



contents

05 SIGN

105-150 サイン

目にとまるサインを
多彩な表現で実現します

- 107 - 表示のポイント／印刷方法
- 119 - セラミックサイン
- 121 - ガラ・スチール
- 123 - 名称サイン
- 131 - 案内サイン
- 137 - 掲示サイン
- 139 - 説明サイン
- 143 - 誘導サイン
- 145 - 利用サイン
- 148 - その他



POINT 案内表示のポイント

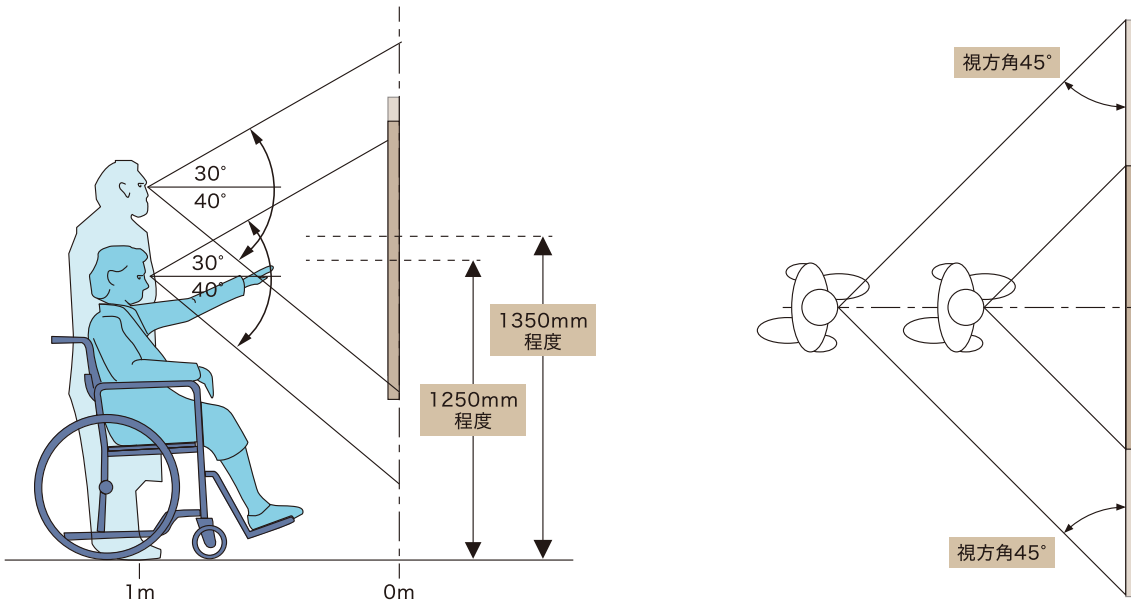
多様な人々が公共の空間や施設を安全・快適に利用するために、サインは重要な役割を担っています
ある特定の人にとって分かりにくいものとならないよう、案内表示には様々な配慮が必要です

設置について

国土交通省 観光活性化標識ガイドラインより

設置にあたっては、安全性、見つけやすさ及びバリアフリー等に配慮し、視距離に応じて高さや大きさを決定します。また、設置場所や表示の向きは、観光客の動線を考慮した上で、案内標識の存在が一見してわかること、及び通行の支障にならないことや誤解されにくいこと等に留意して決定します。

● 近づいて見る標識の表示板の高さ(左図)及び幅(右図)の考え方



板面中心の高さは、立位の利用者と車いす使用者の視点の中間の高さとされている135cm程度と考えるのが適当です(※1)。情報量が多い地図等で、車いす使用者にとって地図上部の判読が困難と想定される場合は125cm程度とすることが望ましいです(※2)。

※視方角(視軸と視対象のなす角度)が45°以下では表示内容の誤読率が増加して好ましくありません(※3)。

※1 「公共交通機関旅客施設の移動円滑化整備ガイドライン」による
※2 「道路の移動円滑化整備ガイドライン」による
図中の通常視野は日本建築学会編「建築設計資料集3集」(1980、丸善)による

※3 野呂彰勇編「図説エルゴノミクス」(1990 日本規格協会)による
「公共交通機関旅客施設の移動円滑化整備ガイドライン」(2001、国土交通省)を参考に作成

案内の多様化について

視覚的な案内のほか、点字や音声による案内、及びその2つを組み合わせたものもあります。
また、「QRトランスレーター」はインターネットを通じて最大15カ国語に対応できます。



文字等の大きさについて

国土交通省 観光活性化標識ガイドラインより

文字やピクトグラムの大きさは、視認性を考慮して高齢者や弱視者にも判読しやすいようできるだけ大きく設定し、設定された文字の大きさをもとに案内標識の形状、掲載する情報内容や量を調整します。英語は日本語の3/4程度、ピクトグラムは英語の3倍以上の大きさが標準です。

● 案内標識の標準的な文字の大きさ

視距離	和文字高	英文字高
30mの場合	120mm以上	90mm以上
20mの場合	80mm以上	60mm以上
10mの場合	40mm以上	30mm以上
4~5mの場合	20mm以上	15mm以上
1~2mの場合	9mm以上	7mm以上

「公共交通機関旅客施設の移動円滑化整備ガイドライン」による

● 地図内での標準的な文字やピクトグラムの大きさ

	ピクトグラム	和文字高	英文字高
凡例部表示	24.0mm	10.5mm	8.0mm
特大サイズ	-	18.0mm	14.0mm
大サイズ	21.0mm	9.0mm	7.0mm
中サイズ	16.5mm	7.0mm	5.5mm
小サイズ	12.0mm	5.0mm	4.0mm

「地図を用いた道路案内標識ガイドブック」による

実寸



※文字高は、和文の場合「木」、英文の場合「E」のことを指します。

色彩について

国土交通省 観光活性化標識ガイドラインより

案内標識の色彩については、図と地のコントラストを強くする等視認性を高めるとともに、高齢者や弱視者、色覚障がい者に配慮して、「青と黒」、「黄と白」及び「赤と緑」等の見にくい色の組み合わせは用いません。また、現在地表示は最も重要度が高いため、赤で表示することが原則です。なお、水面は青系にする等、地勢や土地利用状況等にふさわしい違和感のない色彩とすることが望ましいです。



一般的な見え方



色覚がD型の場合の見え方(イメージ)

TYPE OF SIGN PRINTING

公園サイン印刷方法とその特性

※複雑な表示面(写真や地図等)の表現に適している手法

※版下(データ)制作費は別途とします。

■ シート印刷タイプ(ステンレス・アルミ等の基板が必要)

名称	主な素材	印刷原理・表現方法	出力解像度	表現色数・写真表現	耐候性 (耐紫外線性能)
インクジェット印刷	塩ビシートに印刷したものを様々な素材に圧着	【Max寸法:1,300×5,000mm】 インクジェットプリンターで顔料液体インクを出力し、各種ラミネートフィルムで保護。	◎ 600dpi~1,200dpi程度と中レベル~高レベルまで多種多様	◎ 1,670万色以上の表現が可能で、圧倒的な超高画質も可能。	△ 3~5年程度
SEFジェット印刷 【落書き防止】	塩ビシートに印刷しフッ素系のオーバーラミネートフィルムを二重に圧着	【Max寸法:1,200×5,000mm】 インクジェットプリンターで顔料液体インクを出力し、二重のフッ素系のオーバーラミネートフィルムで保護。	◎ 600dpi~1,200dpi程度と中レベル~高レベルまで多種多様	◎ 1,670万色以上の表現が可能で、圧倒的な超高画質も可能。	○ 5~7年
SPコート印刷 【落書き防止】	ポリウレタンシートに印刷したものを様々な素材に圧着	【Max寸法:1,200×2,000mm】 高耐候性ポリウレタンシートにバックプリント。表面に落書き防止または貼り紙防止の特殊コーティング加工。	◎ 600dpi~1,200dpi程度と中レベル~高レベルまで多種多様	◎ 1,670万色以上の表現が可能で、圧倒的な超高画質も可能。	○ 10年前後
【貼り紙防止】					

難燃性	耐薬品性	表面硬度	1mあたりの参考設計単価	メンテナンス期間とメンテナンスコスト	公園サインとしての適性
× 表面のラミネート材は主に塩ビのため、炎に弱い	× 表面のラミネート材は主に塩ビのため、薬品に弱い	× 4B (ペンシル硬度)	¥30,000~ ¥50,000 仕様・サイズにより若干の差あり	△ 3~5年以内にメンテナンスが必要	コストが安く高画質のため、商業サインでは主流の表現方法となっている。比較的短期間のサイン(周年イベントや博覧会等)に適している。(サイトではUVカットフィルムを上貼りしている)
× 表面のラミネート材は塩ビを含むため、炎に弱い	△ 一般的なインクジェット印刷と比べ、耐薬品性に優れている	× B (ペンシル硬度)	¥80,000~ ¥90,000 仕様・サイズにより若干の差あり	○ 10年以内にメンテナンスが必要 落書き防止付	インクジェット印刷シートの上にフッ素系のオーバーラミネートを2重に圧着することにより、通常のラミネートシートの保護と比べて高い耐久性を備えている。また、表面のラミネートに落書き防止の効果があることにより公園でのいたずらによる落書きの除去が可能。
× ポリウレタンフィルムのため、炎に弱い	○ 使用溶剤、塗布時間によっては表面が侵されることがある	◎ HB (ペンシル硬度)	¥150,000~ ¥170,000 仕様・サイズにより若干の差あり	○ 特殊コーティングがセルフクリーニング効果を発揮。汚れや落書きも容易に除去可能。 表面のマット加工により粘着力を保持できず剥がれるか、跡が残ることなく容易に剥がすことが可能。	従来の製品に比べ低コストにもかかわらず公園サインに求められる耐久性を備えている。写真や地図、細かなグラフィックや文字等を鮮明に表現可能。 (床面ノンスリップ仕様有り)

