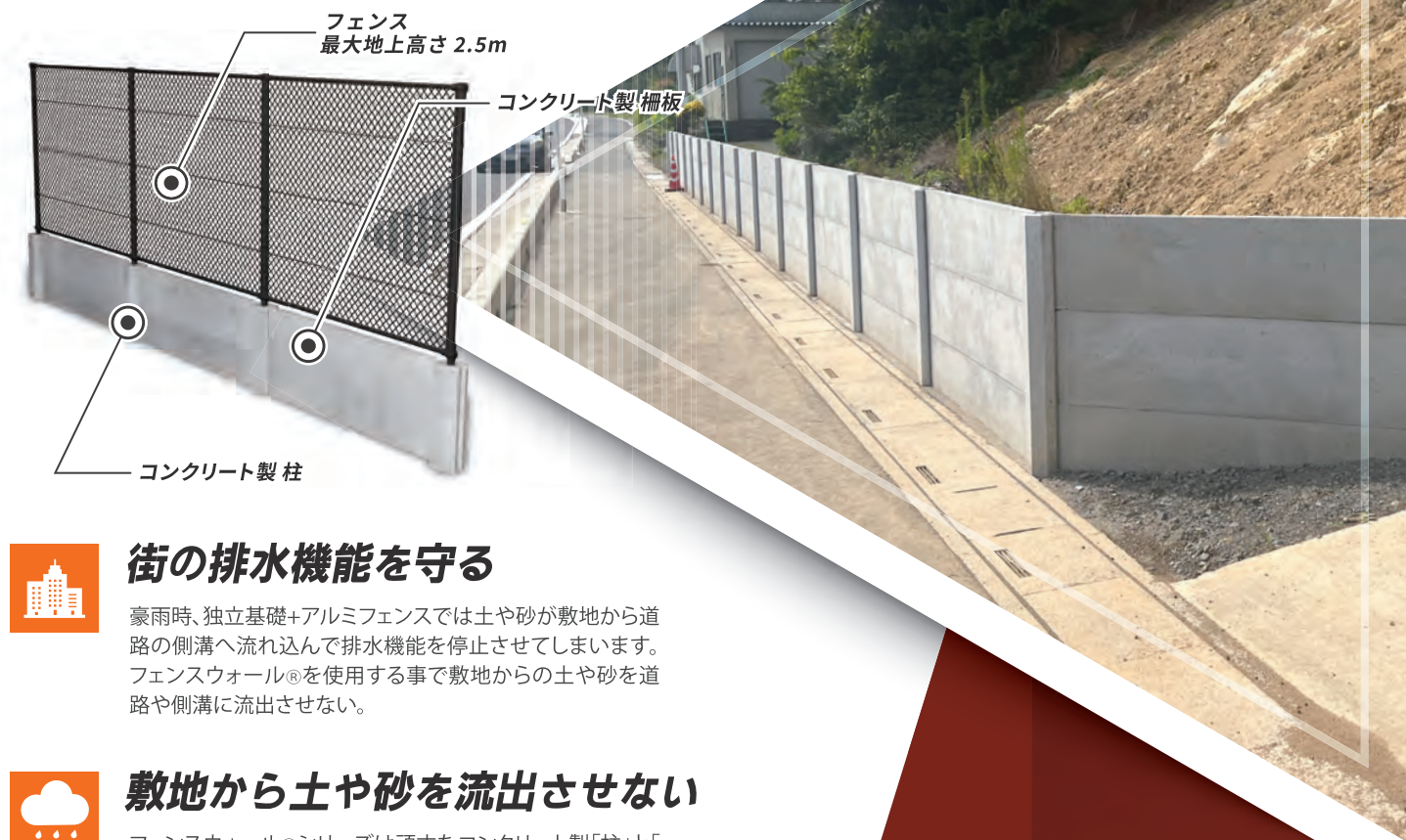


フェンスウォール®シリーズで出来る！ 土砂流出防止工法

土の流出を防止して街の排水機能を守る

近年の集中豪雨による水害。問題視されている都市型水害。その一因として敷地や田畑、公園などから流出する土や砂により街の排水機能が麻痺してしまい、行き場を失った雨水があふれて街が浸水してしまう。という場合もあるそうです、フェンスウォールはそんな土砂流出を防止します。



街の排水機能を守る

豪雨時、独立基礎+アルミフェンスでは土や砂が敷地から道路の側溝へ流れ込んで排水機能を停止させてしまいます。フェンスウォール®を使用する事で敷地からの土や砂を道路や側溝に流出させない。



敷地から土や砂を流出させない

フェンスウォール®シリーズは頑丈なコンクリート製「柱」と「板」で最大で高さ1.1mまでの土留めにも対応する強度。敷地からの土や砂を道路や隣地に流出させない。外部からの土砂流入も防ぐ事が出来ます。



土圧性能判定書を完備

社内性能試験を経て、専門家による構造計算を依頼し役所にも提出して頂ける「土圧性能判定書」を作成しました。こうして製品強度を裏付ける事により、公共工事での採用実績も着実に伸びています。



アルミフェンスも同時施工

フェンスウォール®シリーズ独自構造の「柱」を建てて板を差し込むだけのシンプルな設計の為に、少人数・短工期で施工が出来、「柱」の上部にはフェンス支柱埋込穴があり、そこにアルミフェンスを建てられます。

フェンスウォール® シリーズとは

【フラット】【ワイド】【ミヤコWG】からなる製品群。どれもコンクリートブロックの代替品としてフェンス基礎に使用出来る新しい発想のフェンス用基礎です。柱（フェンス基礎）に柵板を差し込む組立式で誰でも簡単に施工出来ます。一般住宅はもちろん、公共施設などの外周、ちょっとした土留め施工も簡単に出来る画期的な製品。2022年にはその施工性能を評価され国土交通省の新技術情報提供システム【NETIS】に登録されました。（フラット）

敷地境界として
使用した施工例は
こちら >>>>>>>>>>



敷地から土や砂の流出を防ぐ！

側溝への土砂流入を防ぎ、水害を防止する！

排水機能を守りましょう

【詰まったU字溝】【土砂が入り込む様子】【土砂流入防止対策】

豪雨時、独立基礎+アルミフェンスでは土や砂が敷地から道路の側溝へ流れ込んで排水機能を停止させてしまいます。フェンスウォール®を使用する事で敷地からの土や砂を道路や側溝に流出させない。



集中豪雨から街を守る

最大で高さ1.1Mまでの土留めにも対応する強度

社内性能試験を経て、専門家による構造計算を依頼し役所にも提出して頂ける「土圧性能判定書」を作成しました。こうして製品強度を裏付ける事により、公共工事での採用実績も着実に伸びています。

Fencewall

フェンスウォール®

フェンスウォール®シリーズは【フラット】【ワイド】【ミヤコWG】からなる製品群。コンクリート製の柱(フェンス基礎)にコンクリート製の柵板を差し込む組立式で誰でも簡単に施工でき、その施工性能と強度を活かして様々な用途にご使用頂ける画期的な製品

MIYAKO
Construction Material

日本産業規格表示認証取得工場

都建材工業株式会社

東京都府中市是政4-3-1

TEL: 042-362-4521 FAX: 042-361-1385

清瀬 〆 〆 〆 東京都清瀬市旭が丘6-961-1

葛飾 〆 〆 〆 東京都葛飾区東堀切3-6-3

www.miyako-cm.biz