

平成 27 年 度 事 業 報 告 書  
(平成27年4月1日から平成28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28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
//	宇 田 淳
//	京 極 秀 樹
//	黒 木 太 司
//	種 村 隆
//	中 野 正 氣
//	西 村 成 美
//	松 尾 俊 彦
監 事	山 田 毅 美
//	松 沢 正 佳

役 職	氏 名
評議員会会長	小 村 和 年
評議員会副会長	神 津 善 三 朗
評 議 員	坂 元 康 泰
//	中 村 修
//	橋 本 律 男
//	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1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27年4月15日	第1号議案 評議員会の招集について	承 認
第2回 平成27年6月1日	第1号議案 平成26年度事業報告(案)について  第2号議案 平成26年度決算報告(案)について  第3号議案 評議員会の招集(案)について	承 認  承 認  承 認

第3回 (決議の省略の方法による)	第1号議案 代表理事(理事長)の選定(案)について	承認
決議があったとみなされた日 平成27年6月16日	第2号議案 副理事長及び常務理事の選定(案)について	承認
第4回 平成27年10月29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27年4月1日～平成27年9月30日)	
第5回 平成28年3月4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27年4月1日～平成28年1月31日)	
	第1号議案 平成27年度収支予算の変更(案)について	承認
	第2号議案 平成28年度事業計画(案)について	承認
	第3号議案 平成28年度収支予算(案)について	承認
	第4号議案 平成28年度資金調達及び設備投資の見込み (案)について	承認
	第5号議案 評議員会の招集(案)について	承認

### 3 評議員会

開催日等	審議事項	審議結果
第1回 (決議の省略の方法による)	第1号議案 理事の選任(案)について	承認
決議があったとみなされた日 平成27年4月23日	第2号議案 監事の選任(案)について	承認
	第3号議案 評議員の選任(案)について	承認
第2回 平成27年6月16日	第1号議案 平成26年度決算報告(案)について	承認
	第2号議案 理事の選任(案)について	承認

第3回 平成28年3月24日	第1号議案 平成27年度収支予算の変更(案)について	承認
	第2号議案 平成28年度事業計画(案)について	承認
	第3号議案 平成28年度収支予算(案)について	承認
	第4号議案 平成28年度資金調達及び設備投資の見込み(案)について	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の紹介を行った。

- ・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 3,005件
  - ① 相談指導 1,692件
  - ② 技術調査 291件
  - ③ 橋渡し 70件
  - ④ 特許相談 17件
  - ⑤ その他 935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、申請書類作成などに対するアドバイス等の各種支援を実施した。

・採択合計 24件

補助金等名	実施機関	企業名等
平成26年度補正予算 ものづくり・商業・サービス革 新補助金 (5/8締切 1次公募)	中小企業団体中央会 (中小企業庁)	日東工業(株) 広機工(株) (株)安芸テクノス (株)こっこー シグマ(株) かなわ水産(株) カワソーテクセル(株) (有)石黒鉄工所 花岡鉄工(株) ゆかりハート(株) (株)テラモト (有)セイエン 石田プラスチック(株) 三工電機(株)

平成26年度補正予算 ものづくり・商業・サービス革新補助金 (8/5締切 2次公募)	中小企業団体中央会 (中小企業庁)	(有)旭産業 (株)三差製作所 (有)たおか (株)福本鉄工所
平成26年度補正予算 地域工場・中小企業等の省エネルギー設備導入補助金(A類型)	環境共創イニシアチブ(経済産業省資源エネルギー庁)	(有)西野工業所 (有)浜本工作所
地域活性化支援制度 「幸運(グッドラック)」	(公社)アクティブベースくれ	(有)旭産業 (株)SCP (株)坪川毛筆刷毛製作所
循環型社会形成推進技術 研究開発事業	(特非)広島循環型社会推進機構	(株)荒谷商会

#### 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した。

<ul style="list-style-type: none"> <li>・相談指導 30件</li> <li>・主な相談内容 <ul style="list-style-type: none"> <li>① 特許電子図書館の活用方法                      ② 先行特許の検索方法</li> <li>③ 特許・商標・意匠登録の出願方法              ④ 特許情報の提供 等</li> </ul> </li> </ul>
---