■ アルミ基板ダイレクト印刷耐候性コーティングタイプ

名称	主な素材	印刷原理・表現方法	出力解像度	表現色数・写真表現	耐候性 (耐紫外線性能)
SIメタル印刷	アルミ板	【Max寸法:1,000×2,000mm】 下地処理をした金属基板にダイレクトプリントし、SI(シリコン系樹脂)でコーティング。	◎ 720dpiの高画質	◎ 1,670万色以上の高画質のフルカラー表現が可能。写真も極めてリアルに表現でき、コーティングの際に熱を加えていないため、変色や素材の劣化も全くない。	○ 10年前後
SRCメタル印刷	アルミ板	【Max寸法:900×1,200mm】 下地処理をした金属基板にダイレクトプリントし、SRC(電子線硬化樹脂)でコーティング。	◎ 720dpiの高画質	◎ 1,670万色以上の高画質のフルカラー表現が可能。写真も極めてリアルに表現でき、コーティングの際に熱を加えていないため、変色や素材の劣化も全くない。	◎ 15年前後

難燃性	耐薬品性	表面硬度	1mあたりの参考設計単価	メンテナンス期間とメンテナンスコスト	公園サインとしての適性
○ 長時間でなければタバコの火に耐えられる	○ 長時間でなければ溶剤の侵食に耐えられる	○ F以上 (ペンシル硬度)	¥145,000 仕様・サイズにより若干の差あり	○ 10年程度でメンテナンスが必要	SRCメタル印刷のような超耐候性は必要とせず、比較的安価に、大サイズを1枚物で製作する必要のあるサインに適している。
○ タバコライター火に耐えられる	◎ SRC樹脂コーティングのため耐薬品性に優れている	○ 2H以上 (ペンシル硬度)	¥300,000 仕様・サイズにより若干の差あり	◎ イタズラ等にも耐えるため、10年以上メンテナンスフリー	コストはやや高価だが、公園サインに求められる耐候性・耐薬品性等の耐久性を十分備えているため、コストパフォーマンスは極めて高い。 (点字・触地図仕様有り)

■ ホーロータイプ

名称	主な素材	印刷原理・表現方法	出力解像度	表現色数・写真表現	耐候性 (耐紫外線性能)
エナメタル印刷	脱炭鋼板	【Max寸法:900×2,700mm】 脱炭鋼板を下地処理し、インクジェットプリンターで無機顔料インクを出力。800℃前後にて焼成。焼成後の表面は高強度の硝子質。	○ 400dpi程度	◎ フルカラー表現が可能。800℃以上の熱で焼成させるため、特性上データイメージと多少の発色差がある。ホーロー製のため、完成後の退色、変色等の劣化は全くない。	○ 高品位ホーローにより半永久的
セラステン	ステンレス	【Max寸法:900×1,800mm】 ステンレス基板に内容をプリントした転写シートを焼き付けたもの。セラミックの耐久性とステンレスの耐衝撃性を合わせた優れた表示面素材。	○ 500dpi程度	◎ フルカラー表現が可能。800℃以上の熱で焼成させるため、特性上データイメージと多少の発色差がある。ホーロー製のため、完成後の退色、変色等の劣化は全くない。	○ 高品位ホーローにより半永久的

難燃性	耐薬品性	表面硬度	1mあたりの参考設計単価	メンテナンス期間とメンテナンスコスト	公園サインとしての適性
◎ ホーローのため非常に難燃性に優れている	◎ 非常に優れている	◎ モース硬度 6	¥250,000~ ¥350,000 仕様・サイズにより若干の差あり	◎ 落書き防止機能有20年以上メンテナンスフリー	公園や運動公園外部に使用するサインにて求められる耐候性、耐薬品性、耐色性等、全てをクリアできる。写真、地図、アートの絵画等表現可能。またコストパフォーマンスも極めて高い。
◎ ホーローのため非常に難燃性に優れている	◎ 非常に優れている	◎ モース硬度 6	¥800,000~ ¥900,000 仕様・サイズにより若干の差あり	◎ 落書き防止機能有20年以上メンテナンスフリー	コストが非常に高価なため、ひとつの園内で数多く使うことは不可能。耐候性に非常に優れており、表示面内容が変わらない(歴史上の事実を説明した史跡サイン等)の表示面に適している。 (点字・触地図仕様有り)

※ペンシル硬度9H ≒ モース硬度5相当

※出力解像度dpi=約2.5cmの長さに幾つの点を印刷できるかを表します。dpiの値が大きくなればより精密な印刷表現が可能です。

TO トラベル | ES 防災関連 | CO コンタクトセンター | ST ストリートビュー | SI サイン | MO モニタリング | OR オナーメンタル | EX 事例集 | MA マーケティング

ENAMEL PRINT エナメタル印刷

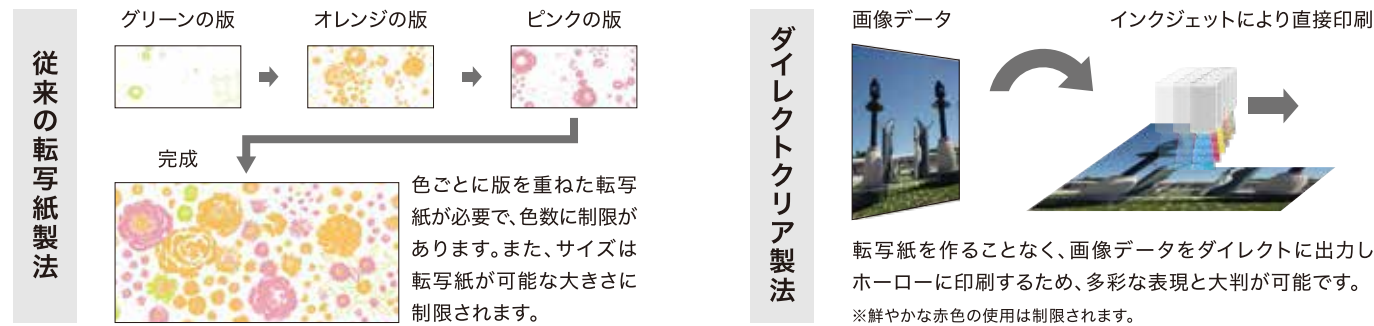
[インク式鋼板焼付ホーロー印刷]

丈夫な金属のベースにガラス質を焼き付けて密着させたホーローと、焼き付け前に画像データを直接印刷する技術を組み合わせた、極めて高い耐久性を持つ印刷方法です。半永久的に使用でき、長期的に使用する表示面としては高いコストパフォーマンスを發揮します。



進化したホーロー印刷

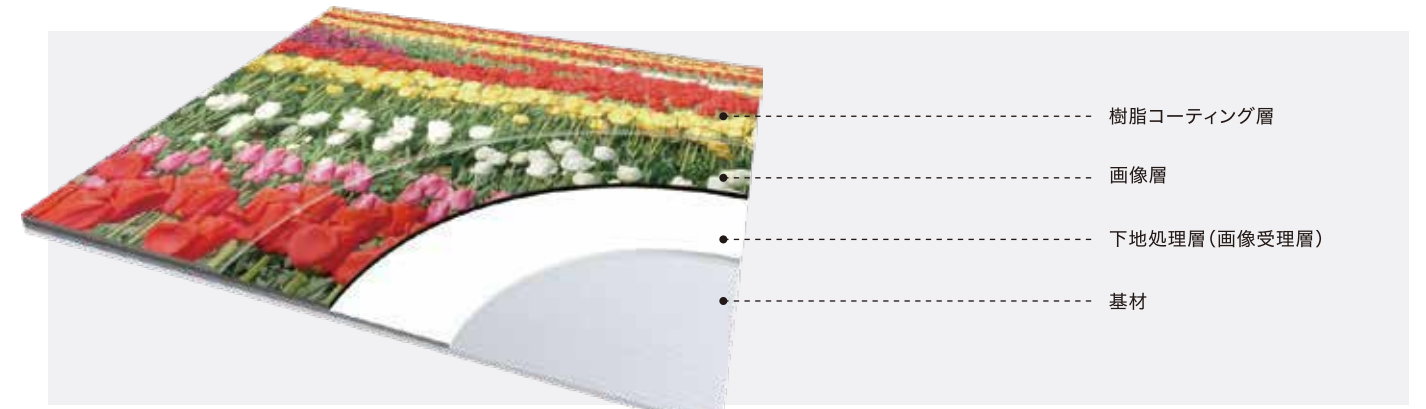
従来のホーロー印刷では転写紙を用いて単一色を重ねるしかありませんでした。エナメタル印刷では「ダイレクトクリア製法」により、インクを直接吹き付けるので色数の制限がなくなり、多彩でリアルな表現が可能に。また、転写紙のサイズ制限がなくなり、大きな図柄も表現できるようになりました。



<p>傷に強い</p> <p>鉋物の硬さを表すモース硬度で、約5~6の高い表面硬度を誇ります。ワイヤーブラシ等でこすってもキズつかず、剥がれることもありません。</p>	<p>美しさが続く</p> <p>表面はガラス質で守られているため、汚れが染み込むことはありません。また、油性ペンが消せる程、高い清掃性を誇ります。</p>	<p>高い耐燃性</p> <p>850°Cの高温で焼成するため、熱に対して十分な強さを發揮。建築基準法においても不燃材料としても認定されています。</p>	<p>塩害に強く色あせない</p> <p>優れた耐候性で、紫外線にさらされても変色や光沢が落ちる心配はありません。また、塩害を防ぐ耐蝕性も備えています。</p>
---	---	--	---

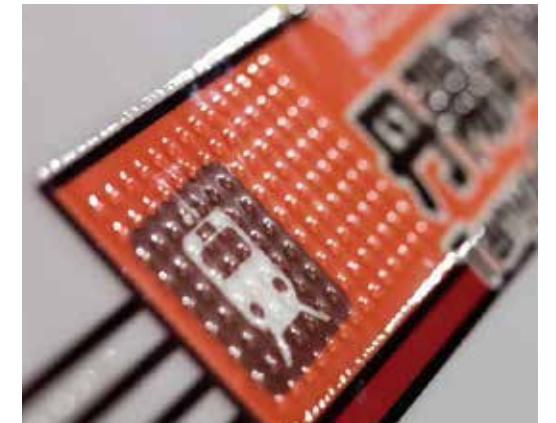
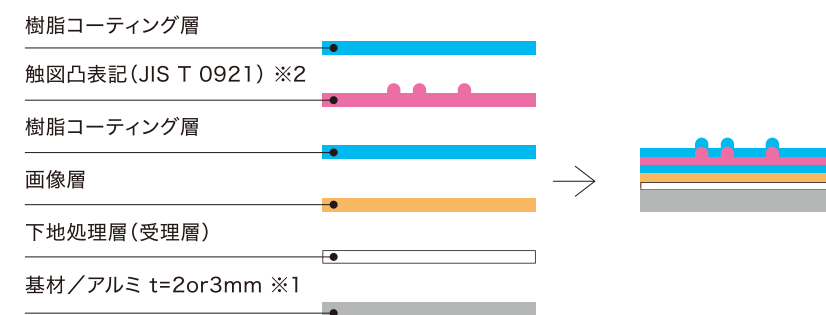
SRC METAL PRINT SRCメタル印刷

