

会員様同士の活発な情報交換のために、月に1回お届けしております。

+-+-+-----+

+-+-+ CONTENTS +--+

- 【1】 会員エッセイ
- 【2】 彩都バイオヒルズセンターからのお知らせ
- 【3】 新型コロナウイルス感染症の影響に伴う経営支援施策について
- 【4】 公募・募集情報
- 【5】 イベント・セミナーのお知らせ
- 【6】 編集後記

▼△▼△—————
【1】 会員エッセイ

初めまして、株式会社ミルイオンの小竹 和樹と申します。

弊社ミルイオンは質量分析イメージング(MSI : mass spectrometry imaging)を用いた様々なサービスを展開することを目標に2019年12月に設立されたばかりの大阪大学発バイオベンチャー企業です。

MSIは質量分析という分析法を薄く切った試料表面で行うことで、表面に存在する成分をイオン化し分析することにより「どのような分子が・どこに・どれだけ」あるか調べることが可能な分子イメージング手法です。

分析対象としては

1. 動物組織
2. ヒト臨床検体
3. 三次元モデル組織(皮膚, 腫瘍等)
4. 植物, 昆虫
5. 食品

など様々な試料で分析可能となっております。

弊社では現在このMSIの受託分析をメイン事業として行っております。

MSIは切片作製等サンプルの前処理によって感度等の分析結果が大きく変わります。数千件以上にわたり様々な試料の分析を行ってきた経験を活かしお客様の試料に合わせて最適な分析方法を提供いたします。

弊社では小分子~中分子の分析を得意としておりますが、最近注目を浴びている核酸医薬の生体内分布可視化にも積極的に取り組んでいきたいと考えております。タンパク質は現状見ることが出来ませんが、可視化対象を徐々に広げられるよう日々研究を進めております。

またMSIの原理や実用例がよくわかるオンラインセミナーも提供しておりますので興味のある方は是非お気軽に弊社までお問い合わせください。

株式会社ミルイオン
代表取締役 小竹 和樹

☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆
会員様の活動報告を本メルマガに掲載させていただく事が可能です。

ご希望の会員様は会員企業様の宣伝広告を含めた活動内容等（事業提携の希望や

新製品の開発や販売）を500～1,000字程度でご紹介いたします。

ルールは「他社の誹謗中傷はしない」、「公序良俗には反しない」だけです。

ご希望の方は事務局までご連絡ください。

事務局 連絡先:info@saitohills.com

☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆

▼△▼△

【2】彩都バイオヒルズセンターからのお知らせ ※pdf添付有

八洲薬品株式会社 総務部 吉岡で御座います。

彩都ヒルズクラブ会員の皆様には平素より格別のご高配を賜り誠にありがとうございます。ございます。

本日は、彩都バイオヒルズセンターB1Fにて株式会社味萬による弁当販売開始に至りました事をご紹介します。

長きにわたりご愛顧いただきましたカフェ定食屋『彩都ヒルズ』を令和2年4月に閉店する運びとなりましたが、ライフサイエンスパーク内の方々はもちろん、皆様に昼食をご提供させていただく場として、5月18日（月）より彩都バイオヒルズセンター内レストランフロアにて、株式会社味萬によるお弁当の出張販売をしていただくことになりました。同社は、大阪モノレール山田駅や同蛸池駅などで「美味しい」と評判のお弁当屋さんです。

※ご参考までに、今回同社HPから抜粋したpdfファイルを添付させて頂きました。

今回の新型コロナウイルス感染症においては、生活習慣病が重症化のリスク要因となるというお話も聞きます。生活習慣病の改善には日頃の食生活が大切になってくるのは皆様よくご存知のことと思います。

