

---

# 道路の 安全・快適・環境 のために

MIYAGAWAの取り扱い製品

利用者にとって安全な道路。

その機能である快適に移動できる道路。

景観はもちろん、その工事に当たっても環境に配慮されている道路。

MIYAGAWAはこの3つの実現をめざし、

さまざまな商品とノウハウの開発・ご提供を行なってまいります。

MIYAGAWAは、  
交通安全施設・快適な空間のための  
製品を広い範囲でカバーしています。

**歩行者**

- ・自転車・クルマから守る
- ・乱横断防止
- ・注意喚起
- ・歩道整備

**「安全」**

すべての利用者にとって、  
道路が安全であることが最も重要です。

- |           |        |          |
|-----------|--------|----------|
| ガードレール    | ガードパイプ | 車止め(剛性)  |
| 横断防止柵     | 車線分離標  | 弾性サインポール |
| 注意喚起表示シート | 路面サイン  |          |

**「快適」**

道路は、円滑で快適な  
移動の空間であることが求められます。

- |            |       |       |           |
|------------|-------|-------|-----------|
| 歩行者通路のカラー化 | 歩道舗装材 | 歩道上設備 | 遮熱・透水ブロック |
|------------|-------|-------|-----------|

**自転車**

- ・クルマから守る
- ・乱横断防止
- ・注意喚起
- ・専用通行帯整備

- |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|
| 車止め(剛性)   |           |           |
| 車線分離ガード   | 横断防止柵     | マナー標識     |
| 注意喚起表示シート | 路面サイン     | 車止め(弾性)   |
| 自転車通路カラー化 | 自転車用ナビライン | 自転車用路面マーク |

- |     |      |
|-----|------|
| 舗装材 | 路面表示 |
|-----|------|

**クルマ**

- ・車両交通
- ・逆走防止
- ・速度抑制
- ・注意喚起
- ・事故時の損害軽減

- |            |          |         |        |
|------------|----------|---------|--------|
| 線形誘導標      | 規制道路標識   | 警戒道路標識  | 車線分離標  |
| 車線分離標(ポール) | 路面標示     | 規制標識    |        |
| 路面標示       | ハンプ      | 薄層カラー舗装 |        |
| デリネーター     | 注意喚起表示板  | 自発光縁石鉄  | カーブミラー |
| 緩衝材        | クッションドラム | 橋梁用防護柵  | 車両用防護柵 |

- |      |        |      |         |
|------|--------|------|---------|
| 案内標識 | 指示道路標識 | 誘導標示 | 薄層カラー舗装 |
|------|--------|------|---------|

**バリアフリー**

- ・視覚障害者を守る
- ・車椅子使用者を守る
- ・高齢者・子供を守る

- |        |             |  |
|--------|-------------|--|
| 音響式信号機 | 視覚障がい者用誘導標示 |  |
| 発光式縁石鉄 |             |  |
| 手すり柵   | 滑り止め舗装材     |  |

- |         |         |         |
|---------|---------|---------|
| 点字案内板   | 路面サイン   |         |
| スロープ型縁石 | 歩道整備    | 路面標示シート |
| 手すり柵    | 滑り止め舗装材 | 路面サイン   |

**グローバル**

- ・インバウンドへの配慮
- ・標識・表示・サインの整備

- |           |       |      |  |
|-----------|-------|------|--|
| 多国語案内板    | 全体案内図 | 誘導標示 |  |
| ピクトグラム案内板 | 路面サイン | 地図標識 |  |

**環境対策**

- ・暑さ・雪害・温暖化対策
- ・ストレスフリー
- ・サステナビリティへの対応

- |          |  |       |          |
|----------|--|-------|----------|
| 除雪・凍結防止剤 |  |       | 遮熱舗装材    |
|          |  | 遮熱舗装材 | 透水・保水舗装材 |
| ソーラー式資材  |  |       | 再生材使用    |
|          |  |       | ソーラー照明   |

