道路・施設の冠水対策に

冠水の危険を、進入前に知らせる。

冠水表示器

水位情報と連動して、
注意喚起・通行止めを表示。

水位信号と連動

受信した信号に応じて、
表示内容を切り替え。

光・音で注意喚起

LED表示・警告灯・音で、
危険を知らせます。

現場仕様に対応

表示器・補助表示板・
制御盤を組み合わせ。

※報知機能・対応仕様は機器構成により異なります。

こんな場所の警告表示に

道路アンダーパス
地下道・ガード下

周囲より低く、雨水が集まる道路

地下駐車場
工場・プラント

地下車路や施設への浸水警告

水門・河川
ダム施設

増水・放水時の注意喚起

港湾・沿岸施設

高潮等による浸水への注意喚起

※冠水・増水等の警告表示への活用例です。特定施設への導入実績を示すものではありません。

「見える警告」で、危険な場所への進入抑止を支援。

設置場所・表示内容・既設設備に合わせて、構成をご相談いただけます。

ハロー
鎌田信号機株式会社

仕組み・仕様は裏面へ

仕組みと仕様を、ひと目で。

水位信号を受けて、表示を切り替え

システム構成例

他社製品・別途手配

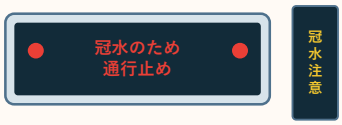
① 水位センサー

水位を検知し、信号を出力。

当社製品の範囲

② 制御盤

信号を受けて、表示を制御。



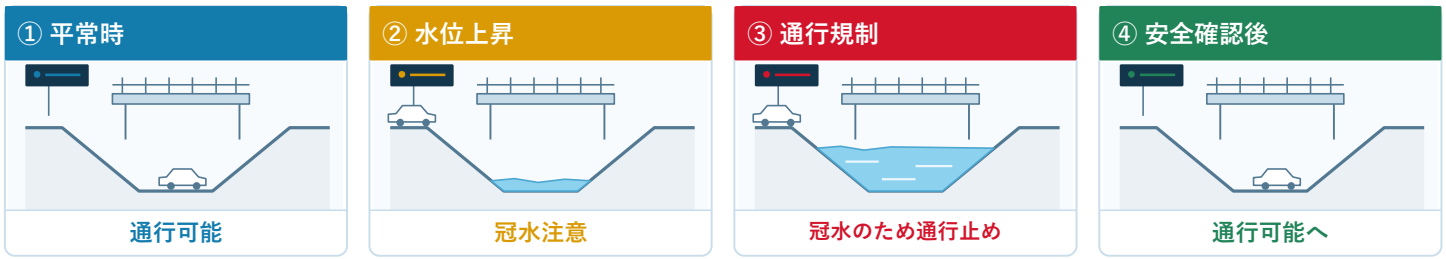
③ 冠水表示器・補助表示板

文字や警報で危険を通知。

※水位センサーは、当社の取扱製品には含まれません。

水位に合わせた4つの運用

表示・運用の一例



規制・解除の基準は管理者が設定します。水位の低下だけで解除せず、安全確認後に復旧します。

現場に合わせた仕様のご相談

仕様例・個別確認

表示・警報

高輝度LED：赤・青緑・黄
オプション：LED回転灯・大音量ブザー・音声
組み合わせは機器構成によります。

筐体・保護

SUS304／耐候性塗装
防雨構造・基板コーティング
雷サージ対策などを個別に確認。

電源

AC100V／AC200V／DC24V
現場の電源条件に合わせて選定。

外部信号

無電圧接点など
接点数・配線・電気条件を確認し、
外部センサー等との接続を計画。

※IP等級・塩害対応・警報機能・接続条件は、型式と設置環境に応じて確認します。

表示設備と管理者の運用を組み合わせた冠水対策に。

表示だけで安全を保証するものではなく、通行規制・進入防止・安全確認を合わせて計画します。

参考：国土交通省「アンダーパスにおける冠水事故防止に向けたガイドライン」（2026年10月公表）

仕様相談・お見積り

設置場所・表示内容・既設設備をお聞かせください。

鎌田信号機株式会社

〒577-0063　大阪府東大阪市川俣1丁目16番35号
TEL　06-6789-1171
MAIL　sales@hallo-signal.co.jp
WEB　https://hallo-signal.co.jp