



在日米国商工会議所（ACCJ）
主催のプログラム

ACCJ

HEALTHCARE X DIGITAL 2022
IDEATHON EVENT

デジタルテクノロジー
を活用して高齢患者を
エンパワーしよう！

2022年10月29日 - 11月19日
OSAKA | HYBRID

米国商工会議所の「Healthcare x Digital (HxD)」は世界のヘルスケア分野のリーダーと大手テック企業、新興テック企業、起業家、イノベーターが集う場です。皆が新しいパートナーシップと共に協力し、日本の喫緊の課題である地域医療や患者個人のケアに対する新たな解決策を見出すことを目標としています。

2022年のスポンサー・関係パートナー団体

目的

PRESIDENT'S CIRCLE SPONSORS:



PRESIDENT'S CIRCLE SPONSORS:



ORGANIZING SPONSORS:



CONTRIBUTING SPONSORS:



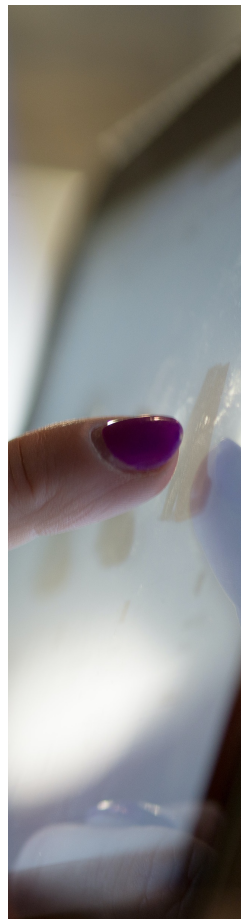
SUPPORTING ORGANIZATIONS:



今年、高齢者に特有の6つの課題をデジタルテクノロジーを活用して解決することで高齢者がより主体的に自らの健康を維持できるようになることを目指します。

デジタル技術を通じて...

	データ	ウェアラブルデバイス、デジタルバイオマーカー、IoT
	コネクティビティ	遠隔手術・医療、5G、VR、分散型ネットワーク、ドローン
	インサイト	疾病予防、AI、データマイニング
	商品開発	ナノテク、メカトロニクス、3Dプリンター、バイオニクス
	バイオテクノロジー	再生医療、第3世代シーケンシング、遺伝子編集
	プライバシーとセキュリティ	ブロックチェーン
	エンゲージメント	ゲーミフィケーション、ポイント制度



...高齢者医療の課題を解決 - HxDアイデアソンの6つの課題

	1. デジタルリテラシー	デジタルツールの導入・活用を促進
	2. 治療継続性 (服薬指導)	服薬アドヒアランスの推進
	3. 健康診断	健康診断の受診促進
	4. メンタルヘルス	心の健康づくりとうつ病の予防
	5. 疾病管理	アルツハイマー CKD ¹
	6. 緊急時トリアージ	救急医療を向上させるための健康記録へのアクセス



¹ 慢性腎臓病

このミッションを達成するため、2022年に開催されるアイデアソンに参加し、一緒により健康的な未来を切り開く第一歩を踏み出しましょう！

**HxD アイデアソン
2022**
(10月29日・
11月5・12・19日)

様々な分野のメンターとの対面式およびバーチャルなセッションに参加し、アイデアをブレインストーミングします。

**HxD ハッカソン
2023年初旬**

仲間やオピニオンリーダーと協力し、アイデアを現実的なソリューションにしよう（3年以内に実装・拡張可能）。

**実証事業の実現
2024年**

民間および公共部門の起業家・実務家のチームと一緒に、採択されたソリューションを実現する。

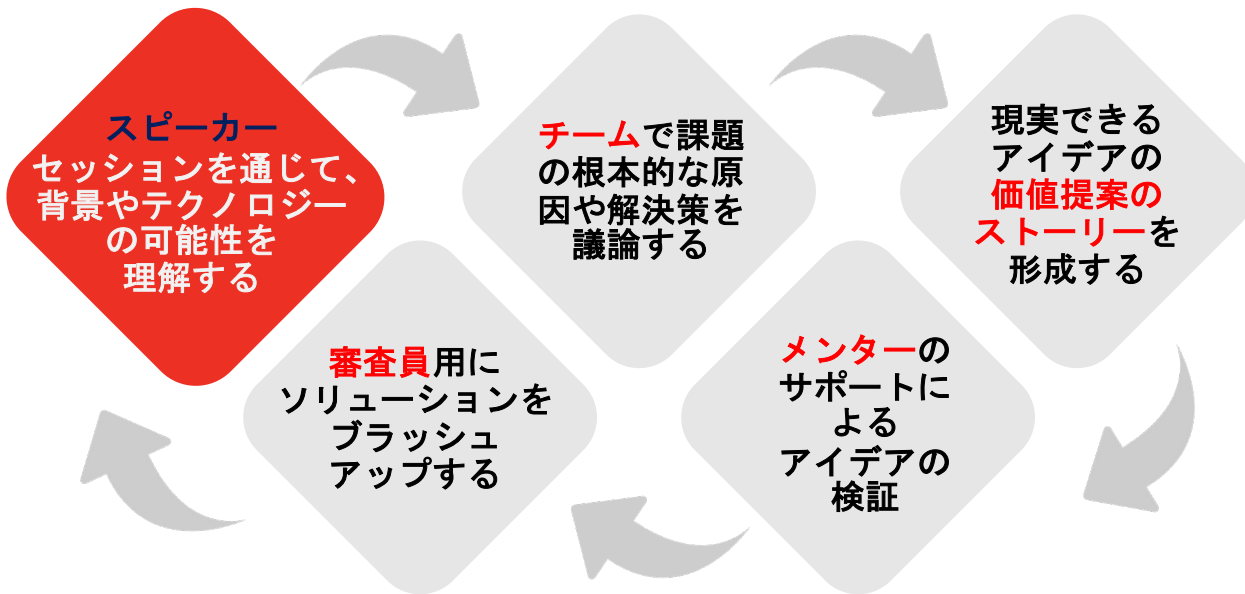
**大阪万博
2025**

プロジェクトメンバーとともに成果を世界に発信 – 未来の社会を引き続きデザインしていこう！

詳細は次のスライドをご覧ください

アイディエーター、ファシリテーター、メンターが、4日間にわたり、新しいアイデアを生み出し、ソリューションを強化するための循環型アイデアプロセスを通じて協働します。

