

1 SHIMADZU

分析 / 解析 アプリケーション開発
社外連携 技術サポート

Analysis
Application Support
External Collaboration
Technical Support



株式会社 島津製作所 Shimadzu Tokyo Innovation Plaza Shimadzu Tokyo Innovation Plaza

<https://www.shimadzu.co.jp/>

未来への "ワクワク" を感じる場所

" 見えないものを見たい "
" 軽くて強い材料を創りたい "
" きれいな水を守り続けたい "
" 病気が治る未来を実現したい "
できなかったことを できることへ変える拠点を目指します。

"Shimadzu Tokyo Innovation Plaza" - Attracting and connecting people, ideas, and technology -
"Make the invisible visible"
"Invent new strong and lightweight materials"
"Protect our clean and safe water for the future"
"Create a future that people can overcome intractable diseases"
Shimadzu Tokyo Innovation Plaza is a place to make "impossible" to "possible".



2 TOAGOSEI

化学 メディカル
素材

Chemical
Material
Medical



東亜合成株式会社 川崎フロンティエンス R&D センター TOAGOSEI CO.,LTD. KAWASAKI FRONTIENCE R&D CENTER

<https://www.toagosei.co.jp>

素材と機能の可能性を追求し、先端分野で独創的な製品を生み出す
イノベーション拠点

2024年8月に開所した川崎フロンティエンス R & D センターは、半導体、モビリティおよび
メディカルなどの先端分野の研究開発に取り組んでいます。また、顧客企業やアカデミア等と
積極的に連携して独創的な製品を生み出すことを目指しています。

An innovation base that pursues the possibilities of materials and
functionality and creates unique products in cutting-edge fields.

The KAWASAKI FRONTIENCE R&D CENTER, which opened in August 2024, is engaged in research
and development in cutting-edge fields such as battery materials, semiconductor-related
materials, and medical materials. We also aim to actively collaborate with customer companies,
academia, etc. to create unique products.



3 School of Health Innovation

アカデミア 研究支援
データサイエンス ヘルスケア

Academia
Research and Development Support
Data Science
Healthcare



公立大学法人神奈川県立保健福祉大学大学院ヘルスイノベーション研究科・イノベーション政策研究センター Graduate School of Health Innovation and Center for Innovation Policy, Kanagawa University of Human Services

<https://www.kuhs.ac.jp/shi/>

次世代のヘルスイノベーターを育成する教育研究機関

ヘルスイノベーション研究科は、健康・医療・福祉分野で社会システムや技術の革新を起こす
人材の育成を目指す教育研究機関です。イノベーション政策研究センターは、政策立案の支援
や学術研究・社会実装の推進に機動的に対応するためのシンクタンクです。

Fostering Health Innovators of the Next Generation

The Graduate School of Health Innovation is an academic institution which aims to develop
human resources that can revolutionize social system and technology in the fields of healthcare,
medical care, and social welfare. The Center for Innovation Policy acts as a think tank organization
to flexibly support policy making and promote academic research and social implementation.



4



医療 / 診断機器 分析 / 解析
創薬 / 創薬支援 研究支援

Medical / Diagnostic Devices
Analysis
Drug Discovery/Drug Discovery Support
Research and Development Support



株式会社 Cancer Precision Medicine (キャンサープレジジョンメディシン)

Cancer Precision Medicine, Inc.

<https://www.cancerprecision.co.jp/>

がんゲノム医療の未来を明日へ
ーがんプレジジョン医療への貢献をめざします

次世代シーケンスや免疫解析技術をもとに、企業・研究機関向け受託解析サービスや、がんの早期発見や最適な治療選択のための医療機関向け臨床検査をご提供します。基礎研究から臨床試験までサポート。解析内容のご相談も承りますので、お問い合わせください。

The future of Cancer Genome Medicine: moving towards Cancer Precision Medicine

Based on NGS and immunoanalysis technology, We provide analysis services to companies and research institutes; and clinical tests to medical facilities, which aiming for early detection of cancer or precision medicine. We would provide a range of support to your research or clinical studies. Please feel free to contact us.



5



アカデミア 再生医療
人材育成

Academia
Regenerative Medicine
Personal and professional growth



慶應義塾大学再生医療リサーチセンター (KRM)

Keio University Regenerative Medicine Research Center (KRM)

<https://krm-rc.jp/>

再生医療、iPS細胞創薬および疾患克服に資する研究機関

当センターは、再生医療や創薬を通じて健康と福祉の向上を目指し、革新的研究と人材育成を推進しています。iPS細胞を活用したオーダーメイド医療や疾患モデル化に注力し、神経疾患の治療法開発など未解決の医療ニーズに対応します。さらに、倫理的課題や細胞の品質管理に取り組み、多分野連携を通じた相乗効果を創出し、世界の医学・生命科学分野を牽引します。

Research institutions contributing to regenerative medicine, iPS cell drug discovery and the overcoming of diseases

Keio University Regenerative Medicine Research Center (KRM) is committed to advancing human health and well-being through regenerative medicine and drug discovery by promoting innovative research and the development of future leaders in the field. We focus on personalized medicine and disease modeling using iPS cells and MSCs, aiming to address unmet medical needs such as treatments for neurological diseases. Furthermore, we are dedicated to addressing ethical issues and enhancing quality control, fostering synergistic innovation through interdisciplinary collaboration, and driving progress in the fields of medicine and life sciences in the world.



6



アカデミア 再生医療
ヘルスケア 人材育成

Academia
Regenerative Medicine
Healthcare
Personal and professional growth



慶應義塾大学殿町先端研究教育連携スクエア (殿町タウンキャンパス)

Keio University Frontier Research & Education Collaboration Square at Tonomachi (Tonomachi Town-Campus)

<https://www.tonomachi.keio.ac.jp/ja/>

ライフサイエンスに関連した研究・教育機関

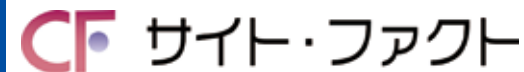
慶應義塾大学殿町タウンキャンパスは、次世代ライフサイエンスと未来志向の地域連携を軸に、広く学部を超え研究・教育・イノベーション活動を展開するオープン型キャンパスです。再生医療、遺伝子細胞医療、ヘルスケア、ウェルビーイング、人材育成、イノベーションなどのキーワードのもと、慶應義塾大学に集積する知の社会還元を目指し地域社会と共に活動しています。

An Institution for research and education in the life sciences

Keio University Tonomachi Town Campus is an open and transdisciplinary research campus where research, education, and innovation activities are carried out across various faculties, with a particular emphasis on next-generation life sciences and future-oriented regional collaboration. Under the fields of regenerative medicine, gene and cell therapy, healthcare, wellbeing, personal and professional growth and innovation, we are collaborating with the local community to enable Keio University to contribute its expertise back to society.



7



再生医療 製造開発受託企業
細胞培養加工 受託研究 / 解析

Regenerative Medicine
Manufacturing and Development Support
Cell Culture Processing
Commissioned Research/Analysis



株式会社サイト・ファクト

Cyto-Facto Inc.

<https://www.cytofacto.com/>

遺伝子・細胞製剤に特化した CDMO

再生医療等製品を中心とした遺伝子・細胞製剤の製造受託を行っています。商用製造を含む豊富な製造実績と、PIC/S GMP・GCTPに準拠した品質体制を強みに、プロセス開発から製造、品質試験まで一貫してお客様をサポートします。

CDMO specialising in gene and cell therapy products

We provide CDMO services for gene and cell therapy products, primarily in the field of regenerative medicine. Leveraging extensive manufacturing experience, including commercial production, and a quality system compliant with PIC/S GMP and GCTP, we support our clients from process development to manufacturing and quality testing.



8



知的財産
インキュベーション

Intellectual property
Incubation



CP JAPAN 総合特許事務所

CP JAPAN IP Attorneys

<https://cpjapan.com/>

特許等の出願だけでなく、知財全般の様々なニーズに対応しています

知財の創造や権利化、活用、トラブル解決など一緒に考え戦略的に解決していく良き伴走者です。スタートアップから中堅企業まで、知財の様々な観点から事業計画や経営支援、他者とのライセンスを多く経験してきました。創業時より海外に強い事務所なので、尖った技術を世界中で光らせる協力もできればと思っています。

We handle not only patent applications, but also various needs for intellectual property

We are here to be a reliable collaboration partner to you in your research and development and business situations, to think together about the creation, acquisition of rights, and utilization of intellectual properties (IP), IP-related problems, etc. and to strategically solve them. Since the founding of CP JAPAN IP Attorneys, we have had much know-how to internationally pursue patents for an overseas presence, and therefore, we hope to be able to cooperate in bringing Japan's advanced innovative technologies to light around the world.

