

平成 26 年 度 事 業 報 告 書
(平成26年4月1日から平成27年3月31日まで)

I 理事会・評議員会に関する事項

1 役員等

(1) 当初の役員等の数

理 事 11名
監 事 2名
評 議 員 7名

(2) 平成27年3月31日現在の役員等

役 職	氏 名
理 事 長	木 坂 修
副理事長	朝 日 秀 弘
常務理事	好 満 芳 邦
理 事	磯 村 定 夫
//	松 尾 俊 彦
//	京 極 秀 樹
//	黒 木 太 司
//	中 野 正 氣
//	西 岡 伸 一
//	西 村 成 美
//	南 山 求
監 事	歌 田 正 己
//	山 田 毅 美

役 職	氏 名
会 長	小 村 和 年
評 議 員	神 津 善 三 朗
//	岡 本 哲 治
//	坂 元 康 泰
//	中 村 修
//	山 路 惠 司
//	渡 辺 博 之

2 理事会

開 催 日 等	審 議 事 項	審 議 結 果
第6回 (決議の省略の方法による) 決議があったとみなされた日 平成26年4月18日	第1号議案 事務局長の任命について	承 認
第7回 平成26年5月27日	報告1 決議の省略の方法による第6回理事会の審議結果について 報告2 理事長及び常務理事の職務の執行状況について (平成26年4月1日～平成26年5月16日) 第1号議案 平成25年度事業報告(案)について	承 認

	第2号議案 平成25年度決算報告(案)について	承認
	第3号議案 評議員会の招集(案)について	承認
第8回 平成26年10月22日	報告 理事長及び常務理事の職務の執行状況について (平成26年4月1日～平成26年9月30日) 理事長及び常務理事の職務の執行状況の報告の方法について	承認
第9回 平成27年3月5日	報告 理事長及び常務理事の職務の執行状況について (平成26年4月1日～平成27年1月31日) 第1号議案 平成26年度収支予算の変更(案)について 第2号議案 平成27年度事業計画(案)について 第3号議案 平成27年度収支予算(案)について 第4号議案 平成27年度資金調達及び設備投資の見込み(案)について 第5号議案 評議員会の招集(案)について	承認 承認 承認 承認 承認

3 評議員会

開催日等	審議事項	審議結果
第5回 平成26年6月16日	報告 平成25年度事業報告について 第1号議案 平成25年度決算報告(案)について	承認
第6回 平成27年3月24日	第1号議案 平成26年度収支予算の変更(案)について 第2号議案 平成27年度事業計画(案)について 第3号議案 平成27年度収支予算(案)について 第4号議案 平成27年度資金調達及び設備投資の見込み(案)について	承認 承認 承認 承認

II 事業に関する事項

1 調査・相談事業

(1) 相談・アドバイス・橋渡し

ア コーディネーター等による相談事業、橋渡し

コーディネーターが中心となって、企業の様々な課題や相談に対応し、必要に応じて大学や公設試験研究機関などの研究者を紹介

- ・常務理事及びコーディネーター4人
- ・企業訪問相談等合計 3,509件
 - ① 相談指導 1,558件
 - ② 技術調査 479件
 - ③ 橋渡し 105件
 - ④ 特許相談 17件
 - ⑤ その他 1,350件

イ 研究開発アシスト

国、県、産業支援機関等が実施する各種助成制度を的確に把握し、企業やグループに合った助成制度の活用や、申請書類作成等に対するアドバイス等の各種支援

・採択合計 19件

補助金等名	実施機関	企業名等
平成25年度補正予算 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 (1次公募2次(5/14)締切)	中小企業団体中央 会(中小企業庁)	広機工(株) (株)木村工業 (株)荒谷商会 新栄製砥(株) (株)扶桑ゴム産業 (有)日本プラント設計 (株)進藤製作所 (株)テイケン (株)新興産業 (株)光栄工作所 (株)呉匠 富士栄工業(株)
平成25年度補正予算 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 (2次公募(8/11)締切)	中小企業団体中央 会(中小企業庁)	(株)光文堂 (株)ヒロコージェットテクノロジー
新事業創出チャレンジ企業支援 事業	(公財)ひろしま 産業振興機構	(株)オリエント
地域活性化支援制度 「幸運(グッドラック)」研究	(公社)アクティブ ベースくれ	(株)ハッピー・シード

成果最適展開支援 プログラム A-STEP	(独)科学技術振興 機構	広島国際大学 (独)呉工業高等専門学校
新産業創出研究会	(公財)ちゅうごく 産業創造センター	(独)呉工業高等専門学校

