

ひろしま医療関連産業研究会の会員を対象に、医療や福祉機器の各事業のフェーズに応じて、さまざまな支援を行っております。

支援内容を詳しくお知りになりたいときや利用してみたいとお考えのときは、ひろしま産業振興機構医工連携推進センターのコーディネーター又は県庁医工連携推進プロジェクトチームにお気軽にご相談ください。

ひろしま産業振興機構 広島市中区千田町三丁目7-47 ☎082-240-7709

県庁医工連携推進PT 広島市中区基町10-52 ☎082-513-3351

ニーズ発掘 ◇ニーズ・シーズマッチング

○ ワークショップ、大学研究室訪問を開催します。

医療・福祉機器分野の新たなテーマを探している会員企業を対象に、コーディネーターがワークショップや研究室訪問を企画・実施し、参加のご案内をします。

大学研究室訪問は、コーディネーターが伴走して個別の企業ごとに行う場合もあります。



【口腔ケアワークショップ（H29.12）】



【医工連携サロン（H30.2）大学研究室訪問】

○ 県内外大手企業との個別マッチングを支援します。

コーディネーターがマッチングの開拓や企業訪問に伴走します。

コンセプト設計 ◇事業計画策定支援

○ 市場調査、事業戦略・経営戦略策定について支援します。

医工連携事業への取組みに向けて事業計画の策定等について、コーディネーターや国（経産省）の伴走コンサル、NPO 法人医工連携推進機構など専門家による指導、相談などの支援を行います。

○ セミナー、勉強会を開催します。

医工連携事業への取組のポイントや知っておくべき知識に関するセミナーや勉強会を開催します。



【品質管理についての基礎講座（H30.8）】



【デザイン思考を用いた体験WS（H30.12）】



【臨床研究法セミナー（H30.2）】

開 発

◇開発補助金の活用 ◇実証フィールドの活用 ◇知財・技術支援・情報提供

○ 県補助金を活用して開発等を支援します。

コーディネーターが県補助金の活用について助言、申請補助、採択案件の事業化に向けたフォローを行います。



～ひろしま医療関連産業創出支援事業補助金～

医療機器などの製品化・事業化のための研究開発等、医療・健康関連分野への新規参入や、事業拡大・新製品開発に取り組む場合に、その経費の一部を補助するものです。

一般タイプ 最大300万円(補助率1/2)
連携タイプ(企業・大学連携) 最大600万円(補助率2/3)

○ 実証フィールドを活用しませんか。

開発、試作、上市の各段階の製品について、医療・福祉現場で実際に臨床・試用等を行い、製品の評価や改良を行える広島県独自の取組です。

コーディネーターにご相談いただくと、協力いただける医療・福祉施設を選定し、同行します。

【平成30年度活用状況】

案件	実施施設数	活用区分別案件数	
21 件	51 施設	医療・福祉現場での観察	5 件
		企画・構想段階の評価	6 件
		開発中試作の試用・評価	5 件
		薬事承認のための治験	0 件
		事業化後の試用・評価	5 件



○ 知的財産や技術支援に関する相談に応じます。

製品開発や事業化に伴う知的財産の相談については、ひろしま産業振興機構の知財支援センターや広島県発明協会と、また、技術支援や評価分析については、県立総合技術研究所などと連携して対応いたします。

○ セミナー、ワークショップを開催します。

医療や福祉機器の開発における課題の解消に役立つセミナーやワークショップを開催します。また、他の支援機関のセミナー等についても情報提供します。

【現在計画しているセミナー等】～ 順次、企画内容の発表、参加企業の募集をしていきます。

事業項目	内 容	時期等
モノづくり企業の技術の強みを生かした医工連携への取り組み	○臨床工学技士の視点からモノづくり企業の強みを生かした医工連携への取り組みのポイント等	令和元年8月8日 開催 情報プラザ
バイオデザインの基礎講座	○広島バイオデザイン・プログラムの本格実施に当たり、会員企業に対するバイオデザインの狙いなどをわかりやすく説明	令和元年度上旬開催予定
ニーズ創出ワークショップ（バイアスを外したニーズ、課題の見つけ方）	○企業、医療関係者等によるグループワークショップ（H30年度の継続） ○写真をツールにして既存のモノの見方におけるバイアスをはずして課題を見つけるイノベーション手法の取得	令和元年度下旬開催予定（2回）
薬機法の安全性に関する基礎講座ほか	○医療機器の電子システムの安全性に関する基礎講座 ○医療機器の販売広告における留意事項	令和元年度下旬開催予定
ひろしま医療関連産業研究会成果発表会	○特別講演 これからの中小企業の医工連携について ○会員企業取組発表（4社程度） ○会員企業製品・技術展示（20社程度）	令和2年1月23日 開催予定

