

A I ビジネス創出アイデアコンテスト 2020 募集要項

募集締切 : 2019年11月29日(金) 17:00

2019年8月

(国研)産業技術総合研究所 人工知能研究センター 人工知能技術コンソーシアム

大阪商工会議所

1. 目的

人工知能技術（ＡＩ）を活用したプロジェクト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、ＡＩの社会実装、ビジネス活用を推進する。

2. 主催

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 人工知能技術コンソーシアム
大阪商工会議所

【人工知能技術コンソーシアム】

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：１９１社・団体（２０１９年８月１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、ＡＩに関連する情報の共通認識形成を図り、ＡＩ全般の一層の技術向上及び普及を促進しています。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（WG）を設置し、ＡＩとビッグデータ活用に関する①最新情報の提供、②実証実験を通じたビジネスモデル構築、③多機関連携の支援 などを行っています。

【大阪商工会議所】

会頭：尾崎 裕（大阪ガス株式会社 代表取締役会長）

会員：２万８６９６件（２０１９年７月１９日現在）

設立：１８７８年８月

概要：商工会議所法に基づく地域総合経済団体で、幅広い業種・規模の会員が加入し、商工業の発展、地域の振興に資する様々な事業を展開しています。近年は、先端技術を活用した産業振興とその社会実証・実装に注力しており、２０１６年１１月からは人工知能技術コンソーシアムの関西支部事務局も担っています。

【参考資料（動画）：<http://www.ai-tech-c.jp/movies/>】

次世代人工知能技術のニーズ調査に基づき２０２３年頃の次世代ＡＩで広がる未来を描いています。ビジネスアイデアを検討する際の参考資料としてご活用ください。

- AI for your life ～暮らしに広がる人工知能～（６分１２秒）
- AI: Dynamic value creation（４分３９秒）
- AI for the Future（８分３９秒）

また、人工知能技術コンソーシアム関西支部の活動内容や一昨年度の第１回ＡＩビジネス創出アイデアコンテストの様子をご紹介した動画もございます。あわせてご覧ください。

- ＡＩビジネス創出アイデアコンテスト 紹介動画（４分４６秒）

3. 共催・協賛

（１）共催

都心型オープンイノベーション拠点「Xport」

大阪イノベーションハブ

（２）協賛

株式会社東急エージェンシー その他若干数（追加予定）

4. 応募資格・テーマ

(1) 応募資格

日本人、日本の法令に基づいて設立された法人、または日本での事業の実施を予定している方（企業・団体及びそれらに所属するプロジェクトチーム、個人事業主、学生等）で、自らビジネスの創出・実現を目指す方（グループでの応募も可能）。

【留意事項】

- 未成年の方は、成年の方とグループでご応募ください（未成年の方で、成年のグループメンバーを募集される場合は、事務局までご一報ください）。
- 2020年1月29日（水）の事前トレーニング、2月14日（金）の公開プレゼンテーションにご参加ください（書類審査通過者が対象です）。
- 反社会的勢力でないこと、反社会的勢力との関係がないことを条件とします。
- 上記に関わらず、主催者が不適切と認めた応募者については、主催者の判断により応募資格を取り消しとさせていただく場合がございます。

(2) 応募テーマ

AIを活用したビジネスアイデアを①自由提案部門、②テーマ提案部門の2部門で募集します。複数の部門、テーマへの提案も歓迎します（ただし、表彰対象は1提案者につき1件とします。また、表彰対象は両部門から横断的に選定します）。

