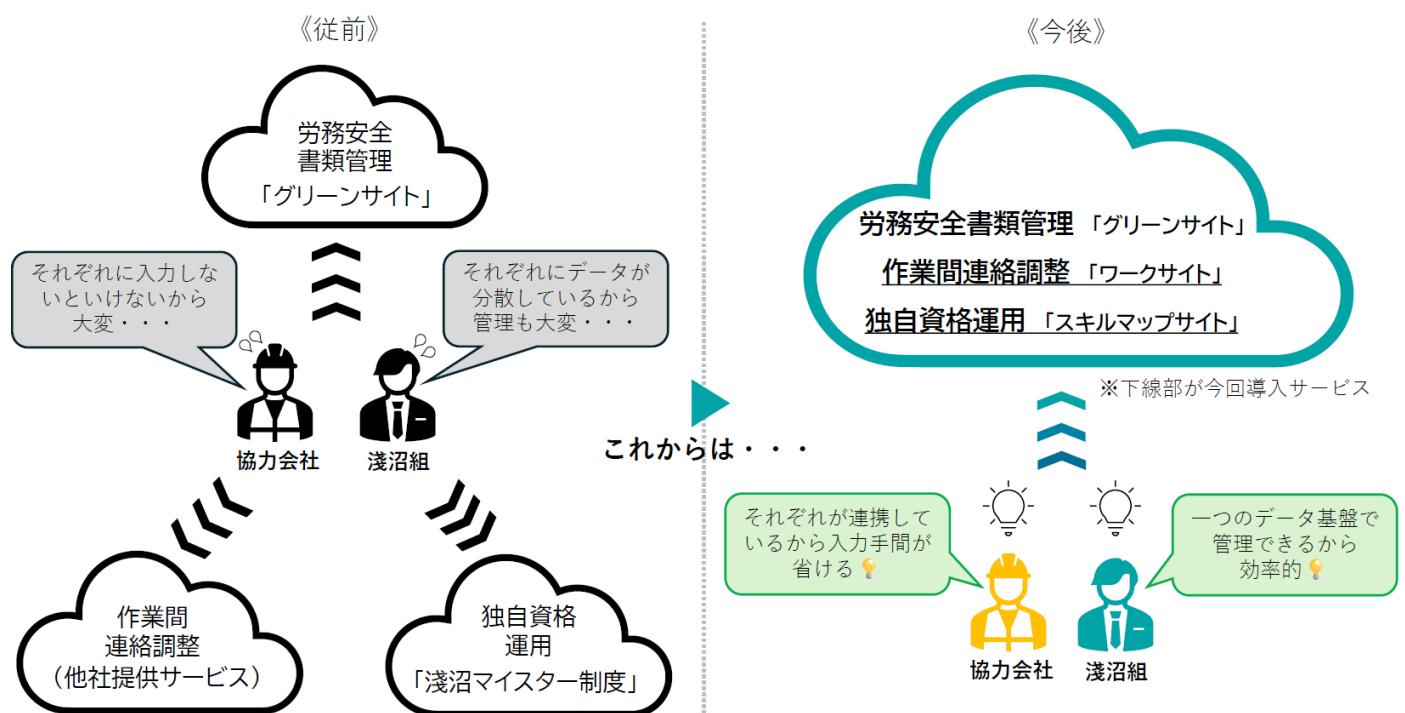


浅沼組、建設現場で使用する複数システムを共通プラットフォームへ集約

～データの一意性を活かしたプラットフォーム化により、現場 DX と生産性向上を加速～

株式会社浅沼組(本社:大阪市浪速区、代表取締役社長:浅沼誠)は、建設現場における業務効率化・DX 推進を目的に、これまで異なるプラットフォームで個別に運用していた労務安全書類管理システム、作業間連絡調整システム(施工管理システム)、および紙ベースでの当社独自の資格制度の運用管理業務を、エムシーディースリー株式会社(本社:東京都渋谷区、代表取締役社長:飯田正生、以下「MCD3 社」)が提供する「建設サイト・シリーズ」を共通プラットフォームとして当該プラットフォーム上に集約し、運用することといたしました。これにより、従前より使用している労務安全書類管理システム「グリーンサイト」が持つ膨大なデータと他システムを連携させることが可能になり、重複する情報入力を省略できるなど、現場業務の効率化に大きく寄与することが期待できます。