9



ロジスティクス 物流 / 保管 / 搬送
社外連携 食品 / 飲料

Logistics
Transportation / Storage / Distribution
External Collaboration
Food / Beverage



有限会社スクスイトランスポート

SUKUSUI TRANSPORT Co., Ltd.

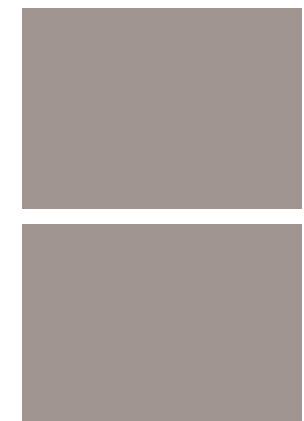
<https://www.sukusuitransport.com/>

「医療を止めない物流へ」

医療は、止めることができません。だからこそ、物流にも“止まらない品質”を求められます。私たちは、温度管理・時間厳守・安全運行を徹底し、医療現場に最適化された物流体制を構築しています。単なる配送ではなく、医療の一部として機能する物流へ。現場を理解し、現場を支え、医療の継続性に貢献できる企業を構築しています。

“Logistics that keep healthcare moving.”

Healthcare cannot stop. That is why logistics must deliver uncompromising reliability. We ensure strict temperature control, on-time delivery, and safe operations, building a logistics system optimized for the needs of the medical field. More than just transportation, we aim to function as an integral part of healthcare. By understanding and supporting the front lines, we are building a company that contributes to the continuity of medical care.





国立大学法人東京科学大学
Institute of Science Tokyo
<https://partnerships.isct.ac.jp/ja>

「科学の進歩」と「人々の幸せ」とを探究し、社会とともに新たな価値を創造する。

Science Tokyo (東京科学大学) は、東京医科歯科大学と東京工業大学が統合して 2024 年 10 月に誕生した国立大学です。「科学の進歩」と「人々の幸せ」とを探究し、社会とともに新たな価値を創造する」を Mission に掲げ、両大学のこれまでの伝統と先進性を生かしながら、どの大学もなしえなかった新しい大学の在り方を創出していきます。

Advancing science and human wellbeing to create value for and with society.

Institute of Science Tokyo (Science Tokyo) was established on October 1, 2024, following the merger between Tokyo Medical and Dental University (TMDU) and Tokyo Institute of Technology (Tokyo Tech), with the mission of "Advancing science and human wellbeing to create value for and with society."



ニイガタ株式会社
NIIGATA Co.,Ltd.
<https://ni-gata.co.jp/>

新たな価値創造へ
～研究者に伴走するパートナーとして～

- 研究者の方々が日々むかうゴールに少しでも近づいていただけるように寄り添い、一緒に見えない世界に踏み込み、目指すべきゴールに向けて伴走します。
- ・ラボ～パイロットスケールまで、概念実証装置（特注装置）の設計製作
 - ・試作～量産まで、製品の共同開発 / 技術コンサルティング
 - ・様々な運用ケースを想定した課題洗い出し、解決手段の提案
- 研究開発のパートナーとして、新たな価値創造を支援します。

Run With Researchers

We are dedicated to supporting researchers on their journey — stepping into the unknown together and moving forward, side by side, toward the breakthroughs they pursue.

- ・ Design and fabrication of custom proof-of-concept equipment, from lab scale to pilot scale
- ・ Collaborative product development and technical consulting, from prototypes to mass production
- ・ Assessing challenges and providing tailored solutions for multiple operational situations

As your trusted partner in research and development, we help bring new value.



メドトロニック イノベーションセンター
Medtronic Innovation Center
<https://www.medtronic.com/>

医療技術のイノベーションを実現し、安全で適切な医療の普及に貢献

メドトロニック イノベーションセンターは、先進イメージング技術や独自開発のシミュレータを完備し、医療現場のニーズに応え多分野をカバーする専門的な教育プログラムを提供し、医療の向上および患者さんの健康回復に貢献します。

Contribute to advancement and innovation in healthcare technology by providing educational programs

Fully equipped with advanced imaging technologies and uniquely developed simulators, Medtronic Innovation Center provides multi-disciplinary academic programs to meet clinical needs. We contribute to healthcare advancement and restoring the wellbeing of patients by providing appropriate medical technology and information through effective and efficient educational programs.



株式会社 RACTHERA
RACTHERA Co., Ltd.

Break the boundaries, Deliver the future

株式会社 RACTHERA (Regenerative And Cellular THERApy: ラクセラ) は、住友化学と住友ファーマが共同出資して設立された合弁会社です。住友化学グループにおける再生・細胞医薬事業の中核を担い、iPS 細胞由来の製品を中心とした再生医療等製品の研究開発を進めています。住友化学、住友ファーマ、S-RACMO と密接に連携しながら、グループの技術と知見を結集することで、これまで治療が難しかった疾患に対して革新的な治療法を開発し、一日でも早く世界中の患者さんに提供することを目指しています。

Break the boundaries, Deliver the future

RACTHERA (Regenerative And Cellular THERApy, pronounced as RAK-thera) is a joint venture established through a partnership between Sumitomo Chemical and Sumitomo Pharma. As a core entity in the Sumitomo Chemical Group's regenerative and cellular medicine business, RACTHERA is dedicated to the research and development of regenerative medical products, with a particular focus on those derived from iPS cells. By closely collaborating with Sumitomo Chemical, Sumitomo Pharma, and S-RACMO, and leveraging the collective technologies and expertise of the group, RACTHERA aims to develop innovative therapies for diseases that have been difficult to treat. Our mission is to deliver these groundbreaking treatments to patients around the world as quickly as possible.



一般社団法人 RINK
RINK, Inc.
<https://rink.kanagawa.jp/>

再生・細胞医療等の実用化・産業化を促進

RINK は、業界団体や関係機関と連携し、再生・細胞医療等の実用化・産業化を促進するため、殿町エリアを拠点に設立したネットワークです。再生・細胞医療等のバリューチェーンを構築するため、組織間の橋渡しの役割を担います。

To promote the industrialization of regenerative medicine and cell therapy

Rink is a network established for the purpose of promoting the utilization and industrialization of regenerative medicine and cell therapy.



株式会社 Redge
Redge, Inc.
<https://redge.co.jp>

日本の臨床工学技術を活用した医療機器管理教育システムの開発・提供
医療機器開発伴走サポート / 医療現場における DX 化支援

アジア・アフリカの医療現場における、医療機器の管理と教育の課題に対して、日本の臨床工学技術を活用した医療機器管理教育システムの開発・提供している。生まれた国や地域によらず、全ての人に医療の安全と質が保証された世界の実現を目指している。また、医療現場におけるイノベーションの実現を目指し、医療機器開発伴走や医療現場における DX 化支援（運搬・清掃ロボットや VR 教育）を行なっている。

Medical device management and education system for Asia and Africa using Japanese clinical engineering technology

To address the challenges in medical device management and education in healthcare settings in Asian and African countries, Redge develops and provides medical device management and education systems based on Japanese clinical engineering technology. Redge's vision is to realize a world where the safety and quality of healthcare are ensured for all people regardless of their country or region of birth. Additionally, we aim to achieve innovation in the medical field by providing support for medical device development and promoting digital transformation (DX) in healthcare environments.



16

YTT
MEDICAL

医療機器

Medical Devices

株式会社 YTT メディカル YTT Medical Co., Ltd.

中性子線照射装置を米国メーカーと共同開発

ロボット型 BNCT (エイジス Aegis) という製品名称として中性子線照射装置を米国メーカーと共同開発をしている。Aegis ha ロボットアーム先端に小型中性子源を取り付けることで任意の位置、方向からの中性子ビーム 3 次元照射を実現する。(ロボット型は世界初)

Co-developing neutron beam irradiation device with US manufacturer.
Co-developing neutron beam irradiation device as robotic type BNCT (Aegis) with US manufacturer.
Achieve neutron beam 3D irradiation from any positions and directions (the world first robotic type) by attaching a small neutron source to the Aegis ha robotic arm tips.

