

第2期ひろしまAIサンドボックス事業補助金採択プロジェクトの進捗状況について

1 要旨

第2期ひろしまAIサンドボックス事業補助金において採択した17件の進捗状況を報告する。

(交付決定日：令和8年6月1日)

2 採択プロジェクトの実施状況

採択した17件については、概ね開発スケジュールどおりに進行している。

【主な進捗状況】(全17件の進捗状況については別紙のとおり)

AI開発者 実証先	開発・実証テーマ	主な取組内容
有限会社 Directors (東京都品川区)	小中学校におけるAI×多文化児童生徒支援ソリューション	外国人児童・生徒向けの学習支援プラットフォーム「GakkouMaster」を開発し、教育支援の高度化と教員業務の効率化を目指す。9月から一部ソリューションの学校展開を開始。残りのソリューションも10月下旬を目途に完成させ、実証を開始する予定。
三原市		
株式会社 Shared Value (広島市)	製造業向け社内教育プラットフォームの開発	製造現場向け教育AIプラットフォームを開発。試作版が完成し、デザイン工程に移行中。11月から試用、12月から現場での仮運用を予定。両者は実証終了後も協業する方向で合意している。
株式会社ヒロテック (広島市)		
AEROFORGE DYNAMICS 株式会社 (広島市)	養殖海域の水質情報(水温・溶存酸素・栄養塩・海況等)の可視化と長期蓄積	24時間の水質監視により海苔の収穫時期を高精度で予測するシステムを構築中。海苔の漁期に向け、実機の設置準備と予測ロジックの詳細化を進めている。10月下旬に実機を設置し、11月から水質データ等を取得しながら予測精度を検証する予定。
マルコ水産有限会社 (福山市)		

3 今後の対応

今回採択した案件について、随時進捗状況を把握・確認するとともに、開発・実証が円滑に進むように積極的にサポートしていく。

また、開発期間終了後は、その成果を広く周知するため、令和9年3月下旬に広島県内において成果発表会を開催する予定。

【第2期採択プロジェクトの進捗状況】

AI 開発者 (所在地)	採択 区分	開発・実証テーマ	実証先 (所在地)	主な取組内容
株式会社 AI ベストパートナーズ (東京都文京区)	自由	施工図 AI チェッカー：図面間の不備を自動検出	株式会社 鴻治組 (広島市)	図面から見積書を自動生成するシステムについて、10 月中に実機デモ環境と要件定義を完成させる予定。
株式会社 エイトノット (大阪府大阪市)	自由	船用機器の自律航行に用いる AI 認識技術等の知能化	ユニカス工業株式会社 (福山市)	実船データの取得準備中。10 月下旬までに実験艇に機器を装着し、2 か月にわたりデータ取得予定。
株式会社 熊平製作所 (広島県広島市)	自由	無給電防災カメラと AI 画像処理によるインフラ管理 DX	竹原市	水位判定 AI や画面イメージの構築が完了。今後 Web 上での実システム構築を行い、12 月に本番運用予定。
株式会社 Shared Value (広島県広島市)	自由	製造業向け社内教育プラットフォームの開発	株式会社 ヒロテック (広島市)	製造現場向け教育 AI プラットフォームの試作版が完成。11 月からの試用、12 月からの現場仮運用を予定。
有限会社 Directors (東京都品川区)	自由	小中学校における AI × 多文化児童生徒支援ソリューション	三原市	外国人児童・生徒向けの学習支援プラットフォームを開発中。一部ソリューションの学校展開を開始し、残りのソリューションも 10 月下旬に完成予定。
nook 株式会社 (東京都渋谷区)	自由	中古服の EC を自動化する AI エージェント「フクダス」	株式会社 レプトン (広島市)	古着の査定・出品業務を自動化するシステムの開発が完了し、実店舗にて検証中。11 月以降、現場課題への対応を予定。
株式会社 ミライ菜園 (愛知県名古屋市)	自由	AI 指導員「TENRYO」による瀬戸田レモンの病害虫対策 DX	株式会社 せともす (尾道市)	病害虫予測モデルの構築が完了し、実測値との比較検証を進めている。
株式会社ワールド エリアネットワークス (広島県広島市)	自由	不動産・住宅業界向け AI 画像生成による空間コーディネート	株式会社 サンゲツ (広島市)	インテリア提案システムの開発を目指し、本番環境での動作確認を進行中。11 月からショールーム実証を実施予定。
AEROFORGE DYNAMICS 株式会社 (広島県広島市)	課題	養殖海域の水域情報（水温・溶存酸素・栄養塩・海況等）の可視化と長期蓄積	マルコ水産有限公司 (福山市)	水域情報を計測する実機の設置準備と予測ロジックの詳細化を進めている。11 月から水質データの取得開始予定。

