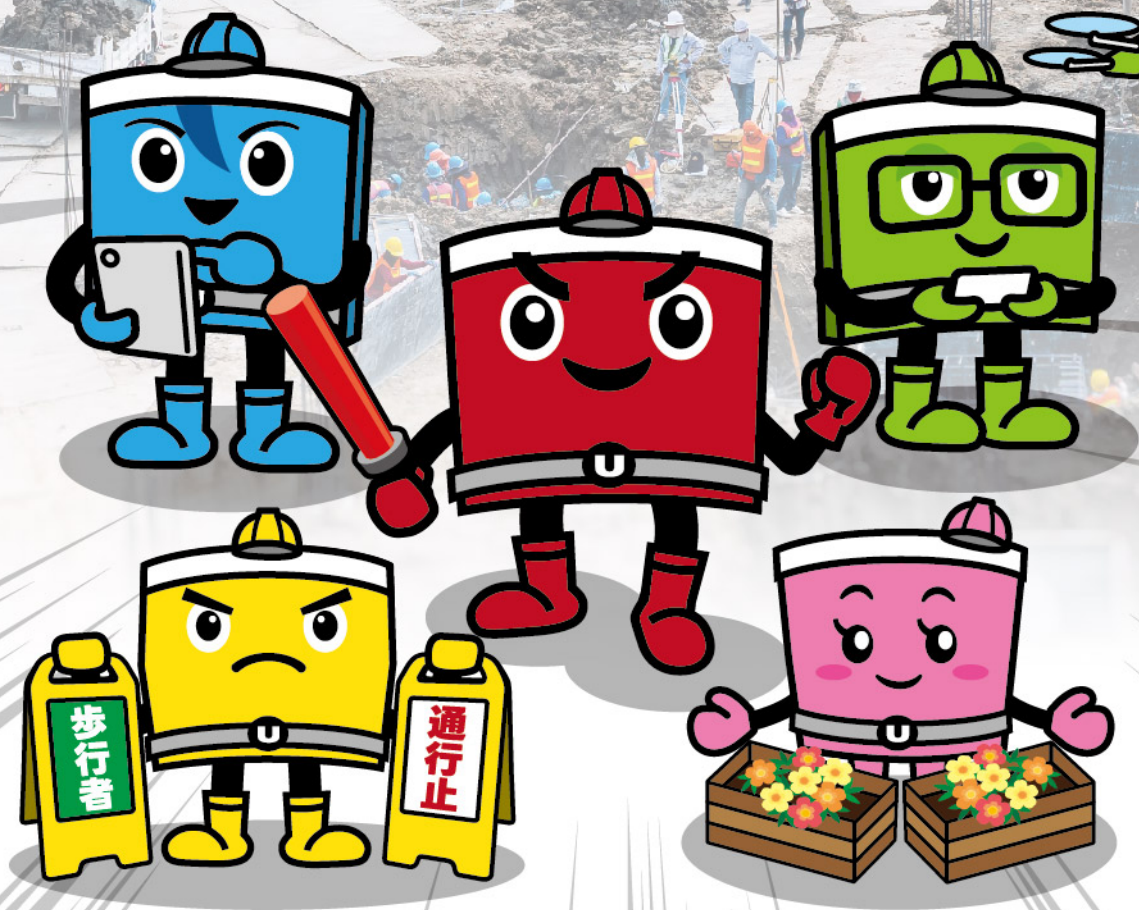


あらゆる掲示物をデジタル化!

