

彩都ヒルズクラブ通信

http://www.saitohills.com/

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】助言機関からのご案内
- 【2】公募・募集情報
- 【3】イベント・セミナーのお知らせ
- 【4】編集後記

☆★☆☆★☆☆★☆☆★☆☆★☆☆★☆☆★☆☆★☆☆★☆☆

彩都 LSP 親睦納涼交流会締切迫る！

-----  
【日程】2019年8月8日(木)

-----  
来る8月8日(木)19:30開始の第64回茨木辯天花火大会にあわせて、  
当日18:30より彩都バイオヒルズセンターの屋上を貸切り、  
一年ぶりに彩都 LSP 納涼親睦交流会を開催いたします！

■会費 クラブ正会員:2,500円、非会員:3,500円

- ・個人会員:ご本人様限定
- ・ベンチャー法人会員:ご所属の2名様まで2,500円、3名様からはお一人3,500円
- ・法人会員:ご所属の5名様まで2,500円、6名様からはお一人3,500円

申込締切は、7月19日(金)まで！

お申込みは下記アドレスまでご一報を！

clubrenraku@saitohills.com

☆★☆☆★☆☆★☆☆★☆☆★☆☆★☆☆★☆☆★☆☆

-----  
【1】助言機関からのご案内

大阪府商工労働部成長産業振興室ライフサイエンス産業課です。

ライフサイエンス産業課では、医薬品・医療機器・再生医療、健康関連などライフサイエンス産業のさらなる発展に向けて、ビジネス環境の整備に取り組んでいます。拠点形成、規制改革、研究成果の事業化推進、海外展開支援など、産学官の連携により、さまざまな施策を展開しています。その一つに、欧州のライフサイエンス企業との商談会があります。これは、大阪・関西の企業の海外ビジネス展開を応援するため毎年開催しているもので、今年で4回目となります。対象分野は、創薬、創薬支援、再生医療、治療薬、診断薬で、今年からこれらにAI・IoT技術※を追加し、マッチングを促進します。

昨年度は、日欧あわせて118社が参加、278件の商談が行われるなど大変盛況でした。既に申し込みが始まっている今回も、ドイツ、フランスをはじめとする欧州各国から、約50社が参加する予定です。

商談会に向けて、事前勉強会も開催します。9月開催分は、欧州のトレンドについてご紹介する予定です。

この商談会をきっかけに共同研究の契約が成立するなど、嬉しい声も届いていますので、ぜひご参加ください。

※AI・IoT技術：創薬、創薬支援、再生医療、治療薬、診断薬等に係るものに限りです

○欧州のライフサイエンス企業との商談会 2019 in 大阪(事前登録必須)

<https://osaka-bio.jp/shoudankai2019/>

○大阪バイオ・ヘッドクォーターからのお知らせ(メールマガジン)

[https://osaka-bio.jp/mailmag\\_contact/](https://osaka-bio.jp/mailmag_contact/)

☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆

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字程度でご紹介させていただきます。

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下さい。

事務局 連絡先:info@saitohills.com

☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆・★・☆

▼△▼△

【2】公募・募集情報

---

◆◆◆◆ 会員様からの求人情報 ◆◆◆◆

・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 ◆◆◆◆

▼AMED

・平成 31 年(令和元年)度「革新的がん医療実用化研究事業」(2 次公募)について

[期間]令和元年 7 月 1 日(月) ~ 令和元年 7 月 30 日(火) 正午

[詳細]<http://krs.bz/amed/c?c=14016&m=7791&v=3511874e>

・平成 31 年(令和元年)度「8K 等高精細映像データ利活用研究事業(8K 内視鏡システムを応用した遠隔手術支援システムに関する研究)」

[期間]令和元年 6 月 27 日(木) ~ 令和元年 7 月 31 日(水) 正午

[詳細]<http://krs.bz/amed/c?c=13943&m=7791&v=e3e56b6e>

・平成 31 年(令和元年)度「革新的技術による脳機能ネットワークの全容解明プロジェクト(二次公募)」

[期間]令和元年 7 月 5 日(金) ~ 令和元年 8 月 6 日(火) 正午

[詳細]<http://krs.bz/amed/c?c=14071&m=7791&v=6fd2dc9f>

・平成 31 年(令和元年)度「医療分野国際科学技術共同研究開発推進事業 戦略的国際共同研究プログラム(SICORP)日・英国共同研究」

[期間]令和元年 6 月 19 日(水) ~ 令和元年 9 月 4 日(水) 20 時 00 分

[詳細]<http://krs.bz/amed/c?c=13832&m=7791&v=4b8d5476>

・平成 31 年(令和元年)度「医療分野国際科学技術共同研究開発推進事業 戦略的国際共同研究プログラム(SICORP)日・英国共同研究」

[期間]~9 月 4 日(水)午後 8 時(日本時間)

[主催]日本医療研究開発機構(AMED)

[詳細][https://www.amed.go.jp/koubo/03/01/0301B\\_00048.html](https://www.amed.go.jp/koubo/03/01/0301B_00048.html)

## ▼NEDO

・平成 31 年度「研究開発型ベンチャー支援事業/シード期の 研究開発型ベンチャー(STS)に対する事業化支援」に係る第 2 回公募について

[詳細][https://www.nedo.go.jp/koubo/CA1\\_100213.html](https://www.nedo.go.jp/koubo/CA1_100213.html)

[期間]第 2 回目 ~8 月 23 日(金)

\*説明会大阪会場

[日時]平成 31 年 7 月 19 日(金)14:00~(受付 13:30~)

[場所]NEDO 関西支部 支部会議室 グランフロント大阪 ナレッジキャピタルタワーC 9 階

・「研究開発型ベンチャー支援事業/高度専門支援人材育成プログラム(SSA)(NEDO Technology Startup Supporters Academy)の受講者募集」

[詳細] [https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2\\_100212.html](https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100212.html)

[期間]~2019 年 8 月 2 日

・2019 年度「国際研究開発/コファンド事業(イスラエル、フランス、チェコ、スペイン)」に係る公募について

[詳細][https://www.nedo.go.jp/koubo/AT091\\_100145.html](https://www.nedo.go.jp/koubo/AT091_100145.html)

[期間]2019 年 6 月下旬

・「戦略的省エネルギー技術革新プログラム」に係る第 2 回公募《再掲》

[詳細][https://www.nedo.go.jp/koubo/DA1\\_100258.html](https://www.nedo.go.jp/koubo/DA1_100258.html)

[期間]7 月中旬

・2019 年度「民間主導による低炭素技術普及促進事業/低炭素技術による市場創出促進事業(実証前調査)」

[詳細][https://www.nedo.go.jp/koubo/AT091\\_100151.html](https://www.nedo.go.jp/koubo/AT091_100151.html)

・「再生可能エネルギー熱利用にかかるコスト低減技術開発」

[詳細][https://www.nedo.go.jp/koubo/FF1\\_100266.html](https://www.nedo.go.jp/koubo/FF1_100266.html)

・「Connected Industries 推進のための協調領域データ共有・AI システム開発促進事業」...