17

皆様の健康管理を、より身近なものに
ALBA Corporation

検査 / 調査事業

受託研究 / 解析

Examination / Research

Commissioned Research / Analysis



株式会社アルバコーポレーション エニーラボラトリー ALBA Corporation ANY Laboratory

<https://www.albacorp.co.jp/>

性感染症の郵送検査事業
早期発見に寄与する検査法等の研究開発

「皆様の健康管理を、より身近なものに」という企業理念のもと、当ラボでは、各種研究機関との共同研究にて早期発見に寄与する検査法等の研究開発を行うなど、生活者の視点に立った医療関連サービスを創造し、社会への貢献を目指して参ります。

Providing postal testing services. Conducting R&D for testing methods for early detection of STIs.

Our corporate philosophy is "making your health management closer".
At our laboratory, we aim to contribute to society through collaborating with various research institutions, conducting R&D for testing methods that contribute to early detection, and creating new medical services for consumers.



18

AnGes

製薬 / 臨床検査

創薬 / 創薬支援

Pharmaceuticals/Laboratory Testing

Drug Discovery / Drug Discovery Support

分析 / 解析

Analysis



アンジェス株式会社 殿町研究開発センター アンジェスクリニカルリサーチラボラトリー AnGes Inc. Tonomachi R&D Center (CMC/ Drug Discovery Research) AnGes Clinical Research Laboratory

<https://www.anges.co.jp/>

遺伝子医薬などの次世代バイオ医薬及びゲノム編集技術に関する研究開発

当社は、遺伝子の働きを医療に応用することを目指し「遺伝子医薬」を中心に医薬品開発に取り組んでいます。殿町地区では、治療法が存在しない難病や希少疾患に挑む創薬研究、CMC 開発に加え、早期発見・早期治療に貢献する ACRL (検査事業) を展開し、世界中の患者様に新たな希望を届けることを使命としています。

Research and Development of the next-generation biopharmaceuticals such as Gene medicines and Genome editing

We focus on the development of genetic medicines by applying the functions of genes to medical treatment.
At our Tonomachi site, we conduct drug discovery research and CMC development focused on intractable and rare diseases.
In addition, we operate ACRL to support the early detection and treatment of congenital disorders.
Through these efforts, we are committed to delivering new hope to patients around the world.



19

KISTEC

公的機関

再生医療

研究支援

レンタルラボ

Public Institution / Administration

Regenerative Medicine

Research and Development Support

Rental Laboratory



地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所 Kanagawa Institute of Industrial Science and Technology

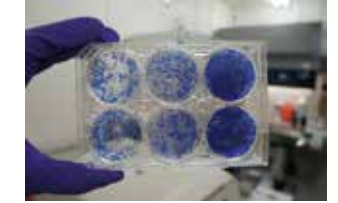
<https://www.kistec.jp/>

イノベーションの創出を支援し、県内産業と科学技術の振興を図ります

「研究開発」、「技術支援」、「事業化支援」、「人材育成」、「連携交流」の5事業を行っています。殿町では、抗菌抗ウイルス製品の性能、食品の機能性及び再生細胞医療に関する評価法開発研究の他、「毛髪再生」、「創薬研究基盤構築」、「徐脈性不整脈に対する再生治療法」などの研究プロジェクトを展開しています。

We support the creation of innovation and promote industry and science and technology.

We conduct five projects: "research and development," "technical support," "commercialization support," "personal training," and "collaborative network."
In the Tonomachi area, We evaluate antibacterial / antiviral activity of products, food functionality and regenerative medicine. We are also developing projects on hair regeneration, pharmaceutical platform and regenerative therapy for bradyarrhythmia.



20

川崎市
KAWASAKI CITY

公的機関

研究支援

検査 / 調査事業

分析 / 解析

Public Institution / Administration

Research and Development Support

Examination / Research

Analysis



川崎市環境総合研究所 Kawasaki Environment Research Institute

<https://www.city.kawasaki.jp/kurashi/category/29-10-0-0-0-0-0-0-0-0.html>

国内外の環境課題の解決に向けた「研究」「調査」「ネットワーク」の取組

環境総合研究所では、気候変動をはじめとする地球環境問題や更なる環境負荷の低減など、国内外の環境課題の解決に向けて、「研究」「調査」「ネットワーク」の3つの機能に基づく取組を進めています。

Environmental research, survey and networking to solve environmental issues

The Environment Research Institute is advancing initiatives based on three functions of research, survey and networking to solve environmental issues, including the global environmental issues as climate change, and further decrease burdens on the environment, in Japan and abroad.



21

川崎市
KAWASAKI CITY

公的機関

アカデミア

講習 / 研修

検査 / 調査事業

Public Institution / Administration

Academia

Training / Seminars

Examination / Research



川崎市健康安全研究所 Kawasaki City Institute for Public Health

www.city.kawasaki.jp/kurashi/category/22-13-8-0-0-0-0-0-0-0.html

感染症、食の安全・安心、環境衛生に対応する科学的・技術的中核機関

「市民の健康を守る」をキーワードとし、公衆衛生にかかわる幅広い試験調査研究を行っています。他研究機関との連携等により、公衆衛生をベースにした国際的にも通用する研究部門の発展も進めています。

Scientific and technological core organizations that respond to infectious diseases, food safety and security, and environmental health.

Setting "to protect the health of citizens" as a keyword, conducting in wide range of experiment, research and investigation regarding public health. By collaborating with other research institutions, developing world-class research divisions based on public health.



22

Scitex

受託研究 / 解析

専門技術サービス業

Commissioned Research / Analysis
Professional Technical Services

株式会社天然素材探索研究所 Material Research Center Co., Ltd

<http://www.scitex-mrc.co.jp/>

機能性素材の体内利用性等について、実験動物を用いて評価します

弊社は 1999 年設立以来、機能性素材の体内利用性等について実験動物を用いた評価試験を受託してきました。また、研究者様向けに、弊社内の実験小動物飼育室をご利用いただけるサービスも行っています。その他、実験動物に用いる消耗品の販売も行っています。

We evaluate the internal availability of functional materials using experimental animals.

In 1999, our company was established purpose with carry out an evaluative examination with scientific evidence using by experimental animals. We asked to our company to evaluate the function, bioavailability and others of original materials. We consulted research plan and methods together and carry out many evaluative examinations. In addition, we developed and to sell the disposable experimental animal care products.



23

医療 / 診断機器

創薬 / 創薬支援 受託研究 / 解析

Medical / Diagnostic Devices
Drug Discovery / Drug Discovery Support
Commissioned Research / Analysis

LabPMM 合同会社 LabPMM GK

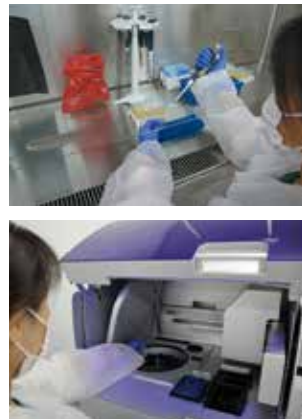
<https://jp.inivoscribe.com/japan-cdxflt3/>

精密診断による生活の向上をめざして

LabPMM 合同会社は米国サンディエゴに本社を持つインビボスライブ社の日本法人です。弊社は急性骨髄性白血病 (AML) のコンパニオン診断薬「リユーストラット CDxFLT3 変異検査」の薬事承認を取得し、標準化された体外診断薬キットを国内で製造販売しています。また、ISO15189 認定を受けた衛生検査所を持ち、同検査の受託を実施しています。造血器腫瘍に関連する遺伝子検査の開発を積極的に進めています。

Improving Lives with Precision Diagnostics

LabPMM GK is the Japanese subsidiary of Inivoscribe Inc., a US-based company headquartered in San Diego. We have obtained regulatory approval for the companion diagnostic test, "LeukoStrat CDx FLT3 Mutation Assay," for acute myeloid leukemia (AML) and have been manufacturing and selling standardized in vitro diagnostic kits domestically. Additionally, we have a commercial service lab that has received ISO 15189 certification and conducts LeukoStrat test service. We are actively advancing the development of genetic tests related to hematopoietic malignancies.



24

iXflow

モノづくり 創薬 / 創薬支援

Drug Discovery/Drug Discovery Support



株式会社イクスフロー iXflow,inc.

<https://www.ixflow.co.jp/>

金型不要で樹脂構造体を 1 個から作製します

(樹脂板切削して積層溶着：新しいラピッドプロトタイプングの提案です)

樹脂板を切削加工して積層溶着をすることにより、流路 Chip をはじめとして様々な樹脂構造体を金型不要にて 1 個から作製できます。カラーゲンや抗体なども搭載可能で、生体模倣システム (MPS) など様々な機能を搭載した構造体も作成可能です。また、一部をガス透過性樹脂にすることもできますので、細胞培養用の新しい容器も作れます。

Mold-free resin structure fabrication, available from just one unit.
(A new approach to rapid prototyping: cutting and layer-welding resin sheets.)