ウ 特許等に関する相談

(一社)広島県発明協会の協力を受け特許等に関する相談に対応

- ・相談指導 33件
- ・主な相談内容
 - ① 特許電子図書館の活用方法 ② 先行特許の検索方法
 - ③ 特許・商標・意匠登録の出願方法 ④ 特許情報の提供 等

エ 専門家派遣

中小企業等が抱える課題の解決を図るため、高度な専門的知識・経験を有する専門家を派遣し、課題の解決を図った。

派遣申請案件 3件

派遣申請企業等	派遣専門家	内 容
呉市消防局 東消防署	木村工業(株) 技術者	酸素吸入マスクの酸素濃度切替アダプタの製品化に向けた試作品製作
呉市消防局 音戸消防署	木村工業(株) 技術者	傷病者の持ち上げ・移動補助器具の試作品製作と材質の強度測定評価
万徳モータース 安浦工場	(独)呉工業高等 専門学校 准教授	EVコンバージョン車の各部の電子制御化の構築

(2) 調査・発掘

ア 課題調査、技術・製品等の発掘

コーディネーターが企業等を訪問するなどして課題の調査・解決を図るとともに、優れた技術・製品等の発掘を行い、密着した支援を実施

・主な調査・発掘

- ① (株) 建築舎ゆわんと村 …「瀬戸漆喰」販売支援(継続)
- ② (有) muse …化粧水「レ・モイスト」販売支援(継続)
- ③ 蒲刈物産(株) …「海人の藻塩」製造装置の省エネルギー化・生産性向上支援
- ④ 呉市消防局 … 酸素マスク等の開発・試作支援
- ⑤ 広機工(株) … 航空機用高精度切削技術の確立による生産性向上支援
- ⑥ シャン・ド・フルール…女性用湯あみ着の商品開発(改善)及び販路拡大支援
- ⑦ (有) 土井酒店 …「海の幸ジュレ」の販路拡大支援(継続)

イ 物産展出品支援

呉市（東京事務所）及び呉市企業誘致推進協議会が、呉地域のものづくり技術と産業集積、農水産物や観光資源等を首都圏においてPRするために開催した物産展に、当財団の補助金を活用して商品化された商品・製品の出品を支援した。

【支援の内容】

企業に出品のお声がけをし、現地において財団職員 1 名が販売を行なうとともに、商品に興味を示した客層、商品に対するコメントなどの調査をして、出品した企業に報告をした。あわせて、財団の事業案内リーフレットを配布しPRを行った。

名称： 東京展示販売会『呉とびきりフェア』

期間： 2月24日（火）～26日（木）

場所： ゲートシティ大崎 品川区

概要： ①特産品・伝統工芸品販売

②くれ産業振興センター開発支援製品販売

③観光PR・企業立地PR

出品企業6社・商品名

（有）muse …レ・モイスト(レモン花化粧水) など

（有）ファッションリフォームエース…ファッションウエストベルト

（株）ワタオカ…爪やすり、踵やすり

（有）土井商店…海の幸ジュレ(りんご, みかん)

（株）坪川毛筆刷毛製作所…化粧筆各種シリーズ

広南開発（株）…ポイセンベリージャム, フルーツソース

(3) セミナー・講演会開催

ア 中小企業等の事業活動に役立てていただくよう、ものづくりに係る講演会を開催した。

セミナー・講演会名	講師・テーマ	参加者数	開催日
ものづくり講演会	九州工業大学大学院工学研究院 機械知能工学研究系宇宙工学部門 教授 工学博士 米本浩一氏 『飛ばせ有翼ロケット～九州工業大学の挑戦～』	82人	5月21日

イ 中小企業等の医工連携ものづくり推進のため、医療福祉関連分野への円滑な参入のモデルや成功事例、あわせて呉市の保健事業などを紹介する講演会を開催した。

セミナー・講演会名	講師・テーマ	参加者数	開催日
「医工連携ものづくり講演会」	①呉市副市長 中本 克州 氏 『呉市におけるデータヘルスの取り組みについて』 ②三菱UFJリサーチ&コンサルティング(株) 主任研究員 柏野 聡彦 氏 『無理なく円滑な医工連携のかたち(製販ドリブンモデル)』 ③早稲田大学ナノ理工学研究機構 研究院教授 谷下 一夫 氏 『医療機器開発における医療ニーズの必要性と技術シーズの有効性』	80人	10月29日

	④第一医科(株) 代表取締役社長 林 正晃 氏 『医療機器メーカー(中小企業)はどうしたいのか?~本郷の中小医療機器メーカーが医工連携に期待すること~』		
--	--	--	--