[詳細][https://www.nedo.go.jp/koubo/IT1\\_100114.html](https://www.nedo.go.jp/koubo/IT1_100114.html)

・「バイオマスエネルギーの地域自立システム化実証事業/事業性評価(FS)、実証事業」

[詳細][https://www.nedo.go.jp/koubo/FF1\\_100262.html](https://www.nedo.go.jp/koubo/FF1_100262.html)

▼JST

・未来社会創造事業 令和元年度研究提案募集

[期限]2019年07月24日

[詳細]<https://www.jst.go.jp/mirai/jp/open-call/research/r01/>

・戦略的創造研究推進事業(社会技術研究開発)

「SDGsの達成に向けた共創的研究開発プログラム」2019年度研究提案募集

[期限]2019年07月29日

[詳細][https://www.jst.go.jp/ristex/proposal/current/proposal\\_2019.html](https://www.jst.go.jp/ristex/proposal/current/proposal_2019.html)

・「STI for SDGs」アワードの公募

[期限]2019年08月30日

[詳細]<https://www.jst.go.jp/sis/co-creation/sdgs-award/>

・日本-米国研究交流「次世代社会のためのデジタルサイエンス」課題募集

[期限]2019年09月09日

[詳細][https://www.jst.go.jp/inter/program/announce/announce\\_us\\_NSF2019.html](https://www.jst.go.jp/inter/program/announce/announce_us_NSF2019.html)

・戦略的国際共同研究プログラム(SICORP) 日本-ドイツ「オプティクス・フォトニクス 第2期」  
国際産学連携共同研究提案募集

[期限]2019年09月25日

[詳細][https://www.jst.go.jp/inter/program/announce/announce\\_ge\\_BMBF2nd.html](https://www.jst.go.jp/inter/program/announce/announce_ge_BMBF2nd.html)

・2019年度「さくらサイエンスプラン」交流計画募集《再掲》

[期間]～2019年11月06日

[詳細]<https://ssp.jst.go.jp/form/index.html>

・研究成果最適展開支援プログラム(A-STEP) 企業主導フェーズ(NexTEP-A タイプ)2019年度公募《再掲》

[期間]～2020年03月31日

[詳細]<https://www.jst.go.jp/a-step/koubo/2019-nextep-a.html>

・産学共同実用化開発事業(NexTEP)2019年度公募《再掲》

[期間]～2020年03月31日

[詳細][https://www.jst.go.jp/jitsuyoka/bosyu\\_2019.html](https://www.jst.go.jp/jitsuyoka/bosyu_2019.html)

・大学等知財基盤強化支援(権利化支援)のご案内《再掲》

[期限]随時

[詳細][https://www.jst.go.jp/chizai/pat/p\\_s\\_00summary.html](https://www.jst.go.jp/chizai/pat/p_s_00summary.html)

・大学等知財基盤強化支援(マネジメント強化支援)のご案内《再掲》

[期限]随時

[詳細][https://www.jst.go.jp/chizai/pat/p\\_u\\_support\\_application.html](https://www.jst.go.jp/chizai/pat/p_u_support_application.html)

・出資型新事業創出支援プログラム SUCCESS 随時相談受付中《再掲》

[期限]随時

[詳細]<https://www.jst.go.jp/entre/>

#### ▼中小企業庁

・平成 30 年度第 2 次補正予算事業承継補助金 2 次公募

[期限]～令和元年 7 月 26 日(金)

[詳細]<https://www.chusho.meti.go.jp/zaimu/shoukei/2019/190705shoukei01.htm>

#### ▼特許庁

・特許料等の減免制度(随時)《再掲》

[詳細] <https://www.jpo.go.jp/system/process/tesuryo/genmen/genmensochi.html>

・知財総合支援窓口 (随時)《再掲》

[詳細]<http://chizai-portal.inpit.go.jp/about/>

#### ▼近畿経済産業局 経済産業省

・IT 導入補助金《再掲》

[期間]5 月 27 日(月)～:第一次交付申請の受付開始予定

[詳細]<https://www.it-hojo.jp/>

・軽減税率対策補助金《再掲》

[詳細]<http://kzt-hojo.jp/>

・「関西再生医療産業コンソーシアム(KRIC)」参加登録募集(随時)《再掲》

[詳細]<http://www.kansai.meti.go.jp/2-4bio/KRIC/sankatouroku.html>

#### ▼中小機構

・中小機構アクセラレーション事業「FASTAR」の支援対象者

[期間]~7月31日

[詳細]<http://www.smrj.go.jp/org/info/solicitation/2019/akn4gh000003u9g.html>

#### ▼大阪府

・出展支援事業の募集《再掲》

<第2期> 3 第22回関西機械要素技術展及び同時開催展 4 第10回ヘルスケア・医療機器開発展(東京)及び同時開催展 5 2019 国際ロボット展及び同時開催展

<第3期> 6 第24回機械要素技術展及び同時開催展 7 第10回ヘルスケア・医療機器開発展(大阪)及び同時開催展

[期間]<第2期>7月31日(水)<第3期>11月15日(金)

[主催]大阪府ものづくり支援課販路開拓支援グループ(出展支援事業)

[詳細]<http://www.pref.osaka.lg.jp/mono/shuttenshien/index.html>

・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/](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

・茨木市産業活性化プロジェクト促進事業補助制度の対象事業募集

[期間]2019年7月10日(水)~8月15日(木)

[詳  
細]<https://www.city.ibaraki.osaka.jp/kikou/sangyo/shoukou/menu/shokoshinko/sangyo/hojokin2.html>

※申請にあたっては事前に茨木市商工労政課までご相談ください。

・事業者向け・商店街向けのアンケートを実施します

[期間]7月中旬~8月中旬(予定)

[対象]・市内事業者(企業・個人事業主)3,500件(業種・規模のバランスに配慮して抽出)

・市内各商店街(代表者さまあて送付)

[回答方法]調査票に記入の上、同封の返信用封筒で市へ返送

・働きやすい職場づくり推進事業所の認定を受けませんか?《再掲》

[詳

細 ]<http://www.city.ibaraki.osaka.jp/kikou/sangyo/shoukou/menu/rodofukushi/hatarakiyasujigyo/usyonintei.html>

#### ▼大阪市

・第4回大阪サクヤヒメ表彰

[期間]~7月31日

[詳細]<http://www.osaka.cci.or.jp/osakasakuyahime/>

・ベンチャー調達制度 認定事業者募集のお知らせ

[日時]8月16日

[詳細]<http://www.city.osaka.lg.jp/keizaisenryaku/page/0000436141.html>

[問合せ]大阪市経済戦略局 産業振興部 企業支援課 TEL 06-6264-9835

◆◆◆◆ その他の公募など ◆◆◆◆

#### ▼千里ライフサイエンス振興財団

・2019年度 岸本基金研究助成《再掲》

[期間]~7月31日(水)(締切日までに必着)

[詳細]<http://www.senri-life.or.jp/grant/grant-1.html>

#### ▼厚生労働省

・グッドスキルマークの表示を希望する製品等の募集開始

[期間]~8月23日(金)

[詳細][https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage\\_05515.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_05515.html)

・事業主の方のための雇用関係助成金《再掲》

[詳細]<https://j-net21.smrj.go.jp/t/198481/snavi/Contents/0000150526?198481>

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

#### ▼JETRO

・高度外国人材活躍推進コーディネーターによる伴走型支援(審査有)《再掲》

[詳細]<https://www.jetro.go.jp/services/escort.html>

[期間]2019年4月5日(金)~2019年12月27日(金)

▼水産物安定供給推進機構

・「水産加工・流通構造改善取組支援事業」2次募集開始

[期間]~令和元年8月19日(月)

[詳細]<https://www.fishfund.or.jp/jigyoku.html>

▼△▼△

---

【3】イベント・セミナーのお知らせ

---

---

◆◆◆◆ 彩都ヒルズクラブからのご案内 ◆◆◆◆

---

第174回 彩都バイオサイエンスセミナー

未来を拓く miRNA の技術展開

[https://osaka-bio.jp/support/seminar/saito\\_seminar174/](https://osaka-bio.jp/support/seminar/saito_seminar174/)

---

マイクロ RNA(miRNA)は、癌、神経疾患、心疾患などの様々な疾患において発現が変化することが報告され、臨床では治療薬として、また早期発見の診断マーカー・治療の予後マーカーとして、その可能性が期待されています。しかしながら未だ未解明なメカニズムも多く、日々新たな研究成果が発信されています。

今回は、治療薬としての miRNA をどうデリバリーするかについての研究と、少量のサンプルから miRNA を同時計測する最新の技術について、ご紹介いただきます。

【日時】令和元年7月25日(木曜日)

午前11時から正午……セミナー 正午から午後1時……ランチ交流会

【場所】彩都バイオヒルズセンター 会議室 (大阪府茨木市彩都あさぎ7丁目7番18号)

【プログラム内容】

■革新的 DDS 技術を用いた核酸医薬品(miRNA、siRNA)の開発

~次元を超えた新しい医療の提供~

講師 株式会社ナノビヨンド CTO 呉 鑫 氏

次世代核酸医薬は、従来の低分子・抗体医薬より安価であり、治療効果の向上が期待されてい

る。しかしながら、癌や炎症疾患に対する全身投与型の核酸医薬は、治験の段階で、ことごとく失敗し、中止・中断を余儀なくされている。その原因は、核酸を効率よく癌・炎症部に運ぶ DDS(ドラッグデリバリーシステム)がないからである。我々が10年かけて開発してきた NanoBeyond Platform Delivery(NBPD)システムは、世界的に停滞している癌や炎症疾患の治療を加速させることができる。

