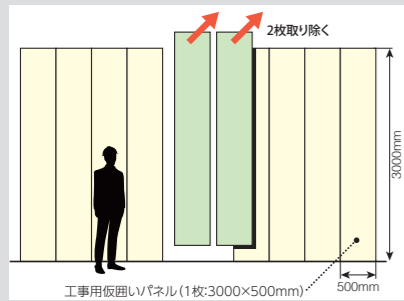


施工手順

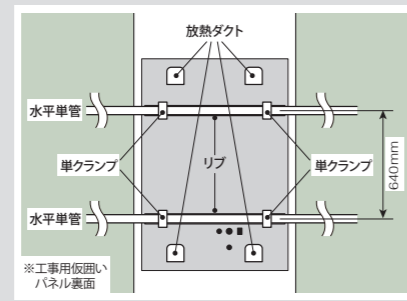
1 パネルをはずす

表示板を設置する箇所の工事用仮囲いパネルを2枚分はずし、取り除きます。



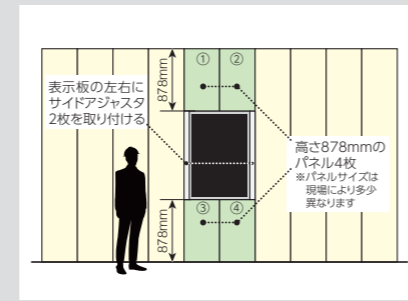
2 本体を設置する

仮囲い裏に水平の単管パイプを、本体の放熱ダクトと重ならないように640mm間隔に施工し、本体裏上下のリップに取りつけた単クランプ4箇所固定します。



3 パネルをはめる

2で固定した表示板の上下に、高さ878mmのパネルを2枚並べて、合計4枚を上下からはめ込み、表示板の左右にサイドアジャスタを取り付ければ完成です。



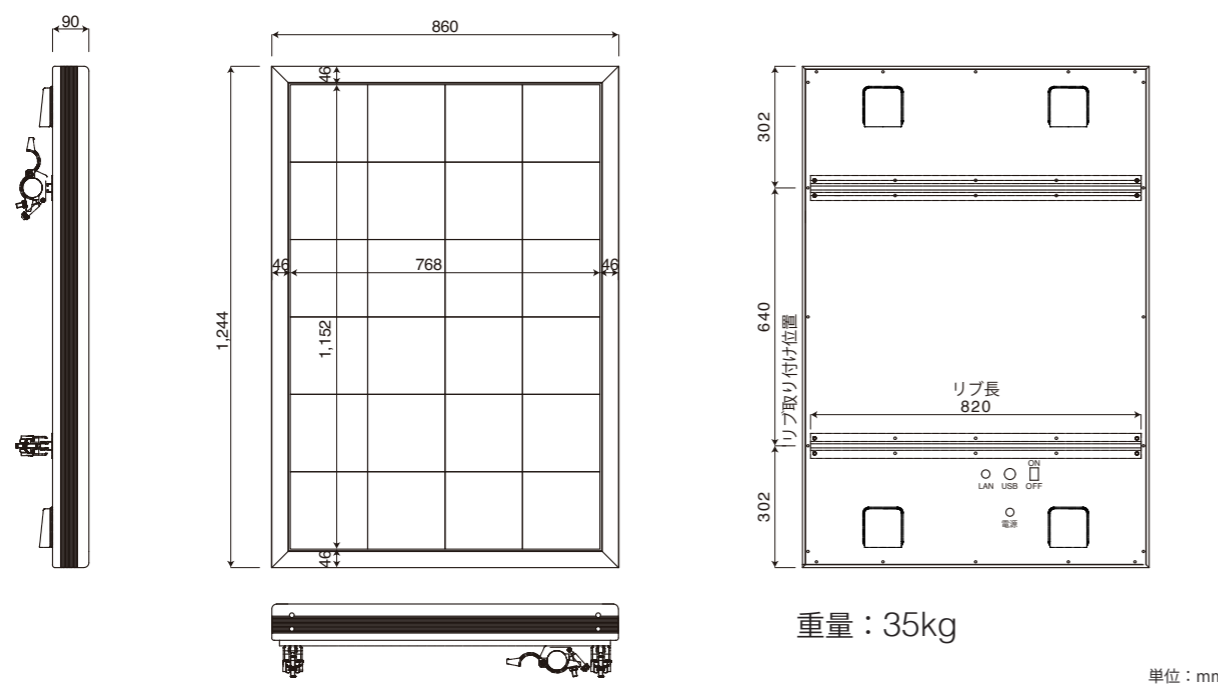
※施工手順は一例です。実際は、各現場によって多少異なります。

3mmピッチ工程表示板システム 仕様

ハードウェア	
使用環境	屋外（防滴）
電源	AC100V（アース付き）、消費電力 100～900W
カラー	RGB
画素ピッチ	3mm
解像度	タテ x ヨコ 384 x 256pixels
サイズ・重さ	1,244mm (W) x 860mm (H) x 90mm (D)・35kg
輝度	約 5,000cd/m ²
ソフトウェア	
対応 OS	Windows
画像フォーマット	BMP, GIF, JPG, PNG, PBM, PGM, PPM, XPM, XBM
動画フォーマット	AVI, WMV, MP4, 3GP, ASF, MPG, FLV, F4V, MKV, MOV, DAT, VOB, TRP, TS, WEBM
インターフェイス	USB、LAN（※別途費用で HDMI 入力対応に改造可能）
アプリケーション	専用ソフト

※仕様は予告なく変更する場合がありますので、予めご了承ください。

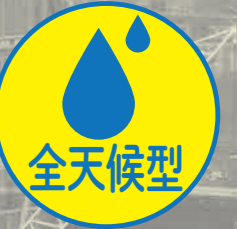
外形寸法図



高解像度・高精細の表示で建設現場の雰囲気をイメージアップ