Through machining and layer-welding resin sheets, we create mold-free polymer structures like microfluidic chips, starting from just one unit. These structures can even integrate collagen and antibodies, making them ideal for highly functional applications like Microphysiological Systems (MPS)



25

SBI Pharma

製薬 医療 / 診断機器

分析 / 解析

Pharmaceuticals
Medical / Diagnostic Devices
Analysis

SBI ファーマ株式会社 SBI Pharmaceuticals Co., Ltd.

<http://www.sbipharma.co.jp>

SBI ファーマは、医薬品・医療機器の分野において 5-ALA を利用することを目指し、研究開発を行っています。

SBI ファーマ川崎研究所は、5-ALA (5- アミノレブリン酸) に特化して、それを活用・応用することにより世界の人の健康向上、生活の質の改善を目指し、グループ企業と協力して医薬品・医療機器を始めとした、さまざまな分野において革新的な製品を提供するために設立されました。

SBI Pharmaceuticals is conducting research and development for the purpose of utilizing 5-ALA in the fields of medicine and medical devices.

SBI Pharmaceuticals Co., Ltd. established the Kawasaki Research Institute to utilize 5-ALA (5-aminolevulinic acid) in the fields of pharmaceuticals and medical devices to provide innovative products that improve the quality of life and health of people around the world.

26

Kao

化粧品 / トイレタリー

化学

Cosmetics / Toiletries
Chemical

花王株式会社 Kao corporation

<https://www.kao.com/jp/>

基盤研究 (安全性科学、衛生科学分野)

私たちは、消費者・顧客の立場にたつて、心をこめた“よきモノづくり”を行ない、世界の人々の喜びと満足のある豊かな生活文化を実現するとともに、社会のサステナビリティ (持続可能性) に貢献することを使命とします。

Fundamental research(safety science, hygiene science)

Our mission is to strive for the wholehearted satisfaction and enrichment of the lives of people globally and to contribute to the sustainability of the world, with products and brands of excellent value that are created from the consumer's and customer's perspective.



27

iCONM
Innovation Center of NanoMedicine

公的機関 創薬 / 創薬支援

研究支援 医療 / 診断機器

Public Institution / Administration
Drug Discovery / Drug Discovery Support
Research and Development Support
Medical / Diagnostic Devices

公益財団法人川崎市産業振興財団ナノ医療イノベーションセンター (iCONM) Innovation Center of NanoMedicine (iCONM) KAWASAKI INSTITUTE OF INDUSTRIAL PROMOTION

<https://iconm.kawasaki-net.ne.jp/>

産学官によるオープンイノベーション体制で「レジリエントな健康長寿社会」の実現を目指す

2015 年に運営を開始した iCONM は、産学官が一つ屋根の下に集うオープンイノベーションの環境が整えられており、工学と医学の融合による難治性疾患の診断・治療等の研究開発に加え、医工学の共創による健康長寿社会の実現を目指したプロジェクトを推進しています。

Aiming the "Realization of resilient healthy longevity society" under the open innovation system through industry - academia - government collaboration.

iCONM started its operation in 2015. It has an environment of open innovation where industry - academia - government come together under the one roof, promoting the realization of resilient healthy longevity society led by medicine, engineering, and nursing co-creation addition to R&D into the diagnosis and treatment of intractable diseases through the integration of engineering and medicine.



28



インキュベーション 創薬 / 創薬支援 Incubator
医療 / 診断機器 ラボ機器 / 設備 Drug Discovery / Drug Discovery Support
Medical / Diagnostic Devices Laboratory Instruments / Equipment



iCONM in collaboration with BioLabs

iCONM in collaboration with BioLabs

<https://iconm-service.kawasaki-net.ne.jp/>

BioLabs と連携したグローバルネットワークと充実したバイオ共有機器・動物施設を備えたスタートアップインキュベーター

iCONM 内にあるライフサイエンス系スタートアップ向けのインキュベーションです。370 種類を超える、動物実験・パイオ・化学合成・微細加工の共有機器が利用できるだけでなく、米インキュベーター BioLabs 社のグローバルネットワークを掛け合わせ、スタートアップの成長を支援します。

The start-ups incubator with global networks and bio, chemical & animal facilities

We offer the innovative incubator services for life science start-ups. Our facility can be available for 370+ shared-instruments, enabling cost-effective research. Moreover, through the BioLabs' networks, our team will support to empower bioinnovators to grow quickly and expand your business to the global stage.



29



分析 / 解析 創薬 / 創薬支援 Analysis
化学 Drug Discovery/Drug Discovery Support
Chemical



テクモフ株式会社

TEKMOF Co., Ltd.

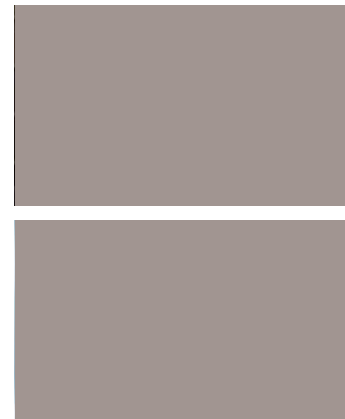
<https://www.tekmof.com/>

有機金属構造体 (MOF) を用いた分子構造決定技術であらゆるイノベーションを促進する

テクモフ株式会社は、東京科学大学発のディープテックスタートアップです。独自の有機金属構造体 (MOF) 材料を用いた低分子構造解析プラットフォームにより、ごく微量しか手に入らない化合物の "かたち" を素早く明らかにし、創薬・天然物化学・メタボロミクス領域における「構造未同定問題」の解決を目指しています。

Powering innovation with MOF-enabled molecular structure determination.

TEKMOF Co., Ltd. is a deep-tech startup spun out from Institute of Science Tokyo. Through our small-molecule structure analysis platform powered by proprietary metal-organic framework (MOF) materials, we rapidly reveal the molecular "shape" of compounds available only in trace amounts, addressing the challenge of unidentified structures in drug discovery, natural product chemistry, and metabolomics.



30



創薬 / 創薬支援 化粧品・歯磨・その他の化粧品調製品製造業 Drug Discovery / Drug Discovery Support
医薬品・化粧品小売業 Cosmetics, Toothpaste & Toilet Preparations
Pharma, Cosmetics Retailer



株式会社ナノエッグ

NANOEGG Research Laboratories, Inc.

<https://www.nanoegg.co.jp/>

皮膚科学の課題に挑戦し続け、健康と美を進化させる企業

弊社独自の「ナノカプセル化技術」や「液晶技術」で皮膚から有効成分を浸透させる“DDS”を中心とした素材と技術を開発。加齢による皮膚疾患の解明、アトピー性皮膚炎の予防・完治、肌に塗る・貼るだけのワクチンなどの研究に挑んでいます。

A dermatological research lab, we venture outside the box to pursue well-being and grace for all

Nanoegg's R&D is focused on the skin. We developed technologies centered on drug delivery from the skin. Our proprietary "nano-encapsulation technology" and "liquid crystal technology" allow for deeper penetration of active ingredients into the dermis, and apply these technologies to materials and other technologies. We hope one day this technology will lead to vaccine patches.



31



ヘルスケア 化学 Healthcare
社外連携 医療 / 診断機器 Chemical
External Collaboration
Medical/DDS



日東電工株式会社 川崎ラボ

Nitto Denko Corporation, Kawasaki Lab.

<https://www.nitto.com/jp/ja/>

新しい発想でお客様の価値創造に貢献します。

Nitto グループは、地球環境や人類・社会を「お客様」と捉え、持続可能な未来と幸福の実現に寄与する「なくてはならない」製品の創出を加速しています。

川崎ラボでは、従業員のチャレンジを促進、有望な創薬シーズの実用化を支援して人々の健康な生活への貢献と事業発展の両立、ライフサイエンス領域での産官学との共創を目指し活動しています。

Contribute to customer's value creation with innovative ideas

The Nitto Group accelerates creation of "irreplaceable" products that help to realize a sustainable future and support well-being for everyone by serving the global environment, humankind, and society as our "customers."

Kawasaki Lab promotes employee challenges and supports the practical application of promising drug development-related technologies, including DDS technologies, aiming to contribute to healthier lives while achieving business growth, and co-create with industry, government, and academia in the life science field.