① 自由提案部門

AIを活用したビジネスアイデアであれば、どのような提案でも可能です。

② テーマ提案部門

以下のテーマに関するビジネスアイデアをご提案ください。

A：「いのち輝く未来社会」の実現

2025年大阪・関西万博のテーマである「いのち輝く未来社会のデザイン」を具体化するビジネスアイデアを募集。

※2025年大阪・関西万博の具体化は、（一社）2025年日本国際博覧会協会が別途検討されております。

B：AI自動販売機「Reco!」の活用

AIを搭載できるデジタルサイネージつき自動販売機「Reco!」を活用したビジネスアイデアを募集。

5. 応募プロセス

(1) 応募期間

2019年8月29日（木）～11月29日（金）17：00必着

(2) 応募方法

応募サイト（<http://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/201907/D22180823033.html>）から、所定のエントリーシート（パワーポイント形式）をダウンロードして、必要事項を日本語で記載のうえ、下記メールアドレスまでご送信ください。提案内容を補足する資料があれば、添付してください。

- メールの件名は、「【ES提出】（企業・団体名）」とし、パワーポイント形式のまま（pdfファイル等には変換せず）ご送信ください。

- メールの容量が5MBを超える場合には、受信が出来ない場合があります。ファイル共有システムをご案内しますので、必ず事前にご連絡ください。

（３）エントリーシートの提出先

大阪商工会議所 産業部 産業・技術振興担当

E-mail : sangyo@osaka.cci.or.jp

（４）応募説明会

以下の日程で、応募説明会を兼ねたキックオフセミナーやイベントを開催します。

① 「A I ビジネス創出アイデアコンテスト 2020 キックオフセミナー」

【日 時】 2019年9月10日（火） 15:00～16:35

【場 所】 大阪イノベーションハブ（大阪市北区大深町3-1）

【参加費】 無料

【申込み】 下記ホームページからお申し込みください。

<http://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/201907/D22190910013.html>

② 「2019年度 A I T C 第2回全体定例会 兼 A I ビジネス創出アイデアコンテスト 2020説明会 in 東京」

【日 時】 2019年10月4日（金） 15:30～17:30

【場 所】 産総研 臨海副都心センター別館11階 会議室2、3
（東京都江東区青海2-4-7）

【参加費】 無料

【申込み】 詳細は、開催1カ月前を目途に、下記ホームページでご案内します。

<https://aitconsortium.doorkeeper.jp>

- 応募にあたっては、本応募説明会への参加有無は問いません。また、審査にあたっても本応募説明会の参加有無は無関係です。

（５）ワークショップ

以下の日程で、A I 活用に関するアイデアをビジネスプランにまとめるポイントを学ぶワークショップを開催します。

【日 時】 2019年9月19日（木） 13:00～17:00

20日（金） 10:00～18:00 【2日間の連続開催】

【場 所】 都心型オープンイノベーション拠点「Xport」

（大阪市北区茶屋町1-45 大阪工業大学梅田キャンパス8階）

【参加費】 コンソーシアム会員、学生：無料

コンソーシアム非会員・大商会員：3,000円／人（税込）

コンソーシアム非会員・大商非会員：5,000円／人（税込）

【申込み】 下記ホームページからお申し込みください。

<http://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/201907/D22190919016.html>

- 応募にあたっては、本ワークショップへの参加有無は問いません。また、審査にあっても本ワークショップの参加有無は無関係です。

（６）事前相談会（サロン）

以下の日程で、提案内容に関して、人工知能技術コンソーシアムの役員が相談に応じる事

前相談会（サロン）を開催します。未成年の方で、成年のグループメンバーを募集されたい場合、異業種企業とチームを組んで応募されたい場合などには、ご利用ください。

① 東京開催

【日 時】 2019年11月8日（金） 14:00～15:00

【場 所】 東京都内

【詳 細】 詳細は、開催1カ月前を目途に、下記ホームページでご案内します。

<https://aitconsortium.doorkeeper.jp>

② 大阪開催

【日 時】 2019年11月（調整中）

【場 所】 大阪市内

【申込み】 詳細は、開催1カ月前を目途に、下記ホームページでご案内します。

<http://www.osaka.cci.or.jp/event/>

- 応募にあたっては、本サロンへの参加有無は問いません。また、審査にあたっても本サロンの参加有無は無関係です。

6. 審査方法

(1) 審査ポイント

人工知能技術コンソーシアムの役員、大阪商工会議所の役員、学識者等で構成される選考委員により、エントリーシートに記載の事業概要、ビジネスモデル図、事業計画、公開プレゼンテーション（最終審査のみ）に基づき、以下のポイントから審査します。