ぜひ、根菜と十六穀の健康的で体に良いメニューのお弁当を召し上がっていただき、元気にウィズコロナ時代を過ごしてまいりましょう。

近隣にお越しの際には是非ともお気軽にお立ち寄り下さい。

【メニュー例】

ハンバーグ弁当

鯖の塩焼き弁当
炭火焼チキン弁当
鶏の唐揚げ弁当
エビフライ弁当
タラの唐揚げ弁当
日替わり弁当
日替わりフライ弁当

全品600円(税込)

販売時間：11時から13時頃まで

月曜日から金曜日(土曜日・日曜日・祝日はお休み)



【3】新型コロナウイルス感染症の影響に伴う経営支援施策について

支援施策ピックアップ

新型コロナウイルス感染症拡大によって影響を受けている事業者の皆様へ
(<https://www.jizokuka-kyufu.jp/>)

経済産業省では、感染症拡大により、特に大きな影響を受ける事業者に対して、事業の継続を支え、再起の糧としていただくため、事業全般に広く使える給付金を給付します。

給付金の概要や申請受付は、以下の特設ページで実施しております。

<https://www.jizokuka-kyufu.jp/>

上記ページ内の方法をご覧ください、ご不明な点ありましたら、以下、持続化給付金事業 コールセンターにお問合せください。

◆持続化給付金事業 コールセンター 0120-115-570

IP電話等からのお問合せ先 03-6831-0613

※通話料がかかります

【5月・6月】全日 8:30~19:00

【7月】日曜日~金曜日8:30~19:00(土祝日を除く)

【8月以降】日曜日~金曜日8:30~19:00(土祝日を除く)

※電話番号はお間違えないようお願い致します。

新型コロナウイルス感染症の発生により、経営に影響を受けている中小企業・小規模事業者向けに大阪府内で「相談窓口」や「制度融資」が設置・創設されています。

▼新型コロナウイルスに関する中小企業・小規模事業者相談窓口の設置について

http://mg.sansokan.jp/r/c.do?Qe5_3RgRH_20W_hmp

▼「大阪府新型コロナウイルス感染症対応緊急資金」の創設について

http://mg.sansokan.jp/r/c.do?Qe6_3RgRH_20W_hmp

大阪産業創造館(<https://www.sansokan.jp/map/>)の2階にある

「大阪府よろず支援拠点」では、相談窓口も開設されているので、必要に応じてご利用ください。

▼大阪府よろず支援拠点

<https://www.yorozu-osaka.jp/covid-19/>

▼事業者応援給付金（茨木市）

https://www.city.ibaraki.osaka.jp/kikou/sangyo/shoukou/menu/ouen_kyuhukin/ouen2020.html

彩都ライフサイエンスパークの立地する茨木市においては市が単独で

- ・大阪府の休業要請対象外事業者 で
 - ・本年4・5月の売上が、前年と比べて下がった事業者（減少幅の制限無）
- に対して、一律10万円の給付金を付与する事業を行っています。

ただし、現在調整中の大阪府による休業要請対象外事業者に対する給付金制度のようなものをもし受給されるのであれば当制度と二重で受けることはできない見込みです。

しかしながら、現段階で大阪府による休業要請対象外事業者に対する給付金の条件には、売上前年比50%以上減少が必要という見込みですので、そこまでではないが売上が下がって厳しいという事業者様には、当制度はささやかながら助けになるのではないかと思います。