3mmピッチ 工程表示板システム

高精細3mmピッチLED 高輝度フルカラーLED 仮囲いに簡単設置可能



大型画面サイズ

54.5インチ相当

768 x 1,152 mm

筐体: 860mm x 1,244mm x 90mm

余裕の大型画面で表示コンテンツを自由にレイアウト!



高輝度フルカラーディスプレイ搭載

3mmピッチ高解像度LEDで動画表示もくっきり

表示内容はパソコン操作でかんたん編集

お問合せ先

電話

075(325)3055

E-mail

tgk@towagiken.co.jp

QRコード読み取りのあとに表示される「メール作成画面はこちら」をタップまたはクリックすると、メール作成アプリが起動します。お問い合わせ内容をご記入のち、送信ボタンを押してください。

担当 高木・森田・吉田 まで、お気軽にご連絡ください。



株式会社 東和技研

〒615-0806 京都市右京区西京極畔勝町32番地 TEL.075(325)3055 FAX.075(325)3929
URL <https://www.towagiken.co.jp/> e-mail tgk@towagiken.co.jp

TGK_2307_007v2_231109_pdf

※表示画面はハメコミ合成です。

TGK
TOWA GIKEN
株式会社 東和技研

大画面と高輝度・高解像度で 建設現場の安全をサポート。 54.5*インチ工程表示板登場。

※画面サイズ：768x1,152mm

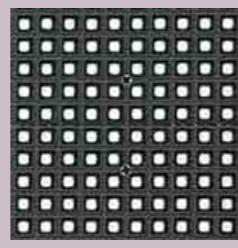


■筐体サイズと重量
横幅：860mm
高さ：1,244mm
奥行：90mm
重量：35kg



3mmピッチ高輝度&高精細 フルカラーディスプレイ搭載

高輝度・高精細のLEDモジュール搭載で、高解像度の映像表現が可能。チップLEDのピッチが3mmと細かいため、小さな文字までもクリアに判読できます。また狭ピッチでありながらも5,000cd/m²の明るさを保ち、悪天候時や夜間でも圧倒的な明瞭さをアピールします。