■miRNA の新しいマルチプレックス測定法 Fireplex® について

～バイオマーカーとしての miRNA 測定例、各種パネルの紹介～

講師 学校法人 佐藤学園 OBM リサーチセンター主席研究員 長野 あや 氏

マイクロ RNA(miRNA)は、分化、炎症、老化、酸化などの様々な現象に関与していることが報告され、再生医療や化粧品・食品・化成品などのヘルスケアの評価においてもマーカーとしての広がりを見せている。

当受託機関では、30uL の少量のサンプルで 68 種類の miRNA を同時測定できる Fireplex 測定サービスを展開しており、その測定例とパネルについてご紹介する。

【主催】一般社団法人彩都ヒルズクラブ(事務局: バイオ・サイト・キャピタル(株)、八洲薬品(株))  
大阪バイオ・ヘッドクォーター(事務局: 大阪府)

【参加費】セミナー: 無料 ランチ交流会: 1,000 円(彩都ヒルズクラブ正会員・賛助会員は無料)

【定員】セミナー: 70 名 ランチ交流会: 50 名

【お申し込み】下記アドレスより、お申し込みフォームアクセスしてお申込下さい。

<https://www.saitohills.com/mailform2/form.html>

【お問い合わせ】

彩都ヒルズクラブ(事務局: バイオ・サイト・キャピタル(株))

Tel: 072-640-1173 / Fax: 072-640-1080

(会場の都合により、定員になり次第、締め切らせていただきます。)

---

第 175 回 彩都バイオサイエンスセミナー

3次元組織の作製とその可能性～再生医療技術を応用した創薬支援基盤技術の紹介～

[https://osaka-bio.jp/support/seminar/saito\\_seminar175/](https://osaka-bio.jp/support/seminar/saito_seminar175/)

---

現在、医薬品の毒性・効果判定試験では細胞と実験動物が用いられています。ところが、動物と人間は種類が異なるため、人間への影響を動物実験で正確に評価することはできません。また、私達の生体組織は、様々な種類の細胞による立体(3次元)構造であるため、細胞だけで組織の医薬品効果を評価することも困難であるといわれています。

大阪大学大学院工学研究科准教授 松崎典弥様の研究グループでは、これまで、細胞集積法や沈殿培養法など、様々な3次元組織を *in vitro* で構築する手法を発表されてきました。

本セミナーでは、3次元組織の薬効・毒性試験への応用の可能性についてご講演いただきます。

【日時】令和元年 8 月 28 日(水曜日)

午前 11 時から正午……セミナー

正午から午後1時 ……ランチ交流会

【場所】彩都バイオヒルズセンター 会議室 (大阪府茨木市彩都あさぎ7丁目7番18号)

【プログラム】

「3次元組織の作製とその可能性」

講師 大阪大学大学院工学研究科 准教授 松崎 典弥 氏

日本バイオマテリアル学会評議員/ 近畿化学協会バイオ部会幹事

Editorial Board Member of PLoS ONE / Editorial Board Member of Scientific Reports

JST さきがけ「統合1細胞」領域研究者

【主催】一般社団法人彩都ヒルズクラブ(事務局: バイオ・サイト・キャピタル(株)、八洲薬品(株))

大阪バイオ・ヘッドクォーター(事務局:大阪府)

【参加費】セミナー:無料 ランチ交流会:1,000 円(彩都ヒルズクラブ正会員・賛助会員は無料)

【定員】セミナー:70 名 ランチ交流会:50 名

【お申し込み】下記アドレスより、お申し込みフォームアクセスしてお申込下さい。

<https://www.saitohills.com/form.html>

【お問い合わせ】

彩都ヒルズクラブ(事務局: バイオ・サイト・キャピタル(株))

Tel:072-640-1173 / Fax:072-640-1080

(会場の都合により、定員になり次第、締め切らせていただきます。)

◆◆◆◆ 会員様からのご案内 ◆◆◆◆

▼ アース環境サービス株式会社 様

<2019年7月～10月 開催ワークショップ・セミナーのご案内>

アース環境サービス株式会社 彩都総合研究所研修センターでは 2019年7月～10月、下記の食品関連産業、医薬品関連産業向けワークショップ・セミナーを計画しております。

詳細、お申込みは各セミナーのリンクページをご参照ください。

開催会場

【大阪】アース環境サービス株式会社 彩都総合研究所(大阪府茨木市彩都あさぎ 7-11)

<http://www.earth-kankyo.co.jp/saito/index.html>

【東京】アース環境サービス株式会社 本社 (東京都千代田区神田紺屋町 17 番地 ONEST 神田スクエア7階)

<http://www.earth-kankyo.co.jp/company/access.html>

<食品関連産業向け>

1.FSSC22000 内部監査員養成ワークショップ

IRCA プリンシパル審査員が教える内部監査員養成コース

【大阪開催】

・2019年8月8日(木)-9日(金)(全2日間) 1日目(10:00-17:30)、2日目(9:30-17:30)

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000453.html>

・2019年9月5日(木)-6日(金)(全2日間) 1日目(10:00-17:30)、2日目(9:30-17:30)

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000471.html>

・2019年10月10日(木)-11日(金)(全2日間) 1日目(10:00-17:30)、2日目(9:30-17:

30)

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000467.html>

【東京開催】

・2019年7月30日(火)-31日(水)(全2日間) 1日目(10:00-17:30)、2日目(9:30-17:30)

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000447.html>

・2019年9月11日(水)-12日(木)(全2日間) 1日目(10:00-17:30)、2日目(9:30-17:30)

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000466.html>

・2019年10月17日(木)-18日(金)(全2日間) 1日目(10:00-17:30)、2日目(9:30-17:

30)

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000470.html>

## 2.毛髪対策 体験型セミナー【食の安全・安心ワークショップ】

※本コースは、「模擬製造施設」を用いた実践型演習です。

### 【大阪開催】

・2019年7月26日(金)(全1日間) 10:30-16:00

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000448.html>

## 3.防虫・防そ管理ステップアップ講座①基礎編【食の安全・安心ワークショップ】

### 【大阪開催】

・2019年9月13日(金)(全1日間) 10:30-16:30

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000463.html>

### 【東京開催】

・2019年8月26日(月)(全1日間) 10:30-16:30

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000469.html>

・2019年10月15日(火)(全1日間) 10:30-16:30

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000462.html>

## 4.防虫・防そ管理ステップアップ講座②目標達成へのロードマップづくり編【食の安全・安心ワークショップ】

### 【大阪開催】

・2019年8月5日(月)(全1日間) 10:30-16:30

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000472.html>

・2019年9月27日(金)(全1日間) 10:30-16:30

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000475.html>

### 【東京開催】

・2019年7月19日(金)(全1日間) 10:30-16:30

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000446.html>

・2019年9月20日(金)(全1日間) 10:30-16:30

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000465.html>

## 5.防虫・防そ管理ステップアップ講座③現場を巻き込むしかけ編【食の安全・安心ワークショップ】

### 【東京開催】

・2019年10月1日(火)(全1日間) 10:30-16:30

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000461.html>

## 7. 食品メーカーが抑えるべき情報管理のポイント

### 【大阪開催】

・2019年8月30日(金)(全1日間) 13:00-16:00

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000457.html>

**【東京開催】**

・2019年8月23日(金)(全1日間) 13:00-16:00

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000458.html>

<医薬品関連産業向け>

1.GMP 調査官向け研修プログラム講師が教えるペストコントロールの考え方と構築演習

PIC/S GMP 関連ワークショップ (1)

**【大阪開催】**

・2019年10月3日(木)-4日(金)(全2日間) 10:00-17:00

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000464.html>

2.ペストコントロールに対する指摘事例と査察・監査への準備

PIC/S GMP 関連ワークショップ (5)

—PQS、QRM を踏まえた被監査側の準備/監査員教育—

**【大阪開催】**

・2019年8月29日(木)(全1日間) 10:30-17:30

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000473.html>

**【東京開催】**

・2019年10月25日(金)(全1日間) 10:30-17:30

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000476.html>

3.ICHQ10/ISO9001 に適合した品質マニュアル作成演習

PIC/S GMP 関連ワークショップ (6)

