

✔ 遠隔臨場 SiteLive

「建設現場の遠隔臨場」に特化した、撮影・配信システム



✔ 遠隔臨場とは？

これまで監督職員が現地にて立ち会いのもと行っていた臨場確認に代わり、映像データを用いて発注者の事務所と現場をリアルタイムで接続し、発注者が承認・確認します。

国土交通省から「建設現場の遠隔臨場に関する試行要領（案）」が発表されており、今後の建設業界において、受注者側の立ち会い調整時間の削減、発注者の移動時間削減などが期待されています。

さらに、昨今の感染症対策としても急速に認知が高まっています。

「遠隔臨場 SiteLive」は、要領（案）対応への多数の支援機能を搭載しているので、受注者・発注者双方の生産性が飛躍的にアップします。

遠隔臨場 SiteLive のシステム構成



受注者

スマートフォンがあれば、簡単操作で配信・録画が可能！

事務所



ウェブアプリ

遠隔臨場での検査予約や、現場・担当者の管理を行います。

現場



スマホで撮影

モバイルアプリ

遠隔臨場での検査の様子を動画撮影して配信します。



発注者

現場で立ち会うことなく、PC上で確認が可能！

ブラウザで確認



ウェブアプリ

現場からの映像を通して確認・検査が可能です。特別なアプリをインストールする必要はありません。

現場での立会検査が不要

調整・移動時間の削減

遠隔臨場 SiteLive の特徴

01 | 遠隔臨場に特化しているから、確認・管理が容易

遠隔臨場の対象検査である「材料確認」「段階確認」「確認・立会」の各検査項目が管理できるので、受発注者双方の確認・管理が容易です。

ユーザー管理

遠隔臨場で検査・確認していただく発注者を登録します。

材料確認 > 材料確認を予約する

材料名: ライナープレート
 品質規格: 2.7×500×1570
 単位: 枚
 搬入数量: 240
 開催日時: 2021/09/23 13時 50分
 検査資料: 20200916_ライナープレート_00_ [ダウンロード] [削除する]