導入イメージ図

弊社はこれまで、作業間連絡調整・労務安全書類管理などの領域における複数の DX サービスを併用し、また当社独自の協力会社作業員の方々向けの資格「浅沼マイスター制度」の運用業務については紙ベースでの運用が残っている状況でした。これらにより生じる「協力会社における複数サービスの操作負担増」「情報・データの分散」「業務フローの分断による非効率」「煩雑な業務」が深刻な課題となっていました。

これらの課題を抜本的に解決するため、建築・土木の両部門において活用中の、MCD3 社提供の労務安全書類管理システム「グリーンサイト」を基盤として展開するサービス「建設サイト・シリーズ(後述)」を共通プラットフォームとし、作業間連絡調整システム「ワークサイト」を搭載し、独自資格「浅沼マイスター」の運用も「スキルマップサイト」として当該プラットフォームに搭載することといたしました。業界内でも同一プラットフォームに統一している企業は多くはなく、現場の生産性向上を期待できる取り組みとなります。

《期待される効果について》

① グリーンサイトの技能者情報をシームレスに連携 ▶ 効率化の実現

労務安全管理システム「グリーンサイト」では、特徴であるデータの一意性が担保された正確な企業情報および技能者情報が登録されており、それらがそのまま作業間連絡調整システム「ワークサイト」や独自資格運用システム「スキルマップサイト」に活用されます。これにより、一つのシステムサービスに入力した情報を、もう一方のシステムサービスに入力するなどの、複数回入力する手間が省略できるようになります。更には、個別のシステムを API 等で都度連携させる方式とは異なるため、データの二重入力や同期のタイムラグ、情報の分断が原理的に発生しません。この「グリーンサイト」を核としたシームレスなデータ連携こそが、管理業務の効率化を実現できると考えています。また、現場管理をする社員だけでなく、協力会社作業員の方々の効率化にも寄与することも期待できます。

② 業界の未来を見据えたプラットフォームとしての期待

今回導入したサービスのベンダーである MCD3 社は、「グリーンファイル(労務安全書類)の自動 AI チェックサービス」「元請会社と技能者をつなぐ技能者向けスマートフォンアプリ」など、「グリーンサイト」を核にプラットフォームを進化させることを計画しています。これらが実現されれば、より高い効率化を実現することができ、将来像についても期待を寄せています。

《今後について》

2026 年4月より「ワークサイト」「スキルマップサイト」を順次展開し、2026 年度中の全現場導入を目指します。

《建設サイト・シリーズとは》

デジタル技術を活用し、建設現場の業務効率化と省人化を実現するクラウドサービスです。グリーンファイル(労務・安全衛生管理の書類)作成システム「グリーンサイト」を基盤として、作業間連絡調整システム「ワークサイト」、協力会社作業員の方々の独自資格の保有者を管理できる「スキルマップサイト」などの各サービスを通じて蓄積したデータを相互に活用し、現場運営の円滑化、効率化を実現できます。

詳細は下記 URL をご参照ください(エムシーディーフリー社管理の外部サイトへ遷移します)。

<https://www.kensetsu-site.com/>

《エムシーディーフリー株式会社 概要》

会社名 : エムシーディーフリー株式会社
設立日 : 2015 年 4 月 21 日
代表者 : 代表取締役社長 飯田正生
事業概要 : AI・デジタル技術を活用したサービス・ソリューションの企画開発・提供等
事業所 : 本社・デジタルプロダクトカンパニー
東京都渋谷区恵比寿 1-18-14 恵比寿ファーストスクエア 11 階
URL : <https://www.mcd3.co.jp/>

以上

【本件に関するお問い合わせ先】
株式会社浅沼組
戦略企画本部 コーポレート・コミュニケーション部
TEL:06-6585-5508
Eメール:asanuma_ir@asanuma.co.jp