

プログラム

13:00 コモンズ展示会スタート *出展企業一覧は裏面をご覧ください 出展社ミニセミナー

「マイクロサージャリーロボット技術開発の紹介」 「業務DXへのチャレンジと共通課題」

ソニーグループ株式会社/ソニーマーケティング株式会社

出展社からのショートプレゼンテーション (ブースツァー形式)

14:55 特別講演1

「組織由来バイオマテリアルの高機能化と次世代医療機器」公立小松大学 保健医療学部臨床工学科 学科長・教授

山岡 哲二 先生

15:30 特別講演2

「医工連携に基づく血管内ステント開発・治験」

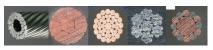
東海大学医学部医学科 専門診療学系 画像診断科 教授 長谷部 光泉 先生

16:30 梁山泊交流会

線材・電線・ハーネス

三洲電線株式会社

『細く × 柔らかく × 強靭』



私たちが製造する電線用導体(コアの銅線の束) は、電気・通信を伝え、製品特性を左右する、 実はとても重要なものです。

創業より培った線材加工技術と業界のつなが り・ノウハウを活かし、導体から一気通貫で 電線・ケーブル・加工品を設計・開発、 ご提案いたします。

黒子のようにひっそり活躍する 導体の世界をぜひ見に来てください



2 開発·製造受託

> ソニーグローバル マニュファクチャリング& オペレーションズ株式会社

- 開発初期段階からエンジニアが参加すること で、スムーズな試作・量産を実現
- 量産だけの委託も可能 (ODM/OEM/EMS)
- 製品をつくるために必要な生産設備や生産 システムの企画構想も可能
- 「ISO13485」認証を取得し、 厳しい品質管理体制のもと 医療機器の生産も行っています







3 医療機器輸入販売

東京国際健康産業株式会社



イスラエルViasonix社製 経頭蓋ドップラー(TCD) Dolphin



4

ソフトウェア開発

株式会社ロッケン



アイディアを具現化する

仕事をしています。

laboratory #6

大手医療機器メーカーとの共同開発によって 鍛えられた高い開発力を有しており医療機器 規制に対応したソフトウエア開発を行うことが 可能です。

また、米国、日本、欧州を対象としたQMS体制 構築支援および薬事申請支援が可能です。

着想段階のプロジェクトをお持ちで、 技術に関すること、薬事・医療機器 規制対応にお困りの方は、是非 当社へお声かけください。



5

アカデミア

学校法人北里研究所





学校法人北里研究所(北里大学)は「生命科学 の総合大学」として、いのちを尊び、生命の真 理を探究し、実学の精神をもって社会に貢献 することを理念としています。

9つの学部、8つの大学院、3つの附属病院、 併設校、附置研究所である大村智記念研究 所など、多様な組織が互いに連携しながら、 学問分野にとらわれない柔軟な

教育と多面的視点による実践的 な教育・研究を進めています。



6

アカデミア

慶應義塾大学 CRIK信濃町

臨床研究、共同研究 CRIK信濃町 ご入会に関するご相談はこちらです

CRIK信濃町ではサイエンスリエゾンが慶應義塾 大学との臨床研究・共同研究のご相談を承ります

- ・相談の窓口、契約の仕方が分からない
- ・医学部以外の研究にも興味がある
- ・Wishリストに従った提案が欲しい

など、お困りごとに学内で連携し、ワンストップで 対応いたします。お問い合わせフォームより まずはお問い合わせください





8

ハイパースペクトルカメラ

パナソニック エンターテインメント& コミュニケーション株式会社

見えない違いを可視化する 人の目を超えたカメラ

通常のRGBカメラや肉眼で区別できない わずかな色の変化(スペクトル情報)を捉え 検査効率の向上や新しい発見に貢献します。 圧倒的な高感度 ※、最大4Kの解像度を 実現しました。 ※ハイパースペクトルカメラとして





9

樹脂加工

PLAMO株式会社

厚肉成形のパイオニア

プラスチック射出成形における 様々な課題を解決いたします。

①PPSU・PEEK等、滅菌耐性を有した成形 ②難成形形状の対応

- ③パイプインサート成形等
- ④切削用素材(IMPブロック)のご提供
- ⑤樹脂設計支援

試作開発から量産までを広く対応いたします



国内最大PPSU製品



PFFK肉厚製品

10

表面処理

株式会社ネオス

今までにない医療・ライフサイエンスに お役立ちできる表面処理を開発中! 貴社の製品と弊社の表面処理、 コラボしませんか?

LSA処理:水だけでなく血液もゴムのように 撥ねる超撥水処理。

(技術奨励賞受賞!)

FCS処理:パッケージ後のマイクロ流路チップ への部分的な内面への親水処理が 可能。

精密研磨:半導体業界でも

実績のある精密な 表面研磨

【お問合せ】kakou-np@neos.co.jp





日本医工ものづくりコモンズからのお知らせです

NCGMの医師と学べる勉強会(臨床・薬機法・知財) 海外医療機器の最新動向勉強会「MINCの会」

次回は 12/3(水)18:00よりオンラインで開催します 海外医療機器の最先端の状況を一緒に学びましょう!