地球環境との共生、
人々の暮らしや生命に貢献する

ヒトにやさしい医療



誰もが活躍できる社会 安心・安全な未来

32



生体適合性機能材料 再生医療 Biocompatible materials
創薬支援 DDS Regenerative Medicine
Drug Discovery / Drug Discovery Support
DDS



日油株式会社

NOF CORPORATION

<https://www.nof.co.jp/>

高純度ポリマー素材と「協創」で、先端医療領域の研究開発をサポート

日油グループは高機能・高付加価値製品を生み出す機能材メーカーであり続けるために、再生医療、DDS 分野において、従来の枠組み・固定観念にとらわれず新しい取組み、変化に挑戦し、様々なパートナーとシナジーを追及することで新しい価値の協創に挑みます。

Supporting Advanced Research and Development in medical / healthcare fields Through High-Purity Polymers and Collaborative Creations

As a corporate group that develops and provides high-function and high-value added products contributing to prosperity, in the prioritized business fields of regenerative medicine and DDS, NOF Group takes on new challenges for innovative business, and endeavors to co-create unique value with synergies that would arise from various partners in the world.



33



創薬 / 創薬支援 半導体材料 Drug Discovery / Drug Discovery Support
分析 / 解析 Semiconductor materials
Analysis



JSR 株式会社 JSR Bioscience and informatics R&D center (JSR BiRD)

JSR Corporation JSR Bioscience and informatics R&D center (JSR BiRD)

<https://www.jsr.co.jp/>

新事業創出を志向した基幹研究所

JSR グループのライフサイエンス研究の探求と社会実装、インフォーマティクスの強化、最先端半導体材料の研究開発促進を 3本の柱として、未来に向けた価値の創出に取り組んでいます。

JSR's core laboratory oriented toward new business creation

JSR BiRD is a facility where we work to create value for the future based on the three pillars of exploration and social implementation of JSR's life sciences research, strengthening informatics, and promoting research and development of cutting-edge semiconductor materials.





メタジェンセラピューティクス株式会社
Metagen Therapeutics, Inc.
<https://www.metagentx.com/>

腸内細菌研究に基づいた医療と創薬を推進

“マイクロバイオームサイエンスで患者さんの願いを叶え続ける”ことをパーパスとして、腸内細菌研究に基づいた医療と創薬でソーシャルインパクトを生み出す、順天堂大学、慶應義塾大学、東京科学大学発ベンチャーです。「腸内細菌叢バンク」を基盤とし、腸内細菌叢移植（FMT）の社会実装を目的とした「医療サービス事業」と「創薬事業」を推進しています。



Advancement of drug discovery and development for intestinal microbiome-based therapeutics

Metagen Therapeutics, Inc., is a biotech startup founded through collaborations with Juntendo University, Keio University, and Tokyo University of Science. The company is dedicated to creating meaningful social impact through medicine and drug discovery rooted in gut microbiota research, guided by its mission: "living up to the hopes of patients through microbiome science." Leveraging its proprietary Gut Microbiome Bank as a core resource, Metagen Therapeutics operates both a Medical Service Business and a Drug Discovery Business to advance Fecal Microbiota Transplantation (FMT) as a global standard treatment. The company is currently focused on developing therapies for immune diseases (such as inflammatory bowel disease), cancer, and central nervous system disorders.



PDRファーマ株式会社 川崎ラボ
PDRadiopharma Inc. Kawasaki Laboratory
<https://www.pdradiopharma.com/>

ラジオアイソトープのエキスパートとして、人々の健康と医療の発展に貢献してまいります。

様々な疾患診断、治療方針決定、予後判定に役立つ放射性医薬品の継続的供給により核医学の発展に寄与してきました。高品質画像診断薬の迅速確実なデリバリーに加え、放射性治療薬分野の積極的な推進、診断薬と一体となった各種治療薬の更なる拡充を図ります。

As an expert in radioisotopes, we will contribute to the development of human health and medical care.

We have contributed to the development of nuclear medicine through continuous supply of radiopharmaceuticals to diagnose various diseases, determine treatment plans, and evaluate patient prognosis.

In addition to delivery of high-quality diagnostic imaging agents, we are proactively promoting the field of therapeutic radiopharmaceuticals and further expanding the range of therapeutic drugs of all kinds that are integrated with diagnostic agents.



CYBERDYNE 株式会社
CYBERDYNE, INC.
<https://www.cyberdyne.jp>

サイバニクス技術と再生医療・創薬によるイノベーションの創出

CYBERDYNE は、社会が直面する様々な課題を解決するため、「人」+「サイバー・フィジカル空間」(HCPS: Human-Cyber-Physical Space) を融合する「サイバニクス (人・AI ロボット・情報系の融合複合) 技術」を駆使して、人とテクノロジーが共生・協調して相互に支えあう「テクノピアサポート社会」の実現とロボット産業・IT 産業につづく新産業「サイバニクス産業」の創出による未来開拓を推進しています。



Creating Innovation through Cybernetics Technology and Regenerative Medicine/Drug Discovery

CYBERDYNE, INC. is a future pioneering company that simultaneously creates innovative technologies, creates new industries, and fosters human resources through these challenges by utilizing Cybernetics that fuse "Human" and "Cyber Physical space" (HCPS) to solve various issues facing society.



株式会社シー・アクト
Sea Act Co., Ltd.
<https://www.seaact.com/>

天然物もたらす機能で人々の健康を維持する、機能性素材（食品・化粧品）の供給を目指す

2014年に（株）シー・アクトは創業しました。天然物が有する健康や美容に効果のあるこれまでにない成分を研究開発し、機能性素材の形で食品及び化粧品分野の皆様へ提供することで、持続可能な健康（未病・肌美容）社会へ貢献出来るよう目指しております。



We aim to supply the functional ingredients which maintains human health from functions provided by natural resources.

Sea Act was established in 2014. We research and develop unprecedented ingredients which is health and beauty benefits of natural resources, and We aim to contribute to a society of sustainable health (pre-disease and skin beauty) by providing functional ingredients for food and cosmetics.



株式会社 Jiksak Bioengineering
Jiksak Bioengineering, Inc.
<https://www.jiksak.co.jp/japanese>

「神経難病が治療可能な世界」を目指すバイオテクノロジー企業

当社は、独自の神経技術から創出した DLC (Drug Linked Carrier) 技術の実用化に注力しています。DLC 技術は、画期的な経路で運動神経に取り込まれる当社独自のドラッグデリバリー技術であり、神経疾患などの治療薬への応用を目指しています。



Jiksak Bioengineering is a biotech company committed to making the world a place where intractable neurological diseases are curable.

We are focusing on applying of our proprietary Drug Linked Carrier (DLC) technology on disease model. DLC was developed through our original neuroscience research. This is a unique drug delivery technology that utilizes motor neurons as a gateway for drug entry into the CNS. We aim to apply it to the development of treatments for neurological diseases.



ダイダン株式会社
DAI-DAN CO.,LTD.
<https://www.daidan.co.jp/>

用途や施設規模に合わせた最適なクリーン環境づくりをフルサポート

質の高い細胞治療を提供するためには「安全な医療現場・製造現場」を整備することが不可欠です。ダイダンは、設計・施工だけではなく、導入後の運用支援サービスにも力を入れ、「設計・施工・運用支援」を一貫してお届けいたします。

Full support for creating an optimal clean environment according to the application and facility scale

In order to provide high-quality cell therapy, it is essential to establish a "safe medical and manufacturing site". Dai-Dan will focus not only on design and construction, but also on operation support services after introduction, and will consistently deliver "design, construction and operation support".



40



研究支援 ラジオアイソトープ
線量測定 放射線

Research and Development Support
Radioisotope
Dosimetry
Radiation



公益社団法人日本アイソトープ協会 川崎技術開発センター Japan Radioisotope Association Kawasaki Technical Development Center

<https://www.jrias.or.jp/>

ラジオアイソトープ製品の製造・供給、放射線関連技術の研究開発

当協会はアイソトープの安全利用を促進し、供給から廃棄まで一貫した体制で取り組んでいます。
(川崎技術開発センターの活動)

- 放射線・放射能の測定技術に関する研究並びに校正サービス (ISO17025)
- アイソトープの輸入・加工、品質検査、安定的な供給

Manufacturing and distribution of radioisotope products, R&D of radiation technology

The Japan Radioisotope Association promotes the safe use of radioisotopes and is engaged in a comprehensive system from the supply to disposal of radioisotopes.

<Activities of Kawasaki Technology Development Center>

- Research and calibration service of the radiation dosimetry and radioactivity measurement. (ISO17025)
- Import, Manufacturing, quality inspection, transport and distribution of the wide range of radioisotope products.



