貿易情報センター、(独)中小企業 基盤整備機構中国本部、県内商工会議所及び広島銀行等と地域連携を図りながら事業に取り組 むとともに、県内外の公的支援サービス機関や外国政府機関等とも連携を図った。

イ 企業ニーズ調査

賛助会員企業への訪問及びアンケート調査等により企業ニーズを把握するとともに、その ニーズを反映した事業展開を図った。

6 産業振興施設の運営

(1) 産業支援施設の運営

(437, 198 千円)

施設の効用を最大限発揮するとともに、管理経費の削減を図るという「指定管理者制度」の趣旨に沿った、より効果的、効率的な施設運営に努めた。

① 産業会館管理運営事業

(自 322, 374 千円)

広島産業会館の「リノベーションと活性化」を目指して、東展示館の外構部更新や西展示館の 県産品コーナーリニューアル・売店設置工事等、施設の改修による利用者サービスの一層の向上 を図るとともに、施設の効率的・効果的な運営など会館の適正な管理運営に努めた。

〇 利用実績

月		本館	・東館	西館			駐 車 場		合 計
別	日数	件数	利用料金	日数	件数	利用料金	台数	利用料金	利用料金
נינל	(日)	(件)	収入(円)	(日)	(件)	収入(円)	(件)	収入(円)	収入(円)
4	25	12	11, 000, 530	24	13	10, 558, 513	17, 122	10, 519, 050	32, 078, 093
5	14	7	5, 196, 281	24	12	11, 383, 539	13, 840	7, 598, 700	24, 178, 520
6	22	12	6, 289, 540	23	19	6, 302, 489	15, 703	9, 031, 600	21, 623, 629
7	19	10	7, 515, 507	31	20	12, 718, 393	20, 184	12, 289, 050	32, 522, 950
8	15	9	3, 846, 126	27	11	11, 761, 349	20, 311	11, 782, 100	27, 389, 575
9	26	13	8, 433, 508	25	21	9, 547, 073	17, 984	10, 605, 950	28, 586, 531
10	27	21	13, 714, 915	28	18	14, 573, 047	22, 895	14, 354, 950	42, 642, 912
11	27	17	15, 682, 008	28	20	14, 682, 540	21, 536	12, 488, 350	42, 852, 898
12	16	9	7, 090, 640	17	10	6, 754, 576	16, 728	9, 322, 800	23, 168, 016
1	24	9	8, 830, 377	20	14	10, 949, 263	13, 711	8, 088, 900	27, 868, 540
2	20	13	9, 822, 909	24	19	7, 237, 567	15, 729	8, 823, 950	25, 884, 426
3	26	14	8, 458, 172	21	11	9, 768, 304	15, 141	8, 201, 400	26, 427, 876
計	261	146	105, 880, 513	292	188	126, 236, 653	210, 884	123, 106, 800	355, 223, 966

② 産業技術交流センター等管理運営事業

(県・自 114,824 千円)

公共団体の事務室利用及び商工業者,産業関係諸団体への研修室等の貸出しなどにより,県内産業の振興に資する目的を一層増進させるため「産業技術交流センター」の適正な管理運営を行った。併せて「県立図書館」,「県立文書館」及び「県立生涯学習センター」について,県から委託を受けて一体的な管理にあたった。

〇 利用実績

月			7	利用件数	t	会場使用料	駐車場収入			
別	第 1 研修室	第 2 研修室	第 3 研修室	会議室	多目的 ホール	視聴覚 研修室	計	収入(円) A	(円) B	A + B
4	14	8	21	12	15	17	87	1, 104, 500	767, 100	1,871,600
5	23	20	14	12	18	13	100	1, 392, 000	1, 211, 700	2, 603, 700
6	25	25	17	20	22	21	130	1, 728, 000	1, 556, 550	3, 284, 550
7	18	21	20	11	26	20	116	1, 795, 500	1, 397, 100	3, 192, 600
8	21	21	20	12	22	23	119	1, 700, 500	1, 140, 750	2, 841, 250
9	25	24	18	17	19	21	124	1, 658, 000	1, 214, 850	2, 872, 850
10	19	21	24	14	30	15	123	1, 877, 000	1, 238, 250	3, 115, 250
11	23	18	19	17	24	17	118	1, 731, 000	1, 389, 450	3, 120, 450
12	14	13	15	10	13	16	81	1, 047, 000	838, 800	1, 885, 800
1	14	9	11	12	15	16	77	1, 041, 500	906, 150	1, 947, 650
2	20	21	16	14	21	13	105	1, 556, 500	1, 036, 200	2, 592, 700
3	19	12	17	11	15	12	86	1, 118, 500	766, 050	1, 884, 550
計	235	213	212	162	240	204	1266	17, 750, 000	13, 462, 950	31, 212, 950

③ 広島起業化センター運営事業(再掲)