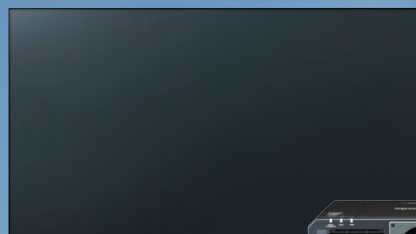




パナソニックの大画面マルチ表示システムは、
先進の技術とソリューション、高い信頼性で
暮らしや社会を支えています。

また、多岐にわたる分野で実績があり、
運用面でのノウハウも蓄積しています。



業務用ディスプレイ



プロジェクター



交通管制センター



指揮・指令室



インフラ監視

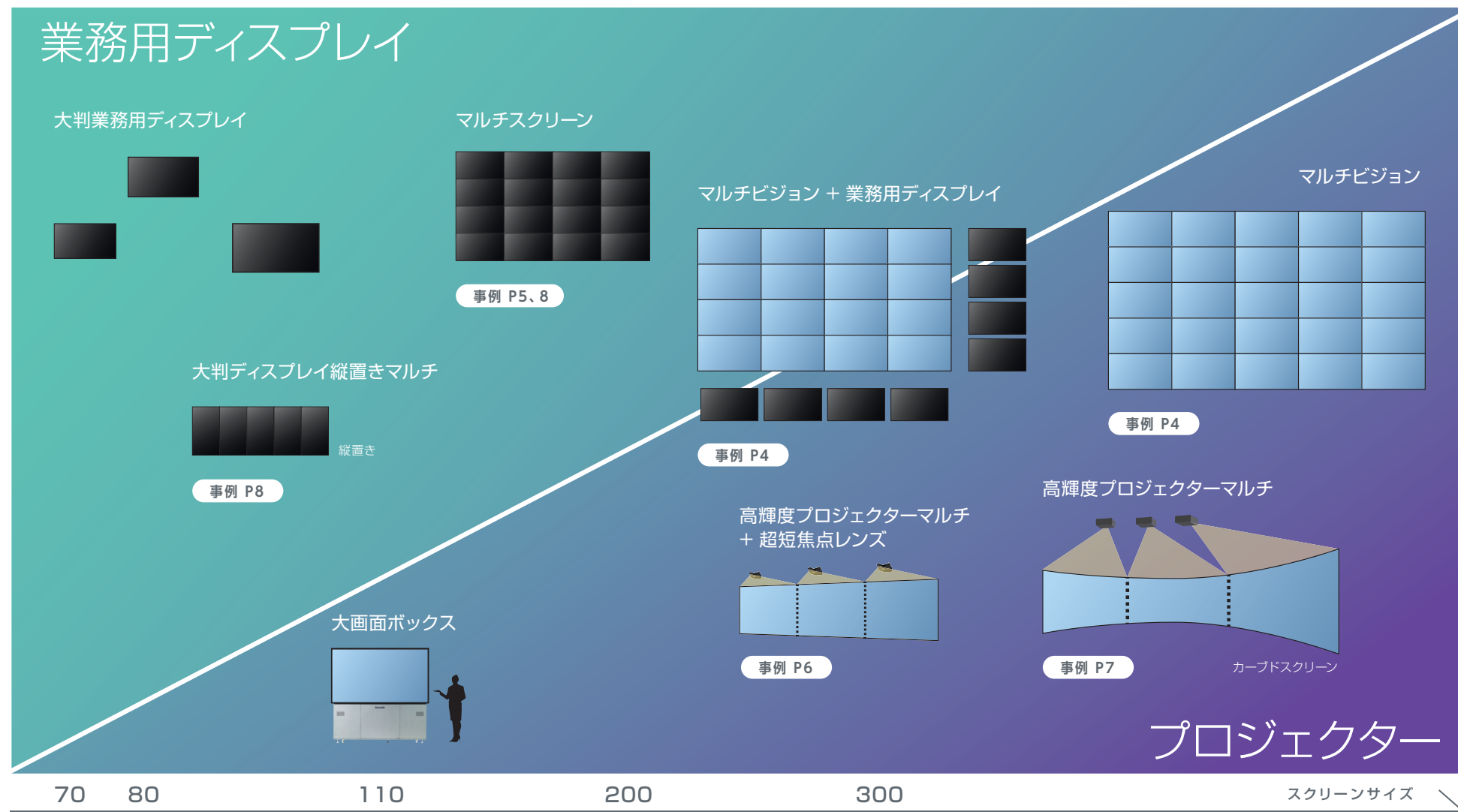


災害対策室



シミュレーター

パナソニックは、お客様の使用用途や設置環境に応じて、豊富な製品群から最適な大画面マルチ表示システムをご提案。
明るく鮮やかな大画面で、複数の情報を同時に表示し、大人数でも情報を共有できるほか、
通信システムと組み合わせることで、離れた場所でも素早いコミュニケーションや意思決定が可能です。



管制センター

熊本県警察本部 交通管制センター 様

所在地 / 熊本県 熊本市 納入年月 / 2016年3月



左 72インチ(16:10)×20面 右 65インチ(16:10)×4面



熊本県警察本部の交通管制センターでは、県内全域で刻々と変化する交通状況を一元的に集約し、常に把握、コントロールすることで、県民に安全で快適な交通環境を提供しています。壁面に設置していたモザイクパネル式の表示装置の機器更新時期となったことから、保守作業の効率化を図り、明るい室内でも高い視認性を確保するため、1チップDLP®方式レーザープロジェクター PT-RZ671と固定焦点レンズ ET-DLE055 を中心とした映像システムを採用いただきました。スクリーン間の目地が気にならない高輝度プロジェクターと広視野角のディスプレイにより、多彩な映像情報を表示でき、導入直後に発生した熊本地震の際にも、問題なくシステムを運用することができました。