安全確認

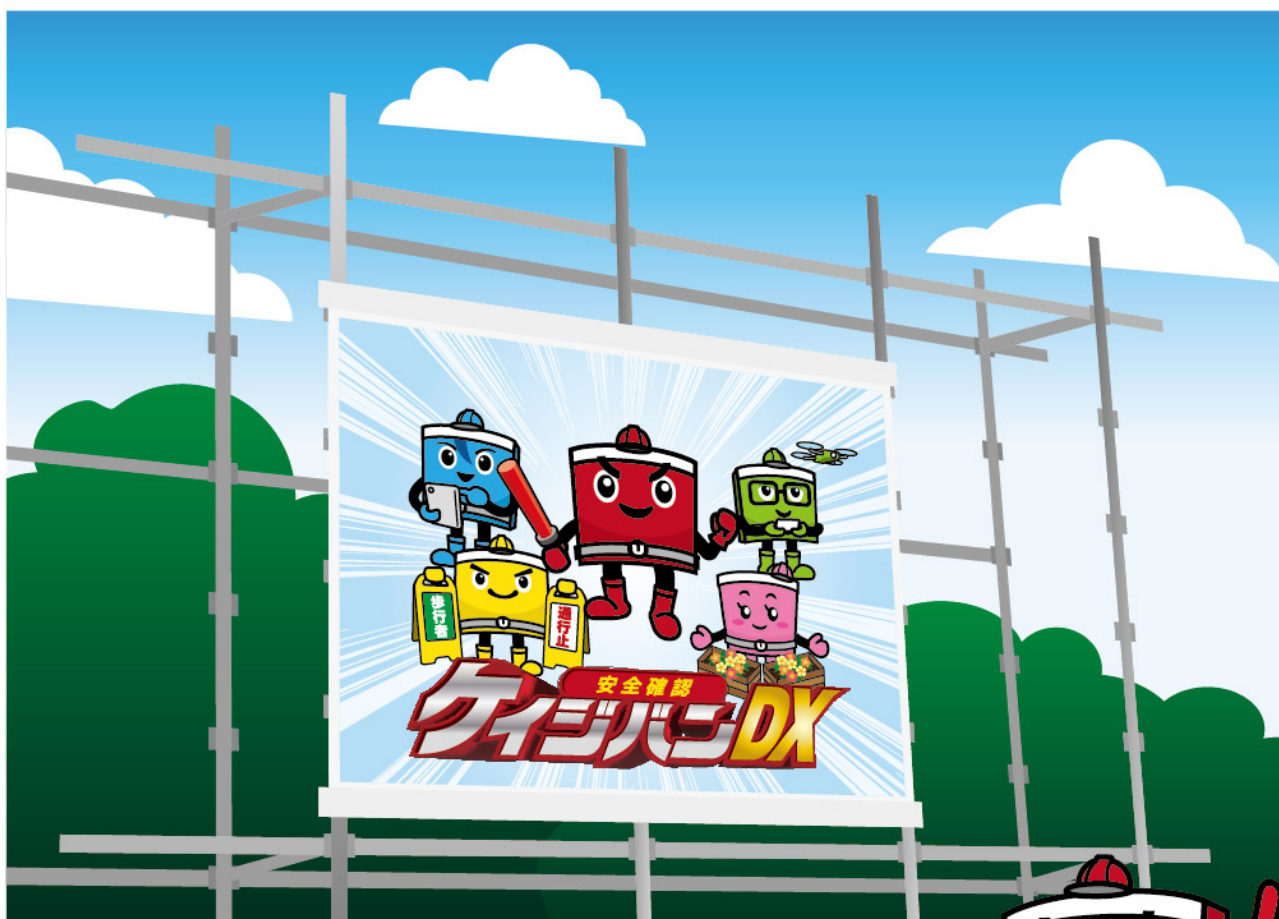
フィールドボードDX



フィールドボードを使った屋外で使える
安全掲示板ディスプレイ表示システム

NETIS登録番号

KT-200020-A

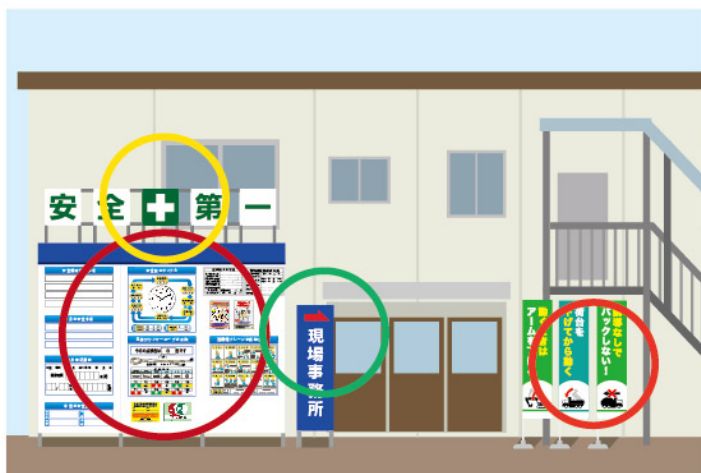


安全掲示板をDX化する。

ケイジバンDXは現場朝礼で伝えるべき多くの情報を効率よく伝達します。



ケイジバンDXは、屋外用LEDビジョンや液晶モニターなどの表示機（フィールドボード）を用い、現場内のあらゆる掲示物をデジタル化する建設現場向けデジタル配信システムです。リアルタイムに周囲の環境や状況と連動させ、効率的な情報伝達と現場のコミュニケーションカアップに役立つ新しい安全掲示板です。

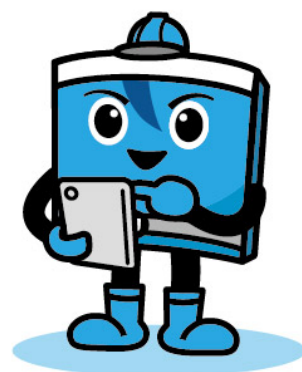


安全掲示板だけではなく、のぼりや垂れ幕など全ての掲示物をデジタル化！

事務所周りがスッキリして現場の美化化に繋がります。

現場が抱える様々な課題を ケイジバンDXが解決します。

働き手の確保と労働生産性の向上は、建設現場においてますます重要な課題です。また、現場朝礼で伝えるべき多くの情報も、効率よく伝達する必要があり、これに加え現場担当者の業務負担を軽減する必要があります。ケイジバンDXはミラーリング機能を持たせた朝礼システムと、クラウド型サイネージによるコンテンツの一斉配信により、建設現場の効率化アップを図る情報表示システムです。