#### 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の派遣を行った。

派遣申請案件 1件

派遣申請企業等	派遣専門家	内 容
蒲刈物産(株)	KC オフィス	藻塩製造で使用する「煎ごう釜」形状等の改善による、プロパンガス使用量の削減と耐久性向上

#### (2) 調査・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、密着した支援を行った。

<ul style="list-style-type: none"> <li>・主な調査・発掘 <ul style="list-style-type: none"> <li>①宝剣酒造(株) . . . . . 清酒の生産性向上支援</li> <li>②(有)土井酒店 . . . . . 海の幸「ジュレ」の販路拡大等支援</li> <li>③(株)木村工業 . . . . . 自動車用モーター部品のアルミ鋳造技術支援</li> <li>④サンフルーツOkitomo . . . . . 豊町特産柑橘系加工品の販売促進支援</li> </ul> </li> </ul>
---

(3) セミナー・講演会開催

地域企業の課題に密着した各種セミナーや講演会を実施した。

ア 中小企業等の事業活動に役立てていただくよう講演会を開催した。

セミナー・講演会名	テーマ・講師	参加者数	開催日
ものづくり講演会	「庇護からの脱出と自立」  講師 オオアサ電子(株) 代表取締役社長 長田克司氏	77人	5月21日

イ 中小企業等の経営力の向上・革新を目的として、経営に役立つ講座を開催した。

セミナー・講演会名	テーマ・講師	参加者数	開催日
経営人材育成講座 事業承継セミナー	「今から考えよう！あなたの事業 を継続していくために」  講師 (独)中小企業基盤整備機構 中国本部 事業承継コーディネーター 酒井 健次 氏  広島県事業引継支援センター 統括責任者補佐 梶西 秋男 氏	27人	10月6日
経営人材育成講座 採用・定着セミナー	「より良い人材を確保するために ～新卒者（高卒）・若年者の採用 ・定着について～」  講師 ハローワーク呉 雇用指導官 荻野倫也氏  「呉市内の高校等（工業科）の取 組等のご紹介」 講師 呉工業高校，呉港高校 職業指導・進路指導担当者  ※呉工業高等専門学校は資料によ り紹介	21人	1月27日

(4) ものづくり技術伝承支援事業

見よう見まねで修得していた難解・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。

また、高度なものづくり技術を有する外部専門家が企業を訪問し、若手社員などの技術を養成する費用の一部補助によって、ものづくり技術の伝承を支援した。

・補助金（動画・マニュアル等作成支援）採択合計 2件

企業名	対象事業
広機工(株)	航空機部品製作における加工機械の段取り，加工時作業手順と留意点，検査方法等の技術伝承
ベンダ工業(株)	「ベンダ工法」の技術伝承

・補助金（外部専門家による企業訪問）採択合計 2件

企業名	対象事業
石田プラスチック(株)	射出成形技能の基礎知識の拡充
(有)若元工業	生産管理技術の高度化

## 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た。

大学等名	講師・テーマ	参加者数	開催日
県立広島大学	県立広島大学 生命環境学部 環境科学科 准教授 小林 謙介 氏 『事業活動における環境負荷の削減～省エネルギー・省CO <sub>2</sub> の観点から～』	28人	4月21日

(2) 産学連携スタート補助事業

新技術・新製品・新サービス等の開発のため、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することにより、産学連携の促進を図った。

・補助金（前期）採択合計 3件

企業名	連携大学等	対象事業
(株)生田合金鋳造所	広島大学大学院 工学研究科	再生材混入アルミ合金の鋳造プロセスにおける溶体化処理条件の最適化
(有)大賀技研工業	広島県立総合技術研究所水産海洋技術センター	エアリフターを用いた底層海水の汲み上げによる植物プランクトンの増殖システムの開発

(有)児玉クリーニング	呉工業高等専門学校 環境都市工学分野	電離水素水を応用した、洗剤や熱処理に依存しない新たな洗浄方法の開発
-------------	-----------------------	-----------------------------------

・補助金(後期)採択合計 3件

企業名	連携大学等	対象事業
蒲刈物産(株)	広島大学大学院 工学研究科	藻塩製造設備の新システムによる省エネ対策
(株)木村工業	広島県立総合技術研究所西部工業技術センター	粒子分散アルミ複合材料のプレス鑄造(REC)技術開発
(株)ビジョナリー・オーシャン	広島県立総合技術研究所食品工業技術センター	アマモ含有の有用成分の同定と天然色を保持したパウダー化技術の開発