新潟県警察本部 交通管制センター 様

所在地 / 新潟県 新潟市 納入年月 / 2015年2月

プロジェクターによる70インチ16面マルチの周囲に、8台のフラットパネルを設置





縦2面×横8面マルチスクリーン



災害管制課は「ここに安心 ひとに安全 まちに快適」のスローガンを掲げ、市民の生命と財産を守る消防・救急活動の司令塔として活動しています。高機能消防指令システムの機器を刷新するにあたり、配信される情報を余すところなく映し出すために採用されたのが、16台のマルチスクリーン対応液晶ディスプレイTH-55LFV6J。鮮やかな発色、高精細、広視野角、映像表示の妨げにならない狭いベゼル幅を実現するディスプレイで、連続稼動時の発熱も抑制。照明が映り込みにくいアンチグレア処理による画面で、ストレスを感じることなく毎日の業務に活用いただいています。

大阪市消防局 指令情報センター 様

所在地 / 大阪府 大阪市 納入年月 / 2017年3月

ディスプレイ TH-55LFV70J による 縦4面×横10面のマルチスクリーン





超短焦点レンズを装着した3台のプロジェクターからカーブドスクリーンに投写



パナソニック クラウド・サービス事業センターでは、統合セキュリティ監視センターを開設するにあたり、最先端の超短焦点レンズを搭載したレーザープロジェクターが設置されました。監視カメラの映像やシステム等を統合的に24時間365日体制で監視するために、すぐ上の天井に設置したプロジェクターPT-RZ670J 3台からカーブドスクリーンに映像を投写。幾何学歪補正・設置調整ソフトウェアを併用することで、見やすいシームレスなワイド画面を実現しています。レーザー光源の高輝度でありながら優れた発色、静かな運転音は、監視モニター室やオペレーションルームに最適です。