ウ 経済産業省関連予算における中小企業・小規模事業者向けの補助金について、中国経済産業局の各補助金担当係長(4名)を講師として説明会を開催した。

セミナー・講演会名	講師・テーマ	参加者数	開催日
平成26年度補正及び平成27年度経済産業省関連予算 中小企業関係補助金説明会	主催 (公財)くれ産業振興センター 共催 呉商工会議所, 呉広域商工会 (第1部) 中国経済産業局各補助金担当者 1. ものづくり・商業・サービス革新事業補助金 2. 省エネルギー設備導入補助金 3. 小規模事業者の持続化支援 4. 税制改正(生産設備投資促進, 研究開発) 5. その他(創業・第2創業促進補助金等) (第2部) (一財)大阪科学技術センター 技術振興部参事 川崎 由紀子 氏 「補助金申請のポイント」	120人	3月19日

(4) ものづくり技術伝承事業

難解・複雑な熟練技術者の技を動画・アニメーションといった映像を中心とした手法でマニュアル化・デジタル化する費用の一部を補助することで、ものづくり技術の伝承を支援した。

・補助金採択合計 2件

企業名	対象事業
(株)オリエント	ヤスリ目立加工技術の高度化
(株)呉匠	汎用旋盤, 円筒研削盤, マシニングセンター, 複合NC旋盤, ラジアルボール盤の機械作業技術や使用法

2 新事業、新製品開発支援事業

(1) 大学等シーズ活用セミナー開催

大学や試験研究機関等が保有するシーズ・研究成果の活用等に係る講座を開催し、あわせて研究施設等の見学も実施した。

大学等名	講師・テーマ	参加者数	開催日
広島大学	広島大学大学院工学研究科 機械物理工学専攻 材料接合工学研究室 教授 篠崎 賢二 氏 『ホットワイヤ法とTIG, プラズマおよびレーザー溶接を組み合わせた革新的溶接法の紹介』	32人	11月7日

(2) 産学連携スタート補助事業

新製品・新サービスの開発のため、大学や試験研究機関等との共同研究を開始するために要する経費を補助

・補助金採択合計 5件

企業名	連携大学等	対象事業
(株)黒野金属	広島大学	Cu-Zn-Sn系合金(ECOBRASS)鑄物の鑄造欠陥の原因初動調査と対策検討
(株)柳生	愛媛大学	理髪鋏研削ロボットの4軸同期プログラムの作成
二反田薬品工業(株)	広島国際大学	広島菜の青汁原料化へ向けた機能性成分の研究
シグマ(株)	(独)国立高等専門学校機構呉工業高等専門学校	電波の指向性分布が制御できるUHF帯RFID用ターミナルアンテナの開発
(有)中野水産	広島大学	渋柿を利用した殻付き牡蠣のノロウイルス対策に関する初動調査研究

(3) 地域産業活性化支援補助事業

企業等の提案に基づき、技術の高度化、新分野への進出及び販路拡大等に要する経費の一部を補助

・補助金(重点分野支援枠)採択合計 6件

企業名	対象事業
(株)オリエント	次世代ヤスリ「カーボナイトX」シリーズの展示会出展及び販路開拓
(株)ライフハック	地域農産物資源(養液土耕栽培トマト)における、6次産業化商品開発等の体制構築

榎酒造(株)	甘酒の開発
久米産業(株)	木灰とバーク堆肥混合によるCO2を使用しない肥料製造
(株)坪川毛筆刷毛製作所	川尻筆の製造技術と当社保有の古羊毛を活用した高付加価値化粧筆の開発
(有)大賀技研工業	牡蠣養殖海域の貧栄養化・貧酸素化を改善するエアリフトシステムの確立と効果の検証

・補助金(一般支援枠)採択合計 5件

企業名	対象事業
(有)ユタカ食品	煮物3新商品の一人用パックの製品化
(株)カジオカエルエイ	「満足度90%の呉市観光コース案内ソフトの開発」
(株)積層金型	展示会出展による自社製品の販路開拓事業
カワソーテクセル(株)	高機能透過窓に用いる各種窓材と金属材料の新接合技術の試作開発
(株)クレシア	スマートフォンなど、アンドロイド端末を活用し、遠隔地の状況を把握することができるパッケージの開発・拡販

・補助金(展示会共同出展支援枠) 採択件数 1件

企業名	対象事業
三蓉エンジニアリング(株)	展示会出展による自社製品の販路開拓事業

3 創業・販路拡大・異業種交流支援事業

(1) 呉市インキュベーション施設入居者支援事業

「呉サポート・コア」, 「呉チャレンジ・コア」及び「呉ジャンプ・コア」の入居企業や個人に対し、技術相談や経営相談など、総合的な支援を実施した。

<ul style="list-style-type: none"> ・インキュベーションマネージャーによる支援 ・交流懇談会 実績2回(参加者 延べ26人) ・新技術・新製品開発 <ul style="list-style-type: none"> ① トマトジャム ② 積層ベント材(プラスチック用金型) ほかに5件 ・インキュベーション施設入居者募集等案内 <ul style="list-style-type: none"> ① ホームページでの広報 ② 創業セミナー参加者へのパンフ配布 ③ 金融機関等へのパンフ配布 ④ 呉市のホームページに掲載 	等
--	---