(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することにより、地域産業の活性化を図った。

・補助金(重点分野支援枠)採択合計 8件

企業名	対象事業
(株)オリエント	ヤスリ生産における材質選定の見直しと加工技術の高度化
(株)音戸工作所	汎用プレスを用いた厚板部品の精密全せん断打ち抜き加工技術の実用化開発
シグマ(株)	2種歯型を一体化した新規スプロケットの冷間鍛造成形技術の開発
(有)下中鉄工所	高速品質検査装置の開発・導入による量産技術の実現と経営効率化
(株)坪川毛筆刷毛製作所	独占保有の「幻の古羊毛」を利用した画期的なリラックsgグッズの開発
(有)土井酒店	自社栽培ハーブを用いた新商品の開発及び販路拡大に向けたデザイン変更
(株)豊國	みかん果皮再資源化を目的とする果皮剥離量産装置の開発
(有)はるかぜ	やすり産地の活性化に向けた素敵な『呉☆応援グッズ』の開発

・補助金(一般支援枠)採択合計 4件

企 業 名	対 象 事 業
(株)ウォーク社	アクセサリ付留め具「スナップピース」の開発と海外事業展開
大之木建設(株)	空き家再生推進プロジェクト(リノベーション事業推進のためのソフト開発)
カワソーテクセル(株)	セラミック表面の新洗浄方法の開発による絶縁特性の大幅改善
(株)サンワテクノス	配管製造全工程のIT化, 見える化による生産技術の高度化

### 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"> <li>・新技術・新製品等開発</li> <li>①リチウムイオン二次電池の品質管理評価システムの開発</li> <li>②ネオジム(レアメタル)の回収方法の開発</li> <li>・特許等出願件数 特許1件</li> <li>・交流懇談会 実績3回(参加者 延べ42人)</li> <li>・インキュベーション施設入居者募集等案内</li> <li>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</li> <li>③ 各支援機関(金融機関含む)へのパンフ配布 ④ 呉市のホームページに掲載 等</li> </ul>
--

#### (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
・H28.3.31現在の入居状況	呉サポート・コア 【全10室】 4社4室利用 (H27.4.1~H28.3.31) (2社入居・1社退去)
	呉チャレンジ・コア【全16室】 4社4室利用 (1社入居・2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」（120会員、山路恵司会長）の事務局として、会の運営を支援した。

・総会、役員会
・全体事業（先進企画、環境・エネルギー企画、少子高齢化・福祉企画、広報企画、「みんなの夢・アイデアコンテスト」の開催支援）
・異業種6グループへのオブザーバー支援
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
※ 協議会の事業活動をイノベーションネットアワード2016「第5回地域産業支援プログラム表彰」に応募し、3月4日に「日本立地センター理事長賞」受賞

### (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した。

・掲載企業数	211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。

また、H26年度作成1社分（カワソーテックセル(株)「メタライズで熱いDNAを接合する！」）と合わせて冊子にし、呉市内の全公立中学校、工業科のある高校等へ配布した。

・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
「深い情熱色の果実、ポイセンベリー」	瀬戸内ベリーファーム

### (2) ビジ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27年11月25日(水)

#### 【基調講演】

テーマ・講師	参加者数
「日本最大級モノづくり系マッチングサービス『Linkers』を用いた販路開拓」 講師：リンカーズ株式会社 大阪支店 支店長 関西・中国地区統括 北中 萌恵 氏	90人
「J-GoodTech(ジェグテック)を中心にした中小機構の販路支援ツール」 講師：独立行政法人 中小企業基盤整備機構 中国本部 経営支援部 経営支援課長 磯部 重浩 氏	

【企業発表】 6社

企業名	発表テーマ	参加者数
(株)クレシア	画像共有システムのご紹介～テレビのようなライブ中継をスマホで実現～	104人
(株)荒谷商会	使用済自動車のリサイクルを通じた各種有用金属回収技術のご紹介	
(有)セイエン	パイプ加工製品の百貨店「セイエン」	
(株)オリエント	世界初のハイブリットヤスリ「カーボナイト」	
(株)積層金型	拡散接合による積層金型の開発と事例	
(有)muse	地産品を使用した、化粧品の開発と6次産業化への可能性	

(3) くれ産業振興センター情報発信事業

ア リーフレット作成

本センターのリーフレットを更新し、センターの事業案内、各種支援制度の紹介を行った。

- 1,000部

イ FAX・メール直送便

本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、企業活動に役立つ情報を登録会員に対して、FAX、電子メールで積極的に発信した。

- FAX直送便 190会員、配信45回、73頁
- メール直送便 171会員、配信46回、77頁

ウ ホームページ管理運営

本センターの事業案内や各種支援制度等について情報提供を行った。

### 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。