



健康生き活き羅針盤リサーチコンプレックス
2017テクノロジカル・オープン・イノベーション&
ネットワーキング：プレイベント

用途仮説ワークショップ

開催概要 検討シーズ

大阪開催	2017年11月2日（木） 14:00-17:30
	場所：大阪イノベーションハブ（グランフロント大阪）
神戸開催	2017年11月15日（水） 14:00-17:30
	場所：理化学研究所 融合連携イノベーション棟6F サロン

<ワークショップ：開催目的/概要>

●当ワークショップは、健康生き活き羅針盤リサーチコンプレックスが関西圏のシーズのヘルスケア産業活用を促進するために開催する「テクノロジカル・オープン・イノベーション&ネットワーキング（2017年12月21日開催）」の「プレイベント」として、クローズドで実施するため実践的ワークショップです。

●当日は、ヘルスケア事業において経験の深いメンバーに用途仮説ワークショップについての留意点を語っていただき、シーズを提供する研究者及びベンチャー経営者の皆様と「真面目な雑談」を通した「温かいダメだし」（こう使ったらもっとよくなる！というアドバイス）を行っていただきます。

●ワークショップの結果は、12月21日に開催されるマッチングイベントにて、各プレゼンテーションに反映いただきます。これによって、シーズのよりよい活用を見出し、成長分野への展開を意識することができます。

●ワークショップ後、マッチングイベント以前に、貴社との協働の可能性がありましたら交渉を行っていただいても構いません。生で討議できる機会を持つことで、新たな産業の可能性が広がります。

<タイムスケジュール>

時刻	プログラム	担当
14:00	インプット（分野に関する討議）×3名 ●関西のシーズ・ニーズマッチングの動向 （事業化支援Gコーディネーター/5分） ●シーズ活用型のビジネス創出のポイント （事業化支援Gコーディネーター/5分） ●関係自治体さまからの期待 （大阪市/京都市/神戸市より/各2－3分程度）	リサコン事業化支援G リサコン人材育成G 大阪市/京都市/神戸市
14:30	シーズ発表（6シーズ） ：発表2分（交代2分） 「シーズのタイトル」：一言でシーズまたはサービスの内容を表現 「シーズの特徴」：技術的な特徴、競合に比較して優れた点を2－3点提示 「想定される活用分野」：産業分野とマーケットサイズを現在の想定で発表 「ビッグアスク」：最終的にどのような状況を実現したいか（社会課題の解決、事業規模、狙いたい市場等）	シーズ提供者 （大学orベンチャー）
15:00	ワークショップ（1回目） ：各シーズグループに分かれて実施 ●各シーズにファシリテーターを配置	シーズ提供者 ＋ファシリテーター ＋参加者 （各テーブル：5-6名程度）
15:30～15:40 休憩&ネットワーキング		
15:40	ワークショップ（2回目） ・・・・1回目と同様に進める	参加者全員 ・・・・1回目とメンバーを 変更する
16:10～16:30 休憩&ネットワーキング		
16:30	各シーズの用途仮説発表/コメント	シーズ提供者 （大学orベンチャー）
17:00	まとめ	

< 討議シーズ（一部） >

●11/2 大阪開催

発表チーム	タイトル
株式会社トータルブレインケア	認知機能見える化ツール（アプリ）の健康経営への応用
大阪市立大学生活科学研究科	小さな虫、線虫 <i>C. elegans</i> を使って抗老化素材を開発する ～マイトファジーを指標とする抗老化、筋肉増強作用の評価系確立～
大阪市立大学工学研究科	多機能OCTを用いたマイクロ断層診断法 ～皮膚・軟骨・動脈硬化・癌・再生組織への応用
西村陶業株式会社	アパタイトナノパウダー（凍結乾燥処理粉）の応用
京都大学物質－細胞統合システム 拠点（iCeMS=アイセムス）	多孔質撥水材料の新しいデザイン
神戸大学科学技術イノベーション 研究科	人工複合微生物系による腸内環境試験および水素/メタン発酵

●11/15 神戸開催

発表チーム	タイトル
理化学研究所	免疫抑制剤の投与を必要としない皮下への細胞移植による糖尿病の治療
株式会社メディカルニクス	筋トーン異常（固縮・痙縮）を診断する筋電計
神戸大学	炎症性関連病態を伴う非アルコール性脂肪性肝疾患のバイオマーカー

* その他、1～2シーズ登壇予定（イベント一週間前に参加者に開示）

<ヘルスケアビジネス：インプット・ファシリテーター>

当日は、ヘルスケア分野の新規事業創出に関わっているビジネスパーソンからのインプット・ファシリテーターとしての事業性評価・フォローを予定しております。

<11/2 大阪開催回（一部）>

理化学研究所 健康生き活き羅針盤リサーチコンプレックス推進プログラム 千田 修治 コーディネーター

日東電工株式会社にてメディカル部門中心に、国内外の事業開発を歴任。日東メディカル株式会社の代表取締役、日東電工株式会社メディカル事業部研究開発センター長兼品質統括部長兼製造統括部長等を歴任。退職後、**2014年4月**より株式会社KRIで医療関連プロジェクト創出活動に従事。**2017年10月**、理化学研究所健康生き活き羅針盤リサーチコンプレックス推進プログラム事業化グループの連携促進コーディネーターとして参画して、シーズ・ニーズのマッチングからのヘルスケアビジネス創出の支援を行う。