**防災減災**

- ・災害発生時の被害軽減
- ・避難誘導

- |          |         |  |       |
|----------|---------|--|-------|
| 緊急避難場所案内 | 現在地海拔表示 |  |       |
| 避難誘導サイン  | ゲリラ豪雨対策 |  | 蓄光材製品 |

**施工維持**

- ・安全で効率的な施工
- ・環境に優しい資材の使用
- ・景観への配慮

- |         |       |       |            |
|---------|-------|-------|------------|
| 仮設点字シート | 仮設区画線 |       |            |
|         |       | 路面補修材 | 発電式メルトニーダー |
|         |       |       | 発電式サーモメルター |

**ライン**

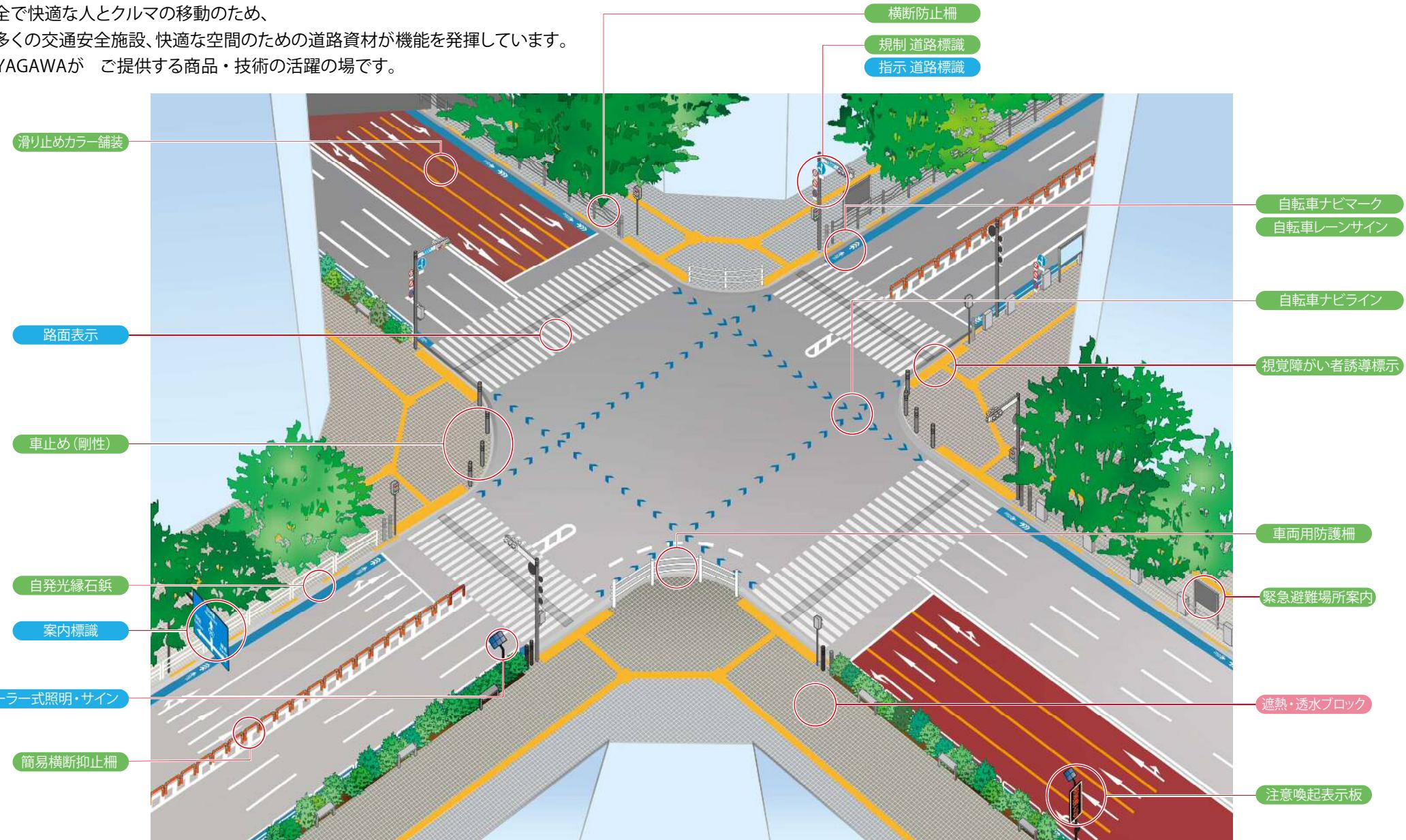
- |         |          |        |               |
|---------|----------|--------|---------------|
| 路面標示用塗料 | 道路用ペイント剤 | 高視認性素材 |               |
|         |          |        | 区画線材料         |
|         |          |        | 超高压水区画線消去システム |
|         |          |        | 発電式メルトニーダー    |