デジタルプリントと電子線硬化型樹脂コーティングを組み合わせ、高画質・高耐薬品性・高耐汚染性・高耐摩耗性を高い次元で実現した、印刷表示面素材です。



- 高画質** 出力解像度720dpiの油性顔料転写方式を採用。至近距離での使用にも十分耐えうる高画質を実現。
- 耐薬品性** 電子線硬化型樹脂は、分子レベルで極めて強固に結合されているものであり、全く薬品に侵されることはありません。そのため、汚れやイタズラ書きをシンナーで除去できます。また、タバコやマッチの火程度では、表面にスがつく程度で全く変化もありません。もちろんスは拭けば容易に除去できます。
- 高耐候性** 画像部は紫外線に強い油性顔料インクを使用。加えてコーティング層に使用する樹脂には、紫外線吸収剤が配合されており紫外線に対し、極めて強い耐候性を実現しています。一般的屋外使用で、15年前後の耐候性を持ちます。
- 耐摩耗性** 使用する樹脂は、極めて強い分子結合で非常に密度の高い表面皮膜を形成しています。表面硬度は2Hで、各種デジタルプリントの表面材の約5倍・一般焼付塗装の約2倍の硬度を持ちます。

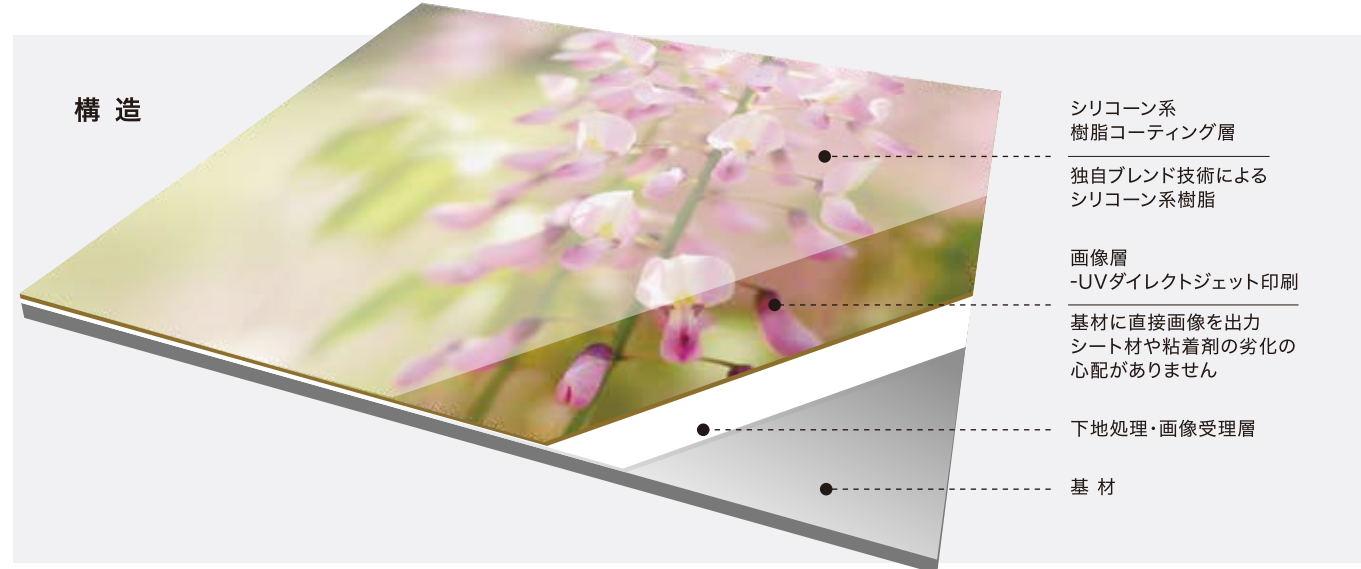
SRCメタル印刷 点字仕様の構造



点字部分が樹脂コートに覆われているため、点字部分の剥がれ/脱落を防ぎます。焼成品と違い、万が一の損傷時にも表面が破砕しないため、怪我をする恐れが非常に低いです。
※1 点字パネルは確実に手に触れるものなので、SRCメタル印刷に使用する基材はステンレスより熱放散性に優れたアルミ材を使用します。
※2 日本工業規格(JIS T 0921)に準拠しています。

TO トラ | ES 防災 | CO コンクリ | ST スト | MO モニ | OR オ | EX 事 | MA マ

SI METAL PRINT SIメタル印刷



UVダイレクトジェットプリントとシリコン系樹脂コーティングを組み合わせた高画質・耐久性
そしてコストパフォーマンス・大サイズ対応を実現させた印刷表示素材です

大サイズ対応
-1枚もの最大1,000×2,000mm-

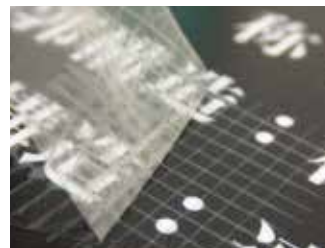
SRCメタル印刷では分割出力でしか対応できなかったサイズも、1枚で完成させることができます。
耐久性に優れた1枚もののつなぎ目のない美しい表示面を実現しました。

耐候性
-屋外耐候7年以上(算定値)-

シリコン系樹脂コーティングにより従来の印刷手法に比べ、耐候性を向上させました。高い耐光・耐水・耐悪戯性能を持っています。
・屋外耐候 10年前後
・SWOM試験3,000時間経過後も「遜色なし」

耐剥離性能
-剥離しない-

基盤目試験においても、表層コーティング、画像層ともに剥離しません。



耐燃焼性
-燃えない・溶けない-

タバコの揉み消しや、押し付け程度の熱で表層が溶解することはありません。

タバコの揉み消しに耐える▶



耐水性能
-水に強い・粘着剤劣化なし-

シートの貼りものではないので、端部からの水吸いもなく、粘着剤やシート材の劣化の恐れは全くありません。

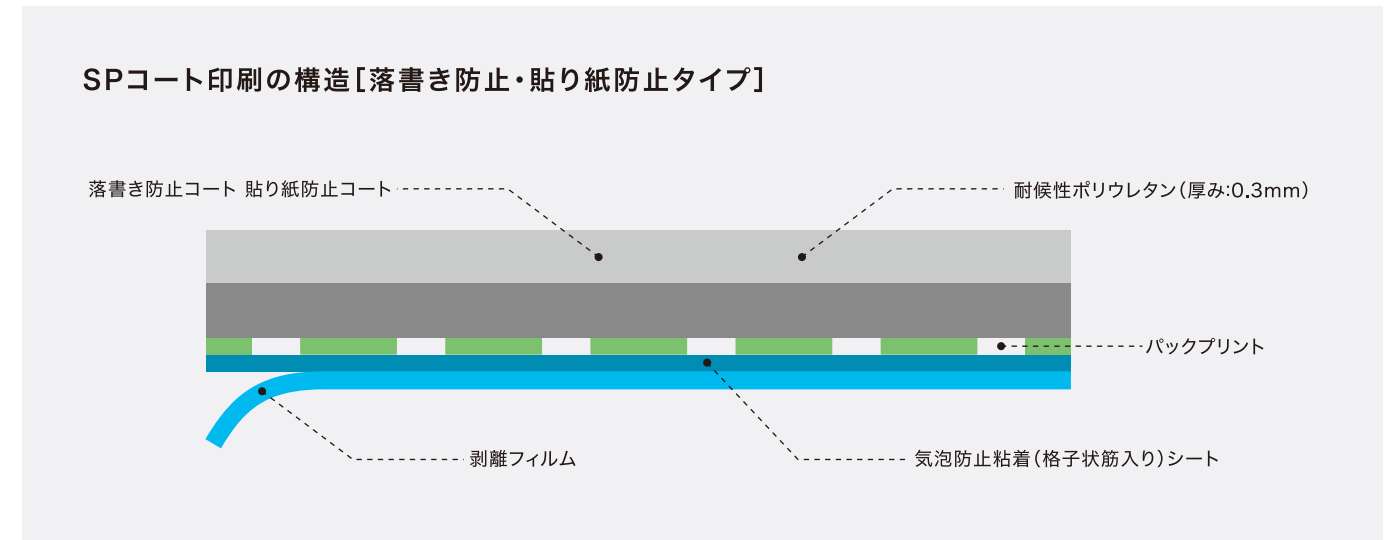


撥水力

シリコンの特性である「水を撥ちカラ」、極めて高い撥水性能を保持しています。



SP COAT PRINT SPコート印刷



ポリウレタン材に直接バックプリントをした印刷表示画素材です
表層剥離を起こさず、キズ・磨耗に強く、表示耐朽性に優れています

ポリウレタンシートの特性について

※下記の数値は、実測値で保証値ではありません。



項目	物性値	単位	試験方法
硬度	85	JIS A	JIS K 7311
引張強度	54.2	MPa	
引張伸度	470	%	
100%モンジュラス	11.0	MPa	
300%モンジュラス	47.0	MPa	
引裂強度	77.0	KN/m	DIN53516
DIN摩擦量	50	m	

特性

表示材質は、危険有害物質を一切含まない耐候性ポリウレタン仕様で、環境に配慮しています。
撥水性の特殊コートにより、耐候性はもちろん、汚れ・粘着シート等が付き難く、また降雨によるセルフクリーニング効果も見込め、防汚性に優れた表示を実現しています。表面は落書き防止コート・貼り紙防止コートの2種類。