理化学研究所 健康生き活き羅針盤リサーチコンプレックス推進プログラム 小林 洋（ゆたか）コーディネーター

オムロンヘルスケア株式会社にて未病～医療分野における国内外のビジネス（機器開発、サービスモデル検討、社会的効果の検証、海外展開、大学/研究機関との協働）の事業開発及び経営を歴任。国内外のヘルスケア分野でのビジネストレンド、規制、キープレーヤーに精通。オムロンヘルスケア、オムロンコーリンの執行役員を歴任。**2017年10月**、理化学研究所健康生き活き羅針盤リサーチコンプレックス推進プログラム事業化グループの連携促進コーディネーターとして参画して、規模感のあるヘルスケアビジネス創出の支援を行う。



日本総合研究所 創発戦略センター 横山 理佳 コンサルタント

花王株式会社にて国内外市場における健康食品及び健康支援サイトに関する商品・サービス研究に従事。東京大学にてベンチャー関連のインターンアレンジ等の学生支援を担当後、日本総合研究所に参画。生活産業分野での事業性評価、シーズを元にした研究開発パイプラインの策定・調査・営業支援、中東・東南アジアにおける新規事業・拠点開発事業のマーケティング支援を担当。理化学研究所に1年間出向の後、国内外のウェルビーイング（ヘルスケア+生活）分野でのイノベーションにおける調査・日本におけるコンセプト策定を担当。



< 提携機関 >

本イベントは、神戸・大阪・京都の3自治体及び参画機関及び関連団体、商工会議所、金融機関の協力にて実施しております。またシーズ提供については、リサーチコンプレックス参画機関、及びその外郭団体等に協力いただいております。

< 協力機関(12/21イベント共催機関) >

神戸市（＊）

大阪イノベーションハブ（大阪市）

京都高度技術研究所

大阪商工会議所

神戸商工会議所（＊）

株式会社三井住友銀行（＊）

< シーズ提供機関 >

神戸大学（＊）

京都大学（＊）

大阪市立大学（＊）

神戸市産業振興財団

（＊）健康”生き活き”羅針盤リサーチコンプレックス参画機関

<参加申し込み：対象>

本ワークショップへの参加は、健康“生き生き”羅針盤リサーチコンプレックスご参画の皆さま、及び、神戸市・大阪市・京都市・三井住友銀行関連の企業・大学の皆さまに限って、ご参加いただけます。

●参加申し込み

googleフォームから申し込みください
(11/2、11/15共通)

登録フォームURL

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScyR-bHhp09XuNh1Jf4CDKwMtPiZk1TPnBH7XxV5dyyPiUg0g/viewform?c=0&w=1>

(11/2以降は、11/15参加のみの受付となります)

●問い合わせ先

健康生き生き羅針盤リサーチコンプレックス
事業化支援グループ/戦略室

TEL 078-569-8852

用途仮説ワークショップ（参加申し込み）

2017年11月2日（大阪イノベーションハブ）、2017年11月15日（理化学研究所融合連携イノベーション棟 II Bサロン）にて実施される「2017テクノロジカル・オープン・イノベーション&ネットワーキング KOBEX-OSAKA×KYOTO」の事前ワークショップの参加登録フォームです。

*必須

ワークショップに参加できる日にチェックしてください（複数選択可）*

☐ 11月2日（木）14:00-17:30（大阪イノベーションハブ）：6シース

☐ 11月15日（水）14:00-17:30（理化学研究所 融合連携イノベーション棟）：3-4シース

11/2のラウンドテーブル・ディスカッションでの討議に参加を希望するシーズを2つ選んでください（希望多数の場合は別シースでの討議参加となりますことご了承ください。）

☐ 大阪市立大学生物科学研究科/小さな虫、線虫C. elegansを使って抗老化素材を開発する～マイトファジーを指標とする抗老化、筋肉増強作用の評価系確立～

☐ 大阪市立大学工学研究科/多機能OCTを用いたマイクロ断層診断法～皮膚・軟骨・動脈硬化・癌・再生組織への応用

☐ 西村陶業株式会社/アパタイトナノパウダー（凍結乾燥処理粉）の応用

☐ 京都大学物質-細胞統合システム拠点（iCeMS=アイセムス）/多孔質撥水材料の新しいデザイン

☐ 株式会社トータルブレインケア/認知機能見える化ツール（アプリ）の健康経営への応用

☐ 神戸大学科学技術イノベーション研究科/人工複合微生物系による腸内環境試験および水素/メタン発酵

11/15の 登録フォームイメージ 参加を希望するシーズを2つ選んでください（希望多数の場合は別