—PQS の構築と文書化、認証された監査員の育成—

**【大阪開催】**

・2019年8月6日(火)(全1日間) 10:30-17:00

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000468.html>

・2019年9月30日(月)(全1日間) 10:30-17:00

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000460.html>

**【東京開催】**

・2019年9月2日(月)(全1日間) 10:30-17:00

<http://www.earth-kankyo.co.jp/seminar/2019/20190117-000474.html>

本件に関わるご不明点、ご相談がございましたら、下記までお問い合わせ下さい。

---

アース環境サービス株式会社

彩都総合研究所 研修センター 徳澤様、高橋様、坂井様

電話:072(643)0641

eメール:saito@earth-kankyo.co.jp

〒567-0085 大阪府茨木市彩都あさぎ 7-11

---

◆◆◆◆ その他のイベント・セミナー等 ◆◆◆◆

●「産業技術支援フェア in KANSAI」開催のご案内《再掲》

～環境・エネルギー・くらし技術-SDGs への挑戦～

[主催]国立研究開発法人 産業技術総合研究所、地方独立行政法人 大阪産業技術研究所

[詳細]<https://www.aist.go.jp/kansai/sdgs.html>

[日時]2019年7月17日(水)10:30~16:00(受付開始 10:00)

[場所]難波御堂筋ホール 10階(パネル展示)・9階(講演会)

●労働時間・賃金等トラブルに対応する法律実務(西支部)《再掲》

～働き方改革を踏まえた中小企業の対策～

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/606786/hDQvBbH7ci0D\\_161039/0717D54190717019.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/606786/hDQvBbH7ci0D_161039/0717D54190717019.html)

[日時]令和元年7月17日(水)14:00~16:00

[場所]大阪トヨペットビル 9階 C室

●英文秘密保持契約(NDA)実務セミナー《再掲》

[日時]7月17日

[詳細]<http://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/201905/D11190717012.html>

[場所]大阪商工会議所 4階 特別会議室(大阪市中央区本町橋 2-8)

[主催]大阪商工会議所

●経営者のための「ブランディング」入門セミナー《再掲》

[日時]7月18日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MsA\\_3q7du\\_1RE\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MsA_3q7du_1RE_hmp)

●平野区開催「ものづくり加工ネットワーク強化交流会」《再掲》

～機械・金属関連の「ものづくり企業」対象 加工ネットワーク構築のための～

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/607886/gEwIfJH7ci0D\\_161039/0718D55190718013.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/607886/gEwIfJH7ci0D_161039/0718D55190718013.html)

[日時]令和元年 7 月 18 日(木) 18:00~20:30

[場所]コミュニティプラザ平野(平野区民センター)

●IT 導入補助金説明会

[日時]7 月 18 日(木)14:00~16:00(受付開始 13:30)

[場所]大阪合同庁舎 1 号館 第一別館 2 階 大会議室

[詳細][https://www.kansai.meti.go.jp/3-2sashitsu/service/31fy/190718it-hojo\\_seminar.html](https://www.kansai.meti.go.jp/3-2sashitsu/service/31fy/190718it-hojo_seminar.html)

●英文ライティング・スキル強化講座

[日時]2019 年 7 月 18 日(木)13:00~17:00

[場所]大阪商工会議所 5 階 501 号会議室(大阪市中央区本町橋 2-8)

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/615001/e5yV0CH7ci0D\\_161039/0718D11190718019.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/615001/e5yV0CH7ci0D_161039/0718D11190718019.html)

●イタリア企業との個別商談会

[日時]2019 年 7 月 18 日(木) 13:00~16:30

[場所]大阪商工会議所 地下 3 号会議室(大阪市中央区本町橋 2-8)

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/615001/6HfXhfH7ci0D\\_161039/0718D11190718033.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/615001/6HfXhfH7ci0D_161039/0718D11190718033.html)

●7/18 クレーム電話対応研修《再掲》

[詳細]<http://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/201901/D27190718041.html>

●企業のトップをお招きしての会場参加型トークセミナー《再掲》

[日時]7 月 18 日(木)午後

[主催]NPO 法人近畿バイオインダストリー振興会議

●第 9 回 CiNet シンポジウム

～コミュニケーションは人間と社会の未来にどう貢献するか～脳科学の視点から

[詳細]<https://cinet.jp/nict190719/>

[日時]2019 年 7 月 19 日(金) 13:00~17:30(受付 12:30)

[場所]イノホール(東京・霞が関)

[主催]脳情報通信融合研究センター(NICT、大阪大学、ATR)

●基礎から学ぶ!原価の構造と計算方法《再掲》

[日時]7月19日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MFe\\_3rzoO\\_1Sc\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MFe_3rzoO_1Sc_hmp)

●土曜日コミュニケーション1日集中講座《再掲》

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/602538/8eraiCH7ci0D\\_161039/0720D27190720013.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/602538/8eraiCH7ci0D_161039/0720D27190720013.html)

[日時]2019年7月20日(土)10:00~17:00

[場所]NAGAYA 本町 ミーティングルーム

[主催]大阪商工会議所

●消費税改正でどう変わる? 軽減税率制度の概要と現場の実務対応

~ 基礎からわかる!現場の疑問を解消する 180分 ~

[日時]2019年7月22日(月)14:00~17:00

[場所]茨木商工会議所

[主催]茨木商工会議所

[詳細]<https://www.kansaicci.jp/kentei/apply.php?seq=12516>

●起業したらどうなるの? 社会保険・年金制度の基礎知識

[日時]7月22日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRe\\_3tbG4\\_1SK\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRe_3tbG4_1SK_hmp)

●英文契約によるリスクマネジメント入門[?] -総論・一般条項編-

[詳細]<http://www.jcaa.or.jp/seminar/2019/content.html>

[日時]2019年7月22日(月) 13時30分~16時30分(13時00開場)

[場所]大阪産業創造館 5階 研修室A・B

[主催]一般社団法人日本商事仲裁協会 大阪事務所

●スポーツスポンサーシップを活用したプロモーションとは《再掲》

[日時]7月22日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MFd\\_3rzoO\\_1Sc\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MFd_3rzoO_1Sc_hmp)

●ピンチ(消費増税)をチャンスに!!

レジシステム・キャッシュレス決済導入セミナー&体験会

[日時]2019年7月23日(火)13:30~16:30 2019年7月24日(水)17:30~20:30

[場所]八尾商工会議所 3階 中会議室

[詳細]<https://www.yaocci.or.jp/seminar/201907cashless.html>

●まずはここから!中期経営計画作成入門(4)~行動計画と損益計画で具体化する~

[日時]7月23日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRc\\_3tbG4\\_1SK\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRc_3tbG4_1SK_hmp)

●新たな労働力確保ツールとしての「職場体験」とは?《再掲》

[日時]7月23日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MAQ\\_3raOl\\_1S5\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MAQ_3raOl_1S5_hmp)

●【海外ビジネスセミナー】“輸出計画”作り方講座《再掲》

国際売買契約を締結するための押さえておきたいポイント

[日時]7月23日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?Mud\\_3qtzJ\\_1RN\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?Mud_3qtzJ_1RN_hmp)

●営業マン・社長の話し方講座《再掲》

~愛される営業マン・社長は、ここが違う!~

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/605095/haz6ckH7ci0D\\_161039/0723D55190723017.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/605095/haz6ckH7ci0D_161039/0723D55190723017.html)

[日時]令和元年7月23日(火) 18:30~20:30

[場所]大阪商工会議所 南支部会議室(大阪市天王寺区堀越町 13-18)

[主催]大阪商工会議所南支部

●第50回八尾ものづくりカレッジ

「知的財産権に関する知識ゼロから自分で出願できるようになる!!