締切は7月末ということですので、後日発表されるであろう大阪府の事業者給付金制度と比較・検討頂いた上で、適切な制度をご利用頂ければと思います。

その他、経済産業省等による支援策に関するURLも下記にまとめておりますので、適宜ご参考下さいませ。

（随時情報更新されるので動向にご注意ください）

▼経済産業省の支援策

<https://www.meti.go.jp/covid-19/>

- ・持続化給付金

<https://www.meti.go.jp/covid-19/pdf/kyufukin.pdf>

- ・中小企業生産性革命推進事業

https://www.meti.go.jp/covid-19/pdf/seisanseikakumei_pr.pdf

- ・資金繰り支援（セーフティーネット4号・5号）

<https://www.meti.go.jp/covid-19/shikinguri.html>

▼中小機構の新型コロナウイルス関連情報

<https://j-net21.smrj.go.jp/support/corona.html>

皆様におかれましては、大変厳しい状況だと存じますが、ぜひ施策等を最大限活用し、難局を乗り切って頂ければと思います。

【ご参考】

▼新型コロナウイルス感染症対策について

デマ情報に惑わされず、手洗いや咳エチケット等のインフルエンザと同等の予防策を励行し、落ち着いて行動してください。

[詳細]<http://www.pref.osaka.lg.jp/iryo/osakakansensho/corona.html>

▼新型コロナウイルス感染症拡大に伴う研究機関・医療機関等への「JDreamⅢ検索サービス」

および「JDream Expert Finder」無償提供

[期間]2020年3月10日(火)~2020年5月29日(金)

[詳細]<https://www.g-search.jp/release/2020-03-10-000683.html>

▼大阪商工会議所 IT・ビジネスアプリ導入サポートデスク

<専門家がテレワーク、飲食店のデリバリー等に使えるアプリ導入のサポート開始>

[詳細]http://r26.smp.ne.jp/u/No/668172/09mg94H7ci0D_161039/0427_Jigyoku.html

2021年3月末まで、本デスクを開設し、ITの専門家が小規模事業者に

対し、間接業務の軽減や販促に役立つ無料・安価のビジネスアプリを紹介し、初期設定等をサポートします。

また、新型コロナウイルス感染症拡大防止策としてニーズが高い、テレワークや小売・飲食・サービス業向けの販促、非対面ビジネスへの参入に役立つアプリの導入支援も行います。サポートを希望される事業者には、訪問指導も行います。

[期間] 2020年4月27日(月)~ 2021年3月末日まで 原則、月・木曜日

◆対象: 大阪府内の中小・小規模事業者

◆支援メニュー:

(1)コロナ緊急サポートメニュー

(テレワーク、テイクアウト・デリバリー、事前予約販売、フードシェアリング等)

(2)業務管理・販売促進メニュー

(簡易ホームページ作成、オンライン予約、アンケートツール、売上予測、名刺管理、クラウドレジ、クラウド会計、シフト管理、プロジェクト管理等)

◆利用: 無料(会員・非会員とも)

◆ご注意: 支援内容によって無料で専門家を派遣できる回数が異なります。

[詳細]http://r26.smp.ne.jp/u/No/668172/09mg94H7ci0D_161039/0427_Jigyoku.html



【4】公募・募集情報

▼◆◆◆◆ 会員様からの求人情報 ◆◆◆◆

・バイオ・サイト・キャピタル株式会社
産学官連携推進・コンサルティング・コーディネーター・テナントリーシング業務
詳細は→ <http://www.bs-capital.co.jp/recruit.html>
(よろしければ、お知り合いの方にもご紹介ください。)

・Repertoire Genesis株式会社 ... 契約研究員、技術補佐員
詳細は→ <http://www.saitohills.com/recruit.html>
(よろしければ、お知り合いの方にもご紹介ください。)

◆◆◆◆ 主な公的機関の公募情報 ◆◆◆◆

【補助金ピックアップ】

▼経済産業省

2020年5月29日

・「令和2年度ものづくり・商業・サービス高度連携促進補助金」オンライン
公募説明会を開催します！

(<https://www.nttdata-strategy.com/r2tousyo-monohojo/setumeikai.html>)

4月28日より公募を開始しております経済産業省「令和2年度ものづくり・商業・サービス高度連携促進補助金」について、下記日程にてオンライン公募説明会を開催いたします。

