

トライアングルエヒメ横展開補助金 対象事業概要

ものづくり

補助率 1/2

※補助金額の上限がございますので
詳細はお問い合わせください

採択事業名

「コネクトカメラ」を活用した建築現場のDX事業

社名

ピクトグラム株式会社

本社所在地

愛媛県伊予郡砥部町重光19-5

担当者名

峰岡 孝平

担当者連絡先

050-1721-8808
support@pictgram.co.jp

実装検証の概要

遠隔で現場を見守る、次世代施工管理

新築住宅の建設中の現場に、SIM内蔵の現場カメラ「コネクトカメラ」を設置。通常の防犯カメラとは異なり、24時間365日定点撮影により、現場訪問回数や職人との電話削減など、業務の効率化に繋がるか下記4点を取り組みとして実装検証しました。**①ANDPADとのシステム連携**:国内シェアNo.1の施工管理アプリ**ANDPADと撮影映像を連携** **②内装バッテリーカメラ開発**:**小型バッテリーで1ヶ月以上稼働**するカメラを開発 **③ボイスメモ機能開発**:現場写真と音声メモを保存し、音声メモはAIで自動的にテキスト化も可能 **④施主共有機能開発**:現場単位でのデータ保管を行い、現場写真を施主へ簡単に共有できる機能を開発

WEBサイト



実装検証の成果

4つの革新機能で実現した、建設現場の業務効率化と顧客満足度向上

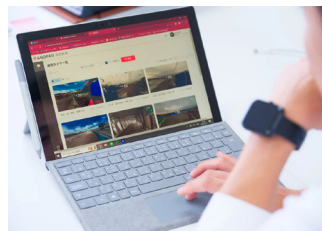
①1現場あたり平均5回の訪問削減、1監督あたり平均10回の電話削減が実現。**②ANDPADとのシステム連携**:新たなアプリ導入や操作レクチャーが不要となり、現場監督・職人・協力会社の全関係者がスムーズに現場状況を確認可能に。**③内装バッテリーカメラ開発**:通信コストを抑えながら全工程の詳細な可視化を実現しました。**④ボイスメモ機能開発**:AIによる自動テキスト化で伝達ミスや理解のズレを防止。職人からの問い合わせ電話が大幅削減され、現場監督の業務負担とストレスが軽減しました。**⑤施主共有機能開発**:現場単位でのデータ保管と施主への簡単な映像共有により、建築進捗を確認可能に。タイムラプス映像提供で顧客との信頼関係構築と満足度向上に貢献しました。

補助金の対象物

- コネクトカメラの機器購入
- 対象補助期間内におけるクラウド・通信の利用

こんな企業におすすめ

- 現場監督や職人の人手不足、業務負担軽減を考えている事業者様
- 施工エリアの拡大を進めている、または計画している事業者様
- お施主様に対する付加価値アップに悩まれている事業者様



導入費用概算

初期費用(税別)

項目	単価	数量	費用
120°カメラ 本体料金	¥119,000	1	¥119,000
360°カメラ 本体料金	¥129,000	1	¥129,000
内装カメラ 本体料金	¥169,000	1	¥169,000

月額費用(税別) ※カメラタイプ共通

項目	単価/月	数量	費用
30日間保存	¥1,500	1	¥1,500
60日間保存	¥2,000	1	¥2,000
90日間保存	¥2,500	1	¥2,500
120日間保存	¥3,000	1	¥3,000
180日間保存	¥4,000	1	¥4,000
365日間保存	¥7,000	1	¥7,000

※初期費用・月額費用どちらも補助対象です。

注記

本募集は、愛媛県の令和7年度2月補正予算の成立及び国の地域未来交付金(地域未来推進型)の交付決定を経て実施するため、事業の中止や内容の変更が生じる場合もあるのでご注意ください。

愛媛県デジタルシフト推進課
TEL 089-912-2280



最新情報は
こちらから