(2) 呉市インキュベーション施設指定管理者受託

・指定期間	平成25年4月1日～30年3月31日(5年間)
・内 容	3施設の維持管理, 使用許可及び付随する業務
・H27.3.31現在の入居状況 (H26.4.1～H27.3.31)	呉チャレンジ・コア(全16室) 5社5室利用 (1社入居・1社2室退去) 呉サポート・コア(全10室) 3社3室利用 (1社入居・1社退去) 呉ジャンプ・コア(全5室) 3社3室利用 (0社入居・0社退去)

(3) 呉自社商品開発協議会支援事業

企業による共同開発や自社商品開発を推進し, 会員企業の活性化と発展を図るとともに地域社会への貢献を目的に設立された「呉自社商品開発協議会」(116会員, 山路恵司会長)の事務局として, 会の運営を支援

・総会, 役員会, 全体会事業「みんなの夢・アイデアコンテスト」の開催支援
・異業種6グループへのアドバイザー支援
① 新規事業開拓 ② 営業開発研究 ③ I O E (インターネット・オブ・エブリシング)活用
④ 検査装置研究 ⑤ カキ生産 ⑥ 医療・福祉環境・システム開発 以上の各グループ

(4) くれ企業ビジネスサポートデータベース運営事業

地域企業の新製品・新技術をインターネットを通じて全国に発信し, 掲載企業のPRと販路の開拓を支援

・掲載企業数	210企業
--------	-------

4 情報発信・情報化促進事業

(1) ものづくり技術情報発信事業

当センターホームページ上で地域中小企業が保有するものづくりの技術, 製品等の特長をコミック形式で紹介することにより, 専門用語や複雑な技術をわかりやすく情報発信した。

・コミック製作企業として次の選定 1件

対象技術・製品(タイトル)	企 業 名
「メタライズで熱いDNAを接合する !!」	カワソーテクセル(株)

(2) ビジネスマッチングくれ事業

自社製品・技術等を産業支援機関や金融機関及び個々の製品・技術の対象業界へ参加を呼びかけた場でプレゼンテーションする機会を設けることで, 販路拡大・ビジネスパートナー探しや資金調達等を支援した。

開催日 平成26年12月3日(水)

【基調講演】

講師・テーマ	参加者数
(株)成研 代表取締役 吉村 徳則 「～成功する新商品マーケティング戦略～」	81人

【企業発表】

・発表企業 6社

企業名	発表テーマ	参加者数
(株)いけうち	『フォグエンジニア「霧のいけうち」のとりくみ』	88人
ウムヴェルト(株)	『夢のある仕事づくり～より良い環境を目指して～』	
蒲刈物産(株)	『「海人の藻塩」の販路拡大と新商品開発に向けて』	
(株)こっこー	『緑化システム「WATER WITH GREEN」のご紹介』	
シャン・ド・フルール	『【湯あみん】隠すカバーから魅せるカバーへ』	
(株)ライフハック	『社会福祉×農業×6次産業 障害者支援で地域活性化』	

(3) 情報技術（IT）活用セミナー

ITの活用による、中小企業の経営課題解決、経営力向上の足掛かりとなることを目的として、ITの専門家による最新のIT活用法等をテーマにしたセミナーを開催

講師・テーマ	参加者数	開催日
特定非営利活動法人ITコーディネータ広島 ITコーディネータ、プライバシーマーク審査員 白銀 剛氏 ITコーディネータ、公認システム監査員 志多木 義浩氏 「中小企業が知っておくべき個人情報保護と情報セキュリティ」 （第1部 個人情報保護、第2部 情報セキュリティ）	19人	8月7日

(4) FAX・メール直送便事業

くれ産業振興センターや他機関の事業案内、イベント情報、施策情報など、経営に役立つ情報を登録会員に対し、FAX、メールで発信

- ・FAX直送便 211会員、配信51回、82頁
- ・メール直送便 284会員、配信54回、89頁

(5) ホームページ管理運営事業

センターの事業案内や各種支援制度の情報提供を行った。

(6) パンフレット作成事業

くれ産業振興センターリーフレットを更新し、センターの行う事業、各種支援制度、企業活動状況の紹介を行った。

- ・ 900部

Ⅲ 事業報告の附属明細書

「事業報告の内容を補足する重要な事項」はありません。