41



研究支援 創薬 / 創薬支援
再生医療

Research and Development Support
Drug Discovery / Drug Discovery Support
Regenerative Medicine



公益財団法人 実中研 Central Institute for Experimental Medicine and Life Science (CIEM)

<https://www.ciea.or.jp/>

最先端動物実験系の開発により世界的に医学へ貢献

1952年創設以来、実験動物の飼育・管理技術の確立、動物の品質管理、新規実験動物や動物実験系の開発を通して、日本の基礎研究や医薬品の開発に貢献してきました。2020年にこの功績が認められ、内閣府より日本医療研究開発大賞を授与されました。近年は、実験動物の開発で培った技術を用い、規格化ヒト肝臓細胞やオルガノイドの作出等の in vitro 研究も進めている。

Contribution to the Medical Field by Developing Cutting-edge Animal Experiment Systems

Since its establishment in 1952, CIEM has contributed to basic research and the development of pharmaceuticals in Japan by establishing the laboratory animal breeding and management technology, the animal quality control, and by developing new experimental animals and animal experimental systems. In 2020, CIEM was awarded the Japan Medical Research and Development Grand Prize by the Japan Cabinet Office. In recent years, we have also been conducting research and development into in vitro studies.



42



公的機関 医薬品 / 医療機器
再生医療 レギュラトリーサイエンス

Public Institution / Administration
Pharmaceuticals / Medical Devices
Regenerative Medicine
Regulatory Science



国立医薬品食品衛生研究所 National Institute of Health Sciences

<https://www.nihs.go.jp/index-j.html>

医薬品、食品、生活関連物質等に関する
レギュラトリーサイエンスの中核研究機関

時代の推移に伴い、新しい医薬品、医療機器、食品、生活関連物質が作り出されています。我々はそれらの品質、安全性および有効性を科学的に正しく評価するための試験・研究や調査（レギュラトリーサイエンス）を行うことを任務とする国立の研究機関で、2024年に150周年を迎えました。

A core institute of regulatory science for medicines, medical devices, foodstuffs, and consumer products/substances, etc.

With the passage of time, many new medicines, medical devices, foodstuffs, and substances used in daily life are being developed. The National Institute of Health Sciences is an organization whose mission is to carry out tests, research and surveys (i.e., regulatory science) to scientifically evaluate their quality, safety and efficacy. The Institute celebrated its 150th anniversary in 2024.



43

J&J
Institute

医療 / 診断機器 講習 / 研修

Medical / Diagnostic Devices
Training / Seminars



ジョンソン・エンド・ジョンソン インスティテュート東京 Johnson and Johnson Institute Tokyo

<https://www.jnj.co.jp/about-jnj/healthcare-professionals/education-facilities>

医療機器のトレーニングセンター

当施設は国内外から幅広い診療科の医療従事者が訪れており、手術室や検査室を再現した環境で医療機器の実践的なトレーニングを通じて、医療機器の適正な使用を推進し、患者さんが高度な医療をより安全に受けられるよう様々な教育プログラムを提供しています。

Training center for medical devices

The institute provides environment for lifelong study for healthcare professionals with different background through variety of formats of training including hands-on, digital etc. With state-of-art technology, the center promotes safe and optimal use of leading-edge medical equipment.



44



医療機器

Medical / Diagnostic Devices



クリエートメディック株式会社 Create Medic Co., Ltd.

<https://www.createmedic.co.jp/>

からだにやさしい、未来の医療を築く

シリコン製カテーテルを中心に各種医療機器の素材や技術の研究開発に取り組みとともに、オリジナリティ溢れた技術と医療の現場に寄り添った製品開発を実施。

Building the healthcare of tomorrow, gentle on the body

We have been devoting ourselves under our management philosophy of "quality of life," dedicating our lives to the research, development and manufacture of more effective disposable medical devices made of silicone resin. This material has remarkable properties concerning safety and other benefits. In this way, we hope to support medical practices in the lofty purpose of maintaining and preserving life and to respond to more complex needs in the medical workplace.

45



再生医療 創薬 / 創薬支援

Regenerative Medicine
Drug Discovery / Drug Discovery Support



株式会社 ONODERA GT Pharma ONODERA GT Pharma, Inc.

<https://www.onodera-gtp.com/>

遺伝子治療の開発

私たちは、治療用遺伝子を運ぶアデノ随伴ウイルス (AAV) ベクターをコア技術とし、効果的な治療法のなかった難病に対する遺伝子治療薬を開発しています。

現在、孤発性筋萎縮性側索硬化症 (ALS) は条件及び期限付き承認申請準備中、パーキンソン病及び Glut1 欠損症は治験進行中です。患者さんの希望を拓くため、一日も早い社会実装を目指します。

Development of gene therapy

Using adeno-associated virus (AAV) as a vector to carry therapeutic genes, we are developing gene therapy for intractable diseases for which no effective treatment has been available so far. We are planning to apply for conditional and time-limited market approval for amyotrophic lateral sclerosis (ALS) and have already started clinical trials for Parkinson's disease, and Glut1 deficiency. We would like to implement the therapy in a practical clinical setting as soon as possible.





大阪サニタリー株式会社
Osaka Sanitary Co.,LTD

<https://www.osaka-sanitary.co.jp/>

食の安全を守る「サニタリー技術」を次世代医療へ

弊社が創業より約 60 年、食品・飲料業界で培ってきた、食の安全を守るサニタリー技術を活用し、次世代医療を通じて多くの患者さんに「希望」を届けることができるよう、協業企業様との研究開発と実証を礎に、これらの事業化を目指した生産プラント設備の計画と設計（ラボ／パイロットスケールから商業プラントスケールまで）を行っております。

"Sanitary technology" to protect food safety to Next generative medicine

For approximately 60 years since our founding, we have cultivated sanitary technologies to ensure food safety in the food and beverage industry. Leveraging these technologies, we aim to deliver "hope" to many patients through next-generation medical care. Based on research and development and demonstrations with our partner companies, we plan and design production plant equipment (from lab/pilot scale to commercial plant scale) with the goal of commercializing these technologies.



株式会社ケイエスピー
KSP, Inc.

<https://www.ksp.co.jp/service/incubation/ksp-bl.html>

再生・細胞医療分野の実用化、産業化促進に貢献します

再生・細胞医療及び関連分野で事業を行うベンチャー企業等の成長を促進するため、ライフイノベーションセンター（LIC）4階で「KSP Biotech Lab」を運営しています。

創業初期や新規事業立ち上げの段階から、企業の発展・規模の拡大に応じた最適なラボスペースを提供すると共に、入居企業の成長や事業活動に必要なサポートを行います。

We contribute to the promotion of the practical application and industrialization of the regenerative medicine and cell therapy fields.

"KSP Biotech Lab" is operated on the 4th floor of the Life Innovation Center (LIC) to promote the growth of venture companies and others operating in regenerative medicine and cell therapy and related fields.

KSP Biotech Lab provides optimal lab space from the early stages of start-up and new business launch, as well as support necessary for the growth and business activities of the resident companies.



セラボヘルスケアサービス株式会社
Cellab Healthcare Service CO.,LTD.

<https://cellabhs.co.jp/>

再生医療の現場をソフトとハードの両面から支援します

ダイダン㈱の再生医療専門子会社として設立。設備面ではクリーンブースをはじめとした製品を提供。運用面では LIC 内の製造所「セラボ殿町」にて細胞製造受託サービスを、そしてサイバニクスの新拠点「セラボ川崎」では CPF レンタルと運用支援を組み合わせた治験薬製造サポートサービスを承っております。

We support the field of regenerative medicine from both software and hardware perspectives.

Established as a subsidiary of Daidan Co., Ltd. specializing in regenerative medicine. In terms of facilities, we provide products such as clean booths. In terms of operations, we provide contract cell manufacturing services at our manufacturing facility "Cellab Tonomachi" within LIC, and at our new base "Cellab Kawasaki" we provide support services for clinical trial drug manufacturing that combine CPF rental and operations support.



製造所 セラボ殿町
(再生医療等製品製造業許可番号：第 14FZ110006 号)



セルソース株式会社
CellSource Co.,Ltd.

<https://www.cellsource.co.jp/>

世の中に普遍的な価値を数多く創り出すことを使命に、再生医療の産業化に取り組み、社会の発展への貢献を目指す

当社は 2015 年の創立より、組織・細胞の加工受託・保管サービス、コンサルティングサービス、医療機器販売、及び化粧品販売その他から構成される「再生医療関連事業」を行っております。

Aiming to contribute to the development of society by working on the industrialization of regenerative medicine with the mission of creating numerous universal values for the world.