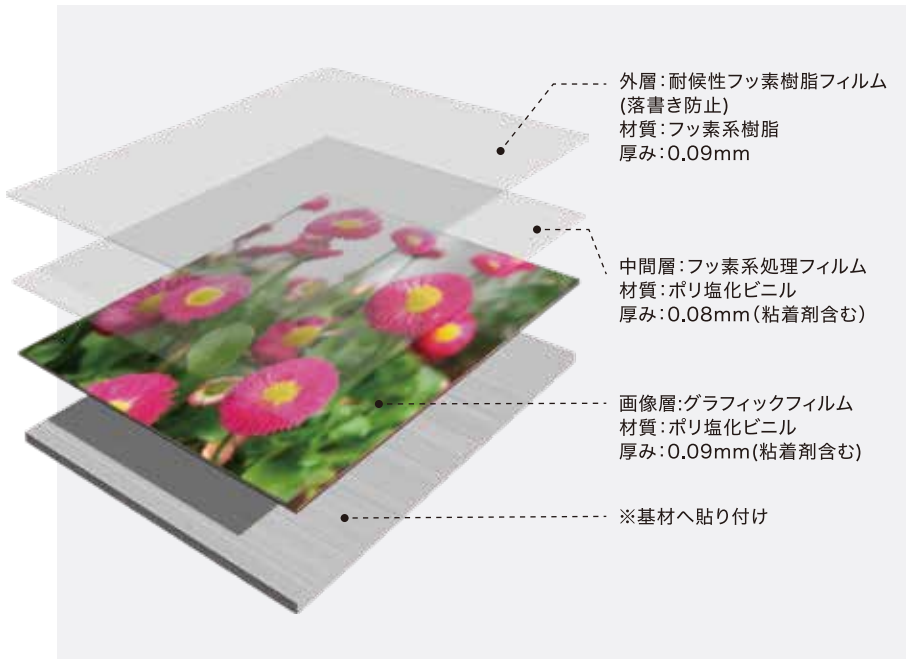
主素材 ポリウレタン 使用による 環境への配慮

塩素が含まれていないので、焼却時にダイオキシン類、その他塩素化合物(塩化水素等)の発生がありません。
環境ホルモンとして疑われるフタル酸系可塑剤は使用していません。
クロム・銅・鉛・ヒ素等、重金属が含まれていないので食品衛生法の厚生省告示第20号の基準に適合します。ウレタン樹脂は医療用傷テープ、大人/子供用おむつ・生理用品等に使用実績があり、一般的に安全性が高い樹脂として認識されています。

TO トール | ES 防災関連 | CO コンクリタテラシ | ST ストリート | SI サイン | MO モニタリング | OR オートマチック | EX 事例集 | MA マテリアル

SEF JET PRINT SEFジェット印刷

デジタルプリントとフッ素系樹脂のオーバーラミネートフィルムを組み合わせた印刷表示面です。フィルムが二重構造のため、耐候性、耐汚染性、耐溶剤性に優れています。



外層：耐候性フッ素樹脂フィルム
(落書き防止)
材質：フッ素系樹脂
厚み：0.09mm

中間層：フッ素系処理フィルム
材質：ポリ塩化ビニル
厚み：0.08mm(粘着剤含む)

画像層：グラフィックフィルム
材質：ポリ塩化ビニル
厚み：0.09mm(粘着剤含む)

※基材へ貼り付け

特性

- 1.大きなサイズでの製作が可能**
SEFジェット印刷では最大寸法1,200×5,000mmでの製作が可能です。
- 2.高い耐候性**
フッ素系のフィルムを使用した二重構造であるため、通常のインクジェット印刷よりも耐候年数が高く耐久性に優れています。(耐候性：5～7年[5年保証]※但し、故意的な損傷、災害での物損や人身事故は除く。)
- 3.落書き防止**
耐汚染性、耐溶剤性に優れた特殊フッ素樹脂により、マジックインキやスプレーペンキ等の汚れも溶剤を用いて簡単に拭き取ることができます。

外層：耐候性 フッ素樹脂フィルム

外層に使用するのは、屋外耐候性・耐汚染性・耐薬品性に優れたフッ素系樹脂のラミネートフィルムです。落書き等の汚れもアルコール等で拭き取ることができます。
特徴：落書き防止、UVカット性、耐溶剤性、耐薬品性

中間層：フッ素系処理フィルム

中間層には、フッ素系処理を行ったポリ塩化ビニルのフィルムを使用しています。フィルム層が厚くなることで印刷面がより物理的に保護され、UVカット性も高まります。
特徴：屋外耐候性、UVカット性

画像層：グラフィックフィルム

各種インクジェットプリンタで作画する屋内外サイン用途等のインクジェット作画媒体です。
特徴：屋外耐候性、UVカット性

試験項目	試験条件	フッ素透明フィルム	備考
浸漬試験 / 耐薬品性	ガソリン	23°C×30分浸漬	外観変化無
	酢酸エチル	23°C×1分浸漬	外観変化無
	トルエン	23°C×1分浸漬	外観変化無
	20%NaOHaq	23°C×24時間浸漬	外観変化無
	35%HClaq	23°C×24時間浸漬	外観変化無
可視光及び紫外線透過率(%)	460mm以上	94	島津製作所製分光光度計UV-365(積分球使用)による測定。
	420mm	94	
	380mm	8	
	340mm	0	
	300mm以下	0	
耐汚染性	黒サインペン	80°C×72時間熱老化	外観変化無
	口紅	80°C×72時間熱老化	外観変化無
	黒マジック	80°C×72時間熱老化	外観変化無
	赤マジック	80°C×72時間熱老化	外観変化無
重ね貼り適性		不可	重ね塗りの部分の接着性

QR TRANSLATOR QRトランスレーター

多国語翻訳・多国語表示ツール

QRTコードひとつで最大15カ国語表示可能

看板や印刷物をとても簡単に多言語化できる世界で初めてのソリューションです。サイト上から発行されるQRTコードを看板に設置したり、文書と一緒に印刷してご利用ください。ユーザーが自分の携帯端末でコードを読み取ると、ユーザー端末の言語設定を認識して翻訳文を表示させます。QRトランスレーターの仕組みは日本で特許を取得、PCT(特許協力条約)に基づく国際出願も完了しています。



スマートフォンで手軽に利用



- 専用アプリ不要
- QRコードを読み取るだけ
- 端末利用者の母国語を表示
- 言語の切り替え自由自在



端末の言語設定を読み込んで表示

言語の切り替え表示も可能

サインに広がるQRトランスレーター

QRトランスレーターは解説板、誘導板、方向サイン、施設名称板、注意板等あらゆるサインで利用可能です。また、テキスト翻訳だけではなく画像挿入も可能で、利用者にリアルに情報を伝えることが可能です。

解説板

QRトランスレーターをもっとも必要とするのは解説板です。名所旧跡、寺社仏閣等の歴史、いわれや当時の人々の生活や地域の風習等、古今東西を問わず人々の関心を呼びます。最大15カ国語表示で世界の人々に日本を発信します。



◀ 実際にかざしてご覧ください



TO トラ | ES 防炎 | CO コンタ | ST ス | MO モ | OR オ | EX 事 | MA マ

CUTOUT & CHANNEL LETTERS

切文字 / 箱文字

文字やマーク等を立体的に表現することで、意匠性を高めることができます

切文字

金属板をレーザー加工し、文字やマークを切り出します。
板厚は3mm～5mmが一般的です。鋼材の規格厚より選択できます。
(文字高およそ50mm～300mmに対応)

ステンレス
鏡面仕上



背面イメージ



ステンレス ヘアライン仕上

塗装仕上

箱文字

厚みを抑えた切文字をベースに薄い金属板を箱状に溶接することで、
大型の文字や厚みのある文字を軽量に製作できます。
(文字高およそ170mm～600mmに対応)

ステンレス
鏡面仕上



背面イメージ



ステンレス ヘアライン仕上

塗装仕上

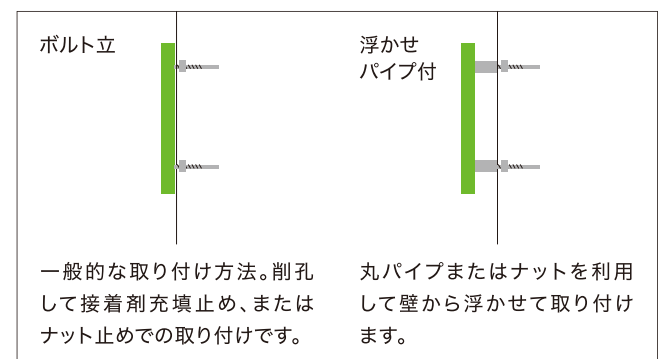
取付方法

全ネジボルト(スタッドボルト)式で取り付けるか、もしくは接着剤・両面テープでの取り付けが一般的です。

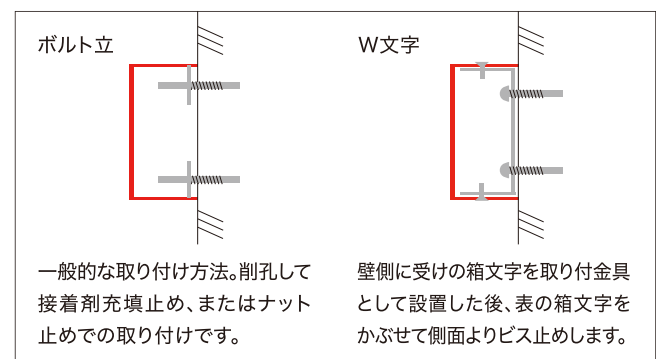
取付方法

オーソドックスな全ネジボルト(スタッドボルト)式が一般的です。

取付例



取付例



ETCHING PLATE エッチング

[腐食銘板]

様々な金属板に、文字や模様を薬品によって腐食させ、その凹凸により表示させるものです
腐食した凹部は見やすいよう塗装で色付けします
凹凸のどちらを表示内容にするかによって見た目が異なります