八尾知財塾(オープンセミナー)」のご案内

[日時]令和元年7月24日(水)17:00~18:45

[場所]八尾商工会議所 3階 セミナールーム(八尾市清水町一丁目1番6号)

[詳細]<https://www.city.yao.osaka.jp/0000047140.html>

●中小企業のIT・キャッシュレス決済活用術

~消費税改正に効率対応!補助金を活用して簡単IT導入のコツ~

[日時]2019年7月24日(水)14:00~17:00

[場所]茨木商工会議所

[主催]茨木商工会議所

[詳細]<https://www.kansaicci.jp/kentei/apply.php?seq=12518>

●7月31日開催・経済動向報告会～最近の大阪経済のトピックス・動向など～

[日時]7月24日 ㄨ

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZW\\_3uryL\\_1T3\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZW_3uryL_1T3_hmp)

[主催]大阪府、大阪市

●中国 ASEAN ビジネス個別相談会

[日時]2019年7月24日(水)13:30~17:30

[場所]大阪商工会議所 地下1階 3号会議室(大阪府中央区本町橋2-8)

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/615001/DJT4feH7ci0D\\_161039/0724D11190724010.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/615001/DJT4feH7ci0D_161039/0724D11190724010.html)

●自社株評価セミナー ～円滑な相続・事業承継のために～

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/610991/IH-7GgH7ci0D\\_161039/0724D52190724013.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/610991/IH-7GgH7ci0D_161039/0724D52190724013.html)

[日時]令和元年7月24日(水)14:00~16:00

[場所]ニッセイ京橋ビル3階(東支部入居ビルの3階です)

●令和元年度 知財勉強会(第2回)開催のお知らせ

[詳細]<http://krs.bz/smrj-hp/c?c=2446&m=14070&v=f932a6f5>

[日時]2019年7月24日(水)14:00~16:00(交流会 16:00~17:00)

[場所]京都リサーチパーク 東地区1号館4F G 会議室

●「大塚正富のヒット塾」に学ぶマーケティング思考《再掲》

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/609663/6JLh5HH7ci0D\\_161039/0724D53190724010.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/609663/6JLh5HH7ci0D_161039/0724D53190724010.html)

[日時]2019年7月24日(水)15:00~16:30

[場所]大阪商工会議所6階「末広の間」

●何かしなきゃ!を具体的な新商品アイデアへ《再掲》

～新商品・サービスのアイデア発想 セミナー&ワークショップ～

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/607176/GavY4HH7ci0D\\_161039/0624D54190724017.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/607176/GavY4HH7ci0D_161039/0624D54190724017.html)

[日時]2019年7月24日(水)14:00~16:00

[場所]大阪トヨペットビル9階 C室

●～「自己流」「80点くらい出来ていればいいや!」で済ませていませんか?～《再掲》

ビジネスマナー復習&ブラッシュアップ講座

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/603283/7FeYAdH7ci0D\\_161039/0724D27190724042.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/603283/7FeYAdH7ci0D_161039/0724D27190724042.html)

[日時]2019年7月24日(水)10:00~17:00

[場所]大阪商工会議所 北支部 会議室

[主催]大阪商工会議所

●千里ライフサイエンスセミナーN2 オルガノイド研究の現状と展望《再掲》

[日時]7月24日(水)午前10時30分から午後4時10分まで

[場所]千里ライフサイエンスセンタービル5階

山村雄一記念ライフホール

[主催]千里ライフサイエンス振興財団

[詳細]<http://www.senri-life.or.jp/seminar/seminar-1-20190724a.html>

●開催迫る!【機能性フィルム展 2019】

[日時]7月25,26日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZM\\_3uryL\\_1T3\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZM_3uryL_1T3_hmp)

●ドローンビジネス研究会 第8回例会

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/612799/28A303H7ci0D\\_161039/0725D22190723019.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/612799/28A303H7ci0D_161039/0725D22190723019.html)

[日時]2019年7月25日(木)14:30~17:20

[場所]大阪工業大学梅田キャンパス2階セミナー室201・202

[主催]大阪商工会議所、(一社)日本ドローンコンソーシアム

●D-egg Salon セミナー「働き方改革関連法に対応する適正な労務管理」のご案内

[日時]2019年7月25日(木)14:00~16:00

[場所]D-egg 2階会議室(京都府京田辺市興戸地藏谷1番地)

●2nd Well Aging Society Summit Asia-Japan

[期間]ベンチャー企業 ~7月26日(金)

サポート団体 ~8月30日(金)

関連イベント ~8月30日(金)

[日時](1日目)10月16日(水)10:00~18:00

(2日目)10月17日(木)10:00~18:00

[場所]室町三井ホール&カンファレンス

[詳細][https://www.jri.co.jp/seminar/191016\\_505/detail/](https://www.jri.co.jp/seminar/191016_505/detail/)

●海外ビジネス展開における知的財産の重要性(活用とリスク対策)

~事例を参考にして~

[詳細]<http://www.m-osaka.com/jp/mobio-cafe/detail/001595.html>

[日時]令和元年7月26日(金)18:00~19:30(受付開始17:30~)

[場所]大阪府立中之島図書館 別館 2 階

[主催]後援 大阪府立中之島図書館、(独)工業所有権情報・研修館(INPIT)近畿統括本部、  
MOBIO(ものづくりビジネスセンター大阪)/(独)日本貿易振興機構(ジェトロ)大阪本部

●第 34 回奈良先端大産学連携フォーラム

「未来社会への提案 vol.1~環境からのアプローチ」

[詳細]<http://www.science-plaza.or.jp/>

[日時]2019 年 7 月 26 日(金) 13:30~17:00 ※13:00~受付開始

[場所]公益社団法人関西経済連合会 中之島センタービル 29 階会議室

[主催]国立大学法人奈良先端科学技術大学院大学

公益財団法人奈良先端科学技術大学院大学支援財団

公益社団法人関西経済連合会

●京セラ株式会社 みなとみらいリサーチセンターオープニングイベント

『パネルディスカッション異種格闘技戦 '19~技術は人類の超進化をどこへ導くのか!?~』

[詳細]<https://www.kyocera.co.jp/rd-openinnovation/mm-openingevent.html>

[日時]2019 年 7 月 26 日(金) 15:00~20:00(受付 14:00)

[場所]メイン会場:京セラ株式会社 みなとみらいリサーチセンター

サテライト会場:TKP ガーデンシティ PREMIUM みなとみらい ホール C

[主催]京セラ株式会社

●「安全保障貿易管理」説明会を開催します

[日時]2019 年 7 月 26 日(金)13:30 ~ 16:40

[場所]京都商工会議所 7-A・B 会議室(京都経済センター7 階)

[主催]経済産業省、京都商工会議所、京都貿易協会

[

詳

細 ][https://www.kansai.meti.go.jp/2tsusyo/Setumeikai/kyoto\\_kaijou/190726anposetsumeikai\\_kyoto.html](https://www.kansai.meti.go.jp/2tsusyo/Setumeikai/kyoto_kaijou/190726anposetsumeikai_kyoto.html)

●原価管理を実務に活用するための手段

[日時]7 月 26 日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZK\\_3uryL\\_1T3\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZK_3uryL_1T3_hmp)

●~人口減少社会の未来を跳ね返す“大阪ならではの人材活用”を考える~

OSAKA 未来の人材シンポジウム Vol.1

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/614295/IAbcfeH7ci0D\\_161039/0726D26190726018.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/614295/IAbcfeH7ci0D_161039/0726D26190726018.html)

[日時]2019年7月26日(金)14:00~16:30

[場所]大阪商工会議所 6階「末広の間」

●第47回茨木フェスティバルを開催します

[日時]2019年7月27日(土)・28日(日) 13:00 ~ 21:00

[場所]中央公園南北グラウンドほか

[詳細]<http://www.iba-fes.jp/>

●起業スタートアップ EXPO 2019

[日時]7月27日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MMT\\_3syqX\\_1SB\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MMT_3syqX_1SB_hmp)

●第5回 KRIC フォーラム『ここまでの再生医療』のご案内

[詳細][https://www.kansai.meti.go.jp/2-4bio/KRIC/forum\\_5th.html](https://www.kansai.meti.go.jp/2-4bio/KRIC/forum_5th.html)

[日時]2019年7月29日(月) 13:30~17:40(受付 12:30~)

[場所]京都市サーチパーク 4号館「ハズホール」

[主催]近畿経済産業局 関西再生医療産業コンソーシアム(KRIC)

●営業が苦手な人でも使える! プレゼン手法から学ぶ「伝わる営業」講座

[日時]7月29日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRf\\_3tbG4\\_1SK\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRf_3tbG4_1SK_hmp)

