

フェンスウォール®シリーズで出来る！

土留の工法

国土交通省 新技術情報システム

NETIS 登録製品

登録番号 KT-220132-A
フェンスウォール® フラット

土留め工事を工期短縮・省力化！土圧性能判定書を完備

高さ1.1mの土留めを構築出来るフェンスウォール®シリーズ。現場打ち小型擁壁からフェンスウォール®フラットに変える事で、現場における施工時間および土工数量が低減でき、省力化が可能となるため、工程の短縮が図れる。という事が認められ2022年に国土交通省新技術情報提供システム[NETIS]に登録されました。



最大土留め高さ
1.1メートル

- 好みのフェンスを選択

——コンクリート製
柵板

コンクリート製柱

十留め部分一



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おります。



耐震計算書を完備！

大きな地震が頻発している昨今、耐震計算書が必要な現場もあります。フェンスウォール®は専門家に依頼し耐震計算書を作成しています。土留め性能とシンプルな設計で数多くの自治体や企業に新設・建替え工事で採用して頂きました。



狭い場所でも施工可能

フェンスウォール®シリーズは J I S 認証取得工場で製造されたコンクリート製「柱」と「板」。それらを現場で組立てる工法の為、大きな重機は必要ありません。運び込みも人力で可能なので狭い場所でも設置する事が出来ます。



少人数で短工期=低コスト

施工時間・土工数量の低減の結果、省力化を実現。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る、土留め工事も施工距離が長いほど結果的に低コストになります。



**土留めとして
使用した施工例は**

土圧性能判定書を完備！公共工事実績多数！



公共施設でも使用出来る

【公共住宅地内】 【墨田区小学校】 【世田谷区小学校】

フェンスウォール®シリーズはどれも最大高さ1.1mまでの土留めを構築する事が出来ます。専門家へ依頼し土圧性能判定書を作成していますので安心してご使用下さい。※1.1mの土留めを構築するには3番柱(欄板3段用柱)を使用し、1スパンを1mとする事



民間工事でも広く普及

少人数・短工期で施工ができる為に、低コスト

施工時間・土工数量の低減の結果、省力化を実現。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、土留め工事でも施工距離が長いほど結果的に低コストになります。



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4-31

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

清瀬サービスセンター／東京都清瀬市旭が丘6-961-1

葛飾 サービスセンター / 東京都葛飾区東堀切3-6-3

www.miyako-cm.biz