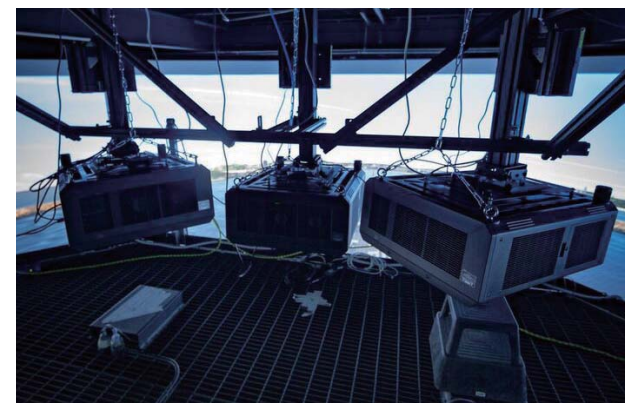




合計5台のPT-RQ13Kプロジェクターが設置され、シームレスなパノラマ映像を実現



オーストラリア商船大学の操船シミュレーションセンターでは、あらゆる種類の船舶をさまざまな条件で、シミュレーターを使って繰り返し操船訓練することで、海上での操縦感覚や技能を習得し、船舶の安全運航に貢献しています。以前はランプ交換が必要なランププロジェクターを7台使用していましたが、メンテナンス面から、軽量コンパクトサイズの4K+レーザープロジェクターPT-RQ13Kを5台導入。コストと手間が削減されただけでなく、複数台のプロジェクターからの投写でも、幾何学歪補正・設置調整ソフトウェアとアップグレードキットET-UK20(オプション)により、操舵室を取り囲む縦4.5メートル、半径7.2メートル、周囲240°の広がりのある円筒型の連続スクリーンに迫力の大画面が高精度に実現されました。





55インチ縦3面×横3面マルチビジョンを3基設置



タッチスクリーンディスプレイに表示した映像に書き込み討議

静岡銀行は、静岡県が東海地震の防災対策強化地域に指定されていることもあり、災害対策は経営の最重要課題、という考えのもと、日頃から強い危機感を持って災害対策に取り組んでいます。創立 70 周年を機に「大規模災害への対応の強化」と「お客様サポートのさらなる強化」を目指して新本部棟建設を計画し、テレビ会議の可能な「非常事態対策室」を設置。膨大な映像を大画面で可視化して情報の共有を容易にするため、TH-55LFV5J で構築したマルチスクリーンシステムを導入しました。細かい文字も鮮明な視認性に優れた映像で、重要な情報は拡大するなど、一刻を争う非常事態発生時にも意思の疎通が円滑に行える体制を整えています。

学校法人 安田女子大学 様 <大判ディスプレイ縦置き事例>

所在地 / 広島県 広島市 納入年月 / 2016年9月
80インチ縦設置×5面マルチ





2台の屋外用サイネージ液晶ディスプレイにタッチパネルを組み合せ、直感的な操作を可能に



さらに、表示された情報をスマートフォンに転送可能



伝統と革新が交差しながら、常に新しいスタイルを創り出す東京。多くの訪日観光客を迎え入れる環境を充実させるため、東京観光財団では、屋外デジタルサイネージシステムを高機能型観光案内標識として街頭に設置し、東京の観光案内を多言語で提供しています。情報をスマートフォンに転送することで手もとに情報を保存できるほか、災害発生時には、1台のディスプレイが周辺の避難所を表示。多言語で案内することで、外国からのお客様にも対応します。コンパクトボディでありながら太陽の下でも映像を鮮明に映しだすことから、屋外サイネージ液晶ディスプレイは、さまざまな用途で安心安全のために活用されています。

西日本旅客鉄道株式会社 様 六甲道駅
所在地 / 兵庫県 神戸市 納入年月 / 2015年2月

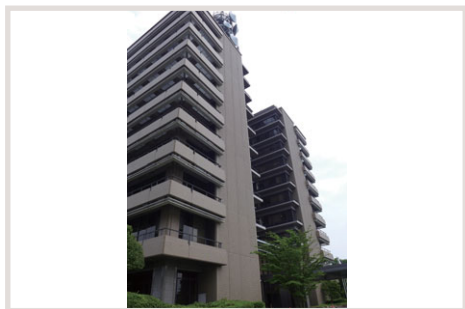


名古屋競輪場 様
所在地 / 愛知県 名古屋市 納入年月 / 2014年11月



■ プロジェクター

熊本県警察本部 交通管制センター 様



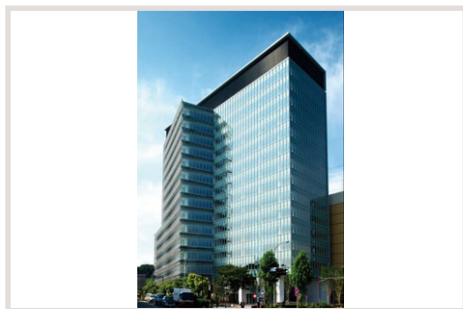
マルチビジョンは思った通り視認性が高い映像で、スクリーン間の目地も気にならず、非常に満足いくものです。最も輝度の低いモードで運用していますが、十分な視認性が確保できています。さまざまな情報を瞬時に切り換えて表示できる、とても汎用性が高いシステムを実現することができました。また、導入直後に発生した熊本地震の際も、ヘリコプターからの映像など、さまざまな情報を同時に表示することで、県内交通網の状況を把握するのにとても有効でした。