●経営理念にもとづいた人事制度の作り方

~ 社長の思いを伝え組織に浸透させたい経営者・経営幹部必見! ~

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/612954/c10oa5H7ci0D\\_161039/0729D52190729018.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/612954/c10oa5H7ci0D_161039/0729D52190729018.html)

[日時]2019年7月29日(月) 14:00~16:00

[場所]ニッセイ京橋ビル 3階 (大阪市都島区東野田町 4-6-22)

●セルロースナノファイバーの用途開発の現状や可能性《再掲》

[日時]7月29日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?M8U\\_3oBzp\\_1QT\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?M8U_3oBzp_1QT_hmp)

●BIO×HARD tech シンポジウム

[日時]7月30日(火)13:00~18:40

[場所]京都市サーチパーク 東地区 1号館4階 サイエンスホール

[主催]京都市サーチパーク株式会社

[詳細]<https://business.form-mailer.jp/fms/997fe0c4105642>

●茨木市産学連携交流サロン

[日時]2019年7月30日(火)18:30~20:30

[場所]茨木市福祉文化会館(オークシアター)302号室

[

詳

細]<https://www.city.ibaraki.osaka.jp/kikou/sangyo/shoukou/menu/kigyoshien/sanngakurenkei/41834.html>

[主催]茨木市産業環境部商工労政課

●食の輸出拡大に向けた海外展開塾を開講します~第1回:初めての食品輸出セミナー~

[日時]2019年7月30日(火曜日) 14:00~17:00(受付開始 13:30)

[場所]近畿経済産業局 第一会議室

[詳細]<https://www.kansai.meti.go.jp/3-3shinki/noushoukou/event/20190730.html>

●東南アジア・インドの水ビジネス 市場動向セミナー

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/613778/e9ETa3H7ci0D\\_161039/0730D22180725016.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/613778/e9ETa3H7ci0D_161039/0730D22180725016.html)

[日時]2019年7月30日(火) 14:00~16:00

[場所]大阪商工会議所 401号会議室(大阪府大阪市中央区本町橋2-8)

[主催]大阪商工会議所

●他店はなぜ売上が伸びているのか!「売上をアップするIT活用実践法」

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/611181/48sy19H7ci0D\\_161039/0730D13190730015.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/611181/48sy19H7ci0D_161039/0730D13190730015.html)

[日時]2019年7月30日(火) 14:00~17:00

[場所]大阪商工会議所 地下1号会議室(大阪市中央区本町橋2-8)

[主催]大阪商工会議所

●定例会員講演会「米中関係が及ぼす日本への影響」

[詳細]<http://krs.bz/smrj-hp/c?c=2478&m=14070&v=4cb5b41c>

[日時]2019年7月30日(火)13:30~15:30

[場所]からすま京都ホテル(京都市下京区烏丸通四条下ル)

●千里ライフサイエンス新塾 未来創薬への誘い 第47回「ケモイン系を標的とした創薬研究の現状と可能性」

[日時]7月31日(水)午後6時から午後8時30分まで

[場所]千里ライフサイエンスセンタービル 6階

[主催]千里ライフサイエンス振興財団

[詳細]<http://www.senri-life.or.jp/shinteki/shintekijuku-miraisouyaku.html>

●11/13-14「第57回日本人工臓器学会大会 及び 第8回国際人工臓器学会学術大会  
「モノづくり企業特別展示ブース」出展企業募集

[期日]~7/31

[詳細]<http://www.congre.co.jp/jsao2019/index.html>

[会期]11月13日(水)-14日(木)(※大会は13日(水)から15日(金)まで)

[場所]大阪国際会議場・大阪リーガロイヤルホテル

●2019年度京都バイオ計測センター・京都大学ナノハブ拠点連携シンポジウム  
先端科学拠点の連携・融合によるイノベーションに向けて

ーバイオイノベーションの新しい取組によるバイオエコミ-の展開とSDGsに向けてー

[詳細][http://tc-kyoto.or.jp/kist-bic/news/symposium2019\\_20190801.html](http://tc-kyoto.or.jp/kist-bic/news/symposium2019_20190801.html)

[日時]2019年8月1日(木) 13:00~17:10 ※交流会:17:30~19:30

[場所]京都リサーチパーク西地区4号館地下1階 バズホール

[申込]Eメール又はFAXでお申し込みください。件名/タイトル:【申込】8/1シンポジウム2019

本文:①お名前 ②御所属 ③部署・役職 ④E-mailアドレス ⑤電話番号 ⑥交流会(参加2000円・  
参加500円・不参加)

※交流会費:一般(2,000円),学生(500円)

[主催]京都市、(地独)京都市産業技術研究所、京都大学学際融合教育研究推進センター ナノテ  
クノロジーハブ拠点

●大阪・関西IoT活用推進フォーラム 第10回例会~xR※ビジネスの最新動向~

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/614308/95ZT4GH7ci0D\\_161039/0801D22190318031.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/614308/95ZT4GH7ci0D_161039/0801D22190318031.html)

[日時]2019年8月1日(木) 14:00~17:45

[場所]大阪商工会議所 地下1号会議室

[主催]大阪商工会議所

●新規開拓!WEBページの改善と運用のポイント

[日時]8月1日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZL\\_3uryL\\_1T3\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZL_3uryL_1T3_hmp)

●事業承継とM&A・入門セミナー

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/615328/861g6hH7ci0D\\_161039/0801D14190801019.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/615328/861g6hH7ci0D_161039/0801D14190801019.html)

[日時]令和元年8月1日(木) 14:00~16:00

[場所]大阪商工会議所 4階 401号会議室(大阪市中央区本町橋 2-8)

[主催]大阪商工会議所

●「クラウドサービスによる業務効率化」セミナー

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/612105/fGntDbH7ci0D\\_161039/0801D53190801018.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/612105/fGntDbH7ci0D_161039/0801D53190801018.html)

[日時]2019年8月1日(木)14:00~16:00

[場所]大阪商工会議所 6階「白鳳の間」

●第93回産研テクノサロン「AI活用で新境地を開く」の開催

[日時]2019年8月2日(金)13:30-18:30

[場所]大阪富国生命ビル 4階 まちラボ ルーム A

[主催]大阪大学産業科学研究所/一般財団法人 大阪大学産業科学研究協会

[詳細][https://www.sanken.osaka-u.ac.jp/labs/air/techno\\_salon/2019FY.html](https://www.sanken.osaka-u.ac.jp/labs/air/techno_salon/2019FY.html)

●ダイバーシティ経営シンポジウム

~外国人材が活躍するダイバーシティ経営の推進~を開催します!

[詳細]<https://www.kansai.meti.go.jp/2sangyokikaku/diversityforumR1.html>

[日時]令和元年8月2日(金)14:00~17:00(受付 13:30~)

[場所]グランフロント大阪北館タワーC8階

ナレッジキャピタルカンファレンスルームタワーC RoomC01+02

●アジア地域における海外取引の最新動向セミナー

~国別リスク・与信管理と不払い事故への対応策~

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/615337/kfgGkdH7ci0D\\_161039/0802D11190802015.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/615337/kfgGkdH7ci0D_161039/0802D11190802015.html)

[日時]2019年8月2日(金) 14:00~16:00

[場所]大阪商工会議所 4階 402号会議室(大阪市中央区本町橋 2番 8号)

[主催]大阪商工会議所

●ICTビジネスセミナー ~プロ野球解説者 金村義明氏が講演~

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/615007/1A0iH5H7ci0D\\_161039/0802D41190802012.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/615007/1A0iH5H7ci0D_161039/0802D41190802012.html)

[日時]令和元年8月2日(金)13:15~15:45

[場所]マイトームおおさか 2階 ホール B(大阪市中央区本町橋 2-5)

●第2回ブロックチェーン MeetUp in OSAKA

~データ・エコシステムの創造に向けて~

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/614321/IhVDBdH7ci0D\\_161039/0802D11190802022.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/614321/IhVDBdH7ci0D_161039/0802D11190802022.html)

[日時]2019年8月2日(金)16:00~20:30

[場所]billage OSAKA(大阪市中央区本町4丁目2番12号 東芝大阪ビル 8F)