効果を最大化するためのコラボレーション・プロセス



スケジュール

セッション	日時	場所	アジェンダ
1	10月29日 (13:00-16:00)	ヒルトン大阪 (ハイブリッド)	オリエンテーション と課題抽出
2	11月5日 (13:00-15:00)	バーチャル (オンライン)	ソリューションの 初期設計
3	11月12日 (13:00-15:00)	バーチャル (オンライン)	ピッチデーに向け たソリューションの 合意
4	11月19日 (13:00-16:00)	関西(予定) (ハイブリッド)	最適なソリューションの 採択

※ 参加者は、4日間とも参加可能であることが望ましいです。メンターは、1日目から4日目まで、可能な限り参加いただけます。スポンサーは、自由に参加の日程を選択することができます。

HxDのアイデアプロセスは、参加者全員がヘルスケアの問題をその中核から取り組むために、イノベーティブなデザインプロセスを支援します。

アイデアソンから...

...ハッカソンまで!

タイムライン
と
アクション

Day 1: 10月29日

参加者（アイディエーター）はチームに分かれ、日本の健康問題の根本的な原因をメンターと共に探ります。

Day 2: 11月5日

チームで話し合い、デジタルツールを使って根本的な原因を解決する方法を設計し始めます。

Day 3: 11月12日

チームは、メンターからのフィードバックを通じて、さらにソリューションを発展させていきます。

Day 4: 11月19日

最終的なアイデアとビジネスプランを、様々な分野から集まった審査員に対してピッチングします。

2023年Q1

選ばれたチームは、企業/スタートアップとのマッチングを行い、プロトタイプと最新のビジネスプランを構築します。

参加者

アイディエーター
ファシリテーター

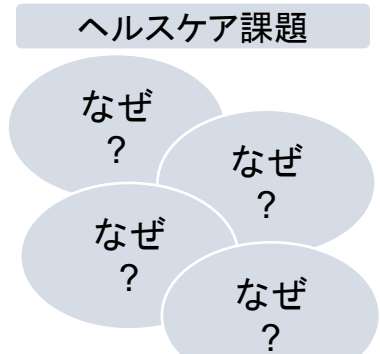
アイディエーター
ファシリテーター

アイディエーター
メンターとファシリテーター

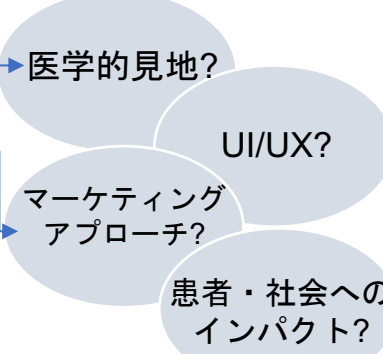
アイディエーター
審査員

採択されたアイディエーター
スタートアップとメンター

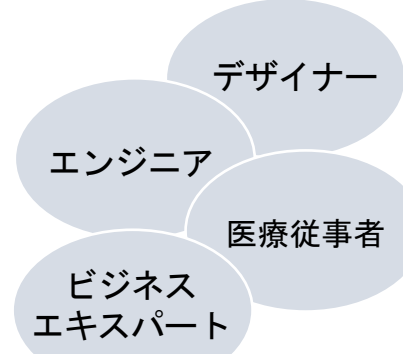
プロセス



- AI?
- AR / VR / MR?
- ブロックチェーン?
- ドローン / IoT?
- ロボット技術?
- 3D印刷?



- Team 1 ピッチ
- Team 2 ピッチ ★
- Team 3 ピッチ
- Team 4 ピッチ
- Team 5 ピッチ
- Team 6 ピッチ ★



アウトカム

根本的な原因の特定

ソリューションの初期設計

ブラッシュアップしたソリューション

最適なアイデアの採択

プロトタイプ

参加するメリット

アワード – HxDアイデアソン2022に参加することで得られる3つのチャンス！

1	インパクト	// 2023 HxD Hackathonにて、さらに発展させる可能性のあるソリューションのアイデア創出	✓
		// 2025年国際博覧会やスーパーシティで、創出したアイデアが実証されるチャンス	✓
2	キャリア	// Eli Lilly、Bayer、Astra Zeneca、Ernst & Youngのトップエグゼクティブによるバーチャルセッションに参加	✓
		// キャリアパスや仕事、能力開発、就職機会等について、業界トップに直接質問をする機会	✓
		// HxD Ideathonの4日目に企業の人材担当を通じて、求人情報を入手し、就職活動を行う機会	✓
3	アワード	// 優勝チームには賞金20万円と、ハッカソンを通じてより大きな賞金を得られるチャンスを贈呈	✓
		// 2023 HxD Hackathonでのピッチングに向けて、業界のプロから直接フィードバックを受け、ソリューションをブラッシュアップする機会	✓

お問い合わせ先

在日米国商工会議所 (The American Chamber of Commerce in Japan)

Healthcare x Digital (HxD) チーム

Masonic 39 MTビル10F 106-0041

東京都港区麻布台2-4-5

Tel: +81 03-3433-5381

Email: hxd@accj.or.jp