



# AIビジネス創出アイデアコンテスト2022 ファイナリスト決定！ 人工知能技術を用いたビジネスアイデアが大集結 ～2月15日に最終審査会を開催～

〔問い合わせ先〕 大阪商工会議所 産業部（浅田、竹久）  
TEL：06-6944-6300

大阪商工会議所は、国立研究開発法人 産業技術総合研究所（産総研）の人工知能技術コンソーシアム（AITEC）とともに、2月15日、「AIビジネス創出アイデアコンテスト2022 最終審査会」をオンラインで開催する。人工知能（AI）技術を活用した新ビジネスの創出を目指すもので、優秀な提案を表彰し、その社会実装・事業化を支援する。

## ■日本全国からエントリーを受け付け

○今回で5回目となる同コンテストは、昨年9月1日から11月26日まで提案を受け付け、15件の応募（7都府県から、大企業2件、中小企業4件、ベンチャー1件、学生等7件、その他1件）があった。書類審査の結果、最終審査会で公開プレゼンテーションを行う7者を右の表のとおり決定した（企業・団体名五十音順、敬称略）。

企業・団体名	発表者	テーマ名
株式会社アクターリアリティー	芝 則忠	足識食癒（統合医療）AIシステム
神奈川県立保健福祉大学大学院 ヘルスイノベーション研究科	稲垣 大輔	日本の臨床工学技術で開発途上国医療を支援する、 医療総管理・教育システム
鳥根県立情報科学高等学校	川西 朋椰	農業のサブスクリプション
株式会社松電舎	松本 信吾	通勤時の集中力低下を検知し知らせる
白石・近藤LAB	西山 琳	野菜のサステイナブルスマート農業!
Project Katy	藤井 太一	noam（業務連絡におけるコストを最小化した ビジネスチャットアプリの開発）
（個人）	藤 友哉	人流計測AIによる飲食事業への活用

○最終審査会では、大阪商工会議所会頭賞として尾崎裕会頭から賞金100万円、AITEC会長賞として本村陽一会長から2022年度のプロジェクト活動権を、それぞれ1件授与する。スポンサー賞として「ONtheUMEDA」賞、東急エージェンシー賞を贈るほか、学生等からの優秀な提案に対しては Innovators 賞を授与する。

## ■社会実装・事業化の支援へ

○同コンテストは大阪・関西万博「TEAM EXPO 2025」プログラム「共創チャレンジ」にも登録されているほか、大阪商工会議所は、大阪府、大阪市とともに、「実証事業推進チーム大阪」を設置し、先端技術の実証実験を支援するなど、2025年大阪・関西万博を見据えてAIを活用した新ビジネスの創出につなげる。

### <AIビジネス創出アイデアコンテスト2022 最終審査会 開催概要>

- 日 時 2022年2月15日（火）15：45～18：00
- 場 所 オンライン
- 主 催 大阪商工会議所、AITEC
- 共 催 関西イノベーションイニシアティブ（代表幹事機関 公益財団法人都市活力研究所）、  
都心型オープンイノベーション拠点「Xport」
- プログラム
  - 15：45 開会挨拶：大阪商工会議所 会頭 尾崎 裕（大阪ガス株式会社 相談役）
  - 15：50 「AIビジネス創出アイデアコンテスト」趣旨説明：  
産総研 人工知能研究センター 首席研究員/AITEC会長 本村 陽一
  - 15：55 ファイナリスト7者によるプレゼンテーション
  - 16：50 昨年度受賞者による進捗成果発表：  
株式会社テルミーソリューションズ 山本 光平 氏（昨年度 大阪商工会議所会頭賞受賞）  
大阪ガス株式会社 情報通信部 デジタル推進チーム 田邊 航介 氏（昨年度 AITEC会長賞受賞）
  - 17：20 審査委員紹介・受賞者発表・表彰式・受賞者挨拶：  
大阪商工会議所会頭賞/AITEC会長賞/「ONtheUMEDA」賞/東急エージェンシー賞/Innovators 賞
  - 17：45 講評・閉会挨拶：産総研 人工知能研究センター 首席研究員/AITEC会長 本村 陽一

### <添付資料>

AIビジネス創出アイデアコンテスト2022 概要、ファイナリスト一覧

# 「A I ビジネス創出アイデアコンテスト 2022」 概要、ファイナリスト一覧

大阪商工会議所

## 1. 目的

人工知能（A I）技術を活用したビジネスのアイデアを募集し、優秀な提案を表彰するとともに、その事業化を支援することで、A I の社会実装、ビジネス活用を推進する。

## 2. 主催

大阪商工会議所

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 人工知能技術コンソーシアム(A I T e C)

### <人工知能技術コンソーシアムの概要>

会 長：本村 陽一

(国立研究開発法人 産業技術総合研究所 人工知能研究センター 首席研究員)

会 員：171社・団体（2021年12月3日現在）

設 立：2015年5月

概 要：企業・大学・研究機関の技術交流の場を提供することにより、A I に関連する情報の共通認識形成を図り、A I 全般の一層の技術向上及び社会実装を促進している。活動の一環として、具体的なテーマを設定したワーキンググループを設置し、実証プロジェクトの立案、試行、協業に取り組んでいる。