- 凹部はざらざらした梨地かそうでない平地が選べます
- 梨地は塗料のくいつきが強いので広い面積での耐久力が上がり、平地は小さな文字の視認性に優れます

表示例
上…凸表示
下…凹表示

ステンレス
ヘアライン仕上



ステンレス
鏡面仕上



ステンレス
ゴールドチタン仕上



真鍮 BS-7仕上



銅 CU-95仕上



※保護材(クリア塗装)が剥がれた後は酸化が進み、より黒ずんでいきます。

※保護材(クリア塗装)が剥がれた後は酸化が進み、より黒ずんでいきます。

CUTTING SHEET カuttingシート

[屋外用塩ビシート]

背面に粘着剤の付いた塩ビシートをカuttingプロッターを使い文字や形状を切り出します。カラーバリエーションも豊富で多様なデザインに対応します。
薄く、柔軟性があり重ね貼りができます。

(耐候性はおよそ5年～7年)



CERAMIC SIGN

セラミックサイン

塗装レス コーキング不使用

次世代セラミック板を使った塗装レスサインで、表示面より長持ちする製品に

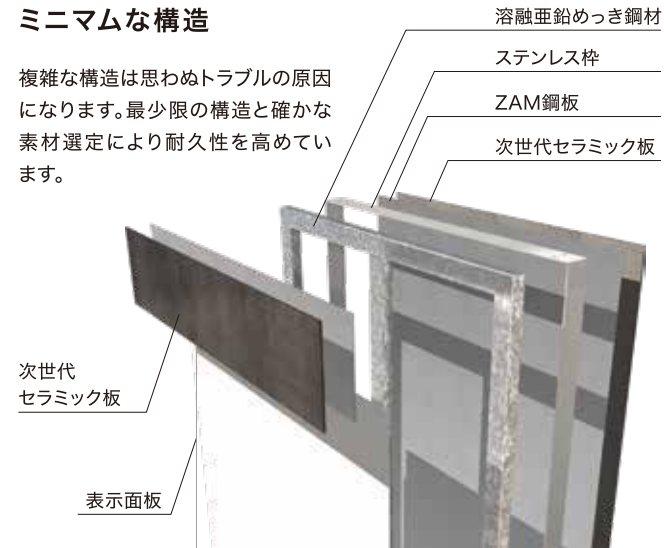
次世代セラミック板

塗装レスなサインに、多彩な表現を与えるセラミック板を化粧材として使用。退色せず強度と耐候性に優れています。



ミニマムな構造

複雑な構造は思わぬトラブルの原因になります。最少限の構造と確かな素材選定により耐久性を高めています。



スリムなデザイン

シンプルでスタイリッシュなデザインを際立たせる、厚み60mmの薄さを実現しました。



CS-120200
W1200タイプ
設計価格 ※表示面別途
¥895,000(税別)



CS-90200
W900タイプ
設計価格 ※表示面別途
¥753,000(税別)



CS-60200
W600タイプ
設計価格 ※表示面別途
¥514,000円(税別)



W900タイプ: 照明付き, 特注寸法(アイングレー)

仕様

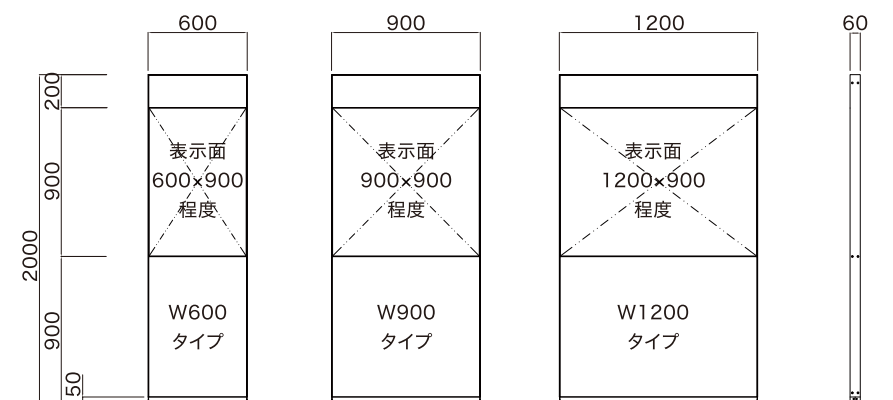
化粧材	GF強化セラミック板
外枠	ステンレス(HL仕上)※
鉄骨(内部)	鋼材(溶融亜鉛めっき)
推奨表示面	SRCメタル印刷(その他、応相談)

※沿岸部の場合はオプションで外枠を「磨き(#400)」に変更できます。

セラミックカラー



サイズ



※その他のサイズや両面仕様は別途ご相談ください。

(単位=mm)

照明(オプション)

各サイズ、照明付きが可能です。
・AC式(100V/200V)
・照明部厚み: 100mm(本体合計160mm)



GLAS-SUNGDALE ガラ・スンデール

[風景をうつすデザイン]



様々なシーンに合う

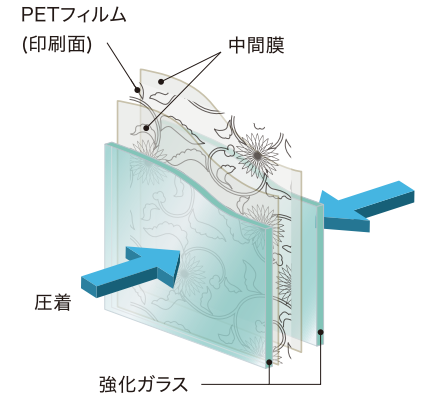


5つのポイント

- 01 風景をうつす**
ガラスを使用しているため、本体の奥にある景色を遮断しません。大きなサイズのサインでも、圧迫感がなく自然に調和することができます。
- 02 ガラスでも安心・安全**
強化ガラスを2枚貼り合わせた「合わせ強化ガラス」を使用。内部には「封入式UV印刷」と「中間膜」が圧着されており、万が一ガラスが破損した場合でも飛び散らず、子供の多い場所でも安心です。
- 03 表示面がイタズラされにくい**
「封入式UV印刷」は、シートの表面が直接触れることがないためイタズラされにくくなっています。※封入せず背面に貼る裏貼り仕様もお選びいただけます。
- 04 表示面の劣化が少ない**
摩擦や直射日光に強いUV耐候インキを使用していることに加え、「中間膜」にはUVカット効果があるため、表示面は退色しにくく長期間使用することができます。
- 05 カットニングシートで自由度UP**
表示面以外のガラス面(上下)にも、カットニングシートにて文字や模様等を入れることができます。反転したものを裏から貼る「裏貼り」により表面が退色しにくくなります。

合わせ強化ガラス

熱を加えて急冷し出来上がる強化ガラスは、通常のガラスより3~5倍の衝撃や風圧に耐える強度があります。合わせ強化ガラスは、さらに2枚のガラスを中間膜で圧着することにより、劣化しない飛散防止機能を備えた強度と安全性の高いガラスです。
※日本工業規格(JIS)表示許可認定を受けた工場にて製造しています。



封入式UV印刷

強度や耐熱性が優れているPETフィルムに、UV(紫外線)で硬化するインクで印刷し、2枚のガラスの中に閉じ込める印刷方法です。ガラスに封入されることで、イタズラや紫外線による劣化から表示面を守ります。

サイズと仕様

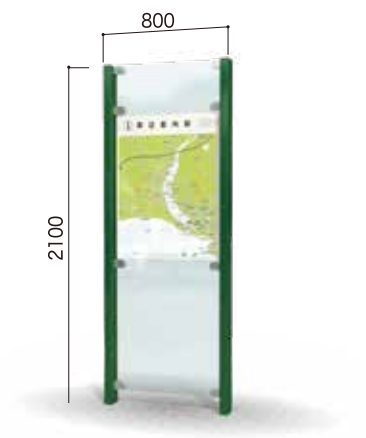
(単位=mm)



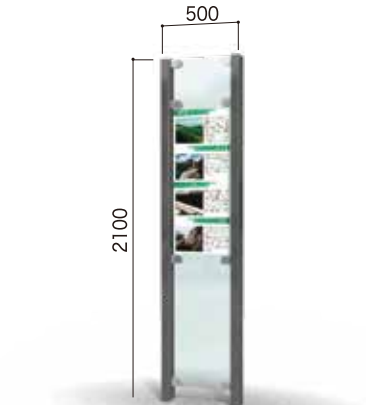
GS-140210
本体サイズ: W1,400×H2,100×D100mm
表示サイズ: W1,254×H895mm(封入式UV印刷)



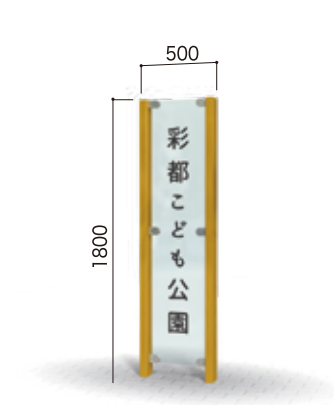
GS-110210
本体サイズ: W1,100×H2,100×D100mm
表示サイズ: W954×H895mm(封入式UV印刷)



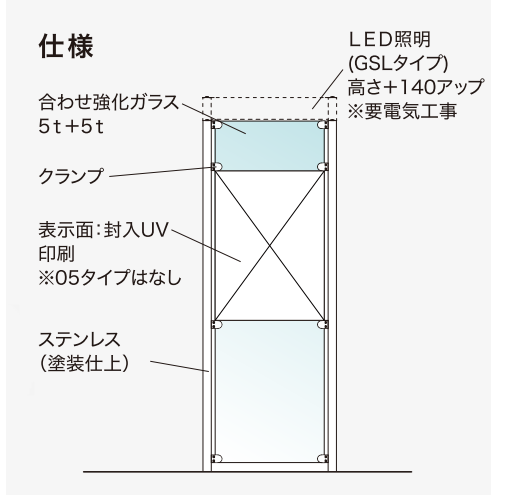
GS-80210
本体サイズ: W800×H2,100×D100mm
表示サイズ: W654×H895mm(封入式UV印刷)



GS-50210
本体サイズ: W500×H2,100×D100mm
表示サイズ: W354×H895mm(封入式UV印刷)



GS-50180C
本体サイズ: W500×H1,800×D50mm
表示サイズ: W354×H1,747mm
(カットニングシート裏貼り)



LED照明付き(GSLタイプ)