○ **メルマガや研究会HPで必要な情報を提供します。**

全国展示会や関係学会の開催、支援機関のセミナーの開催、薬機法の関係規定の改正情報などを会員の方にお知らせします。

製造・サービス供給体制

◇製造業取得等相談 ◇相談費用助成

○ **薬事認証や製造業、ISO取得の相談に応じます。**

医療機器の薬事申請業務や製造業取得、品質管理体制等の相談について、コーディネーターが窓口になって、県薬務課との相談やPMDA薬事相談の調整を行います。

○ **第三者認証機関に相談される場合の経費を助成します。**

会員企業が、事業戦略に沿った薬事対応やISO13485の取得の当たって第三者認証機関やコンサルタントに相談される場合の経費の一部を助成します。

上限は、年間で1社20万円（補助率1/2）で、随時募集しています。

販路・マーケティング

◇展示会共同出展 ◇展示会出展補助 ◇県外大手企業とのマッチング

○ **展示会への共同出展と商談に向けたフォローを行います。**

県外大手医療機器メーカー等との商談やネットワークづくりを狙いとして、会員企業の部材加工技術などについて全国展示会等への共同出展を行います。

出展を希望される企業にコーディネーターが訪問し、戦略性や出展内容をお伺いし、出展をお手伝いします。また、出展後の商談成立に向けたフォローを行います。

- ・MEDTEC JAPAN 2020 (R2.3)
- ・MEDIX 大阪 2020 (R2.2)
- ・MTJapan マッチングサイト交流セミナー (計画中) ほか



【MEDTEC JAPAN 2019(H31.3)】

○ 展示会出展経費を助成します。

会員企業が開発した医療福祉機器製品、部材加工技術などについて、企業の事業戦略に沿って、全国展示会や学会等に出展される場合の経費の一部について助成します。

上限は、年間で1社30万円(補助率1/2)で、募集は、6月、9月の2回行います。

○ 試作品製作費等の経費を助成します。

会員企業が事業戦略に沿った展示会出展や個別の商談に必要となる経費の一部について助成します。

- ① 試作品の製作費
- ② 製品・部材の評価・分析に要する経費

上限は、年間で1社20万円(補助率1/2)で、随時、募集しています。

○ 製販企業、医療機器メーカー等との個別マッチングを支援します。

経済産業局が主催するニーズ商談会への参加に向けた企業や関係機関との調整やマッチングの成立に向けた支援を行います。

- ・関東経済産業局のニーズ商談会
- ・大阪商工会議所商談会
- ・中国経済産業局(医の芽ネット)ニーズ発表会 など

○ 個別企業からのニーズに基づくマッチング機会を調整します。

コーディネーターが関東や関西方面の医療機器メーカーを訪問し、OEMや部品供給などのニーズを把握するとともに、会員企業の技術分野に応じてマッチングに向けた調整を行います。

製品の上市

◇展示会(製品)出展 ◇展示会出展補助 ◇個別企業マッチング

○ 展示会への共同出展と商談に向けたフォローを行います。

県内外商社等との商談やネットワークづくりを狙いとして、会員企業の医療・福祉機器の製品などについて全国展示会等への共同出展を行います。

出展を希望される企業にコーディネーターが訪問し、事業の戦略性や出展内容をお伺いし、出展をお手伝いします。また、出展後の商談成立に向けたフォローを行います。

- ・介護の日フェスタ 展示会 (計画中)
- ・MTJapan マッチングサイト交流セミナー (計画中) (H30.11) ほか
- ・MEDTEC JAPAN 2020 (R2.3)



【介護の日フェスタ (H30.11)】



○ **展示会出展経費を助成します。**

会員企業が開発した医療福祉機器製品について、企業の事業戦略に沿って、全国展示会や学会等に出展される場合の経費の一部について助成します。

上限は、年間で1社30万円(補助率1/2)で、募集は、6月、9月の2回行います。

○ **個別企業からのニーズに基づくマッチング機会を調整します。**

コーディネーターが県内外の販社や商社を訪問し、会員企業の医療・福祉機器の製品の販路拡大に向け、カタログ掲載や、商談に向けたマッチング機会の調整を行います。

○ **ひろしま医療関連産業研究会のホームページで製品の紹介をします。**

会員企業が県やひろしま産業振興機構の支援を受けて上市する製品の紹介を、研究会のホームページを活用して行います。(会員企業様の動画コンテンツとのリンクによる紹介も行います。)

事業の拡大・新規事業

会員企業の取組に対して、引き続き支援を行います。