We are engaged in the "regenerative medicine-related business," which consists of contract tissue and cell processing and storage services, consulting services, medical equipment sales, and cosmetics sales and others since we established in 2015.



セルリソース株式会社 殿町 Cell Processing center
Cell Resources Corporation. Tonomachi CPC

<http://cellresources.co.jp/>

国内原材料（マスターセル）の提供事業と細胞加工物の製造事業

当社は「再生医療という希望をすべての人に届ける」を理念に掲げ、設立されました。再生医療の製造・流通過程で必要なヒト（同種）細胞原材料の調達から細胞加工物の製造までを担い、再生医療を必要とする人々のために、高品質で安定した細胞提供を行ってまいります。

Business of providing domestic raw materials (master cells) and business of manufacturing processed cell products

Our company was established with the philosophy of "delivering the hope of regenerative medicine to everyone".

We will be responsible for the procurement of human (allogeneic) cell raw materials necessary in the manufacturing and distribution process of regenerative medicine to the manufacture of cell processed products, and we will provide high-quality and stable cells for people who need regenerative medicine.



株式会社 同仁化学研究所
DOJINDO Laboratories

<https://www.dojindo.co.jp/>

細胞機能解析等に用いる研究用試薬の開発

当社は 1970 年代後半から技術革新の最前線で研究試薬を数多く製品化してきました。現在は大学や医療機関、研究所、工場など様々な現場で広く使用されています。流行と需要を把握し最新技術を取入れるだけでなくユーザー目線に立った開発を行っています。

Development of consisting mostly of cell function analysis reagents used for research

Since the late 1970s, we have developed many reagents used in cutting-edge research. Currently, our products are widely used to the major universities, medical institutions, research laboratories, and factories. We not only use the latest technologies for the product design, but also develop products from the customer's perspective by understanding the research trends and market.



52



理化学・医療専門商社 試薬・機器販売
ラボ新設・移設 レンタル実験室

Specialized Trading Company
Sales of reagents and equipment
Building / Relocation of laboratories
Rental laboratories



株式会社バイオテック・ラボ Biotech Lab Co., Ltd.

<https://create-bioteclab.jp>

理化学・医療系の専門総合商社
ラボ、貸せませす！創れます！引っ越せませす！

私達は、理化学専門商社として、試薬・機器・器材の販売や最新の情報提供で研究をサポートいたします。今まで培った知識・経験を基に、レンタルラボサービスやラボの新設・移設からアフターフォローまで一気通貫のサービスを提供いたします。

A specialized distributor of scientific and medical products Rent.
Build. Relocate.

As a specialized distributor in the life sciences, we support researchers and medical professionals by supplying reagents, instruments, and laboratory equipment, along with the latest industry insights. Leveraging our accumulated knowledge and experience, we provide rental laboratory services and comprehensive, end-to-end support for laboratory establishment and relocation—from initial planning through post-operation follow-up.



53



再生医療 創薬 / 創薬支援
製造開発受託事業 研究支援

Regenerative Medicine
Drug Discovery / Drug Discovery Support
Manufacturing and Development Support
Research and Development Support



ファーマバイオ株式会社 PharmaBio Corporation

<https://www.pharmabio.co.jp/>

再生医療等製品の開発・製造および GCTP 対応 CDMO 事業を展開

- 再生医療等製品の開発製造
- 再生医療等製品の製造プロセス開発および製造受託
- 細胞の微生物安全性試験等各種受託試験、検査他

私たちは革新的な治療法の開発と普及を通じて、臨床現場での課題解決に貢献し、全ての人が楽しく豊かで充実した生活を送ることを目指しています。

Development, Manufacturing, and GCTP-Compliant CDMO for
Regenerative Medicines

- Development and manufacturing of regenerative medicines
- Contract manufacturing of regenerative medicines
- Various contract testing and inspections such as microbial testing of cells.

54



創薬 / 創薬支援

Drug Discovery / Drug Discovery Support



ブライトパス・バイオ株式会社 BrightPath Biotherapeutics Co., Ltd.

<https://www.brightpathbio.com/>

がん治療医薬品開発

がん治療のための新規の細胞医薬品や抗体医薬品の開発に特化した創薬ベンチャーです。iPS 細胞から作製した新しい他家 CAR-T プラットフォーム、二重特異性抗体作製技術を有しています。

Cancer Treatment Pharmaceutical Development

Brightpath is a drug discovery venture specializing in the development of novel cellular and antibody medicines for cancer treatment, possessing a new allogeneic CAR-T platform created from iPS cells and a dual-specificity antibody production technology.

55

研究支援 再生医療
物流・保管・搬送

Research and Development Support
Regenerative Medicine
Logistics · Storage · Transportation



三菱倉庫株式会社 Mitsubishi Logistics Corporation

<https://www.mitsubishi-logistics.co.jp/>

超低温の物流支援

三菱倉庫は、2017年8月より、LICに進出し、液体窒素凍結保存容器やディープフリーザーを配備し、超低温品管理に特化した物流施設を運営しています。医薬品物流で培った経験値を活かし、お客様の物流支援を積極的に行っています。

Cryologistics

MLC has opened the cryologistics platform at LIC since August 2017 with LN2 tanks and deep freezers. MLC will support the customers with abundant experience of handling pharmaceuticals.



56



研究支援 ヘルスケア
検査 / 調査事業 社外連携

Research and Development Support



一般社団法人 ME-BYO グローバル戦略センター General Incorporated Association Global Strategy Center for ME-BYO

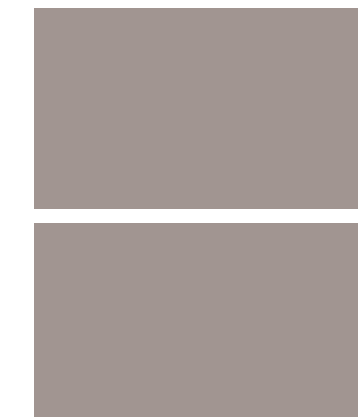
<https://mgsc0827.org/>

健康と未来を繋ぐ架け橋へ

当センターは、WPRO※・神奈川県・企業 / アカデミアなどとの連携を通じ、アジアの健康課題の解決に挑むコンソーシアムです。(※ WHO 西太平洋地域事務局)
日本企業の先進的な技術やサービスを新たなソリューションとして、アジアそして世界へ届けます。

Building a Bridge Between Health and the Future

Our center is a consortium dedicated to addressing health challenges across Asia through collaboration with WPRO*, Kanagawa Prefecture, corporations, and academic institutions. (*WHO Regional Office for the Western Pacific)
We deliver innovative technologies and services from Japanese companies to Asia and the world as new healthcare solutions.



57



再生医療 製薬
創薬 / 創薬支援 医療 / 診断機器

Regenerative Medicine
Pharmaceuticals
Drug Discovery / Drug Discovery Support
Medical / Diagnostic Devices



株式会社メトセラ Metcela Inc.

<https://www.metcela.com/>

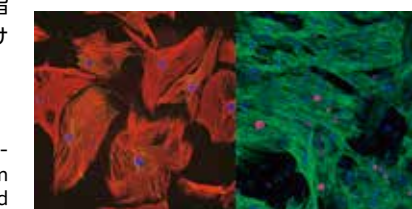
細胞の力を生きる力に。

～小児先天性心疾患に取り組む再生医療スタートアップ～

メトセラは、既存治療による効果が不十分な慢性疾患に対して、幹細胞を用いた新たな治療法を提供することを目指し、2016年に創業した臨床開発ステージのスタートアップです。創薬研究、プロセス開発、投与方法の最適化を一体的に実施し、革新的な治療法を提供することを目指しています。現在はリードパイプライン JRM-001 の第3相試験を実施中で、臨床応用に向けて開発をしております。

A startup that aims to "Unleash the Cell Potential".

Metcela is a clinical development stage startup founded in 2016 with the goal of providing new cell-based therapies for chronic diseases that are inadequately responding to existing treatments. We aim to provide innovative therapies by integrating drug discovery research, process development, and dosing optimization. Currently, Metcela is conducting on Phase 3 trial of its lead pipeline JRM-001.



58


ヤマト科学
 Yamato Scientific Co., Ltd.