もしこの交差点に、標識や路面表示・防護設備がなかったら…。

安全で快適な人とクルマの移動のため、

数多くの交通安全施設、快適な空間のための道路資材が機能を発揮しています。

MIYAGAWAがご提供する商品・技術の活躍の場です。





歩行者にとって歩道は、移動目的のためだけにあるのではありません。  
安全とともに快適さも求められています。

### ガードレール ガードパイプ 車止め

歩行者の通行路を確保し、  
クルマの歩道への侵入を防ぎ歩行者を守ります。



### 横断防止柵

横断歩道以外での危険な乱横断を防ぎます。



### 注意喚起表示シート

視認性の良い足元のサインが歩行者に注意喚起し、  
未然に危険を防止します。



### 歩行者通路のカラー化

歩行者通路を明確にし、クルマ・自転車の運転者にも注意を促します。





道路交通法では「軽車両」に位置付けられている自転車。  
クルマから守り、歩行者を守るため交通ルールと交通マナーを守りましょう。

**マナー標識** **注意喚起表示シート**

歩道と車道の区別があるところでは車道通行が原則です。  
標識などにより、歩道を通行できる場合は、歩行者の妨げにならないよう注意しなければなりません。



**自転車通路カラー化** **自転車専用ナビライン** **自転車用路面マーク**

自転車専用レーンがある場合はそこを通します。



クルマ

- ① 路端や道路線形を明示し、運転者の視線誘導を行うさまざまな設備が  
くるまの安全な通行を守っています。

## 線形誘導標

カーブ区間などの見通しが悪い場所に設置され、  
道路の線形や屈曲の度合いを運転者に明示します。



## デリネーター

## 縁石鉢

デリネーターや縁石鉢は、路端の注意喚起を行い、  
夜間はカーブの方向・度合いを知らせます。



## 薄層カラー舗装

既存の道路上に施工する薄層舗装は、滑り止めや表面強化により、  
通行の安全性・道路の機能強化をもたらし、カラー化によりレーンの明確化にも役立ちます。



## 車線分離標

夜間ににおいても高い視認性を保ち、さらに耐久性・復元性に優れた車線分離標には、  
走行禁止・逆走防止などさまざまな用途に対応したラインナップがあります。



クレマ

- ② スムーズな移動のための表示やあらかじめの注意喚起、  
さらに事故時の被害軽減のための施設も充実しています。

## 案内標識

方面および方向・距離  
標識や目的地誘導表示がスムーズな移動を可能にします。  
自転車や歩行者にも効果があります。



## 注意喚起表示板

天候や道路規制をあらかじめ運転者に知らせ、  
速度抑制や巻き込み注意をうながします。



## 緩衝材

衝突時に、内部の不凍液などにより衝撃を吸収する緩衝材は  
事故時の被害を軽減するために設置されます。



## 橋梁用防護柵

車両の河川・海洋への逸脱防止、歩行者・自転車の転落防止のため高強度の防護柵には  
景観に配慮したデザイン性も重視されます。





ハンディを持った人や高齢者・妊婦・子供にとって使いやすい空間は、  
ユニバーサルデザインの考え方に基づいて、全ての利用者にとって快適な空間となります。

### 視覚障がい者誘導標示

視覚障がい者にとって点字ブロックは  
まさしく「目」の役割を果たします。



### 手すり柵

手すり柵は平坦な場所ばかりでなく、勾配の大きい階段や坂道に設置されることにより  
歩行をサポートします。



### 視覚障がい者誘導標示(輝度対策)

誘導性の高い黄色い点字ブロックの両側に暗色の帯を設け、  
輝度比をあげた設置方法がロービジョン者にとって大きな助けになります。



### 路面サイン

思いやり・助け合いのための標示です。





増加する海外からの旅行者を対象とした多国語表記・わかりやすい図やピクトグラムの使用などは、  
国内の利用者にとっても有効です。

● お問合せは  
03-3407-1002  
info@miyagawa-co.com

### 全体案内図 誘導標示

わかりやすく明快にデザインされた全体案内図や各種の誘導標示は  
いまや欠くことができません。



### 路面サイン

足元の設置されたサインは通行時の視線上にあるため視認性も高く、  
通行の妨げにならず安全で、早く簡単に施工することができます。



環境  
対策

サステナブル世界の実現はいまや人類に課せられた課題です。  
景観はもとより、ストレスの少ない環境・自然エネルギーの活用・限られた資源の有効活用などにも取り組んでいます。

