資料番号 7

令和7年4月18日

課 名 教育委員会事務局

秘書広報室

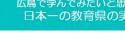
担当者 室長 竹森

内 線 4930

教育長定例記者会見等資料

令和 7 年 3 月 2 4 日 令和 7 年 4 月 1 1 日

広島県教育委員会





報道提供資料 令和7年3月24日 課 名 秘書広報室 担当者 教育広報係長 別府 理英子 4934 直通電話 082-513-4934

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いただく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 A I 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んできました。 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】

〇 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)

〇 出場校数:予選を通過した9校(エントリー17校)

O プログラム

項目	内。容			
オープニ	「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)			
ングトーク (10:35~ 10:45)	松尾 豊 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			
	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	スケジューラーとバッテリー残量から PC の電力消費	
		賀茂北高等学校	量を予測するアプリ	
プレゼン テーション		広島県立	健康状況に応じて健康志向のメニューや調理方法を	
		呉三津田高等学校	提案するアプリ ※	
		広島県立	画像識別 AI を活用したすき間検知により、ゴキブリの	
(10:50∼)		広島井口高等学校	出現場所を予測するアプリ	
[14:00 J		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	広島大学附属	視線補正 AI を活用しオンライン会議における映像の	
		福山高等学校	視線調整	
		広島県立	広島ドラゴンフライズ新アリーナ候補地の混雑回避及	
		祇園北高等学校	び画像識別 AI による投球球速の測定	
		広島県立	大学受験の学習計画をサポートするタイムマネジメン	
	菛	広島叡智学園高等学校	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	「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		
$\begin{pmatrix} 14:10 \sim \\ 14:40 \end{pmatrix}$	パログ グットーンパーにの の起来のグラグル ここく は 1 起来 日の グイグジングログ		
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)









HIROSHIMA AI PITCH にオンラインで参加いただけます!

日時

3/27本10:

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 **ます。**

司会 フリーアナウンサー 住谷 綾香

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!

「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
	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
A	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
プログ	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)
うト	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
部門	広島県立広島井口高等学校	画像識別AIを活用してゴキブリが出現する場所を見抜く!!!!!
広	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	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
アイデア	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
部門	広島県立広島叡智学園高等学校	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~ >>> Alloデータサイエンス等の若手起業者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



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、再生可能工 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感度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 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部運営コンソー 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 株式会社テラバース CEO Quantum Analytics 合同会社 代表社員

広島県呉市出身。 吳三津田高校卒業。 2016年、京都大学情報 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、株式会社テラバース を設立。



正斗 氏 秋穂 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。

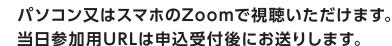
世界初の直感的ビジュアル プログラミングアプリの 開発を行う株式会社しく みデザインに最年少入社 し、開発リーダーとなる。 2024年に(国研)情報 通信研究機構主催の最先 端セキュリティ人材育成 プログラムに採択され、 全国のセキュリティ人材の うちトップ40名に選出。 第10回ビジネスコンテス ト2024 全国大会で準優 勝し、開発した「コメン テーター」が2024東京 ゲームショウに出展。 現在、主にAIやシステム 開発を行っている。

Hiroshima Al Club

お申し込み方法



オンライン参加





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(未)



※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ためだけに利用します。