- LED照明が付いたGSLタイプも取り揃えています
LEDの色温度は昼白色か電球色の2種類からお選びください
※品番は「GS-*」が「GSL-*」になり、高さが140mm上がります。
- 電気工事が不要のソーラー式LED照明については別途ご相談ください



TO トラ | ES 防災 | CO コンクリ | ST スト | MO モニ | OR オ | EX 事 | MA マ

PRODUCT INTRODUCTION

製品
紹介

SIGN
サイン

サイン

01 SI-M1-0201
サイズ:W2,000(800)×D413×H8,750/仕様:ステン
レス塗装,鋼材(めっき),箱文字,CS貼り,照明

03 SI-M1-2802
サイズ:W500×D500×H3,900/仕様:ZAM塗装,鋼材
(めっき),切文字(真鍮),アクリル,照明

02 SI-M1-2801
サイズ:W850×D350×H7,000/仕様:ステンレス塗装,
鋼材(めっき),箱文字(内照&背照),ポリカーボネート,照明

04 SI-M1-2901
サイズ:W700×D700×H3,950/仕様:鋼材(めっき・
塗装),ZAM・ステンレス塗装,切文字,アクリル,照明

05 SI-M1-3101
サイズ:W600×D100×H3,500/仕様:ZAM塗装,鋼材
(めっき),切文字,CS貼り

07 SI-M1-2902
サイズ:W1,000×D150×H3,800/仕様:鋼材(めっき・
塗装),切文字,レンガタイル

06 SI-M1-3001
サイズ:W700×H4,590/仕様:ステンレス塗装,鋼材
(めっき),杉(防腐剤注入・塗装),切文字,CS貼り

08 SI-M1-3102
サイズ:W1,650×D1,650(L型)×H4,950/仕様:ZAM
塗装,鋼材(めっき),切文字



TO トール | ES 防災関連 | CO コンクリタイル/タイル/ニチヤ | ST ストリート/タイル/ニチヤ | SI サイン | MO モニタリング | OR オートマタイル | EX 事例集 | MA マテリアル

PRODUCT INTRODUCTION 製品紹介

サイン

01 SI-M1-3002

サイズ:W500×D160(100)×H3,500/仕様:ZAM塗装,鋼材(めっき),グレー御影石,CS貼り

02 SI-M1-2903

サイズ:W460×D105×H3,000/仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき),再生木,CS貼り,SPコート印刷

03 SI-M1-3003

サイズ:W1,000×D225×H2,300/仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき),CS貼り

04 SI-M1-3004

サイズ:W1,200×D145×H3,950/仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき),再生木,CS貼り

05 SI-M1-0202

サイズ:W1,300×D210×H3,500/仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき),再生木,CS貼り,ポリカーボネート,照明

06 SI-M1-3103

サイズ:W300×D100×H1,800/仕様:ZAM塗装,鋼材(めっき),IJ印刷,CS貼り

07 SI-M1-2701

サイズ:W310×D150×H2,000/仕様:ステンレスHL,鋼材(めっき),杉(防腐剤注入・塗装),切文字

08 SI-M1-2904

サイズ:W848×H3,000/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,再生木,箱文字

09 SI-M1-3005

サイズ:W900×D110×H1,850/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス(HL・塗装),再生木,切文字,SPコート印刷,強化ガラス

10 SI-M1-2905

サイズ:W200×D200×H1,250/仕様:白御影石,エッチング板

11 SI-M1-2803

サイズ:W400×D400×H1,900/仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき),なべた石,CS貼り,アクリル,照明

12 SI-M1-3104

サイズ:W280×D100×H1,600/仕様:ステンレス塗装,ブロンズ鋳物(磨き・塗装)



PRODUCT INTRODUCTION 製品紹介

サイン

01 SI-M2-3001
 サイズ:W2,800×H1,150/仕様:鋼材(めっき・塗装),
 ZAM・ステンレス塗装,強化ガラス(タペ調・印刷封入),照明

02 SI-M2-3002
 サイズ:W2,030×H515(躯体部除く)/仕様:ステンレス
 磨き,強化ガラス(フロスト加工・封入)

03 SI-M2-2701
 サイズ:W4,000×D31×H800/仕様:ステンレス磨き,鋼材
 (めっき),強化ガラス(印刷封入)

04 SI-M2-2702
 サイズ:W2,000×D120×H1,000/仕様:切文字,レンガ
 ブロック(別途)



05 SI-M2-3101
 サイズ:W2,000×D400×H1,400/仕様:ステンレス塗装,
 アクリル,照明,ガビオン(別途)

06 SI-M2-3003
 サイズ:W1,600×D100×H1,400/仕様:鋼材(めっき・
 塗装),ステンレス塗装,切文字,CS貼り

07 SI-M2-2901
 サイズ:W1,000×D500×H1,500/仕様:ZAM塗装,
 切文字,ガビオン(別途)

08 SI-M2-2902
 サイズ:W4,500×D500×H1,000/仕様:ZAM塗装,
 ステンレス(HL・塗装),切文字,ガビオン(別途)



PRODUCT INTRODUCTION 製品紹介

サイン

01 SI-M2-2801
サイズ:W1,300×D180×H1,300/仕様:白御影石,SPコート印刷

02 SI-M2-2802
サイズ:W1,500×D60×H1,500/仕様:ステンレス(HL・塗装),白御影石,切文字

03 SI-M2-2703
サイズ:W900×D180×H700/仕様:白御影石,SRCメタル印刷

07 SI-M2-2904
サイズ:W830×H450/仕様:ステンレスHL

08 SI-M2-2905
サイズ:W1,000×D200×H1,500/仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき),白御影石,エッチング

09 SI-M2-1501
サイズ:W2,400×D20×H529(石部除く)/仕様:耐候性鋼,切文字(真鍮)

04 SI-M2-2601
サイズ:W1,200×D180×H700/仕様:白御影石,SRCメタル印刷

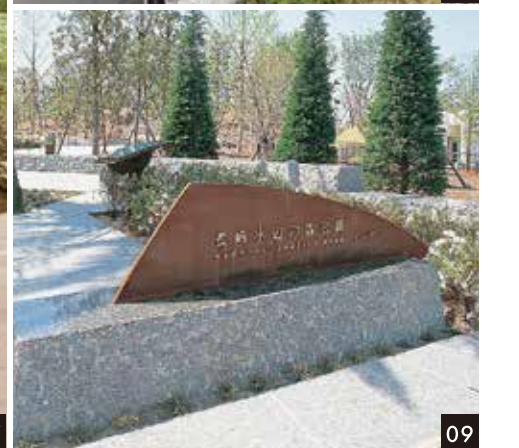
05 SI-M2-2903
サイズ:W2,100×D350×H700/仕様:ステンレス,白御影石,SRCメタル印刷

06 SI-M2-3102
サイズ:W1,600×D372×H900/仕様:錆御影石,ZAM塗装,CS貼り

10 SI-M2-2803
サイズ:W1,500×D150-231×H1,000/仕様:グレー御影石,切文字

11 SI-M2-2906
サイズ:H200程度(文字高)/仕様:切文字

12 SI-M2-0201
サイズ:W1,427×H950/仕様:ステンレス(VB・塗装),鋼材(めっき・塗装),再生木,切文字,照明



PRODUCT INTRODUCTION 製品紹介

サイン

01 SI-A-3001

サイズ:W1,750×D89×H2,000/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,SPコート印刷

04 SI-A-1801

サイズ:W1,405×D110×H1,750/仕様:ステンレス塗装,再生木,SRCメタル印刷

02 SI-A-3002

サイズ:W2,020×D135×H1,960/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,再生木,SRCメタル印刷

05 SI-A-2701

サイズ:W1,000×D180(100)×H1,800/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,強化ガラス,U印刷,CS貼り,照明

03 SI-A-2601

サイズ:W1,855×D155×H2,150/仕様:鋼材(めっき・塗装),ZAM塗装,再生木,SRCメタル印刷

06 SI-A-2702

サイズ:W2,150×D125×H2,000/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,再生木,SRCメタル印刷

07 SI-A-3101

サイズ:W1,400×D100×H1,950/仕様:ステンレス塗装,アルミ鋳物塗装,Sメタル印刷,CS貼り

10 SI-A-2901

サイズ:W1,257×D1,000×H3,000/仕様:鋼材(めっき・塗装),白御影石,SRCメタル印刷

08 SI-A-2401

サイズ:W3,025×D160×H1,910/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,再生木,SRCメタル印刷

11 SI-A-3102

サイズ:W2,400×D250×H1,950/仕様:ステンレス塗装,白御影石,SRCメタル印刷

09 SI-A-2801

サイズ:W2,242×D600×H1,500/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,白御影石,U印刷

12 SI-A-2902

サイズ:W1,800×D200×H2,050/仕様:ステンレス塗装,白御影石,SRCメタル印刷



PRODUCT INTRODUCTION 製品紹介

サイン

01 SI-A-3103
サイズ:W1,100×D85×H2,000 / 仕様:ステンレス塗装, 鋼材(めっき),SEFジェット印刷

04 SI-A-2802
サイズ:W1,735×H2,050 / 仕様:ステンレス塗装, 鋼材(めっき・塗装),SPコート印刷,CS貼り,照明

02 SI-A-3003
サイズ:W1,700×D80×H1,850 / 仕様:ステンレス塗装, 鋼材(めっき),SPコート印刷,CS貼り

05 SI-A-2903
サイズ:W1,300×H1,950 / 仕様:耐候性鋼(安定化処理),ステンレス,SRCメタル印刷

03 SI-A-3004
サイズ:W750×D60×H2,000 / 仕様:ZAM塗装,鋼材(めっき),SPコート印刷

06 SI-A-2904
サイズ:W1,200×D60×H1,500 / 仕様:ZAM塗装,鋼材(めっき),SPコート印刷

07 SI-A-3104
サイズ:W1,800×H3,000 / 仕様:ステンレス塗装,SPコート印刷,エッチング

10 SI-A-2501
サイズ:W2,000×H1,800 / 仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき),アルミ鋳物塗装,IJ印刷

08 SI-A-0201
サイズ:W2,500×D300×H1,900 / 仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,白御影石,SRCメタル印刷,照明,時計

11 SI-A-2101
サイズ:W2,000×D150×H2,000 / 仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき),グレー御影石,IJ印刷

09 SI-A-0201
(全体および夜間)

12 SI-A-0202
サイズ:W1,700×H1,900 / 仕様:耐候性鋼(安定化処理),SRCメタル印刷



PRODUCT INTRODUCTION 製品紹介

サイン

01 SI-A-2905

サイズ:W2,100×D325×H1,700/仕様:ステンレスHL,強化ガラス(印刷封入),PC土台(漆喰風塗装),再生木

04 SI-A-3007

サイズ:W1,672×D230×H2,000/仕様:ステンレス塗装,杉(防腐剤注入・塗装),銅板,ブロンズ鋳物(硫化燻),資料入れ

02 SI-A-3005

サイズ:W1,100×H2,100/仕様:ステンレス(磨き・塗装),鋼材(めっき),強化ガラス(封入),SPコート印刷,CS貼り

05 SI-A-2906

サイズ:W1,800×D280(160)×H2,440/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,再生木,SRCメタル印刷,アクリル,照明