● お問合せは  
03-3407-1002  
info@miyagawa-co.com

## 遮音壁

高速道路・鉄道などの沿線にお住まいの方々にとって  
騒音の小さい環境がストレスの少ない生活に繋がります。



## 透水・保水舗装材

蓄熱を抑え、照り返しを和らげる舗装材はもっとも求められるアイテム・技術です。  
舗道も透水・保水タイルの使用で、冠水を抑える効果が期待されます。



## ソーラー式資材

さまざまな道路設備で太陽光を活用したアイテムが使用されています。



防災  
減災

自然災害の多い日本では、被害が生じない・生じても最小限にとどめる、そのための取り組みが必要です。

## 緊急避難場所案内

ピクトグラムを使用し、明快にデザインされた災害対策用サインはいざという時のための周知に大きな効果をあげます。



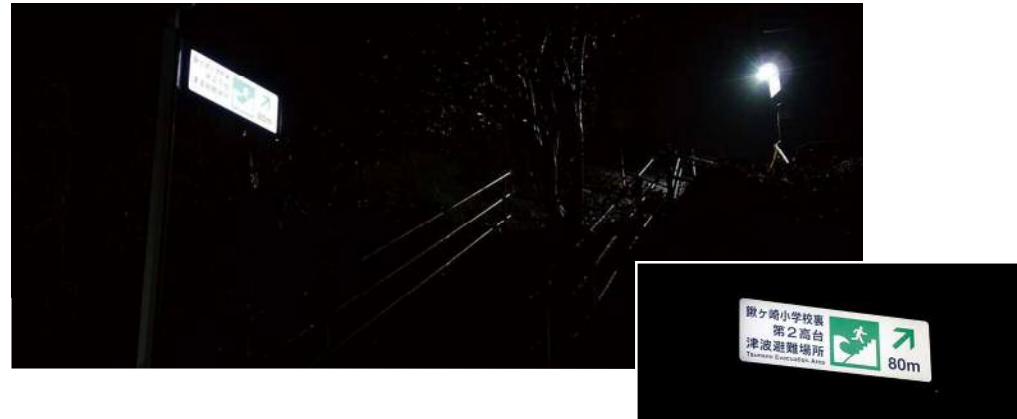
## ゲリラ豪雨対策

頻繁に起るゲリラ豪雨で、道路が機能しなくなる、アンダーパスでクルマが立ち往生するなどが多く発しています。前もっての注意喚起が必要になります。



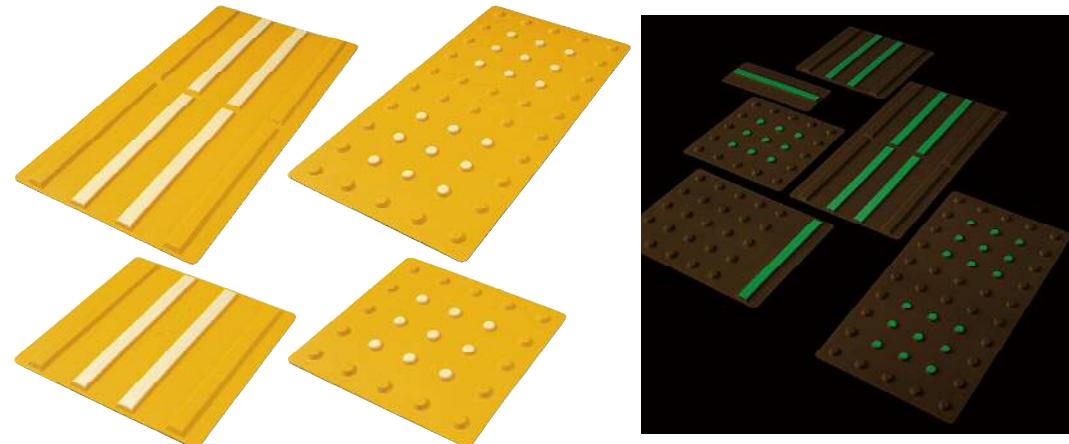
## 避難誘導標示

災害は夜間にも起こります。内照式・自光式の標示の設置がスムーズな避難と、避難時の不安を和らげます。



## 蓄光材製品

日中の太陽光を蓄光する素材を活用し点字シートに応用。健常者への夜間誘導にも効果を発揮します。



施工  
維持

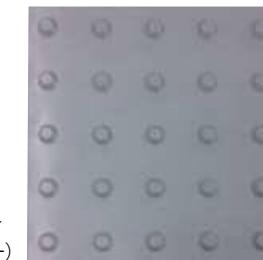
応急的なものも含めて、隨時行われる道路のメンテナンス。  
メンテナンス期間を短くし、期間中も道路の機能を保つための資材です。

