

デジタルサイネージ

「デジタルサイネージ」は人と人のインターフェイスとして、ますます重要なインフォメーション媒体になっています。オーエスは様々なシーンで、環境に即した筐体デザイン、システム設計など、設計から施工まで承ります。



A 縦型マルチディスプレイ表示システム
薄型ディスプレイの縦型マルチ設置によるダイナミックな演出。

B 屋内(外)筐体設計
塵埃、湿度、温度など環境に合わせた設計を致します

C 電動バナー広告

D LED表示システム
壁に浮かぶ文字表示の演出。

E 商品インフォメーションシステム
商品情報を入荷にあわせリアルタイムで配信し、お買い得感を演出。

F 天吊ディスプレイハンガー(筐体)
壁付、天吊などディスプレイに最適の設置が行えます。

卓上から屋外設置まで幅広くオリジナル製品の製作に応じます

デジタルサイネージ対応商品体系

機 種	設置環境	設置タイプ	仕 様	
薄型ディスプレイハウジング	屋外対応	天吊タイプ	ファン冷却仕様	
		壁面設置タイプ		
		床自立タイプ	クーラー冷却仕様	
薄型ディスプレイスタンド	屋内対応	天吊タイプ	ファン冷却仕様	
		壁面設置タイプ		
		床自立タイプ		オーブンド仕様
		プロジェクター投影	直投影方式	ハーフカバー仕様
				フルカバー仕様
				リアプロフィルム仕様
卓上タイプ		直投影方式		
ウィンドウ投影タイプ				
床投影タイプ				
壁面投影タイプ				
天井投影タイプ				
多面投影タイプ				
裸眼3Dディスプレイ	スタンド、ハンガー設置タイプ	レンチキュラー仕様		
	卓上タイプ	パララックスバリア仕様		

ディスプレイハウジング

公共交通機関、公共施設、アミューズメント施設、構内インフォメーションなど、薄型ディスプレイにとって埃や水滴、環境の変化など過酷な条件に対し、ハウジングはその保護をする役割と同時に、デザイン性を要求される場所で需要が高くなっています。

施工例



ショッピングセンター



高速道路サービスエリア



大学構内



高速道路サービスエリア



某市役所様

ご注意 寒冷地、高温多湿、塩害の恐れのある地域については設置できない場合があります。また、太陽の日照条件にも影響されますので、設置場所につきましては、事前にご相談ください。

※この見開きページのハウジングは特注サンプルです。一部省略しておりますので、実際とは多少異なります。
※写真はイメージです。
※オーエス薄型ディスプレイハウジングは、全てJISの制定するIP規格を基準として設計・製造いたしました。
※画像ははめ込み画像です。

RoHS オーエスの薄型ディスプレイハウジングは全てRoHS指令に準拠して設計・製造いたしました。

IP規格／(International Protection) IEC及びJISで電気機械器具の外郭に対する、外来固体物(ちりやほこりなど)と水の侵入に対する保護等級を表します。IP〇〇という様に、IP+(第1特性数字0~6)+(第2特性数字0~8)で表記されます。

第1特性数字	数字	機器に対する保護内容	人体に対する保護内容	
	0	(無保護)	特に保護されていない	
	1	直径50mm以上	たとえば拳(こぶし)などが入る事を防ぐ	
	2	直径12.5mm以上	たとえば指などの細かいものが入ることを防ぐ	
	3	直径2.5mm以上	工具やワイヤなどの固形物が入らない	
	4	直径1.0mm以上	針金などが入らない	
	5	防塵形(φ75μm)	粉塵が内部に入ることを防ぎ、例え進入しても機器の正常な稼働および安全性を妨げない	
第2特性数字	6	耐塵形(φ75μm)	粉塵が内部に侵入しない	
	数字	保護内容	水の侵入に対する保護内容	
	0	(無保護)	特に保護されていない	
	1	垂直滴下	垂直に滴下する水滴によって影響されない	防滴
	2	滴下(15°傾斜)	正常な取り付け位置より15°以内の範囲で傾斜した時、垂直に滴下する水滴によって影響を受けない	防滴
	3	噴霧水(60°傾斜)	垂直から60°以内の噴霧された水滴によって影響を受けない	防雨
	4	飛沫	いかなる方向からの水の飛沫によっても影響を受けない	防まつ
	5	噴流(12.5l/min)	いかなる方向からの水の直接噴流によっても影響を受けない	防噴流
	6	暴噴流(12.5l/min)	いかなる方向からの水の強い直接噴流によっても影響を受けない	耐水
	7	浸漬	規定の圧力、時間で水中に浸漬しても影響を受けない	防浸
	8	潜水	潜水状態での使用に対し、影響を受けない。7より厳しい条件のため、試験内容は都度協議する。	