 ラボ機器 / 設備
 アプリケーション開発
 研究支援

 Laboratory Instruments/Equipment
 Application Development

ヤマト科学株式会社 バイオ・イノベーションセンター
Yamato Scientific Co., Ltd.
<https://www.yamato-net.co.jp/>

科学・技術の未来のために

ヤマト科学バイオ・イノベーションセンターは、ヤマト科学グループが提供するバイオサイエンス分野の研究機器および試薬を活用し、アプリケーション開発、ワークショップ、受託試験等を推進する研究拠点です。特に、オルガノイドやがん・免疫をキーワードに、先端的な研究技術の確立と応用展開に取り組んでいます。

For the Future of Science

The Yamato Scientific Bio-Innovation Center is a research hub that promotes application development, workshops, and contract testing by utilizing research instruments and reagents in the bioscience field provided by the Yamato Scientific Group. In particular, the Center focuses on organoids, cancer, and immunology as key themes, and is engaged in the development and application of advanced research technologies.


Yamato
Bio-innovation
Center

 59  **riken genesis**

 分析 / 解析
 創薬 / 創薬支援
 医療 / 診断機器
 研究支援

 Analysis
 Drug Discovery / Drug Discovery Support
 Medical / Diagnostic Devices
 Research and Development Support

株式会社理研ジェネシス
RIKEN GENESIS CO.,LTD.
<https://www.rikengenesis.jp/>

先進の遺伝子解析技術を用いて精密医療の拡大を推進

ゲノム科学・分子診断技術による精密医療の拡大をミッションとしており、①臨床シークエンス（がん検査）事業、②医薬品開発支援、③遺伝子解析受託事業、④試薬診断薬事業、⑤高機能性人工核酸事業と幅広いソリューションでお応えします。

Expanding Precision Medicine using Advanced Gene Analysis Technologies

Our mission is to expand precision medicine through genomics and molecular diagnostics. We provide a wide range of solutions for researchers, clinicians, and biopharmas' clinical trials; (1)Clinical Sequencing (2)Drug Development Support (3)Contract Genetic Analysis Service (4)RUO Reagents & IVD (5)Artificial nucleic acid BNA.


 60 **RICOH**

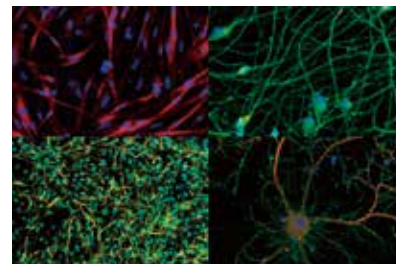
創薬 / 創薬支援

Drug Discovery / Drug Discovery Support


株式会社リコー
Ricoh Company, Ltd.
<https://www.ricoh.co.jp/about/business-unit/bio-medical>

創薬 & 再生医療での共創を通じて医療の未来に貢献します

新薬開発において候補物質のスクリーニングや原薬製造の効率化といった課題を解決するため、リコーグループは iPS 細胞の分化から候補物質の薬理試験、解析まで幅広く対応するワンストップサービス、迅速で効率的な原薬供給につながる日本国内での mRNA 製造受託・設計コンサルティングサービスを提供しています。


Driving Progress in Drug Discovery and Regenerative Medicine through the Synergy of Biotechnology and Digital Technologies.

To solve issues such as screening of candidate substances and streamlining of API manufacturing in new drug development, the Ricoh Group provides a wide range of one-stop services from iPS cell differentiation to non-clinical pharmacological studies and analysis of candidate substances, as well as contract mRNA manufacturing, design and consulting services in Japan that lead to prompt and efficient supply of APIs.

61

RICOH

 創薬 / 創薬支援
 研究支援
 分析 / 解析

 Drug Discovery / Drug Discovery Support
 Research and Development Support
 Analysis

リコーバイオサイエンス株式会社
Ricoh Biosciences, K.K.
<https://jp.biosciences.ricoh.com/>

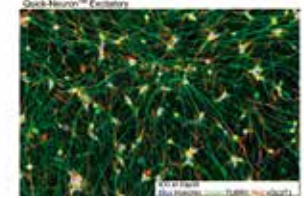
高速分化誘導技術を用いた iPS 細胞分化・アッセイサービス事業と、mRNA の研究開発から GMP 製造まで対応する CDMO 事業を展開

当社は iPS 細胞事業と mRNA の CDMO 事業を行っております。iPS 細胞事業では高速分化誘導試薬、凍結分化細胞、受託サービス（分化誘導・アッセイ）を提供し、mRNA の CDMO 事業では研究用途から治験用途まで対応しています。

Providing high quality iPSC differentiation technology and mRNA CDMO service

Ricoh Biosciences is providing the following kits and services to support drug discovery and development.

- Fast differentiation reagent kits
- Differentiated cells derived from healthy and disease iPSC lines
- Differentiation services using customers' iPSC lines
- mRNA CDMO service (from research to clinical use)



62


REPROCELL

 再生医療
 創薬 / 創薬支援
 研究支援

 Regenerative Medicine
 Drug Discovery / Drug Discovery Support
 Research and Development Support

株式会社リプロセル
REPROCELL Inc.
<https://reprocell.co.jp/>
iPS 細胞から広がる医療の未来
研究支援事業とメディカル事業

当社は iPS 細胞の技術を基盤とし、研究支援事業では研究用試薬・細胞の開発、製造、販売、サービス受託を展開しています。またメディカル事業では高品質な iPS 細胞の製造や、神経疾患・がん治療に向けた製品の研究開発を進め、再生医療の臨床応用を推進しています。

The Future of Medicine, Expanding from iPSC Cells
Research Support Business and Medical Business

REPROCELL Inc. is based on iPS cell-related technology and provides research support services such as the development, manufacture, sale, and outsourcing of research reagents and cells. In our medical business, we manufacture high-quality iPS cells and conduct research and development of products for the treatment of neurological disorders and cancer, promoting the clinical application of regenerative medicine.



63


PeptiDream
 Revolutionizing Drug Discovery

 創薬 / 創薬支援
 製薬

 Drug Discovery / Drug Discovery Support
 Pharmaceuticals

ペプチドリーム株式会社
PeptiDream Inc.
<https://www.peptidream.com/>
独自の創薬開発プラットフォームである PDPS® 技術を活用した創薬開発

独自の創薬開発プラットフォームである PDPS® 技術を活用し、革新的な放射性治療薬や放射性診断薬の創製や開発。またペプチド医薬品、ペプチド-薬物複合体 (PDC) および多機能ペプチド複合体 (MPC) による治療薬・診断薬への展開を共同研究開発パートナーと構築し、幅広く進めています。

Discovery of innovative peptide medicines leveraging its proprietary Peptide Discovery Platform System

PeptiDream is leading the translation of macrocyclic peptides into a whole new class of innovative medicines to address unmet medical needs and improve the quality of life of patients worldwide. Leveraging its proprietary Peptide Discovery Platform System (PDPS®) technology, we aim to discover and develop a broad and diverse pipeline of peptide therapeutics. In its radiopharmaceutical business, PeptiDream group markets and sells a number of approved radiopharmaceuticals in Japan through its wholly-owned subsidiary PDRadiopharma.





S Bカワスミ株式会社 SB-KAWASUMI LABORATORIES, INC.

<https://www.sb-kawasumi.jp/>

独創性ある医療機器の開発と安全な製品の供給を通じて医療を支えます。

消化器内視鏡処置製品や血管内治療用製品、手術ドレナージ関連製品、透析浄化関連製品、採血・輸血関連製品などグローバルに事業展開しています。時代とともに変化する医療ニーズに応え、患者様の身体的負担を軽減する医療機器の研究開発・生産に注力します。

We promise the development of medical devices like no other and supply safe products to support the treatment.

In addition to Gastrointestinal endoscopy treatment products and Endovascular treatment products, we are engaged in the global business by handling products relating to surgical drainage, dialysis, blood sampling and transfusion, and the like. We are diligently engaged in research, development and manufacturing of medical devices that will alleviate physical burdens on patients by responding to the changing medical needs.



多摩川スカイブリッジ

2022年3月に開通した、イノベーション創出と新産業創出・発信拠点である羽田グローバルウイングズとキングスカイフロントをつなぐ多摩川スカイブリッジ。道路延長約840m（橋梁延長約675m）、標準幅員17.3mと多摩川にかかる橋のなかで最も長く、最も下流に位置する橋梁です。世界への玄関口であり、多彩な施設が建ち並ぶ羽田グローバルウイングズと先端医療関連企業が集まるキングスカイフロントが、ひとつのエリアとなり、国際的なビジネス拠点を形成、競争力のある事業展開が期待されています。