◆日時：

2020年5月29日（金）14時～15時

◆受付期間：

2020年5月19日（火）～26日（火）17時まで

◆参加定員数：

200名

◆説明会内容：

概要・申請手続き説明、質疑応答 等

<お申し込み方法>

下記の申し込みページよりお申込みください。

<https://www.nttdata-strategy.com/r2tousyo-monohojo/setumeikai.html>

※定員を超えるお申し込みがあった場合には、先着順とさせていただきます。

<詳細>

<https://www.nttdata-strategy.com/r2tousyo-monohojo/>

▼AMED

・令和2年度「医療機器開発推進研究事業」に係る公募(2次公募)について
[期間]令和2年5月7日(木)～令和2年6月4日(木)正午

[詳細]<http://krs.bz/amed/c?c=17771&m=7791&v=04858a7a>

・令和2年度「メディカルアーツ研究事業」に係る公募について

[期間]令和2年5月7日(木)～令和2年6月3日(水)正午

[詳細]<http://krs.bz/amed/c?c=17772&m=7791&v=5c9b2352>

・令和2年度「医療研究開発革新基盤創成事業(CiCLE)」に係る公募(第5回)

[期間]令和2年4月27日(月)～令和2年5月25日(月)正午

[詳細]<http://krs.bz/amed/c?c=17626&m=7791&v=8cb6c16f>

▼NEDO

・2020年度「研究開発型スタートアップ支援事業/NEDO Entrepreneurs Program(NEP)」に係る第1回公募

[期間]～2020年5月28日

[主催]新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)

[詳細]https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100237.html

▼JST

・「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)関連
国際緊急共同研究・調査支援プログラム(J-RAPID)」提案募集

[期間]2020年05月21日

[詳細]https://www.jst.go.jp/inter/program/announce/announce_rapid_7th.html

・e-ASIA共同研究プログラム 令和2年度採択

「イノベーションのための先端融合(インテリジェントインフラストラクチャー)
「環境」分野 共同研究課題募集

[期間]2020年05月21日※募集期間を延長しました。

[詳細]https://www.jst.go.jp/inter/program/announce/announce_easia_jrp_9th.html

・令和2年度戦略的創造研究推進事業(社会技術研究開発)提案募集
(科学技術イノベーション政策のための科学研究開発プログラム)

[期間]2020年05月25日※募集期間を延長しました。

[詳細]https://www.jst.go.jp/ristex/proposal/current/proposal_2020.html

・ムーンショット型研究開発事業 プロジェクトマネージャー公募

[期間]2020年06月02日※募集期間を延長しました。

[詳細]<https://www.jst.go.jp/moonshot/koubo/>

・令和2年度戦略的創造研究推進事業(社会技術研究開発)提案募集
(SDGsの達成に向けた共創的研究開発プログラム)

[期間]2020年06月03日

[詳細]https://www.jst.go.jp/ristex/proposal/current/proposal_2020.html

・社会還元加速プログラム(SCORE)チーム推進型 2020年度公募

[期間]2020年06月10日※募集期間を延長しました。

[詳細]<https://www.jst.go.jp/start/score/r2/index.html>

・ さきがけ 2020年度研究提案募集(第1期)

[期間]2020年06月16日※募集期間を延長しました。

[詳細]<https://www.jst.go.jp/kisoken/boshuu/teian.html>

・ ACT-X 2020年度研究提案募集(第1期)

[期間]2020年06月16日※募集期間を延長しました。

[詳細]<https://www.jst.go.jp/kisoken/boshuu/teian.html>

・ 研究成果最適展開支援プログラム(A-STEP)トライアウト 令和2年度公募

[期間]2020年06月18日※募集期間を延長しました。

[詳細]<https://www.jst.go.jp/a-step/koubo/index.html>

・ CREST 2020年度研究提案募集(第1期)

[期間]2020年06月23日※募集期間を延長しました。

[詳細]<https://www.jst.go.jp/kisoken/boshuu/teian.html>

・ CREST 2020年度研究提案募集(第2期)

[期間]2020年06月23日

[詳細]<https://www.jst.go.jp/kisoken/boshuu/teian.html>

・ さきがけ 2020年度研究提案募集(第2期)