## 3. 共 催

関西イノベーションイニシアティブ（代表幹事機関 公益財団法人都市活力研究所）  
都心型オープンイノベーション拠点「Xport」

## 4. 後 援

公益社団法人2025年日本国際博覧会協会、内閣府知的財産戦略推進事務局

## 5. 協 力

大阪スタートアップ・エコシステムコンソーシアム

## 6. 協 賛

大阪地下街株式会社、株式会社東急エージェンシー

## 7. 各 賞

- ①大阪商工会議所会頭賞（賞金100万円、1件）
- ②人工知能技術コンソーシアム会長賞（2022年度のプロジェクト活動権）
- ③「ONtheUMEDA」賞  
（大阪梅田の駅チカコワーキングスペース「ONtheUMEDA」30時間×3ヶ月無料利用権）
- ④東急エージェンシー賞  
（Target Finder<sup>®</sup>（顧客データ等のビッグデータの分析ツール）の3ヶ月使用権）
- ⑤ Innovators 賞（対象は学生等（大学院生・大学生・高専生・高校生等））  
（AITeC、大阪商工会議所による活動支援）

## 8. ファイナリスト一覧

2021年9月1日～11月26日まで、AIを活用したビジネスアイデアを募集し、計15件の応募があった。書類審査を通過した7者が2月15日の最終審査会で公開プレゼンテーションを行う。

【応募件数】15件

(属性) 大企業2件、中小企業4件、ベンチャー1件、学生等7件、その他1件

(地域) 大阪府6件、東京2件、島根県2件、神奈川県1件、京都府1件、広島県1件、三重県1件

(敬称略、企業・団体名五十音順)

企業・団体名 (地域・属性)	発表者	テーマ名
株式会社アクターリアリティー (大阪府・中小企業)	芝 則忠	足識食癒 (統合医療) AI システム
神奈川県立保健福祉大学大学院ヘルスイノベーション研究科 (東京都・その他)	稲垣 大輔	日本の臨床工学技術で開発途上国医療を支援する、 医療機器管理・教育システム
島根県立情報科学高等学校 (島根県・学生等)	川西 朋椰	農業のサブスクリプション
株式会社松電舎 (大阪府・中小企業)	松本 信吾	運転時の集中力低下を検知し知らせる
白石・近藤 LAB (三重県・学生等)	西山 琳	野菜のサステイナブルスマート農業!!
Project Katy (神奈川県・学生等)	藤井 太一	noam (業務連絡におけるコストを最小化したビジネスチャットアプリの開発)
(東京都・学生等)	藤 友哉	人流計測 AI による飲食事業への活用

### 【参考：第1回AIビジネス創出アイデアコンテスト 概要】

最終審査会・表彰式：2018年2月16日 (金) 応募件数：22件

大阪商工会議所会頭賞：

「人工知能を用いた女性向けアパレルトレンド発信とEコマース」  
ファッションポケット株式会社 代表取締役社長 重松 路威 氏

人工知能技術コンソーシアム会長賞：

「咽頭画像の深層学習による診断機器開発」  
アイリス株式会社 代表取締役 沖山 翔 氏

### 【参考：第2回AIビジネス創出アイデアコンテスト 概要】

最終審査会・表彰式：2019年2月15日 (金) 応募件数：23件

大阪商工会議所会頭賞、NTTデータ数理システム賞：

「ねこのIoTトイレtoilettaの開発と蓄積データ解析による異常検知」  
株式会社ハチたま 堀 宏治 氏

人工知能技術コンソーシアム会長賞、マクロミル賞：

「針を刺さずに歯周病チェックできるDental Check」  
歯っぴー株式会社 小山 昭則 氏

東急エージェンシー賞：「AI自動販売機」

大阪工業大学「Automaat」 上野 隼義 氏

**【参考：第3回AIビジネス創出アイデアコンテスト 概要】**

最終審査会・表彰式：2020年2月14日（金） 応募件数：16件

**大阪商工会議所会頭賞：**

「コストを掛けない新築住宅耐震強化AI化プロジェクト」

株式会社適正地盤構造設計 一級建築士事務所 大山 雅充 氏

**人工知能技術コンソーシアム会長賞：**

「AIメンテくん（サーモグラフィー画像による異常検知）」

関西電機工業株式会社 渡邊 巖 氏

「Reco!薬局」

大阪工業大学「R.IT」中野 薫 氏

**東急エージェンシー賞：**

「ココロも若返る 美しく、健康な人生をかなえよう。」

タカラベルモント株式会社 森本 隆志 氏

**【参考：第4回AIビジネス創出アイデアコンテスト 概要】**

最終審査会・表彰式：2021年2月12日（金） 応募件数：13件

**大阪商工会議所会頭賞：**

「いつまでも健やかに！美容院から」

株式会社テルミーソリューションズ 山本 光平 氏

**人工知能技術コンソーシアム会長賞：**

「お店選びのコンシェルジュ e-Label(えらべる)」

大阪ガス株式会社 片山 智史 氏

**「ONtheUMEDA」賞：**

「AIを用いて睡眠から活動能力を推定し 最適な健康増進方法を提案できる SAA システム」

Rehabilitation3.0 株式会社 増田 浩和 氏

**東急エージェンシー賞：**

「Agriculture Intelligence」

海城高等学校 勝山 翔紀 氏

以 上