熊本県警察本部 交通部

交通管制課

管理官（交通管制） 荒木 健司 様

パナソニック システムソリューションズ ジャパン株式会社 クラウド・サービス事業センター



24時間体制の監視という緊張感の続く業務において、鮮明さ、快適性、保守性を兼ね備えた本システムは大変役立っています。湾曲型スクリーンによって全員が歪みのない映像を見ることができますので、監視要員のストレス軽減に効果があると考えています。

パナソニック システムソリューションズ
ジャパン株式会社
クラウド・サービス事業センター

担当執行役員 安岡 広和 様



■ 業務用ディスプレイ

湖南広域消防局 災害管制課 様



今回の設備刷新では「情報の見える化」を実現するため、こだわりを持って選ばせてもらいました。私たちの管轄エリアは、自然災害の比較的小さい場所と捉えられていましたが、2013年の台風18号では特別警報が全国で初めて発令されました。想定外の事態にも対応できるよう常に備える必要があり、現場の様子を車載カメラで指令室に配信する情報収集の仕組みも強化しました。この度のリプレイスによって、情報の共有、双方向のコンタクトがいっそう推進され、新たな消防・救急活動への可能性を感じています。

湖南広域消防局 災害管制課

課長 今井 康夫 様



湖南広域消防局 災害管制課

課長補佐 久川 隆造 様



静岡銀行 様



もし、今回のシステム導入がなければ、全拠点に何百回と電話やFAXを入れて指示を与えることになり、スムーズな意思伝達が行えません。一刻を争う非常事態だからこそ、映像で全拠点とつながり、情報を交換・共有して事態に対処することが必要です。こうしたことから、今回、非常に満足のいくシステムが導入できました。

静岡銀行 経営管理部
総務管財担当部長
新本部棟建築プロジェクトチーム

統括責任者 中村 泰昌 様



静岡銀行 経営管理部
管財グループ グループ長
新本部棟建築プロジェクトチーム

責任者 大石 勝也 様



■ プロジェクター導入事例



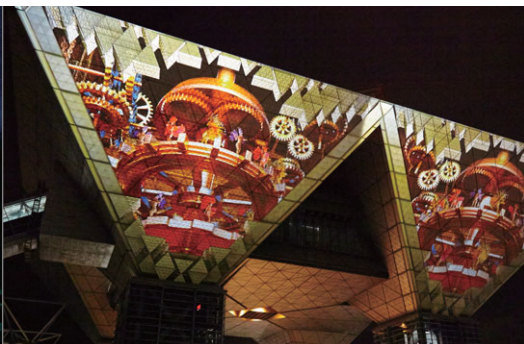
株式会社 NHKメディアテクノロジー 様

所在地 / 東京都 渋谷区

納入年月 / 2017年4月

4K+レーザープロジェクターPT-RQ32KJを導入し、4K映像4画面をエッジブレンディングすることで、300インチ以上の大型スクリーンに明るく高精細な8K映像を再現。

機器：PT-RQ32K (x 5)



株式会社東京ビッグサイト 様

所在地 / 東京都 江東区

納入年月 / 2014年10月

PT-DZ21K x 8台で、ビッグサイト会議棟の外壁を使用した巨大プロジェクションマッピングを実施。

機器：PT-DZ21K (x 8)



府民共済 SUPERアリーナ 様

所在地 / 大阪府 大阪市

納入年月 / 2016年9月

3チップDLP®方式プロジェクターPT-DZ21K2J x 4台でコートへのプロジェクションマッピングを実施。華麗な演出を可能にし、スポーツ観戦をさらにエンターテインメントに。

