

工事・建設現場における「デジタルサイネージ」の活用

全国各地の工事現場や建設現場などでデジタルサイネージを導入されるケースが増えてきています。朝礼・終礼時における現場スタッフへの情報共有や近隣住民への理解を得る手段として仮囲いへのデジタルサイネージ設置など、工事・建設現場において様々な用途でデジタルサイネージが活用されています。

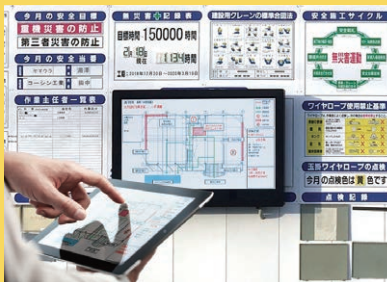
<デジタルサイネージを導入するメリット>

朝礼掲示板のデジタル化で情報周知を徹底



遠くからでも視聴可能な大型液晶モニターやLEDビジョン一つで、数十人の現場から数百人の大規模な現場でも効率的に情報共有を行うことができます。

タブレットとの連携で分かりやすく的確な指示



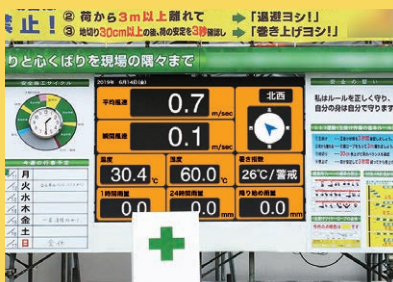
iPadなどのタブレット端末をミラーリングで表示することが可能です。図面への書き込みなど手書き入力も可能なため、より分かりやすく的確な指示が行えます。

必要な情報を必要な時にスピーディーに配信



急な図面の変更や修正があった場合でもスピーディーに更新が行えます。掲示板の貼り替え作業や図面の再配布も必要ありません。

1つの画面で現場に必要な様々な情報を配信



朝礼時以外にも様々な用途で活用できます。風速、風向き、雨量、湿度や熱中症注意喚起のポスターなど、現場に必要な様々な情報を簡単に切り替え配信できます。

情報開示で近隣住民への理解を得る



仮囲いにデジタルサイネージを設置し、工程表や騒音・振動計など現場の情報を開示することで、近隣住民とのトラブル防止の手段として活用できます。

近隣住民に対する現場のイメージアップに



完成イメージや環境映像など近隣住民に安心感を与える映像を配信することで、現場のイメージアップに繋がります。

<工事・建設現場へのデジタルサイネージ導入事例>



<実際に導入頂いたお客様の声>

大画面で全体ミーティングが可能のため、現場スタッフへの情報共有が効率的になり現場スタッフの理解度も増した。

大量の資料や大きな図面の準備が不要になり、朝礼での細かな指示や実際の活動時間にゆとりができた。

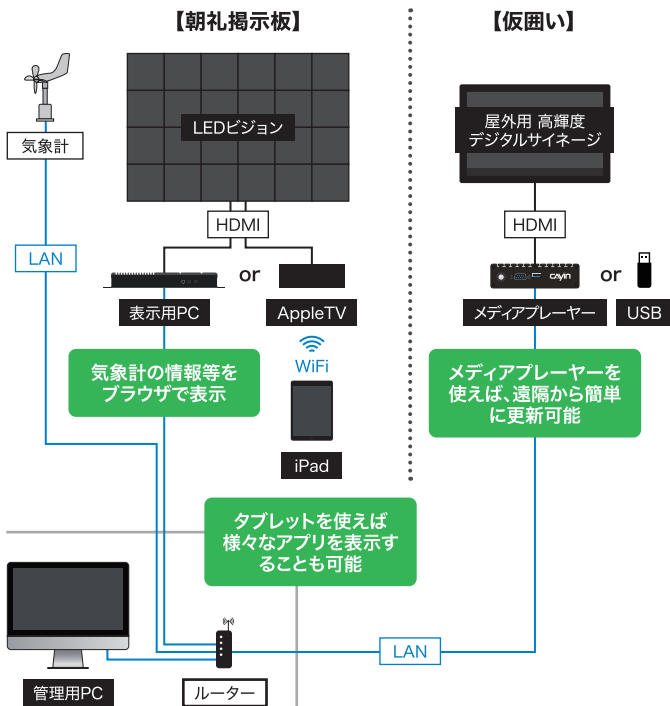
デジタルサイネージの導入で時間、指示の無駄がなくなり全体の質が高まった。それに伴ってスタッフの意識も変わった。

朝礼以外の時間に流している天気や季節ごとの注意喚起の情報により、スタッフの自己管理への意識が上がった。

工事で起きる騒音等の情報や日程を前もって開示することで、近隣住民の方からのクレームが減り、良好な関係を築けた。



<システム構成例>



<工事・建設現場に最適な製品>

屋外対応 IP65

LEDビジョン

LEDビジョンは自由なサイズに組み上げることが可能のため、現場の規模に合わせてビジョンサイズを変更することが可能。

屋外対応 IP55相当

デジタルサイネージ壁掛けタイプ

IP55相当の防水防塵性能と2500 cd/m²の高輝度ディスプレイを搭載しているため、工事・建設現場での屋外使用も可能。

メディアプレーヤー

配信スケジュールの設定やコンテンツの更新などをネットワーク経由で行うことが可能。

デジタルサイネージ用PC

省スペース設計で長時間の連続稼働に対応したデジタルサイネージ用PC。