[主催]大阪商工会議所、一般財団法人関西情報センター

●アジア地域における海外取引の最新動向セミナー

~国別リスク・与信管理と不払い事故への対応策~

[詳細]<http://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/201906/D11190802015.html>

[日時]2019年8月2日(金)14:00~16:00

[場所]大阪商工会議所 4階 402号会議室(大阪市中央区本町橋2番8号)

[主催]大阪商工会議所

●リーダー必須!人を動かすための話し方鍛錬講座

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/613780/jCQMfHH7ci0D\\_161039/0803D27190803013.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/613780/jCQMfHH7ci0D_161039/0803D27190803013.html)

[日時]2019年8月3日(土)13:00~17:00

[場所]NAGAYA 本町 ミーティングルーム

[主催]大阪商工会議所

●同志社ビジネススクール MBA 公開講座

「オープンイノベーション進展に伴う中小・ベンチャー企業の活躍の可能性」

[詳細]<http://www.krp.co.jp/krpweek/event/001292.html>

[日時]令和元年8月4日(日)13:30~17:00

[場所]京都リサーチパーク KRP 東地区 1号館 4F サイエンスホール

[主催]同志社大学大学院ビジネス研究科(同志社ビジネススクール)

●初開催!【ものづくり試作フェア】【分析・計測技術展】 [日時]8月6日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZN\\_3uryL\\_1T3\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZN_3uryL_1T3_hmp)

●事業計画作成のための試算表・決算書の活かし方

~業績向上に向け、決算書を活用し、自社の方向性を見出すために~

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/613777/BBb7bbH7ci0D\\_161039/0806D54190806010.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/613777/BBb7bbH7ci0D_161039/0806D54190806010.html)

[日時]2019年8月6日(火)14:00~16:00

[場所]大阪トヨペットビル 9階 会議室 C

[主催]大阪商工会議所 西支部

●初心者でもできる!動画活用 ~仕事に役立つ動画の作り方~

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/613440/1JpWbgH7ci0D\\_161039/0806D51180612026.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/613440/1JpWbgH7ci0D_161039/0806D51180612026.html)

[日時]令和元年 8 月 6 日(火) 午後 2 時から 4 時

[場所]大阪商工会議所 北支部

[主催]大阪商工会議所 北支部

●福島医薬品関連産業支援拠点化事業セミナー

[日時]

8 月 7 日(水) 午後 2 時から午後 5 時まで

バイオ医薬品・再生医療製品のためのセルバンクの作製と保管

8 月 8 日(木) 午後 1 時 20 分から午後 5 時 15 分まで

患者腫瘍組織由来モデルを用いた抗がん剤の評価

8 月 9 日(金) 午後 1 時 30 分から午後 4 時まで

タンパク質マイクロアレイを用いた抗体評価

[場所]大阪朝日生命館 8 階 淀屋橋サンスカイルーム 8A 室

[主催]福島県立医科大学

[詳細]<https://www.fmu.ac.jp/home/trc/category/news/>

●ポスト「京」重点課題 1×重点課題 2 連携シンポジウム「個別化医療・創薬基盤に衝撃 スパコン「富岳」が起こす地殻変動」

[日時]8 月 8 日(木)10:00~16:40

[場所]秋葉原 UDX ギャラリーネクスト NEXT-1(4F)

[主催]東京大学医科学研究所

[詳細][http://scidd.riken.jp/pr\\_outreach/20190808sympo.html](http://scidd.riken.jp/pr_outreach/20190808sympo.html)

●『花開け!再生医療のシーズ第二弾』開催のお知らせ

[日時]令和元年 8 月 9 日(金)13:30~16:00

[場所]日本橋ライフサイエンスビルディング 2 階大会議室

[詳細]<http://krs.bz/amed/c?c=14105&m=7791&v=2f9918ff>

●日本レーザー近藤会長の経営哲学~崖っぷち会社を復活させた覚悟とノウハウ

[日時]8 月 9 日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRb\\_3tbG4\\_1SK\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRb_3tbG4_1SK_hmp)

●超実践的協創ワークショップ 2019 Autumn

10 年先も生き残るために!新規事業を創り出すメソッドを学ぶ!

[日時]8 月 21 日 ㄨ

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRm\\_3tbG4\\_1SK\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRm_3tbG4_1SK_hmp)

- ~高い満足度を誇る講師が、セミナーを成功させるための基本と技術を伝承~  
士業のためのセミナー講師養成講座

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/610989/2bIDJIH7ci0D\\_161039/0821D27190821017.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/610989/2bIDJIH7ci0D_161039/0821D27190821017.html)

[日時]2019年8月21日(水)10:00~17:00

[場所]NAGAYA 本町 ミーティングルーム

[主催]大阪商工会議所

- センサ/IoT 技術展 2019

これからのものづくりをリードする先進技術を見逃すな!

[日時]8月22,23日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZD\\_3uryL\\_1T3\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZD_3uryL_1T3_hmp)

- DVD 講習「バイオ医薬品の製造工程の開発（概論）」

[詳細][https://www.bcret.jp/training/2019/0646\\_000021.html](https://www.bcret.jp/training/2019/0646_000021.html)

[日時]2019年8月27日(火)13:00~17:00(受付開始 12:30)

[場所]大阪薬業クラブ 2F ホール

[主催]一般社団法人バイオリジクス研究・トレーニングセンター(BCRET)

- ランチェスターの法則から学ぶ 小が大に勝つ経営戦略

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/611180/Ida4bBH7ci0D\\_161039/0827D53190827018.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/611180/Ida4bBH7ci0D_161039/0827D53190827018.html)

[日時]2019年8月27日(火) 14:00~16:00

[場所]大阪商工会議所 6階「白鳳の間」

- 千趣会創業者・高井恒昌の『企業植物論』から考える 令和時代の幸福経営  
~従業員が生き生きと活躍できる組織風土をつくるために~

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/615439/1DDH4AH7ci0D\\_161039/0828D25190828012.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/615439/1DDH4AH7ci0D_161039/0828D25190828012.html)

[日時]令和元年8月28日(水)15:00~16:30

[主催]大阪商工会議所 大阪企業家ミュージアム

- 令和元年度・第1回経済講演会「事業所の防災・減災、危機管理を考える」  
~事業継続計画(BCP)策定につなげるために~

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/610606/2ET6djH7ci0D\\_161039/0828D51180828038.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/610606/2ET6djH7ci0D_161039/0828D51180828038.html)

[日時]令和元年8月28日(水) 14:00~16:00

[場所]関西大学 梅田キャンパス 8階ホール

[主催]大阪商工会議所 北支部

●ORIST 技術セミナー

「AI・機械学習を活用するものづくり」~身近になる画像・音響センシングとロボット技術~

[日時]8月29日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZE\\_3uryL\\_1T3\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZE_3uryL_1T3_hmp)

●職場を活性化する「リーダー力強化」研修

[日時]8月29日

[詳細]<http://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/201902/D27190829013.html>

●16社のニーズ情報公開【製造業の逆見本市 2019】提案募集開始

[日時]8月30日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZF\\_3uryL\\_1T3\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZF_3uryL_1T3_hmp)

●第1回グローバルフォーラム:スマート・アディティブ・マニファクチャリング(設計・製造・評価)  
~金属ならびにセラミック部材の3D造形に関する国際会議~

1st Global Forum on Smart Additive Manufacturing, Design & Evaluation (Smart MADE)

[主催]大阪大学接合科学研究所 協力: 大阪大学生産技術研究会

[会期]2019年9月1日(日)~3日(火)

[場所]大阪大学中之島センター(大阪市北区中之島4-3-53)

●~締切を決め、先延ばしを防ぐための必須スキル!!~

若手・中堅社員のための仕事の段取りと時間管理術講座

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/613439/7gYvGDH7ci0D\\_161039/0903D27190903010.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/613439/7gYvGDH7ci0D_161039/0903D27190903010.html)

[日時]2019年9月3日(火)10:00~17:00

[場所]大阪商工会議所 会議室

[主催]大阪商工会議所

●貿易契約セミナー(輸入編)

~トラブル予防のための貿易契約書の作り方を基礎から学ぶ!~

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/615887/5gq8KdH7ci0D\\_161039/0904D11181128025.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/615887/5gq8KdH7ci0D_161039/0904D11181128025.html)