[期間]2020年06月23日

[詳細]<https://www.jst.go.jp/kisoken/boshuu/teian.html>

・ ACT-X 2020年度研究提案募集(第2期)

[期間]2020年06月23日

[詳細]<https://www.jst.go.jp/kisoken/boshuu/teian.html>

・ 社会還元加速プログラム(SCORE)大学推進型 2020年度公募

[期間]2020年06月25日※募集期間を延長しました。

[詳細]<https://www.jst.go.jp/start/score-u/r2/index.html>

・ 研究成果最適展開支援プログラム(A-STEP)産学共同(育成型/本格型)

令和2年度公募

[期間]2020年06月25日※募集期間を延長しました。

[詳細]<https://www.jst.go.jp/a-step/koubo/index.html>

・ 未来社会創造事業:令和2年度研究開発提案募集

[期間]2020年06月30日

[詳細]<https://www.jst.go.jp/mirai/jp/open-call/research/r02/>

・ 研究成果最適展開支援プログラム(A-STEP)企業主体(マッチングファンド型)

令和2年度公募

[期間]2020年07月22日※募集期間を延長しました。

[詳細]<https://www.jst.go.jp/a-step/koubo/index.html>

・2020年ベルモント・フォーラムCRA(共同研究活動) 課題募集のお知らせ
Towards Sustainability of Soils & Groundwater for Society
(土壌と地下水の持続可能な社会利用をめざして)
[期間]2020年08月24日
[詳細]https://www.jst.go.jp/inter/program/announce/announce_belmont_soils2020.html

・研究成果最適展開支援プログラム(A-STEP)企業主体(返済型)令和2年度公募
※1回目の締切を延長しました。
[期間]2021年03月31日(※締切:8月末、11月末、3月末)
[詳細]<https://www.jst.go.jp/a-step/koubo/index.html>

・産学共同実用化開発事業(NexTEP)令和2年度公募
※1回目の締切を延長しました。
[期間]2021年03月31日(※締切:8月末、11月末、3月末)
[詳細]<https://www.jst.go.jp/jitsuyoka/bosyu.html>

・『大学発ベンチャー表彰2020』募集のお知らせ《再掲》
[期間]~5月25日(月)正午
[詳細]<https://www.jst.go.jp/aas/summary.html>

・第2回 輝く女性研究者賞(ジュン アシダ賞)公募《再掲》
[期間]~6月30日
[詳細]<https://www.jst.go.jp/diversity/about/award/index.html>

▼経済産業省

・令和元年度補正予算「事業承継トライアル実証事業(後継者教育実施企業)」
[詳細] <https://www.chusho.meti.go.jp/zaimu/shoukei/2020/200401jigyoshoukei.html>
[期間]~5月29日(金)

▼大阪府

・医薬品医療機器開発機構(PMDA) 関西支部支援体制確立事業《再掲》
[詳細]https://osaka-bio.jp/support/pmda_kansai/

・PMDA関西支部の利用について《再掲》
[詳細]<http://www.pmda.go.jp/review-services/f2f-pre/0002.html>

▼茨木市

・起業家教育協力事業所の募集《再掲》
[詳細]<https://www.chusho.meti.go.jp/keiei/kyouiku/list.html>
[詳細]茨木市産業環境部商工労政課
電話:072-620-1620 住所:〒567-8505 茨木市駅前三丁目8番13号
メール:syokorosei@city.ibaraki.lg.jp

◆◆◆◆ その他の公募など ◆◆◆◆

▼厚生労働省

- ・ 事業主の方のための雇用関係助成金《再掲》

[詳細]https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/koyou_roudou/koyou/kyufukin/index.html

- ・ 発達障害者・難治性疾患患者雇用開発助成金（随時）《再掲》

[詳

細]http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/koyou_roudou/koyou/kyufukin/hattatsu_nanchi.html

