

SL 擁壁 SL-K

SHOWA L-shape wall type-K

RPCA
I 群

I 19-RL10号
H400~H2000

RPCA
II 群

II 19-RL12号
H2250~H5000

当社オリジナルの道路用プレキャストL型擁壁です。
道路プレキャストコンクリート製品技術協会 (RPCA) 製品審査適合品 (I 群・II 群) です。



■ 製品イメージ



■ 製品単体H2250



■ 製品施工事例

特長及び適用範囲

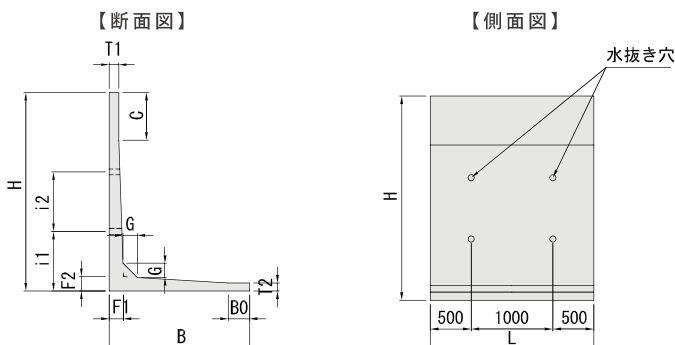
- 主に車道部の土留めに利用可能な道路用プレキャストL型擁壁です。
- プレキャスト化により施工現場における迅速化・省力化と作業環境の改善、および構造物品質の向上とばらつき低減が図れます。
- 短尺加工、天端斜加工など各種異形製品にも対応可能です。
- 擁壁高H0.4m~H5.0mを規格化しています。
- H2.0以下はRPCA-I 群、H2.25以上はRPCA-II 群審査適合品です。



■ 製品使用イメージ

設計条件及び規格表

形状図



規格表

種別	擁壁高 (mm)	RPCA証明書番号
I 群	H400~H2000	I 19-RL10号
II 群	H2250~H5000	II 19-RL12号

※詳細な規格や形状寸法については別途お問い合わせ下さい。

設計条件

上載荷重 $Q = 10.0 \text{ kN/m}^2$
 死荷重 鉄筋コンクリートの単位体積質量 24.5 kN/m^3
 アスファルトの単位体積質量 22.5 kN/m^3
 土の単位体積質量 19.0 kN/m^3
 土のせん断抵抗角 $\gamma_s = 30^\circ$
 底板摩擦係数 $\mu = 0.6$
 土圧算定式 試行くさび法
 盛土勾配 水平

※上記の設計条件外でも別途検討可能です。

【RPCA製品審査基準適合証明書】



I19-RL10号



II19-RL12号

お問い合わせは、お近くの事業所まで。 **本社** 営業本部 058-255-3337

- | | | | | | |
|------------|--|--|---|--|---|
| 営業所 | <input type="checkbox"/> 青森 017-718-2811 | <input type="checkbox"/> 栃木 028-621-5060 | <input type="checkbox"/> 新潟 025-383-6366 | <input type="checkbox"/> 岡崎 0564-57-8318 | <input type="checkbox"/> 大阪 06-6838-6231 |
| | <input type="checkbox"/> 秋田 018-824-2411 | <input type="checkbox"/> 群馬 027-289-4113 | <input type="checkbox"/> 富山 076-493-9311 | <input type="checkbox"/> 岐阜 0585-32-5011 | <input type="checkbox"/> 神戸 078-271-5875 |
| | <input type="checkbox"/> 盛岡 019-623-5111 | <input type="checkbox"/> 埼玉 048-652-2820 | <input type="checkbox"/> 金沢 076-268-3361 | <input type="checkbox"/> 中濃 0574-26-1283 | <input type="checkbox"/> 中四国 086-243-0547 |
| | <input type="checkbox"/> 北上 0197-72-4332 | <input type="checkbox"/> 東京 03-3281-3641 | <input type="checkbox"/> 福井 0776-28-5140 | <input type="checkbox"/> 高山 0577-32-6917 | <input type="checkbox"/> 福岡 094-472-4101 |
| | <input type="checkbox"/> 仙台 022-227-2783 | <input type="checkbox"/> 千葉 043-224-1826 | <input type="checkbox"/> 松本 0263-31-3831 | <input type="checkbox"/> 三重 0594-27-1070 | <input type="checkbox"/> 熊本 096-383-9444 |
| | <input type="checkbox"/> 福島 024-933-6150 | <input type="checkbox"/> 横浜 045-222-0361 | <input type="checkbox"/> 静岡 053-544-5608 | <input type="checkbox"/> 滋賀 077-526-7417 | <input type="checkbox"/> 大分 097-544-1307 |
| | <input type="checkbox"/> 茨城 029-227-5431 | <input type="checkbox"/> 山梨 055-288-0822 | <input type="checkbox"/> 名古屋 052-589-8761 | <input type="checkbox"/> 京都 075-361-2331 | <input type="checkbox"/> 宮崎 0985-72-8193 |

昭和コンクリート

検索