[日時]2019年9月4日(水) 13:00~17:00

[場所]大阪商工会議所 5階 502号会議室(大阪府中央区本町橋2-8)

●~上司と部下との双方向コミュニケーションで仕事が効率化!成果が上がる!~

報・連・相レベルアップ8つの鉄則講座(一般社員向け)

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/613776/KjufJ5H7ci0D\\_161039/0904D27190904055.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/613776/KjufJ5H7ci0D_161039/0904D27190904055.html)

[日時]2019年9月4日(水)10:00~17:00

[場所]大阪商工会議所 北支部 会議室

[主催]大阪商工会議所

●40社が集結【医療機器・ヘルスケア機器マッチング商談会 2019】

[日時]9月5日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZO\\_3uryL\\_1T3\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZO_3uryL_1T3_hmp)

●新入社員ステップアップ研修<ビジネススキル編>

[日時]9月5日

[詳細]<http://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/201810/D27190905014.html>

●関西発のイノベーション創出フォーラム

[日時]9月10日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZY\\_3uryL\\_1T3\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZY_3uryL_1T3_hmp)

●「時間外労働・未払い残業」対策講座

[日時]9月10日

[詳細]<http://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/201902/D27190910018.html>

●「CFRP」や「異種金属間」の接合技術の基本を解説

[日時]9月11日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZG\\_3uryL\\_1T3\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZG_3uryL_1T3_hmp)

●事業承継対策としてのM&A ~後継者は社外にいる!?

[日時]9月11日

[詳細][http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRd\\_3tbG4\\_1SK\\_hmp](http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MRd_3tbG4_1SK_hmp)

●心を動かすキャッチコピーの作り方講座

[日時]9月11日

[詳細]<http://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/201901/D27190911046.html>

●~相手に伝わる「わかりやすい話し方」のポイントを解説~

わかりやすさ倍増! 話し方改善講座

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/615441/CgR1DiH7ci0D\\_161039/0912D27190912012.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/615441/CgR1DiH7ci0D_161039/0912D27190912012.html)

[日時]2019年9月12日(木)13:00~17:00

[場所]NAGAYA 本町 ミーティングルーム

[主催]大阪商工会議所

●「大学等向け安全保障貿易管理説明会」の開催

[日時]2019年9月25日(水)13:00~16:30

[場所]大阪合同庁舎 1号館 第一別館 2階 大会議室

[主催]経済産業省、文部科学省

[  
細]https://www.kansai.meti.go.jp/2tsusyo/Setumeikai/daigaku/190925anposetsumeikai\_daigaku.html

詳

●個別商談会「ザ・ベストバイヤーズ」いかりスーパーマーケット編

~京阪神を中心に店舗展開する高品質スーパーへの販路開拓のチャンス!~

[詳細]http://r26.smp.ne.jp/u/No/611570/7D1E37H7ci0D\_161039/0926D17190926010.html

[日時]令和元年9月26日(木)10:00~17:00(1社30分)

[場所]大阪商工会議所 地下1階 2号会議室

●コスト、時間のムダ改善!不良率削減をめざした問題解決手法

[日時]10月10日

[詳細]http://mg.sansokan.jp/r/c.do?MZH\_3uryL\_1T3\_hmp

●2019年度AMED幹細胞・再生医学イノベーション創出プログラム公開シンポジウム“Stem Cell and Regenerative Biology”

[日時]令和元年11月11日(月)14:30~17:45(14:00 入場受付開始)

[場所]大手町プレイスカンファレンスセンター ホールB

[詳細]http://krs.bz/amed/c?c=14058&m=7791&v=ac9ca35b

●第3回 Frontiers in Genome Engineering 国際会議のご案内

[詳細]https://fge2019.jp/

[日時]2019年11月25日(月)~27日(水)

[場所]神戸国際会議場

●-医療分野等で新ビジネス創出!!-次世代医療システム産業化フォーラム2019 会員募集中!《再掲》

<医工連携マッチング例会日程>2019年4月から2020年3月まで

[主催]大阪商工会議所

[詳細]<http://www.osaka.cci.or.jp/mdf/admission/>

●「TPP11、日 EU・EPA に関する専門相談窓口」ご利用案内《再掲》

[日時]平日 9:00~17:00

[場所]大阪商工会議所 1 階 国際部(大阪府中央区本町橋 2-8)

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/eAtnDGH7ci0D\\_161039/D11190401010.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/eAtnDGH7ci0D_161039/D11190401010.html)

●TPP11、日 EU・EPA 原産地証明書作成代行(Daisho(代書))サービス《再掲》

[日時]平日 9:00~17:00

[場所]大阪商工会議所 1 階 国際部(大阪府中央区本町橋 2-8)

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/9bVHiEH7ci0D\\_161039/D11190401027.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/9bVHiEH7ci0D_161039/D11190401027.html)

●食の輸出証明書 受け取り窓口開設のご案内(2018/3/1~)《再掲》

[日時]2018 年 3 月 1 日(木)より、おおむね 2 年間

[場所]大阪商工会議所 1 階 国際部 貿易証明窓口(受け取りのみ可)

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/EbW\\_EjH7ci0D\\_161039/0301\\_300301\\_shou.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/EbW_EjH7ci0D_161039/0301_300301_shou.html)

●「大商海外ビジネス・サポーター制度」ご利用案内《再掲》

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/jg-IEAH7ci0D\\_161039/0705\\_1e784160597.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/jg-IEAH7ci0D_161039/0705_1e784160597.html)

●「アセアン事業展開 関心企業プラットフォーム」登録のご案内《再掲》

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/6cOYGdH7ci0D\\_161039/1031\\_asean.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/6cOYGdH7ci0D_161039/1031_asean.html)

●日本-アジア・シルバー産業連携促進プラットフォーム 登録企業募集《再掲》

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/a89C7iH7ci0D\\_161039/0628\\_08bjpindex.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/a89C7iH7ci0D_161039/0628_08bjpindex.html)

●「中国ビジネス支援室」ご利用案内《再掲》

[日時]毎週火曜・木曜 10:00~12:00、13:00~17:00(事前予約制)

[場所]大阪商工会議所 1 階 国際部(大阪府中央区本町橋 2-8)

[詳細][http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/67zha4H7ci0D\\_161039/0507c9d74dce1848.html](http://r26.smp.ne.jp/u/No/598535/67zha4H7ci0D_161039/0507c9d74dce1848.html)

●大阪ビジネスサポートデスクによる海外ビジネス展開支援をスタート！《再掲》

[詳細]<http://krs.bz/smrj-hp/c?c=2094&m=14070&v=90b5f618>

[問合せ]公益財団法人大阪産業局 国際事業部 国際ビジネス支援チーム

---

#### 【4】編集後記

---

7 月も中旬ですが、朝晩は過ごしやすい涼しさですね。今年の梅雨明けは、ちょうど彩都 LSP 納涼親睦交流会の頃でしょうか。ぜひ暑気払いにご参加ください！

先日、7 月に開所したばかりの国立循環器病研究センター内のオープンイノベーションセンターに行ってみました。すでにセンター内のラボはかなり埋まっているそうです。

ずっと工事が続いていた JR 岸辺駅も見違えるように綺麗になっていて驚きました。

昔、彩都ヒルズクラブで運行していた大阪大学吹田キャンパスと国循、そして彩都の間を結んでいた循環バスを廃止して以降、彩都にとって少し遠い場所になっていましたが、今回を機に、同じ北大阪のバイオクラスターとして彩都・健都が相互に良い影響を与えながら発展していくことができればいいですね。

※会員企業の皆様にメールマガジン配信をご希望されている方がいらっしゃいましたら当クラブ連絡ご担当者様以外にも配信可能ですのでお気軽に事務局までお問い合わせください。また、ご担当者様をご変更になる場合も、お手数ですが事務局までご一報頂きますようお願い申し上げます。

- 
- 発行責任者:彩都ヒルズクラブ <http://www.saitohills.com/index.html>
  - 編集:彩都ヒルズクラブ 事務局
  - mailto:メールマガジン連絡先:info@saitohills.com
  - Copyright (c) 2019 彩都ヒルズクラブ. All rights reserved.
-