A I 開発者 (所在地)	採択 区分	開発・実証テーマ	実証先 (所在地)	主な取組内容
株式会社 EraX (東京都港区)	課題	業務品質チェッカー AI	オタフクホールディングス 株式会社 (広島市)	インフラ構築及びシステム開発が前倒しで完了。10 月から精度改善を開始しており、年内の実業務利用を目指す。
株式会社 overflow (東京都港区)	課題	AI 駆動の自律成長型 Web サイト構築	瀬戸内隠れ家 リゾート (尾道市)	Web サイトの設計と、AI による自動改善機能等の開発を進行中。12 月から実証用のサイトを公開予定。
株式会社 JDSC (東京都文京区)	課題	牛舎環境デジタルツインによる暑熱ストレス可視化と乳量最適化 AI	国立大学法人 広島大学 (東広島市)	牛舎環境の飼養最適化アプリを開発中。現地へのセンサー等の設置を完了し、9 月からデータ取得を進めている。
株式会社 ジザイエ (東京都千代田区)	課題	映像解析 AI を活用した万引き行為検知業務の効率化	CIA 株式会社 (広島市)	万引き検知 AI の基本設計が完了し、AI モデルの学習・チューニングにも着手。11 月から実店舗へ設置し検証予定。
株式会社 中電シー ティーアイ (愛知県名古屋市中)	課題	農業 DX における環境 センシングデータに基づく環境の自動制御	三原いちご園 (三原市)	ハウス内環境の自動制御に向け、現地へのハード設置が完了したほか、データ収集機能を構築中。
バレットグループ 株式会社 (東京都新宿区)	課題	AI を活用したテキスト データ化による内部事務等の効率化	江田島市	ローカル LLM 環境でのテスト及び技術検証を進行中。市職員へのデモ提示・フィードバック取得を開始予定。
FunnelSphere 合同会社 (東京都千代田区)	課題	AI を活用した公共事業の 施工計画書作成工数の改善	大津建設株式会社 (三次市)	施工計画書を AI で自動作成するシステムを開発。現在改修・機能拡張を実施中。10 月下旬にデモ・検証を行う予定。
株式会社 レクリエ (広島県広島市)	課題	情報市場における IP の権利保護と信頼性の確保	株式会社 テレビ新広島 (広島市)	画像認識 AI の開発は完了し、実証を開始している。加えて動画媒体での検出や複数 IP（知的財産）対応の設計も進行中。

(参考) 第2期ひろしまA I サンドボックス事業補助金の概要

目的	県内産業や地域の課題解決に向け、県内外のA I 開発者と県内企業等との共創によるA I を活用した新たなソリューション開発を支援することにより、A I を活用して新ビジネスに挑戦しようとする企業・人材を広島に集積させ、広島でのA I の取組をさらに加速させること
補助対象者	A I を活用したソリューション開発ができる県内外の個人、企業、団体等
補助対象事業	ア 自由提案型 A I 開発者自らが新規性・創造性のあるソリューションを提案し、広島県内企業等とマッチングして開発・実証に取り組むもの。 イ 課題提案型 県内企業等の課題等に対する効果的なソリューションをA I 開発者が提案し、マッチングの上、開発・実証に取り組むもの。
補助率	補助対象経費の 1/2 以内
補助限度額	100,000 千円
予算額	200,000 千円 (一部国庫)