

しが医工連携 ものづくり ネットワーク

医工連携ものづくりクラスターの形成に向けて



公益財団法人

滋賀県産業支援プラザ



Mother
Lake

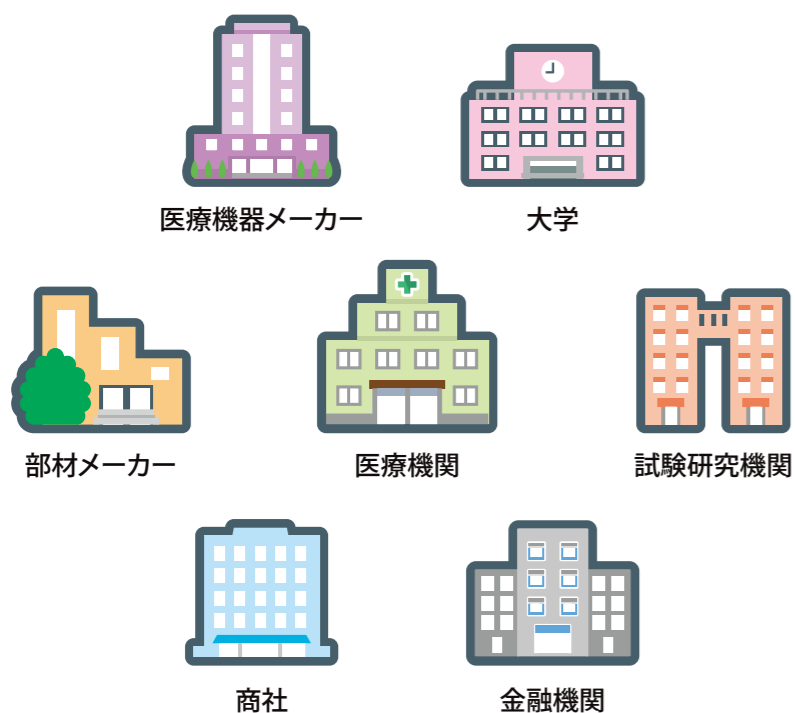
滋賀県

しが医工連携ものづくりネットワーク

産学官金の連携により医療機器開発の取組を支援します

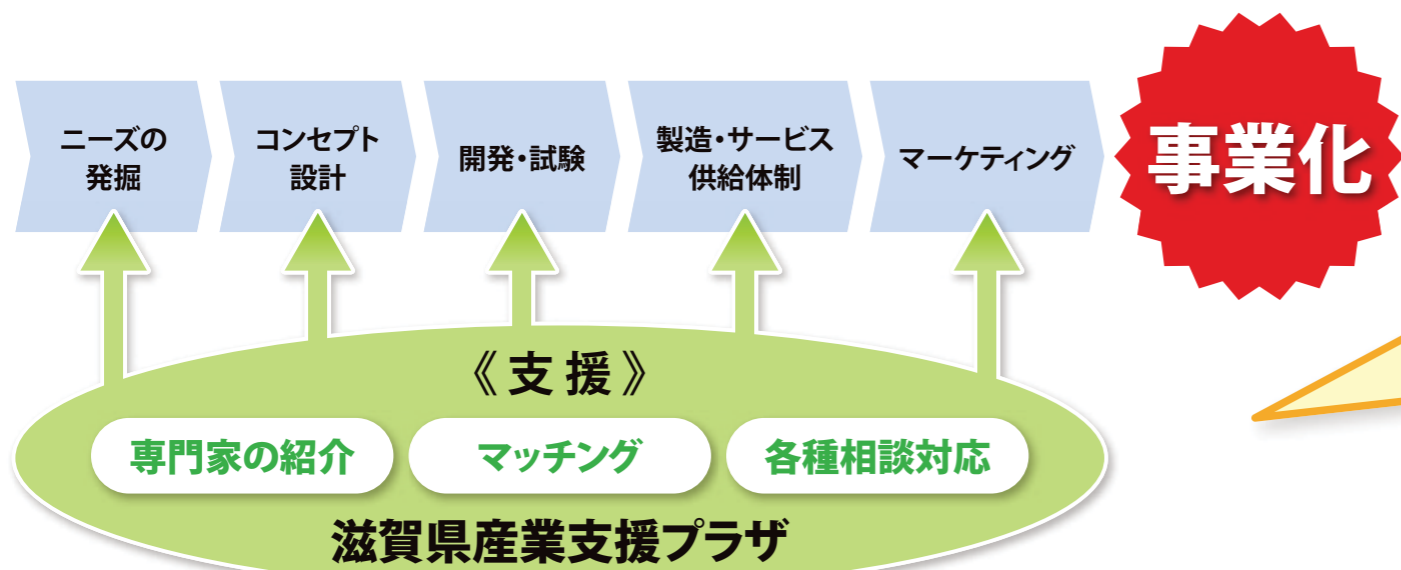
医療分野での新しい技術や製品の開発を目指す企業、大学・研究機関、金融機関、医療機関、行政・支援機関等によるネットワークです。このネットワークを通じて、医工連携による技術革新と事業化が県内において絶え間なく活発に繰り広げられる「医工連携ものづくりクラスター」の形成を目指しています。

しが医工連携ものづくりネットワーク



業 種	機関数
機械製造組立業	28
金属製造加工業	24
電気・電子機器製造業	33
情報システム開発業	13
化学工業	17
プラスチック加工業	21
医療機器・バイオ業	32
繊維製品製造業	11
金融機関	4
医療機関	3
大 学	6
公 的 機 関 等	8
そ の 他	19
合計（うち県内）	219(153)