審査項目	審査ポイント
実現性	既存ビジネスと差別化できており、明確かつ現実的な内容である (例)・既にあるAI技術を活用した新しい提案 ・実現までのロードマップが明確な提案
収益性	将来的に収益の見込める内容である (例)・市場性やリスク要因を分析した具体的な事業計画を伴う提案 ・新規市場の創出が期待される提案
ユーザー視点	ユーザーの価値創造が明確な内容である (例)・誰のために、価値を創造するのか明確な提案 ・ユーザーにどのような価値を提供するのかが具体的な提案
社会性	社会課題の解決に向けた内容である (例)・課題を抱える現場のニーズに即した具体的な提案 ・社会全体へのインパクトが期待される提案
技術性	独創的な技術を取り入れた内容である (例)・独自開発したデバイスやアプリケーションを活用した提案 ・既存技術の新たな活用方法を取り入れた提案

【参考資料：これまでの受賞提案が評価されたポイント】

「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」(第1回大商会頭賞)

- ・詳細な市場調査に基づいた事業計画・収支見込みの堅実さ(実現性・収益性)
- ・「廃棄衣料の削減」という事業目的の社会的意義の大きさ(社会性)

「咽頭画像の深層学習による診断機器開発」(第1回AITC会長賞)

- ・診断の精度を上げ、医療費削減にも寄与する提供価値の大きさ(実現性・社会性)
- ・AIの活用方法(画像認識)の明確さ(技術性)

「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」(第2回大商会頭賞)

- ・個人情報に関する制約がない猫のデータを利用することによる実現性の高さ(実現性)
- ・ペットの健康を増進させることの、ユーザーへの提供価値の大きさ(ユーザー視点)

「針を刺さずに歯周病チェックできるDental Check」(第2回AITC会長賞)

- ・従来は抵抗のあった診断が手軽にできることによる提供価値の大きさ(ユーザー視点)
- ・歯周病に起因する重篤な疾患の抑制に寄与する社会的意義の高さ(社会性)

(2) 審査プロセス

ご提案されたビジネスアイデアは、①書類審査、②事前トレーニング、③公開プレゼンテーション（最終審査）で審査します。

① 書類審査

【結果通知】2020年1月15日（水）頃

- エントリーシートに記載された連絡先にEメールで通知します。
- 書類審査通過者（5件程度）には、②事前トレーニング、③公開プレゼンテーションの詳細を併せてお知らせします。

② 事前トレーニング（書類審査通過者のみ）

【日時】2020年1月29日（水）17:00～19:00

【場所】大阪商工会議所（大阪市中央区本町橋2-8）

- 人工知能技術コンソーシアムの役員が、公開プレゼンテーションに関するアドバイスをを行います。

③ 最終審査（公開プレゼンテーション・書類審査通過者のみ）

【日時】2020年2月14日（金）15:45～18:00

【場所】大阪商工会議所（大阪市中央区本町橋2-8）

- 趣旨説明、事業提案プレゼンテーション、審査、表彰式・記念撮影、講評等のプログラムを予定しています。

(3) 各賞

公開プレゼンテーション（最終審査）の審査結果に基づき、①大阪商工会議所会頭賞、②人工知能技術コンソーシアム会長賞のほか、スポンサー賞として、③東急エージェンシー賞（その他若干数（予定））を授与します。

