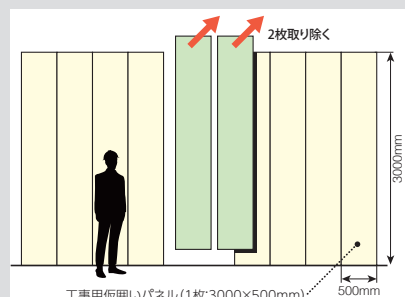


施工手順

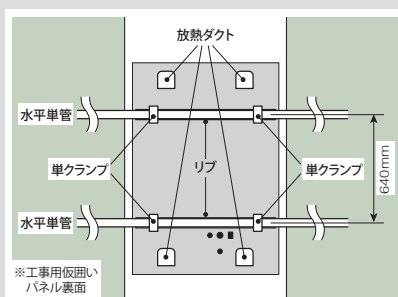
1 パネルをはずす

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。



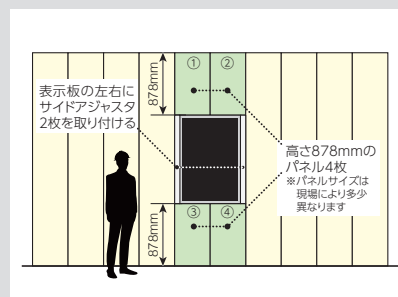
2 本体を設置する

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。



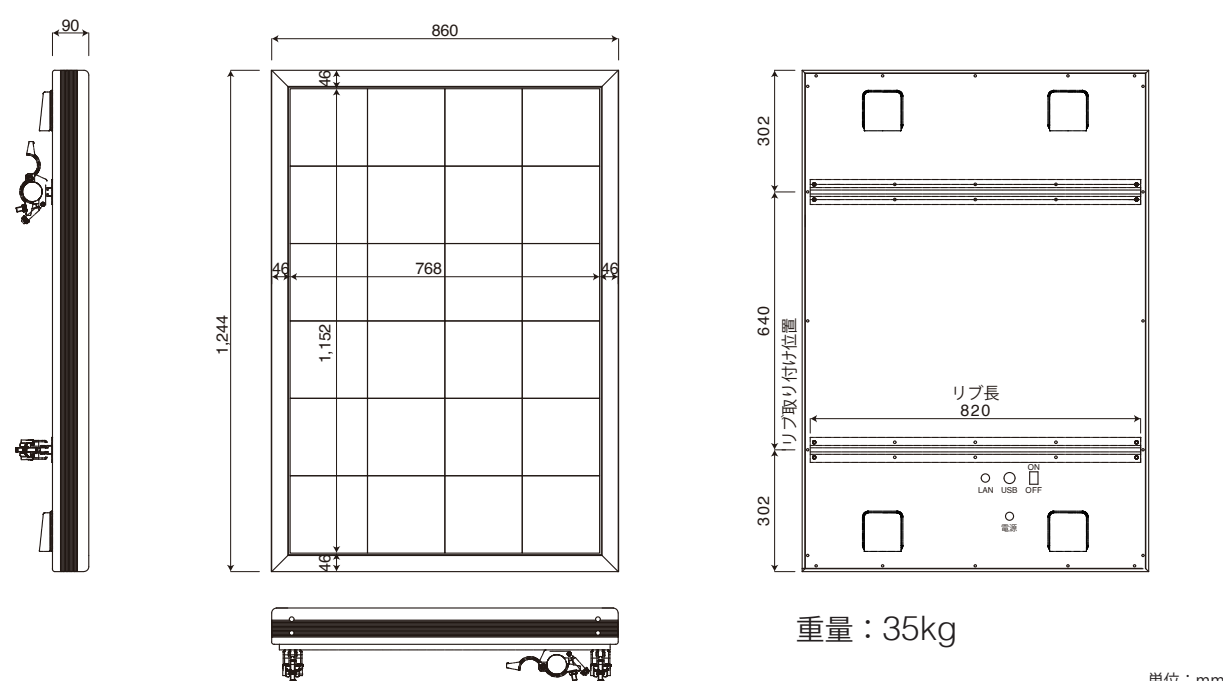
※施工手順は一例です。実際は、各現場によって多少異なります。

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 384×256pixels
サイズ・重さ	1,244mm (W) × 860mm (H) × 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



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_007_231025_1000

建設現場の熱意・雰囲気・風格が上がります

3mm
ピッチ

工程表示板システム

高級感
あふれる
表示板!!