H30.6末現在



支援内容

講演会・交流会

（しが医工連携ものづくりネットワーク会議）

参加者同士の交流の場として、医療機器の開発に役立つテーマや話題性のあるテーマによる講演会および交流会を年2回開催しています。

【平成29年度ネットワーク会議講演例】

- ▶再生医療って何？ 再生医療の今、これから
～ips細胞を用いたパーキンソン病治療への取り組み～
- ▶医療機器産業への参入ポイント
～医療機器メーカーが部材供給先、開発パートナーに求めること～
- ▶医療機器開発における保険戦略
～保険制度の基礎知識から実践紹介まで～

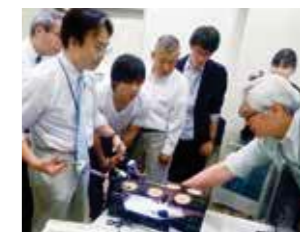


医療機器開発セミナー

滋賀医科大学とも連携し、ネットワーク参画企業を対象とした、医療機器開発のための実践的な知識を学ぶセミナーを年6回開催します。

【平成29年度セミナーテーマ例】

- ▶救急医療の現状～意識障害について～
- ▶滋賀医科大学におけるリハビリテーションの紹介等
- ▶滋賀医科大学における歯科および口腔外科の現状について
- ▶在宅生活を支えるために求められる機器開発
- ▶臨床工学技士からの医療現場紹介
～医療機器・設備、看護用品等の現状と期待～
- ▶泌尿器科領域の診療の最近の動向
～癌診療と排尿障害を中心に～



産学官連携によるプロジェクト構築

企業や大学・医療機関等によるコンソーシアムを形成し、医療機器・健康管理機器等の開発・事業化を支援します。

【公的資金を活用したプロジェクト事例】

- 平成25年度～平成27年度 医工連携事業化推進事業(課題解決型医療機器等開発事業)
血液一滴で高度な診断を可能とするポイントオブケアシステムの開発
- 平成26年度 医工連携事業化推進事業
老眼鏡のように気軽に使用できる補聴器の開発
- 平成27年度 医工連携事業化推進事業
ロコモ対策のための膝痛改善(予防)機器の開発
- 平成28年度 医工連携事業化推進事業
ロコモ対策のための膝痛緩和用医療機器の開発・事業化
- 平成29年度～ 医工連携事業化推進事業
良性小腸狭窄を治療するための内視鏡下で留置可能な自己拡張型生分解性小腸ステントの開発・海外展開

各種相談への対応

医療機器などの開発に関する様々な相談にコーディネータが対応します。

メールマガジンの配信

各種補助金、イベント等の最新情報を随時配信します。

しが新産業創造ネットワーク

“モノづくり基盤技術”および“環境”の分野における研究開発や新事業創出に意欲的な企業および大学、研究機関等を対象に産学官金連携の結びつきを強化するとともに、次代を担う新事業の芽を発掘し、成長発展する参加型ネットワークとして発足し、ネットワークの取り組みを通じて「高度モノづくり」および「水・エネルギー・環境」のイノベーションを実現します。

問合せ先

公益財団法人 滋賀県産業支援プラザ 連携推進部 ものづくり支援課

Tel: 077-511-1414 | E-mail: shin@shigaplaza.or.jp | URL: http://www.shigaplaza.or.jp/shigasinsangyo_top/

【お申込み・お問合せ先】.....

『しが医工連携ものづくりネットワーク』に参画ご希望の方は、ホームページ(下記URL)上の申込フォームまたは下記に必要事項を記載してFAXにてお申し込みください。《会費:無料》



公益財団法人

滋賀県産業支援プラザ

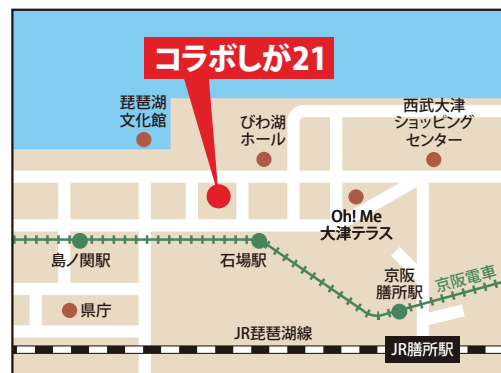
連携推進部 医工・成長産業振興課

〒520-0806 滋賀県大津市打出浜2番1号 コラボしが21 2階

TEL.077-511-1424 / FAX.077-511-1418

E-mail: iko@shigaplaza.or.jp

URL: http://www.shigaplaza.or.jp/iko_network/



《 切らずにこのままFAXにてお申し込みください 》

しが医工連携ものづくりネットワーク 参画申込書 | FAX.077-511-1418

企業名・団体名 (事業所名)	(ふりがな)
代表者	(役職等) (氏名・ふりがな)
所在地	〒
HPアドレス	
担当者	(所属部署・役職等) (氏名・ふりがな)
住所	〒
TEL・FAX	(TEL) (FAX)
メールアドレス	
事業内容・分野	
入会目的・希望等	

※ご記入いただきました個人情報については、各種イベントのご案内通知などに利用させていただきますが、法令に基づく場合以外の第三者への提供は一切いたしません。