

高校生たちが AI を活用した驚きのアイデアを発表 「HIROSHIMA AI PITCH」を開催します！

日時：3月27日(木)10:30～ 場所：ひろぎんキャリア共創センター(広島市南区)

県内の高校生が、県内企業への訪問等を通じて、実社会での AI 活用事例を学びその可能性を探究するとともに、県内の魅力ある企業に関心をもってもらい産学官連携の教育プログラム「ひろしま AI 部」の初年度の集大成として、高校生たちによる成果発表会「HIROSHIMA AI PITCH」を開催します。

高校生たちは、AI やデジタル技術の最先端を体験し、実社会での活用方法をリアルに学ぶことができました。彼らの柔軟な発想と革新的なアイデアが詰まった発表を、ぜひご取材ください。

【開催概要】

- 日 時：令和7年3月27日(木)10:30～15:15
- 場 所：ひろぎんキャリア共創センター2F多目的ホール（広島市南区西蟹屋1丁目1-18）
- 対象者：県内高校生及び参画企業（一般参加者はオンライン視聴可能）
- 出場校数：予選を通過した9校（エントリー17校）
- プログラム

項 目	内 容		
オープニングトーク (10:35～10:45)	「生成 AI が切り拓く未来とデジタル人材の育成」(アーカイブ配信) まつお ゆたか 氏 〔東京大学大学院工学系研究科人工物工学研究センター/技術経営戦略学専攻 教授〕 ひろしま AI 部運営コンソーシアム 最高顧問		
プレゼンテーション (10:50～14:00)	学校名		概 要
	AI プロ ダク ト 部 門	広島大学附属高等学校	分類型 AI を活用し、希望にあったシャープペンシルを提案するアプリ
		呉工業高等専門学校	機械学習による英語問題作成アプリ
		広島県立賀茂北高等学校	スケジューラーとバッテリー残量から PC の電力消費量を予測するアプリ
		広島県立呉三津田高等学校	健康状況に応じて健康志向のメニューや調理方法を提案するアプリ ※
		広島県立広島井口高等学校	画像識別 AI を活用したすき間検知により、ゴキブリの出現場所を予測するアプリ
		広島工業大学高等学校	表情分析 AI を活用した大学受験等の面接対策アプリ
	AI アイ デア 部 門	広島大学附属福山高等学校	視線補正 AI を活用しオンライン会議における映像の視線調整
		広島県立祇園北高等学校	広島ドラゴンフライズ新アリーナ候補地の混雑回避及び画像識別 AI による投球球速の測定
		広島県立広島観智学園高等学校	大学受験の学習計画をサポートするタイムマネジメントツール

【発表事例】

9割の人はゴキブリが苦手という調査結果や衣類を手にした際にゴキブリが飛び出てきた体験をきっかけとした「画像識別 AI によりゴキブリが出現しやすい場所を予測するアプリ」や、「苦手な英語を克服するため、機械学習による英検問題作成アプリ」といった高校生ならではの視点と発想で AI 活用を提案します。

項 目	内 容
パネルディスカッション 〔14:10～ 14:40〕	「AI・データサイエンスによる起業のリアル」をテーマに、若手起業者がディスカッション
表彰 〔14:50～ 15:05〕	各部門1位、最優秀賞

当日は、授賞式終了後に参加高校生や企業への取材も可能です。

(「ひろしま AI 部」活動の様子)



BIG
DATA



広島から未来を
切り拓け！
アッと驚く！
AIアイデア提案に
挑戦しよう！

HIROSHIMA
PITCH

ALGORITHM

ひろしまAI部

PROMPT

Hiroshima AI Club

HIROSHIMA AI PITCH にオンラインで参加いただけます！

日時

2025年
3 / 27 木 10:30～15:15

参加
方法

Zoom ウェビナー

URL は申込された方にお送りします。

会場

ひろぎんキャリア共創センター
2F 大ホール 広島市南区西蟹屋1丁目1番18号

参加
無料

定員
500名



司会 フリーアナウンサー 住谷 綾香

※会場参加は、ひろしまAI部参加校、ひろしまAI部運営コンソーシアム会員のみとなります。

プログラム

産学官連携により、高校生に AI を学ぶ機会を提供する教育プログラム「ひろしま AI 部」。
今年度の集大成として、予選を勝ち抜いた高校生たちが未来を切り拓く驚きの AI アイデア提案に挑戦します。
若者ならではの新鮮な視点と取り組む姿を、ぜひ応援してください！

10:35～

》》 オープニングトーク

「生成 AI が切り拓く未来とデジタル人材の育成」

登壇者

東京大学大学院工学系研究科 教授 ひろしま AI 部運営コンソーシアム 最高顧問 松尾 豊氏



10:50～

》》 PITCH (高校生によるプレゼンテーション)