**仮設材**

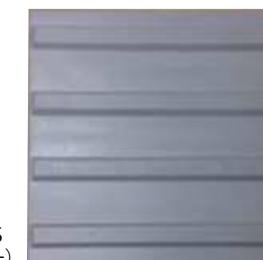
道路が補修されている間も、  
通行が確保され、バリアフリーが機能している必要があります。

**● 仮設点字シート**

点状シート  
[警告]  
(DC300-T  
黄色)



線状シート  
[誘導]  
(DC300-S  
黄色)

**● 仮設区画線****路面補修材**

即応性が要求される応急処置に  
万全に対応します。



樹脂モルタル



アスファルト用



コンクリート用

● お問合せは  
03-3407-1002  
info@miyagawa-co.com

ライン

道路上の安全と快適な移動のために欠かせない路面標示。  
安全性・高耐久性、さらに施工性に応える MIYAGAWA の資材と技術。

● お問合せは  
03-3407-1002  
info@miyagawa-co.com

## 発電式メルトニーダー車

LPガスの直火を用いず、搭載の発電機・電気ヒーターによる溶融方式を採用。  
火災事故の危険性を払拭した人と街にやさしい工事車両です。



## 超高压水区画線消去システム

超高压ウォータージェットによる区画線消去機能を1台の車両に  
オールインワン。路面損傷も少なく発生する汚泥も同時回収。



## 区画線材料

1976(昭和51)年のJIS認定以来品質改良を重ね、  
いまや定番となった路面標示用塗料です。



## 高輝度ライン

街灯などの照明の少ない道路でも、特殊反射素子配合でクリアな視認性を発揮します。  
雨天時の高輝度を高めることも可能で、スリッター式・噴射式、どちらの工法にも対応します。