▼△▼△

【5】 イベント・セミナーのお知らせ

◆◆◆◆ 彩都ヒルズクラブ事務局からのご案内 ◆◆◆◆

▼彩都ヒルズクラブ社員総会・特別講演会

（兼 第182回彩都バイオサイエンスセミナー）

[日時]6月30日（火）

[場所]Web上を予定（Zoom他）

招集通知等詳細は、6月中旬に会員様へお知らせいたします。

◆◆◆◆ 会員様からのご案内 ◆◆◆◆

▼大阪大学様

【メディカルデバイスデザインコース2020】

webインタラクティブ講義のご案内

（MDD2020 webページ） <https://mei.osaka-u.ac.jp/mdd>

今年は新型コロナウイルス感染症の流行に伴い、

当メディカルデバイスデザインコースにおきましても、

前半までの部分をwebインタラクティブ講義として開催することを決定いたしました。

（webインタラクティブ講義）

モジュール1：「医療機器開発のための臨床医学」 申込締切 5月22日（金）

<https://mei.osaka-u.ac.jp/mdd2020/m1>

モジュール2：「医療機器開発のマネジメント」 申込締切 6月26日（金）

<https://mei.osaka-u.ac.jp/mdd2020/m2>

当コースでは、初年度の2016年度よりネット回線を利用した各会場（東京・大阪・福岡）

へのライブ配信を行っており、本年度は受講生の皆様にご自宅からでも学習できるようにするものです。

Q&Aセッションにつきましても、例年同様web上で質問を受け、

講師がその場で回答する形式を維持します。

東京、大阪、福岡の拠点に縛られることがなくなり、

ネット回線により気軽にご受講いただくことが可能になります。

ぜひ、ご関係者の皆様にご案内いただければと存じます。

新型コロナウイルス感染症で話題となっている人工呼吸器やECMOといった生命維持装置も医療機器であり、医療機器が社会インフラのひとつであることが、あらためて示されることになったと思います。

当コースで医療機器開発のスペシャリストをめざす方が増えることを願っております。

大阪大学国際医工情報センター

センター長 貴島晴彦

メディカルデバイスデザインコース 代表教員 岡山慶太

当面の間、事務局スタッフはリモートワークとなっておりますので、お問合せ等はメールにてご対応させていただきます。

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘2-2

大阪大学国際医工情報センター

大阪大学MEIプロフェッショナルコース事務局

E-mail: <mailto:mei-pro@mei.osaka-u.ac.jp>

TEL: 06-6879-3384 (9:00-12:00、13:00-17:00)

◆◆◆◆ その他のイベント・セミナー等 ◆◆◆◆

※いずれのイベントも今後の状況によっては中止・延期となる可能性がございますので、予めご了承ください。

●令和2年度 希少疾病用医薬品・希少疾病用医療機器・希少疾病用再生医療等製品に関する相談会

[日時]5月15日(金)から27日(水) 午前10時から午後5時まで

[場所]電話、TV会議システム、Microsoft Teams、zoom

[主催]医薬基盤・健康・栄養研究所(NIBIOHN)

[詳細]<https://www.nibiohn.go.jp/information/nibio/2020/04/006360.html>

●~相手にわかりやすく伝えるための秘訣を伝授~

技術者・研究者向け 伝わる報告・発表の技術《再掲》

[詳細]http://r26.smp.ne.jp/u/No/667286/DGDMedH7ci0D_161039/0611D27200611027.html

[日時]6月11日(木)10:00~17:00

[場所]本町センタービル

[主催]大阪商工会議所

●大手メーカー・技術系商社対象【製造業の逆見本市2020】《再掲》

[日時]6月26日締切

[詳細]http://mg.sansokan.jp/r/c.do?Qmm_3SYXv_21q_hmp

●シーズ発表『「診る」~先進診断技術~』

[日時]7月27日

[詳細]http://mg.sansokan.jp/r/c.do?Qvc_3UME6_21Y_hmp