現場朝礼の課題とケイジバンDXのソリューション

大人数での朝礼では
周知が困難

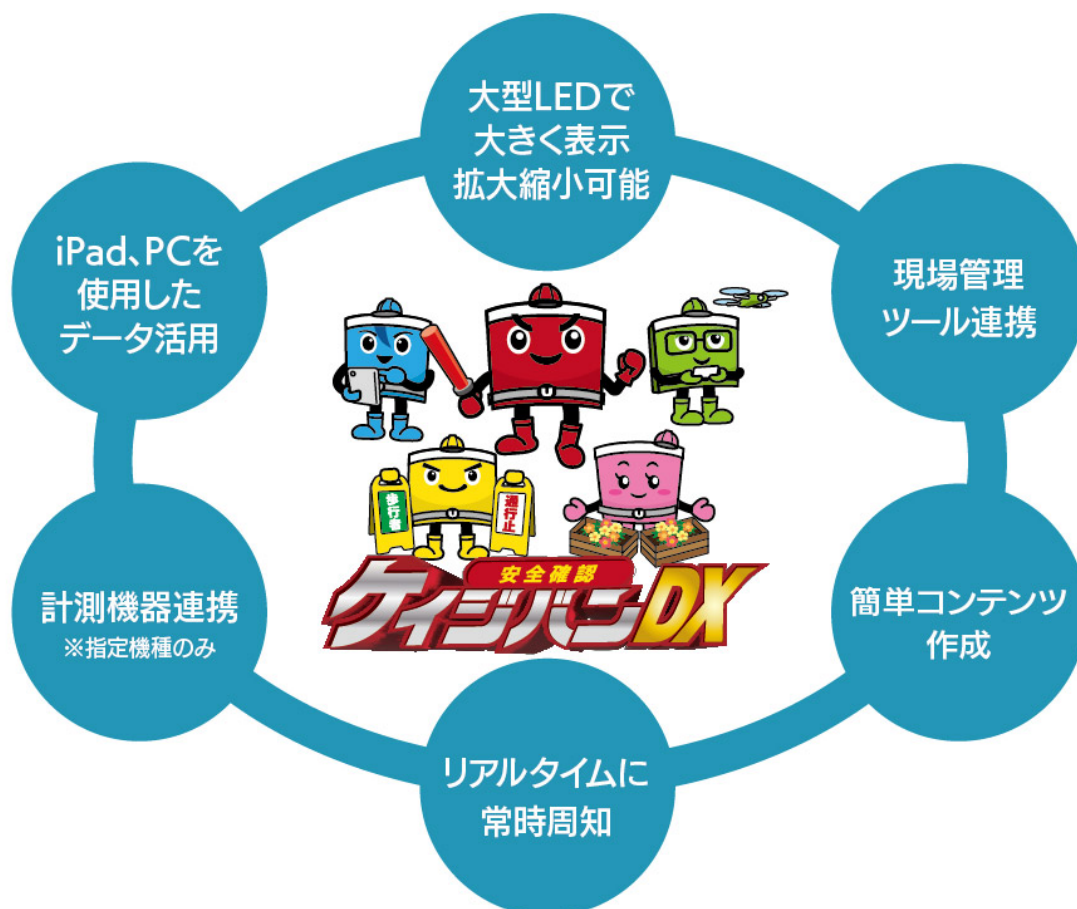
紙の掲示物では細かい
文字・図面が見にくい

よりタイムリーな
情報を伝えたい

朝礼準備・更新に
時間がかかる

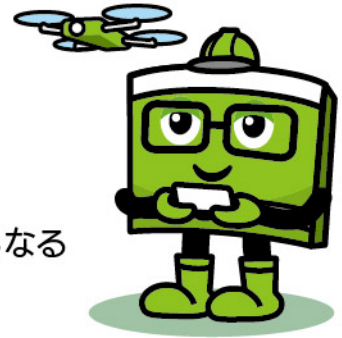
使用中のアプリや
計測器を表示したい

BIM/CIMデータを
表示したい



ミラーリングとサイネージをかんたんに切り替えられます。

現場内のあらゆる掲示物DX化 ケイジバンDXのラインナップ



朝礼用から仮囲い・詰所までケイジバンDXは現場内の全ての掲示物をデジタル化し、準備作業の効率化や、情報伝達のさらなる促進を図ります。

高解像度LEDディスプレイ 75インチ 100インチ 150インチ

500×500mmのユニット組み合わせて、75インチ(3×2枚)、100インチ(4×3枚)、150インチ(6×4枚)の各サイズをラインナップしました。大規模から中小規模まで様々な現場に対応しています。また、LEDの解像度を表すピッチも2.97mmと3.91mmの2タイプをご用意しています。



ディスプレイ仕様

LEDピッチ	2.97,3.91mm
輝度	4,000cd/m ²
防水性能	IP54
消費電力	最大約2,340W
重量	約108kg

屋外用液晶ディスプレイ 55インチ

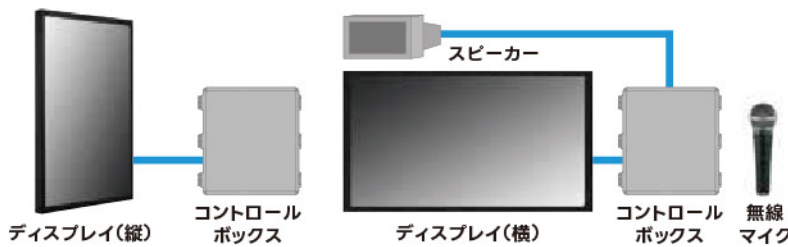
超高輝度で屋外でもキレイに見える液晶ディスプレイ!

縦横どちらでも使えます。



仮囲い用 (縦or横)

掲示板用 (横:マイク・スピーカー付き)



ディスプレイ仕様

画面サイズ	55インチ
寸法	W1,293 x H737 x D88mm
重量	40kg
直下型アスペクト比	16:9
解像度	1,920 x 1,080 px
輝度	4,000cd/m ²
寿命時間	50,000時間
設置向き	縦置き、横置き可

※朝礼用には別途オプション費用が必要になります。

屋内用液晶ディスプレイ 55インチ



詰所など屋内での朝礼や情報伝達には、液晶ディスプレイをご用意しています。新規入場者教育なども行うことが可能です。

液晶ディスプレイ仕様

解像度	1,920 x 1,080 px	輝度	450cd/m ²
消費電力	55型:139W	重量	55型:約18kg

施工会社ネットワークで設置・撤去は全国対応が可能!