	学校名	概要
A イ ン フ ラ ス ト ラ ク チ ュ ー ア ー ズ	広島大学附属高等学校	決定木のロジックを用いて希望にあったシャープペンシルを提案
	呉工業高等専門学校	機械学習を活用した問題作成による英検勉強の効率化
	広島県立賀茂北高等学校	AIを活用したPCユーザーのUX 向上 (消費電力予測)
	広島県立呉三津田高等学校	AIで健康状況等に応じた料理を提案
	広島県立広島井口高等学校	画像識別AIを活用してゴミブリが出現する場所を見抜く!!!!
	広島工業大学高等学校	リアルタイム表情分析ができる面接AI開発
A イ デ ア 部門	広島大学附属福山高等学校	AIでオンライン会議の視線のずれを解消
	広島県立祇園北高等学校	広島ドラゴンフライズ新アリーナ候補地の混雑回避及び画像識別AIによる投球球速の測定
	広島県立広島観智学園高等学校	大学受験の学習計画をサポートするタイムマネジメントアプリ

14:10～

》》 AI・データサイエンス等の若手起業家によるパネルディスカッション

「AI・データサイエンスによる起業のリアル」

14:50～

》》 審査結果発表・表彰

主 催

ひろしまAI部
Hiroshima AI Club

運営コンソーシアム



那須野 薫 氏

東京大学
松尾・岩澤研究室

東京大学大学院 工学系研究科 技術経営戦略学専攻(松尾研)で、修士課程を修了。その後、建機自動運転のスタートアップDeepXを創業し8年間代表取締役に従事。現在、日本の産業発展に貢献すべく、松尾研の起業家コミュニティで多くの起業家の支援している。



小池 藍 氏

THE CREATIVE FUND,
LLP 創業代表

プライベートエクイティ投資、東南アジア・インドのスタートアップ投資に従事し、2020年に日本にてベンチャー投資ファンドのTHE CREATIVE FUND(旧社名:GO FUND)を創業。2024年より日本ベンチャーキャピタル協会の理事を兼任。



須山 勇 氏

株式会社フラクタス
代表取締役

東京都出身、NTTを経て、通信ベンチャー創業に参画、同社CEOなど通信事業に多年従事後、再生可能エネルギー会社の副社長として秋田県の洋上風力事業開発を担当。現在は、秋田に定住しコンサルティング会社を設立、地域企業の経営支援に従事中。



中本 尊元 氏

マツダ株式会社
車両開発本部
車両実研部

広島県広島市出身。電機メーカーの超高度GPSLSI開発からキャリアスタート。現在はマツダ株式会社で、得意とするデータサイエンス、AIの専門知識と実現スキルを当社社員のDX人材育成に活用、推進している。



松本 晋一 氏

株式会社
オーツー・パートナーズ
代表取締役社長

早稲田大学政経学部卒。旭化成、外資系ITベンダーのディレクター、コンサルティングファームのディレクターなどを経て2004年3月に製造業特化型コンサルティング業務を行うオーツー・パートナーズを設立。やまがたAI運営コンソーシアム会長。

モデレーター・スピーカー



菅 由紀子 氏

株式会社Rejoui
代表取締役

株式会社サイバーエージェントにてマーケティングリサーチ事業の新規立ち上げを経験したのち、株式会社ALBERTへ転じ、データサイエンティストとして様々な企業の分析プロジェクトを担当。2016年9月にデータ分析支援・データサイエンティスト育成事業を展開する企業を設立。独自の機械学習アルゴリズムを活用した学習サービス事業やDX人材育成カリキュラム開発事業を展開。2021年度日本統計学会統計教育賞受賞。



古屋 俊和 氏

株式会社テラバス CEO
Quantum Analytics
合同会社 代表社員

広島県呉市出身。呉三津田高校卒業。2016年、京都大学情報科学研究科博士後期課程在籍中に、株式会社エクサウィザーズを共同創業。多数の大企業とAIプロジェクトを行いAIの社会実装を実現し、2021年に上場。その後、テクノロジーを社会実装する会社、Quantum Analytics合同会社を呉市で立ち上げ、創業2年で年間純利益3000万円を達成する企業へと成長。京都において、仏教と人工知能を融合させた「ブッダボット」を開発し、株式会社テラバスを設立。



秋穂 正斗 氏

株式会社
しくみデザイン

N高在学中、経産省の福岡未踏に採択され150万円獲得。世界初の直感的ビジュアルプログラミングアプリの開発を行う株式会社しくみデザインに最年少入社し、開発リーダーとなる。2024年に(国研)情報通信研究機構主催の最先端セキュリティ人材育成プログラムに採択され、全国のセキュリティ人材のうちトップ40名に選出。第10回ビジネスコンテスト2024 全国大会で準優勝し、開発した「コメンテーター」が2024東京ゲームショウに出展。現在、主にAIやシステム開発を行っている。

ひろしまAI部
Hiroshima AI Club

お申し込み方法

HIROSHIMA PITCH



オンライン参加

パソコン又はスマホのZoomで視聴いただけます。
当日参加用URLは申込受付後にお送りします。

定員
500名



PC・スマホ・携帯電話からのお申し込みは

<https://forms.office.com/r/nZKHJsKdeq>

または右記の二次元コードから申込フォームに入れます。

応募締切: 2025年 **3/20** (木)



※応募いただいた個人情報は、本成果発表会の運営及び今後のイベントのお知らせに関する目的のみに利用します。