

看板施工現場向け KY 活動支援サービス「現場守(げんばもり)」を開発、販売開始

施工現場における KY 活動(危険予知活動)の DX を実現し、業務効率化を支援

株式会社トッパン・コスモ(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:橋本 敦史、以下 トッパン・コスモ)と、株式会社タテイシ広美社(本社:広島県府中市、代表取締役社長:立石 良典、以下 タテイシ広美社)は看板施工現場における KY 活動(危険予知活動)の DX 化と業務効率化を支援する KY 活動支援サービス「現場守(げんばもり)」を開発、2022年9月1日より販売を開始します。

本サービスは施工現場のワークフロー全体の中でも特に重要な安全管理工程である KY 活動を中心とする機能に特化したスマートフォン用アプリとなり、搭載された各種機能を通じて KY 活動の飛躍的な効率化と、的確な実施を目指します。

なお、様々な施工現場の特性を考慮した機能提供を実現するため、第一弾として看板等を中心とした屋外広告物業界の施工現場向けサービスとして、タテイシ広美社を通じて販売開始します。

スマートフォンでプッシュするだけでKYチェック



KY 活動支援サービス「現場守(げんばもり)」活用イメージ

■ 開発の背景

施工現場における安全管理工程の中で、KY 活動(危険予知活動)は労働安全衛生法をもとに、着実な実施が求められますが、多忙な作業現場においては、複数の作業員に対する内容確認の煩雑さや抜け漏れチェックの負荷が課題となっておりました。また、施工現場の人手不足が慢性化する中、より効率的な安全確認の実施が求められておりました。

トッパン・コスモは今まで主に物流業界向けに提供してきた業務効率化・見える化システム「MITATE®」の機能をもとに、屋外広告物の製造・施工大手のタテイシ広美社のノウハウを反映し、「MITATE®」の開発・提携先である株式会社ランプライトとともに本サービスの開発を実施。看板施工現場で KY 活動支援に特化したスマートフォン用アプリを通じた KY 活動の DX 化を実現し、効率化と安全管理の向上を支援してまいります。

■KY 活動支援サービス「現場守(げんばもり)」について

<特徴>

①KY 活動の確実な実施を支援

わかりやすい確認・管理フローにより、KY 活動の漏れを防ぎ、確実な安全チェックの実施を支援します。また、作業履歴の管理機能により作業品質の均一化とともに、不測事態の発生の際も確認事項のスムーズな共有と迅速な対応を可能とします。休憩時間確認等、コンプライアンス視点のチェック機能も実装し、トータルな安全確認を実現します。

②安全確認の効率化を実現

作業現場の声を反映した、使いやすさを重視した操作性により、従来の紙媒体による煩雑さを解消するとともに、多忙な作業現場においてスピーディーかつ効率的な KY 活動を実現します。

③導入しやすい価格設定

施工会社の月次の作業現場数の変動を考慮し、低価格かつ完全従量制の料金体系を実現。KY 活動実施に応じた利用分のみの従量課金制により、施工会社の負担軽減を目指します。

<主な機能>

◎現場確認・実施報告機能

- ・作業前チェック機能 / 作業後チェック機能
- ・現場内容に従った自由な項目設定
- ・類似現場の設定項目の流用設定

◎コンプライアンス管理機能

- ・チームメンバーの振り返り情報取得
- ・休憩取得報告
- ・顧客とのコミュニケーション促進機能

◎品質管理・エビデンス機能

- ・管理データの検索・ダウンロード集計機能

<利用メニュー構成> 以下の6つの業務報告メニューで構成

- ・作業前チェック メニュー : セルフチェック/作業内容/危険ポイントと安全対策/その他チェック
- ・作業後チェック メニュー : 顧客満足度チェック/振り返りチェック

■ 価格

- ・ 初期費用 : 0円
- ・ 利用料 : 業務報告1メニュー利用あたり / 20円(税別)

<販売についてのお問合せ>

株式会社タテイシ広美社 担当:清水・海野(カイン)

Tel :0847-43-4886 Fax:0847-43-5290 Mail: toiwase_01@t-kobisha.co.jp

受付:月曜日～金曜日 AM8:30～PM5:00(祝・祭日、年末・年始・GW・お盆期間除く)

■ 今後の目標

様々な業界の作業現場の安全管理と業務効率化の支援を目指し、「現場守」の機能をベースに、業界毎の特性を反映した業界別サービスを提供することで、様々な KY 活動(危予知活動)の効率化と安全管理の向上を支援してまいります。

■ 株式会社トッパン・コスモについて <https://www.toppan-cosmo.jp/>

凸版印刷グループの商社として、産業資材関連などの流通事業、キャラクタープロダクツの企画製作やセールスプロモーション関連などのマーチャンダイジング事業、様々な業務効率化を支援する DX 関連事業を展開しています。新事業の開発にも取り組み、社会課題の解決と豊かな暮らしに貢献する企業を目指しています。

■ 株式会社タテイシ広美社について <https://t-kobisha.co.jp/>

創業以来 45 年の歴史で培った看板&ディスプレイ業の経験を活かし、近年では、LED やデジタルサイネージなど、DX を融合した製品を開発しています。また、このリアル世界の「ものづくり」および「施工現場」の課題に対しイノベーションを起こし、業界の生産性向上と安全に働ける職場づくりに貢献する企業を目指しています。

* 「MITATE」はトッパン・コスモの業務提携先である株式会社ランプライトの登録商標です。

* 本ニュースリリースに記載された商品・サービス名は各社の商標または登録商標です。

* 本ニュースリリースに記載された内容は発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。

以 上