機器：PT-DZ21K2J (x 4)



航空自衛隊 浜松広報館 エアパーク 様

所在地 / 静岡県 浜松市

納入年月 / 2015年3月

航空自衛隊の活動を知ってもらう展示施設「エアパーク」。全天候シアターがPT-DZ10K x 5台でリニューアルされ、大迫力の映像を投写しています。

機器：PT-DZ10K (x 5)

■ 業務用ディスプレイ導入事例



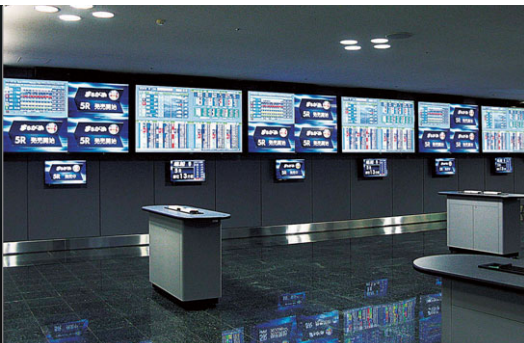
南海電気鉄道株式会社 様 なんばガレリア

所在地 / 大阪府 大阪市

納入年月 / 2017年3月

約400インチ相当のマルチディスプレイ2基の大型デジタルサイネージを設置。ミナミの新しい「顔」そして「ランドマーク」として、なんばエリアを活性化しています。

機器：TH-55LFV60J (x 32) が2基並ぶ計64面



ポートピア神戸新開地 様

所在地 / 神戸市 兵庫区

納入年月 / 2014年11月

4K UHD液晶ディスプレイ30台を用いた館内映像配信システムで、ポートレートのさまざまな情報を効率的に提供しながらスピード感あふれる大迫力の実況映像を放映。

機器：TH-98LQ70J (x 31)



慶應義塾大学 湘南藤沢キャンパス 様

所在地 / 神奈川県 藤沢市

納入年月 / 2015年9月

600名収容の大講義室に、4K映像表示対応、55V型 x 32面の高輝度マルチスクリーンシステムを構成し、ステージを最大限に有効活用しています。

機器：TH-55LFV70J (x 32)



アシックスステーションストア品川 様

所在地 / 東京都 港区

納入年月 / 2016年8月

LinkRay(光IDソリューション)とデジタルサイネージシステムを導入。旬のスポーツ情報を発信し、最新技術を導入した購買手法を取り入れるなど、京浜急行電鉄品川駅構内のホームで先進的で未来的な体験を提供する店舗を展開。

機器：TH-55LFV70J (x 6) ほか

掲載の導入事例について詳しくはホームページをご覧ください。

パナソニック業務用プロジェクターホームページ **panasonic.biz/cns/projector**

- ◎本カタログに掲載している機種以外のラインアップ
 - ◎「アプリケーションソフトダウンロード」などのサポート情報
 - ◎さまざまな納入事例 ―― など豊富な情報を掲載。是非ご覧ください。
- ホームページの内容およびデザインは予告なく変更する場合があります。



パナソニック業務用ディスプレイホームページ **業務用ディスプレイまかせなサイトのご紹介**

「業務用ディスプレイまかせなサイト」は最新ニュースや製品仕様書・取付工事説明書をご覧いただけるだけでなく、さまざまなシーンでご活用いただくためのシステムのご提案、各業種での納入例など、ビジネスをサポートする多彩な情報を満載したお役立ちサイト。ぜひご覧ください。

詳しくはパナソニックビジネスサイトで
panasonic.biz/cns/prodisplays/



YouTubeにパナソニック公式チャンネルを開設して、
商品の特長や使い方を動画でご紹介しています。ぜひご覧ください。



業務用プロジェクター公式チャンネル「**Panasonic Projector**」
www.youtube.com/PanasonicProjector



業務用ディスプレイ公式チャンネル「**Panasonic ProDisplay**」
www.youtube.com/PanasonicProDisplay

パナソニック株式会社 コネクティッドソリューションズ社

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号

このカタログの内容についてのお問い合わせは上記にご相談ください。

このカタログの記載内容は2017年10月現在のものです。

- 製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
- 製品の仕様およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。
- 実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。