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

2020年度のプロジェクト活動権（見込み）・活動費付き

※2020年度は特別会員として活動でき、ビジネスアイデアを実現するための新しいプロジェクトを設置できます（プロジェクト活動費：2019年度実績は100万円）

③ 東急エージェンシー賞

【副賞】Target Finder（顧客データ等のビッグデータの分析ツール）の3カ月使用权

- 審査の結果、各賞が該当なしとなる場合、また受賞者が重複する場合もございますので予めご了承ください。
- この他の副賞として、受賞者が提案したビジネスアイデアの実現に向けた支援（企業間連携のためのマッチング、プロモーション支援等）を行います。
- スポンサー賞については、追加が決まり次第、順次応募サイトに掲載します。

7. 知的財産権、個人情報の取り扱い

(1) 知的財産権の取り扱い

- ご提案いただいたビジネスアイデアに関する著作権その他の知的財産権は応募者に帰属しますが、最終審査は、公開プレゼンテーションとなりますので、秘密事項は記載、発表しないようにご注意ください。

- ご提案いただいたビジネスアイデアは、第三者の著作権その他知的財産権を侵害していないものに限りです。万一、ビジネスアイデアが第三者の権利を侵害している場合または侵害する恐れがあると主催者が判断した場合（応募後に侵害となった場合を含みます）、受賞発表後でも受賞を取り消すことがあります。

（２）個人情報の取り扱い

- エントリーシートに記載された個人情報及びビジネスアイデアに関する情報は、本コンテストに関連する目的（審査、エントリーに関する各種連絡のほか、主催者からの各種情報提供（Eメールでの事業案内含む））のために使用します。
- 本人の同意なしに他の目的で利用および第三者へ提供いたしません（ただし、裁判所から提供を求められたときなど、法令に基づく場合は除きます）。
- 最終審査対象者のビジネスアイデアのテーマ、お名前、年齢、ご所属（企業の場合は創業年も含む）は、参加者名簿や各種広報媒体（機関誌、ホームページ、メールマガジン等）に掲載するとともに、報道機関に公表いたします。
- 最終審査対象者以外の個人情報は審査終了後、適切に廃棄いたします。
- ご提出いただいたエントリーシート、補足資料は返却いたしません。

8. 事務局

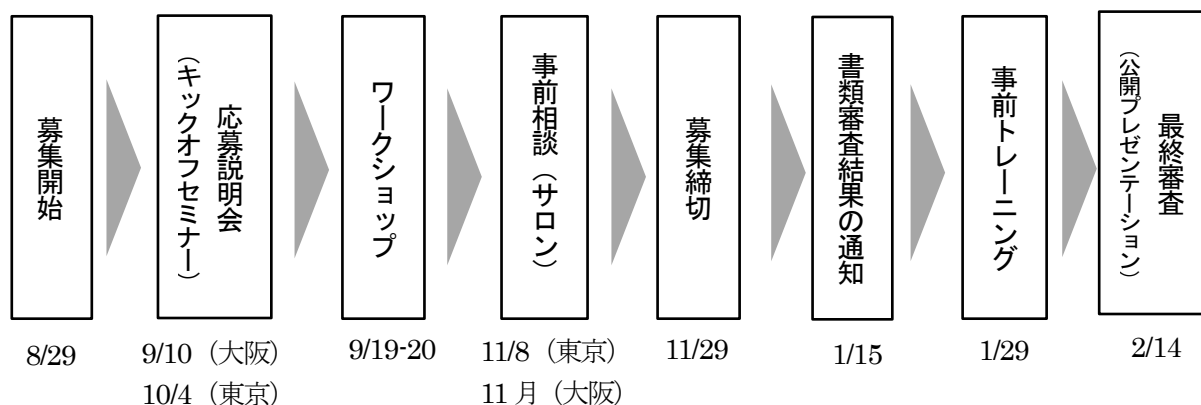
大阪商工会議所 産業部 産業・技術振興担当（野間・玉川）

所在地：〒540-0029 大阪府中央区本町橋 2-8

T E L：06-6944-6300 F A X：06-6944-6249

E-mail：sangyo@osaka.cci.or.jp

ご参考：募集開始から最終審査までの流れ



以 上