03 SI-A-3006

サイズ:W1,000×H1,900/仕様:鋼材(めっき・塗装),ZAM・ステンレス塗装,強化ガラス(タペ調・印刷封入),照明

06 SI-A-2703

サイズ:W1,700×D145×H2,045/仕様:ステンレス(磨き・塗装),再生木,SRCメタル印刷,切文字

07 SI-A-3105

サイズ:W3,886×H2,000/仕様:ZAM・ステンレス(塗装),グレー御影石,SPコート印刷

10 SI-A-2704

サイズ:W700 W1,300×D100×H2,100/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,SPコート印刷

08 SI-A-3106

サイズ:W1,300×D100×H1,850/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,エナメタル印刷

11 SI-A-2907

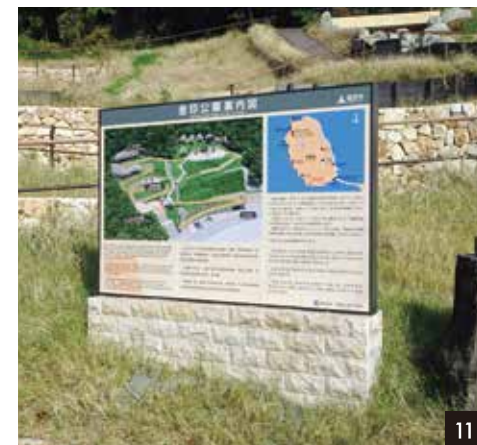
サイズ:W1,800×D300(100)×H1,800/仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき),錆御影石,SRCメタル印刷

09 SI-A-2602

サイズ:W1,550×D160×H2,100/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,白御影石,SRCメタル印刷

12 SI-A-2908

サイズ:W2,400×D400×H1,860/仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき),鉄平石,SRCメタル印刷,CS貼り



TO トール | ES 防災関連 | CO コンクリタテラキニチャー | ST ストリートニチャー | SI サイン | MO モニタリング | OR オーナメント | EX 事例集 | MA マテリアル

PRODUCT INTRODUCTION 製品紹介

サイン

01 SI-K-2801
サイズ:W1,200×D145×H2,000 / 仕様:ステンレス塗装, 鋼材(めっき),CS貼り,ポリカーボネート,照明,掲示板

04 SI-K-2901
サイズ:W1,650×H2,000 / 仕様:鋼材(めっき・塗装), アルミ(アルマイト),再生木,ガラス,照明,掲示板

02 SI-K-2801
(夜間)

05 SI-K-2803
サイズ:W1,694×D100×H1,800 / 仕様:アルミ(アルマイト),再生木,ガラス,掲示板

03 SI-K-2802
サイズ:W1,894×D98×H1,800 / 仕様:アルミ(アルマイト),ガラス,掲示板

06 SI-K-3001
サイズ:W1,500×H2,000 / 仕様:鋼材(めっき・塗装), ステンレス塗装,SPコート印刷,アクリル,照明,掲示板

07 SI-K-2804
サイズ:W1,500×H1,830 / 仕様:ステンレス(磨き・塗装), 鋼材(めっき),溶岩,SEFジェット印刷,強化ガラス,照明,掲示板

10 SI-K-3103
サイズ:W600×D150×H2,000 / 仕様:ステンレス塗装, 鋼材(めっき),CS貼り,アクリル,照明,掲示板

08 SI-K-3101
サイズ:W950×D145×H1,900 / 仕様:ZAM塗装,鋼材(めっき),CS貼り,ポリカーボネート,照明,掲示板

11 SI-K-3104
サイズ:W1,620×H1,957 / 仕様:アルミ(アルマイト),ステンレス・アルミ鍍物塗装,シート印刷,アクリル,照明,掲示板

09 SI-K-3102
サイズ:W1,100×D90×H2,100 / 仕様:ステンレス(HL), 強化ガラス(印刷封入),CS貼り,ポリカーボネート,掲示板

12 SI-K-3104
(歩道側より)



PRODUCT INTRODUCTION 製品紹介

サイン

01 SI-S-2901
サイズ:W2,000×H1,000/仕様:ステンレス塗装,エッチング(銅)

04 SI-S-2701
サイズ:W1,370×H1,300/仕様:鋼材(めっき・塗装),ZAM,再生木,SRCメタル印刷

02 SI-S-2902
サイズ:W2,000×H1,282/仕様:ステンレス塗装,グレー御影石,SRCメタル印刷

05 SI-S-3001
サイズ:W1,050×H1,220/仕様:ステンレス塗装,SRCメタル印刷

03 SI-S-3101
サイズ:W3,150×H1,350/仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき・塗装・撤去橋利用),SRCメタル印刷

06 SI-S-2903
サイズ:W1,800×H1,100/仕様:ステンレス塗装,再生木,SRCメタル印刷

07 SI-S-3102
サイズ:W1,700×H1,200/仕様:鋼材(めっき・塗装),ZAM・ステンレス塗装,グレー御影石,SPコート印刷

10 SI-S-2401
サイズ:W400×D400×H400/仕様:鑄御影石,SPコート印刷

08 SI-S-2904
サイズ:W1,400 W2,200×H1,200/仕様:ステンレス塗装,白御影石,SRCメタル印刷

11 SI-S-3002
サイズ:W1,402×D80×H1,800/仕様:アルミ塗装,再生木,SRCメタル印刷

09 SI-S-3103
サイズ:W1,045×H1,200/仕様:ステンレス塗装,グレー御影石,SRCメタル印刷

12 SI-S-3104
サイズ:W1,100×H500/仕様:ステンレス塗装,グレー御影石,SRCメタル印刷



TO トイレ | ES 防災関連 | CO コンクリタテラキニチャー | ST ストリートラニチャー | SI サイン | MO モニタリング | OR オナーメンタル | EX 事例集 | MA マテリアル

PRODUCT INTRODUCTION 製品紹介

サイン

01 SI-S-0201
サイズ:H1,780/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,グレー御影石,強化ガラス(印刷封入),SPコート印刷,照明

04 SI-S-2905
サイズ:W800×H1,195/仕様:ZAM・ステンレス塗装,PC土台(漆喰風塗装),再生木,SPコート印刷

02 SI-S-3003
サイズ:W500×D50×H1,800/仕様:ステンレス塗装,強化ガラス,SPコート印刷,クランプ

05 SI-S-3105
サイズ:W500×H1,262/仕様:ステンレス塗装,SPコート印刷,エッチング

03 SI-S-3004
サイズ:W380×H1,600/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,SPコート印刷

06 SI-S-3106
サイズ:W1,100×H1,200/仕様:鋼材(めっき・塗装),SRCメタル印刷

07 SI-S-3005
サイズ:W822×H622(斜長)/仕様:ステンレス塗装,SRCメタル印刷

09 SI-S-2801
サイズ:W1,000×H300(斜長・固定部除く)/仕様:ステンレス塗装,SRCメタル印刷

08 SI-S-2906
サイズ:W1,500×H300(斜長)/仕様:ステンレスHL,SPコート印刷

10 SI-S-2402
サイズ:W1,900×H485(斜長・手すり含む)/仕様:ステンレス磨き,SRCメタル印刷



PRODUCT INTRODUCTION

製品紹介

サイン

SIGN
サイン

01 SI-Y-2901
サイズ:H2,700/仕様:ステンレス塗装,アルミ塗装,白御影石,CS貼り

04 SI-Y-3101
サイズ:H1,600/仕様:ステンレス塗装,アルミ鋳物塗装,CS貼り

02 SI-Y-2902
サイズ:H2,500/仕様:ステンレス塗装,アルミ塗装,CS貼り

05 SI-Y-2201
サイズ:W2,800×H6,450/仕様:鋼材(めっき・塗装),アルミ塗装,反射シート,SEFジェット印刷

03 SI-Y-2903
サイズ:H2,400/仕様:ステンレス塗装,アルミ塗装,再生木,CS貼り

06 SI-Y-2904
サイズ:W2,660×H6,480/仕様:鋼材(めっき・塗装),アルミ(塗装),反射シート,IJ印刷

07 SI-Y-3102
サイズ:W300×D50×H1,800/仕様:ステンレス塗装,鋼材(めっき),再生木,SEFジェット印刷

10 SI-Y-3001
サイズ:W300×D45×H1,350/仕様:ZAM塗装,鋼材(めっき),反射シート,IJ印刷

08 SI-Y-2701
サイズ:W400×D150(50)×H1,900/仕様:ステンレス(磨き・塗装),鋼材(めっき),強化ガラス(封入),CS貼り

11 SI-Y-2802
サイズ:□170×H1,200/仕様:白御影石,彫り文字,SRCメタル印刷

09 SI-Y-2801
サイズ:□210(150)×H1,300/仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,再生木,SPコート印刷

12 SI-Y-2905
サイズ:□150×H500/仕様:ステンレス塗装,SRCメタル印刷



TO トイレ | ES 防災関連 | CO コンクリタテラキニチャー | ST スタートラニチャー | SI サイン | MO モニタリング | OR オートマタリ | EX 事例集 | MA マテリアル