02 | 電子小黒板を確認しながら、検査が可能

「SiteBox」と連携

「SiteBox」と連携し、電子小黒板を転送することで、発注者側の配信先画面に表示されます。発注者は電子小黒板を確認しながら、検査を行うことができます。

現場では、黒板を配置したりチョークの書き消しが不要のため、省力化に繋がります。

検査資料の添付が可能

発注者側の配信先画面では、資料の添付・閲覧ができるので、検査時に必要な資料を事前に添付しておくことで、検査当日は資料の準備が不要です。

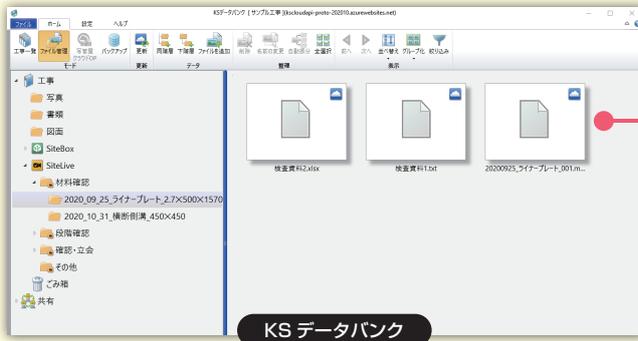
※ご利用には「SiteBox」のご契約が必要となります。

03

検査した録画データをクラウドで自動保存

「KS データバンク」と連携

検査映像は、クラウドで自動的に録画し、「KS データバンク」に自動保存されます。必要に応じて、録画データを発注者に公開することができます。



工事に紐づいて登録

録画データは工事に紐づいて登録されるので、管理しやすくなっています。

※「KS データバンク」のご契約は必須となります。
「KS データバンク」は、人数無制限でご利用いただけます。

04

書類作成を効率化

「工事情報共有システム」と連携

「遠隔臨場 SiteLive」で登録した検査結果を、「工事情報共有システム」と連携して発議書類に反映できます。

国土交通省・北海道開発局・青森県・秋田県・岩手県・山形県・福島県・栃木県・埼玉県・中部地方整備局・長野県・京都府・山口県
熊本県・宮崎県・鹿児島県の工事のみ



遠隔臨場の予約

検査結果の登録



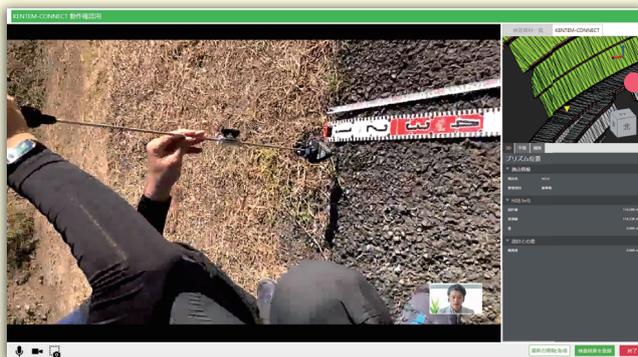
※ご利用には「工事情報共有システム」のご契約が必要となります。

05

映像と共に3Dデータを表示

「KENTEM-CONNECT」と連携

「KENTEM-CONNECT」と連携し、遠隔臨場を実施中に配信される映像と共に、設計データとなる3Dデータを共有し、発注者との立会確認など非対面での働き方を支援します。



3Dデータ表示

発注者画面に3Dデータ等を表示します。

※ご利用には「KENTEM-CONNECT」のご契約が必要となります。

アプリケーションとの連携イメージ



価格

<h3>初期登録料</h3> <p>33,000円(税込) / 工事 (30,000円)</p>	<h3>利用料</h3> <p>月額 22,000円(税込) / 工事 (20,000円) または 年額 220,000円(税込) / 工事 (200,000円)</p>	<div style="border: 2px solid orange; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> 利用料が 2ヵ月分割引! </div>
---	---	--

※「遠隔臨場 SiteLive」のご利用には、「KS データバンク」のご導入が必須です。
 ※電子小黑板を配信先画面に表示させるには、「SiteBox」のご契約が必要です。
 ※検査結果の発議書類への反映等は、「工事情報共有システム」のご契約が必要です。

※本カタログに記載されている社名、および製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。
 ※記載された仕様は予告なしに変更する事がありますので、あらかじめご了承ください。
 ※本カタログに記載された価格は、すべて消費税率 10%の税込価格です。括弧 () 内に税別価格を表記します。

動作環境

モバイルアプリ

- ・iOS 12.0 ~ 15.0
- ・iPadOS 13.0 ~ 15.0
- ・Android 8.1.0 ~ 10.0

ウェブブラウザ 以下ブラウザの最新版に対応

Microsoft Edge / Firefox / Google Chrome / Android Chrome / iPad Safari / iPad Chrome ※一部機能に制限あり

最新の動作環境は、弊社ホームページをご確認ください。



遠隔臨場 SiteLive
動作環境

(遠隔臨場 SiteLive) 映像・音声の撮影に関する仕様

映像	画素数：1280×720 フレームレート：30fps※
音声	マイク：モノラル（1チャンネル） スピーカー：モノラル（1チャンネル）
映像・音声	転送レート：約 1.7Mbps※

※ネットワークの状態により、変動する場合があります。

■問い合わせ先

■開発元



本社

〒417-0862 静岡県富士市石坂312-1
 札幌・帯広・盛岡・仙台・新潟・関東・首都圏・北陸
 本社・名古屋・関西・兵庫・四国・広島・福岡・九州
 南九州・沖縄

お問い合わせは、総合案内窓口へおかけください。

総合案内窓口

0570-200-787

※音声ガイダンスが流れたら、「1」を押してください。

受付時間

9:00 - 12:00 / 13:00 - 17:00
 月曜日～金曜日(祝・祭日除く)