3mmピッチのディスプレイが高解像度の映像を実現(原寸大)。

表示内容はパソコン操作で かんたんに作成できます

パソコンで作成したコンテンツを、簡単な操作でそのまま画面に表示することができます。文字情報だけでなく、スライドや動画などの表示も可能です。運用時は、作成したコンテンツをUSBメモリまたはLANケーブル経由で本体にコピーするため、パソコンとの常時接続が不要です。



PCでかんたん運用
パソコンで作成したコンテンツをそのまま表示することが可能。
(※別途ソフトウェアが必要です)

建設工事用仮囲いに スマートに収まります

860mmの左右幅のため、幅500mmの建設工事用仮囲いパネル2枚のスペースに余裕をもって収まります。製品の上下高は1,244mmですので、高さ878mmのパネルを2枚ずつ上下にはめ込み、左右のサイドアジャスタ設置で高さ3mの仮囲いにスマートに収まります。

設置効果もバツグン!
工事現場のイメージアップにフルカラーLEDが、作業予定や工事中のメッセージをスマートに表示するため、現場のイメージアップにつながります。

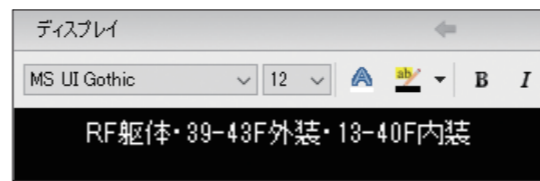
夜間照明として周辺地域の防犯に貢献
高輝度フルカラードットマトリクスLEDが、夜間も現場近辺を明るく照らすため、周辺地域の防犯対策に貢献できます。

さまざまな運用事例

※表示画面はすべてハメコみ合成です。

週間予定表の表示

建設現場で常に掲示の必要のある週間予定表の表示ができます。簡単なパソコン操作で日程や項目の変更がすぐにおこなえます。また大画面のため二週間分の表示も可能。3mmピッチLED採用のため小さな文字もクリアに判読できます。



専用ソフトウェアで簡単に内容を書き換えられます

表示コンテンツの一例

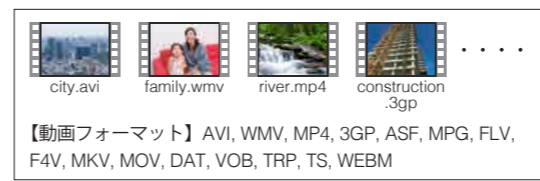


スケジュールとイラスト画像や動画を同時に表示することも可能



動画の表示

AVIやWAV、MP4などの動画ファイルの表示ができます。LEDのドット間が狭いためスムーズな動きの動画再生が可能。また大画面に上下2段のマルチ画面なども自由にレイアウトが可能のため、物件や企業イメージのアピールにも最適です。



多種類の動画フォーマットファイルの同時格納が可能

表示コンテンツの一例



企業CM映像：webやTVの自社CMで企業イメージをアピール



スマホ画面の縦型動画も表示可能



ソフトウェアの編集機能で動画再生時間を設定できます

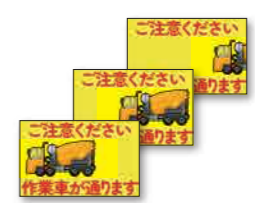
イラストや画像の表示

ロゴや写真、イラスト、図面などの画像表示が簡単にできます。ソフトウェア内蔵のエフェクトで、画像の移動や点滅、フェードイン&アウト、流れる文字など、様々な変化の設定ができ、目をひきつける動きのあるグラフィックで情報を的確に伝達することができます。



多種類の画像フォーマットファイルの同時格納とエフェクトが可能

表示コンテンツの一例



オプション機能の追加(改造)で 建設現場の騒音・振動表示も可能

本表示板は、本体の一部改造と騒音・振動センサの追加接続で、現場の騒音・振動指数を表示することができます。環境に対する取り組みをPRすることで、工事期間中の安全と安心を近隣住民の方々へ伝えることができます。
※本体改造と騒音・振動センサの接続には別途費用が必要です。