PRODUCT INTRODUCTION 製品紹介

サイン

01 SI-R-3001
サイズ:W350×D100×H1,800 / 仕様:ステンレス塗装, 鋼材(めっき),CS貼り

02 SI-R-1701
サイズ:W450×D150×H2,250 / 仕様:ステンレス塗装, 鋼材(めっき),再生木,CS貼り

03 SI-R-3002
サイズ:W350×D110(60)×H1,500 / 仕様:ZAM塗装, 鋼材(めっき),白御影石,CS貼り

04 SI-R-3101
サイズ:W365×D100×H1,500 / 仕様:アルミ(アルマイト),IJ印刷

05 SI-R-2901
サイズ:W500×D150×H2,200 / 仕様:グレー御影石, アルミ板,CS貼り

06 SI-R-2801
サイズ:W610×D90×H1,830 / 仕様:ステンレス塗装, 鋼材(めっき),溶岩,SEFジェット印刷,CS貼り

07 SI-R-3102
サイズ:W400×D120×H1,200 / 仕様:ステンレス塗装, 鋼材(めっき),強化ガラス(封入),IJ印刷

08 SI-R-2601
サイズ:W400×D100×H1,100 / 仕様:鋼材(めっき・塗装),ステンレス塗装,強化ガラス(封入),CS貼り

09 SI-R-3003
サイズ:W650×D120×H1,500 / 仕様:鋼材(めっき・塗装),ZAM塗装,再生木,SRCメタル印刷

10 SI-R-3103
サイズ:W300×H1,600 / 仕様:鋼材(めっき・塗装),アルミ, IJ印刷

11 SI-R-3104
サイズ:W400×H500 / 仕様:鋼材(めっき・塗装),アルミ, SPコート印刷

12 SI-R-3004
サイズ:W370×D50×H1,200 / 仕様:ステンレス塗装, ZAM塗装,強化ガラス(乳白貼り),CS貼り



PRODUCT INTRODUCTION 製品紹介

サイン

01 SI-R-0201
サイズ:W400×D55×H1,350/仕様:ZAM塗装,鋼材(めっき),SPコート印刷

02 SI-R-2902
サイズ:W721×D60×H1,500/仕様:ステンレスHL, SRCメタル印刷,エッチング

03 SI-R-3105
サイズ:W750×D82×H1,800/仕様:アルミ塗装,SIメタル印刷

04 SI-R-3106
サイズ:W400×H1,300/仕様:ステンレス塗装,アルミ鋳物塗装,CS貼り

05 SI-R-3005
サイズ:W900×H1,880/仕様:ステンレス磨き, SRCメタル印刷

06 SI-R-3107
サイズ:W460×H1,000/仕様:鋼材(めっき・塗装),IJ印刷

07 SI-O-2901
サイズ:φ800/仕様:ブロンズ鋳物(凹部 梨地塗装)

08 SI-O-2601
サイズ:□800/仕様:ブロンズ鋳物(凹部 梨地塗装)

09 SI-O-2201
サイズ:W150×D200/仕様:アルミ鋳物(凹部 梨地塗装)

10 SI-O-2801
サイズ:φ300/仕様:陶板(床用)

11 SI-O-2802
サイズ:φ290/仕様:SRCメタル印刷(床用)

12 SI-O-2902
サイズ:W1,500×D400/仕様:SPコート印刷(床用)



TO トール | ES 防災関連 | CO コンクリタイル/グラフィック | ST ストリートグラフィック | SI サイン | MO モニタリング | OR オーナメント | EX 事例集 | MA マテリアル

NEW PUBLIC LIGHTING

プロジェクター / 演出照明

屋外シネマやパブリックビューイング。多くの人が集える広場の価値はますます高まっています。建物壁面やランドスケープの斜面は映像装置の常設によって新たな魅力施設に変わります。

また、賑わいを生むムービングライトによる「動きのある光」、影絵ゴボによって光と影の物語をデザインすることも可能です。パブリック空間で実現するまちのエンターテインメントは無敵大です。



専用ケースと一体化したポールにより、屋外環境でのプロジェクター演出を可能にします。
※搭載機器は、光量によって2種類から選択できます。



専用ケースと一体化したポールにより、屋外環境での様々なゴボ(図柄)やカラーが動き回る演出を可能にします。
※搭載機器は、表現できるカラーや画柄の搭載量によって3種類から選択できます。

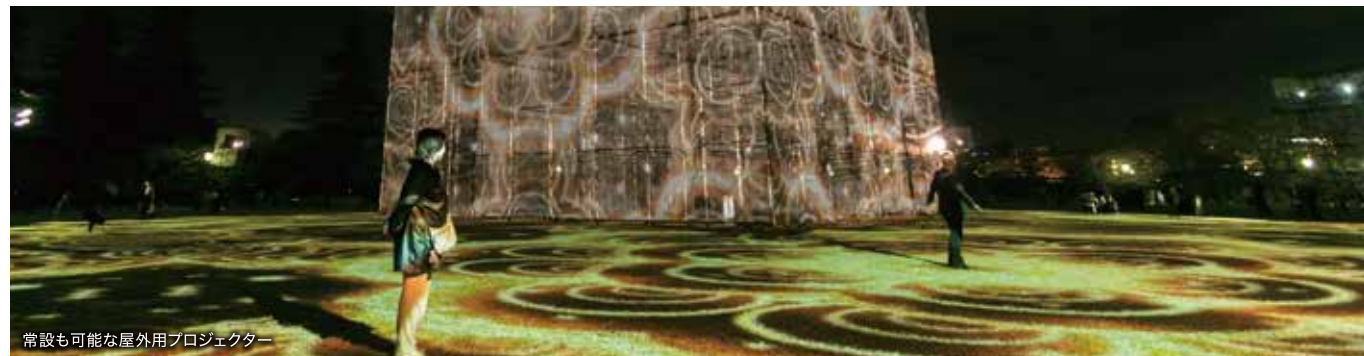


ゴボプロジェクター演出専用のポールです。景観を配慮した最小限のポールからゴボ(図柄)を照射します。
※図柄のないスポットライトタイプもあります。

NPL0100-BD プロジェクター
角型ポール,二本支柱型,H2,500mm,
下左右方向,各60°,回転構造,ベース固定式
標準色:Dダークグレー
構造:鋼材(溶融亜鉛めっき),ポリエステル樹脂粉体
塗装仕上

NPL0200-BD 演出照明(駆動タイプ)
テーパーポール,H6,000mm,
ベース固定式,防水カバー
標準色:Dダークグレー
構造:鋼材(溶融亜鉛めっき),ポリエステル樹脂粉体
塗装仕上

NPL1100-BD 演出照明(定点タイプ)
ゴボプロジェクター×2灯,テーパーポール,
H6,000mm,ベース固定式,
ポール上部・照明取付穴加工
標準色:Dダークグレー
構造:鋼材(溶融亜鉛めっき),ポリエステル樹脂粉体
塗装仕上



常設も可能な屋外用プロジェクター



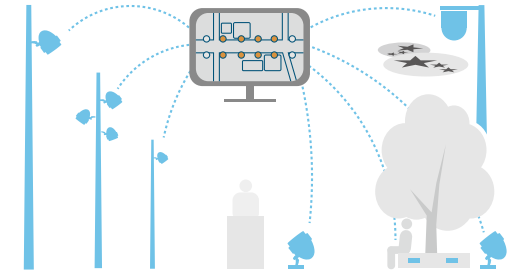
ゴボ(図柄)を取り入れた例



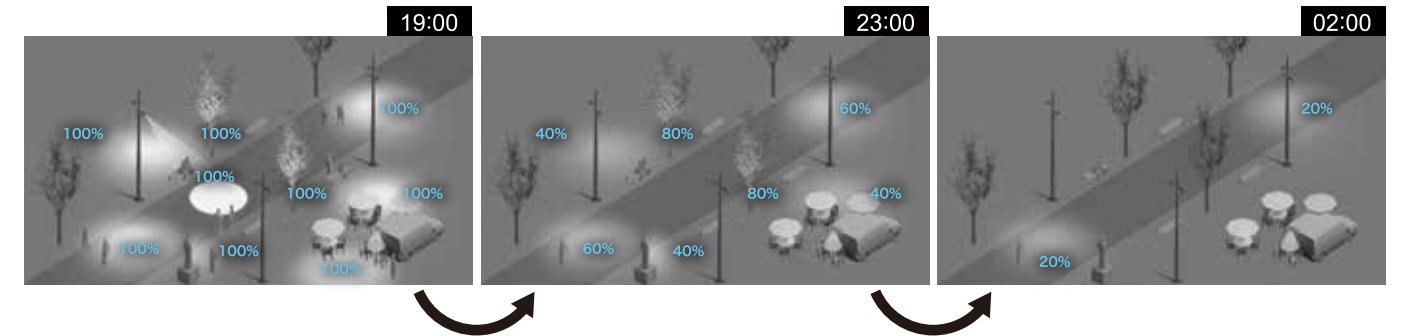
総合的な照明コントロール

ライティングコントロール

点灯時間の長いパブリック空間では、時間による照明コントロールが非常に重要になっています。NEW PUBLIC Lightingシリーズでは、PWM等の調光はもとより、DALIやDMX等の様々なプラットフォームに対応しているので、省エネのための個別調光やエンターテインメント演出を導入していただくことが可能です。



※掲載製品以外にも、豊富なラインナップから総合的な照明プランをご提案します。



DIGITAL SIGNAGE

デジタルサイネージ

表示内容を切り替えられるデジタルのメリットを活かした屋外で使用可能なサインのご提案をします

● デジタルサイネージ

液晶モニターのほか、タッチモニターやLEDビジョン等、様々な機器を組み合わせたオーダーメイドのデジタルサイネージが可能です。屋外での使用においては、防水・防塵・熱対策を施しています。



デジタルサイネージ

防災サイネージ

● 防災サイネージ(避難誘導掲示板)

消費電力の少ない電子ペーパーを使用し、バッテリーやソーラーパネルと組み合わせることで、電気がない環境下でも情報表示を行うことができます。もちろん、表示内容の切り替えや更新が可能です。

TO トイレ | ES 防災関連 | CO コンクリタテマシナ | ST ストリートビュー | SI サイン | MO モニタリング | OR オーナメント | EX 事例集 | MA マテリアル