サインージ用アプリケーション enviで簡単コンテンツ作成。

enviはフリーレイアウトでインタラクティブなデジタルサインージを作成できるクラウド型サインージシステムです。

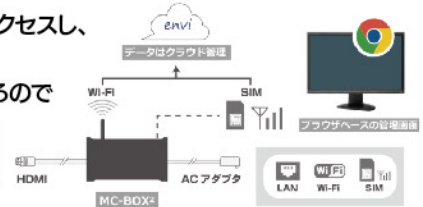
画像・動画を簡単編集



お使いのPCブラウザで、画像や動画を挿入、
またスライドショーを簡単に作成することができます。

enviシステム構成図

お持ちのPCから管理画面へアクセスし、
コンテンツの作成を行います、
STBへの配信は自動で行われるので
設定は不要です。



■ケイジバンDX 基本コンテンツ例

豊富な安全掲示板用パーツを使って掲示物をサインージで簡単に表示できます。
(パーツごとに表示時間も変えられます) 背景も選ぶことができます。

<p>○無災害記録・安全目標 背景:カラー</p>	<p>○許可票・労災保険 背景:草原</p>	<p>○建退共・再下請負通知書 背景:街</p>
<p>○緊急時連絡表 背景:新緑</p>	<p>○施工体系図 背景:青空</p>	<p>○玉掛けワイヤーロープの点検 背景:カラー</p>
<p>○作業主任一覧表 背景:木目</p>	<p>○協力業者 背景:花</p>	<p>○作業中止基準 背景:新緑</p>
<p>○建設用クレーンの標準合図法 背景:グラフィック</p>	<p>○週間作業予定表 背景:カラー</p>	<p>○現場配置図 背景:カラー</p>
<p>○職場の環境改善(快適トイレ) 背景:青空</p>	<p>○働き方改革(週休二日制) 背景:グラフィック</p>	<p>○ヒューマンエラーの12分類 背景:カラー</p>

動画マニュアル
左記のQRコードを読むと
動画サイトにてマニュアルを
ご覧になれます。

ケイジバンDX専用サイネージコンテンツ

ケイジバンDXでは様々なサイネージ用コンテンツをご用意しました。
現場に合うコンテンツをご自由にお使いください。

●ラジオ体操ムービー

音楽だけでラジオ体操をした場合と映像を見ながらラジオ体操をした場合では身体の動きに違いが出ます。これは映像と音楽の相互作用で反応量が大きくなるという記憶促進効果が働いているからです。(注1) ケイジバンDXのラジオ体操は、様々な衣装でのラジオ体操ムービーをメインに、人種、国籍、性別、年齢、障がいの有無、団体、企業など多様性のある幅広いジャンルでラジオ体操を展開していきます。毎朝のラジオ体操を一工夫することで朝礼の雰囲気も明るくなること間違いなし!ぜひお試しください!

(注1) 参考論文:映像と音楽の相互作用における記憶促進要因(広島大学大学院総合科学研究科 吉岡賢治・岩永誠)



●ラジオ体操ムービー 今後どんどん追加予定です。ご期待ください!

●熱中症対策

イラストでわかりやすく熱中症について説明します。
現場にはのぼりを設置することで、より啓発を促します。

I度 現場での応急処置で対応できる軽症

めまい、立ちくらみがある
筋肉のこむら返りがある(痛い)
拭いても拭いても汗が出てくる
体がだるい(倦怠感)
頭がズキズキする(頭痛)

II度 病院への搬送を必要とする中等症

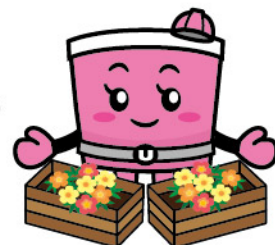
要注意

頭がガンガンする(頭痛)
吐き気がする・吐く
暑い場所にいるのに
汗が出ない
皮膚が乾燥している
熱を持っている



のぼりも掲げて
注意喚起をしましょう!

ケイジバンDXは豊富なサイネージコンテンツを用意しています。
現場オリジナルサイネージの製作も可能です。



ケイジバンDXの
お問い合わせは



025-201-7441 受付時間 9:00~17:00

〒950-2063 新潟県新潟市西区寺尾台2-4-46 寺尾シティ7号