製造
直売

本体高さ
1,244mm

全天候型

AC
100V
単相電源
対応

百聞は一見にしかず、出張デモはどこへでも参ります！
安全標語の動画・イラストなどコンテンツが豊富！
ソフトウェアの使用方法レクチャーいたします！

TGK
TOWA GIKEN

株式会社 東和技研

本体横幅
860mm

製造メーカー

直売だから

この高精度と

この大画面で

この価格が

実現しました！

販売価格

※2024年
3月末まで
にご購入の
お客様限定
55万円
(税別)

レンタルも有り。
お問い合わせください。

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。



※表示画面はハメコミ合成です。

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

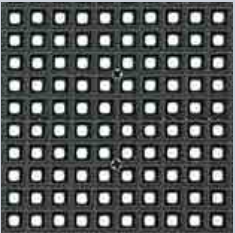


■筐体サイズと重量
横幅：860mm
高さ：1,244mm
奥行：90mm
重量：35kg



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

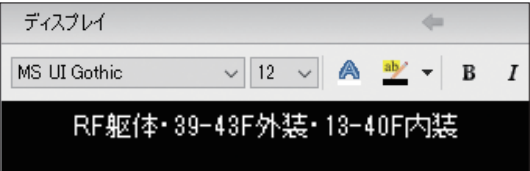
高輝度フルカラードットマトリクスLEDが、夜間も現場近辺を明るく照らすため、周辺地域の防犯対策に貢献できます。

さまざまな運用事例

※表示画面はすべてハメコミ合成です。

週間予定表の表示

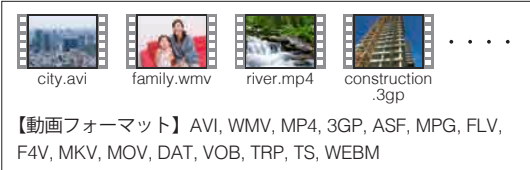
建設現場で常に掲示の必要のある週間予定表の表示ができます。簡単なパソコン操作で日程や項目の変更がすぐにおこなえます。また大画面のため二週間分の表示も可能。3mmピッチLED採用のため小さな文字もクリアに判読できます。



専用ソフトウェアで簡単に内容を書き換えられます

動画の表示

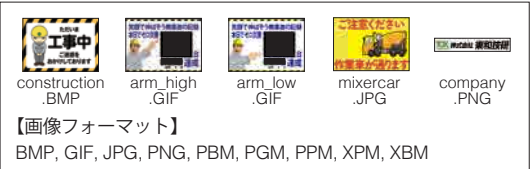
AVIやWAV、MP4などの動画ファイルの表示ができます。LEDのドット間が狭いためスムーズな動きの動画再生が可能。また大画面に上下2段のマルチ画面なども自由にレイアウトが可能のため、物件や企業イメージのアピールにも最適です。



多種類の動画フォーマットファイルの同時格納が可能

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

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。

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

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



物件完成予定図動画：内覧会のプレゼン動画などで物件を紹介

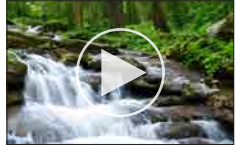
表示コンテンツの一例



建設現場工事中の案内



無事故継続時間を計測するカウンタアップアニメーションの表示



カメラ動画の表示



スマホ画面の縦型動画も表示可能



全画面への完成予想図表示



スライドショーによる注意喚起



工事名称、ロゴ入り施工会社名や、テキストデータでの情報表示



時計表示機能は専用ソフトウェアにデフォルトで搭載



騒音・振動センサの接続が可能（要改造）



騒音・振動表示の一例