

NEW!

待たせない、止めない。基礎工事の新しいスタンダード！

プレキャスト基礎板

Pca basics board

基礎コンクリートを「プレキャスト化」

基礎コンクリートをプレキャスト化することで、安定した品質と高い施工性を実現。

現場打ちの手間をなくし、スピーディーな施工を実現します。

施工現場での作業時間を短縮し、工期短縮・省力化・環境負荷低減が期待できます。

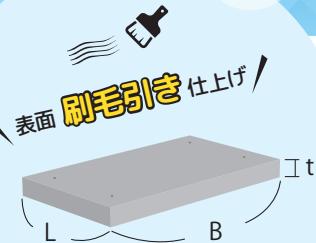
表面に刷毛引き仕上げを施すことで、敷モルタルとの付着性能を向上させています。

現場打ち よりも...



スピード施工

敷くだけ 簡単
プレキャスト基礎板



L	1000 ~ 2000 mm
B	500 ~ 7000 mm
t	100 ~ 300 mm

養生期間が不要だから、
敷設後すぐに
次工程へ進めます

こんな現場に最適です！

- ✓ 短期間での復旧が求められる生活道路や歩道部
- ✓ 夜間施工やミキサー車が進入できない現場
- ✓ 限られた施工時間で作業効率を上げたい現場



- 打設・硬化待ちが不要で、施工日数を大幅に短縮
- 天候の影響を受けにくく、計画通りの工程管理が可能
- 交通規制時間を短縮でき、地域への影響も最小限に



省力化

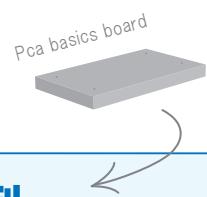
- 現場での型枠設置、解体作業が不要
- 打設作業を省略し、作業員の労力を軽減
- 品質が安定した工場製作プレキャスト



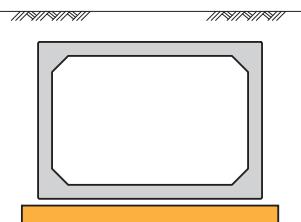
環境

- 型枠などの使用を削減し、廃棄物の発生を抑制
- 廃棄物の削減や生コン車の稼働回数減少により、CO₂排出量も削減

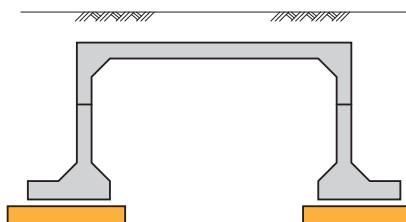
こんな製品に使えます！



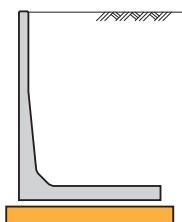
プレキャスト基礎板 使用例



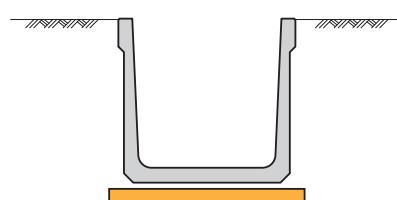
ボックスカルバート



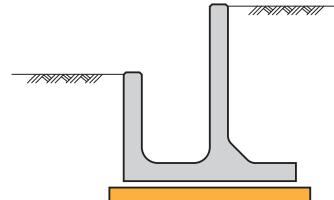
門形カルバート



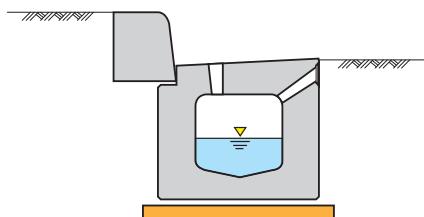
擁壁



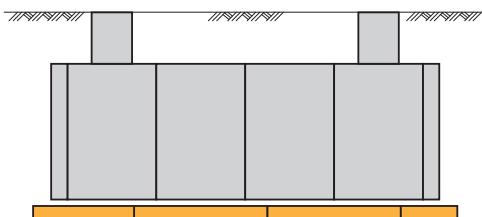
開渠(水路)



擁壁付き側溝



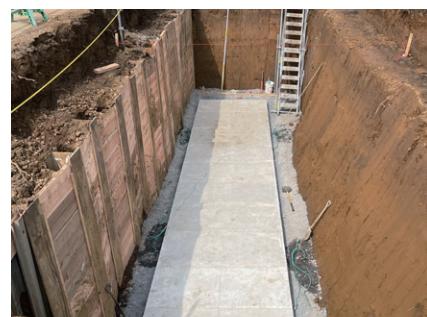
函渠型側溝



マンホール



街渠縦断管基礎



マンホール基礎板



カイエイ共和コンクリート株式会社

<https://www.kaiei-kyowa.jp/>