

# 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



NETIS 登録番号：CB-220022-VE

技術名称：遠隔臨場 SiteLive

事後評価：事後評価済み技術 2024/03/28 (R06/03/28)



## 『遠隔臨場』で広がる建設DX

監理技術者等は、リアルタイムの音声・映像の送受信が可能な環境があれば、『2現場』の兼任が可能に！※

遠隔臨場が本格的に実施されるようになり、現場への移動時間や発注者の待ち時間削減等、さまざまな効果が出ています。遠隔臨場を行うツールとして「遠隔臨場 SiteLive」なら、初めてでも安心してご利用いただけます。

※出典：国土交通省『技術者制度の見直し方針』（[https://www.mlit.go.jp/tochi\\_fudousan\\_kensetsugyo/const/content/001483768.pdf](https://www.mlit.go.jp/tochi_fudousan_kensetsugyo/const/content/001483768.pdf)） P12

## KENTEMが『遠隔臨場』で選ばれる理由

- ✓ 工事の遠隔臨場に特化しているから、確認・管理がかんたん
- ✓ 計画から納品まで、システム内の一元管理で解決！
- ✓ 全国の事業所からの訪問サポートと、専門スタッフの遠隔サポートで安心

## 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、かんたん操作で配信・録画！

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！



ウェブアプリ

現場からの映像を通して確認・検査を行えます。特別なアプリをインストールする必要はありません。

ブラウザで確認

現場での立会検査が不要

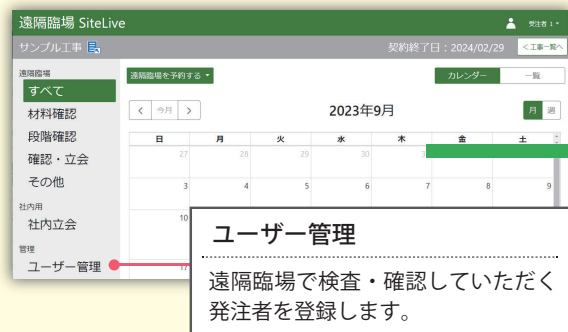
調整・移動時間の削減

## 遠隔臨場 SiteLive の特長

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。

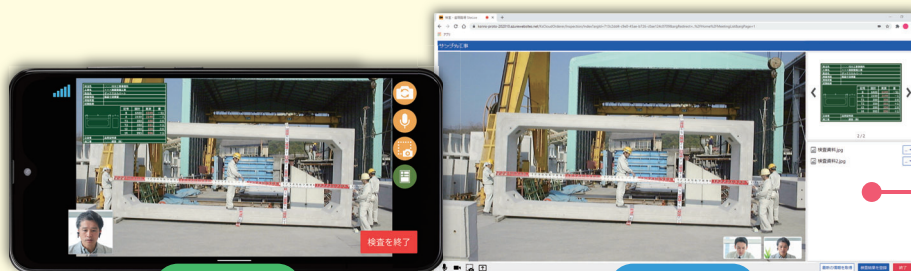


02

電子小黒板を確認しながら検査

「SiteBox」と連携

「SiteBox」と連携して電子小黒板を転送することで、発注者側の配信先画面と受注者側のスマートフォンに表示されます。発注者は電子小黒板を確認しながら検査を行い、受注者は検査映像に黒板を重ねてスクリーンショットを撮ることができます。現場では、黒板の設置やチョークの書き消しが不要になるため、省力化に繋がります。



受注者

発注者

検査資料の添付も可能

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

## ポインターで指示箇所を可視化

遠隔臨場での各検査にて、受発注者間で双方の画面上に『ポインター + 名前』が表示されます。誰がどこを指しているのが正確に把握できるので、検査をスムーズに進めることができます。



ウェブアプリ



モバイルアプリ

ポインター  
と名前を  
表示

# 04

## ASP連携で、スケジュール登録や書類作成を効率化 「情報共有システム RevSIGN」と連携

「遠隔臨場 SiteLive」の検査スケジュールを共有し、「情報共有システム RevSIGN」上でスケジュールの確認や登録、検査画面を表示できます。また「遠隔臨場 SiteLive」の検査情報から、発議書類を作成したり検査資料や撮影動画を取り込んで発議書類に添付したりできます。



情報共有システム RevSIGN

スケジュール連携  
検査情報から  
発議書類を作成  
検査書類や動画を  
添付



遠隔臨場 SiteLive

※ご利用には「情報共有システム RevSIGN」のご契約が必要となります。

# 05

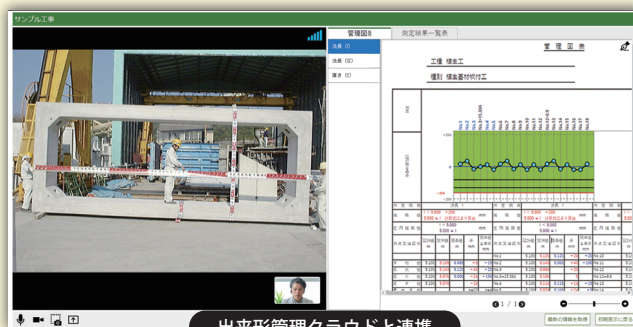
## システム連携で3D・帳票・ARを表示

クラウド製品 / モバイルアプリと連携

「KENTEM-CONNECT」と連携し、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。「出来形管理クラウド」「品質管理クラウド [コンクリート]」内の帳票を確認することもできます。また、モバイル画面共有機能で「快測ナビ」「快測AR」「快測Scan」などの画面も共有できます。



KENTEM-CONNECT と連携



出来形管理クラウド と連携

※ご利用には「KENTEM-CONNECT」「出来形管理クラウド」「品質管理クラウド [コンクリート]」「快測ナビ」「快測AR」「快測Scan」のご契約が必要となります。また、画面共有機能は、インターネット通信環境が必要となります。

## アプリケーションとの連携イメージ



## 価格

※「遠隔臨場 SiteLive」のご利用には、別途「KS データバンク」のご契約が必須です。

### 初期登録料

30,000円(税抜)  
[1工事]

### 利用料

月額 20,000円(税抜) または 年額 200,000円(税抜)  
[1工事]

利用料が  
2ヵ月分  
割引!

### 遠隔臨場 SiteLive+CONNECT セット 価格

初期登録料 30,000円(税抜)  
[1工事]

利用料 月額 30,000円(税抜)  
[1工事]

### 動作環境

ホームページを  
ご確認ください。



### 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。

- 本カタログに記載された価格は、すべて税抜価格です。
- 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ことがございます。

**ITS** Innovative Technology & Services  
アイティエス

問合せ先 株式会社アイティエス 札幌事業所  
〒064-0925  
札幌市中央区南 25 条西 12 丁目 3-23  
TEL：011-520-6800 FAX：011-520-6803  
https://its-square.com



開発元

**KENTEM**

株式会社建設システム

本社 〒417-0862 静岡県富士市石坂312-1

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。

www.kentem.jp

全国17拠点から  
万全のサポート!



受付時間

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

2025年10月作成（KS311-28）