

RPCA-ADウォール

プレキャスト剛性防護柵付擁壁



(一社) 道路プレキャストコンクリート製品技術協会

特長

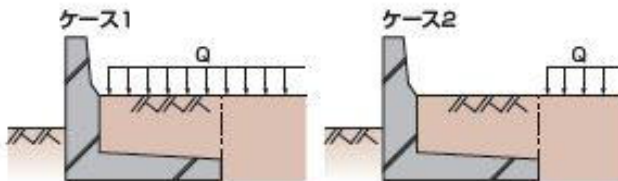
- ① コンクリート製剛性防護柵とL型擁壁を一体化することで、工期の大幅な短縮を実現します。
- ② 高所での鉄筋組立、型枠設置等の危険作業が不要となるため、現場での安全性が向上します。
- ③ 天端厚は250mmタイプと遮音壁等の設置が可能な300mmタイプの2種類があります。
- ④ (一社) 道路プレキャストコンクリート製品技術協会製品審査適合品

●TYPE-A

●TYPE-B



設計条件



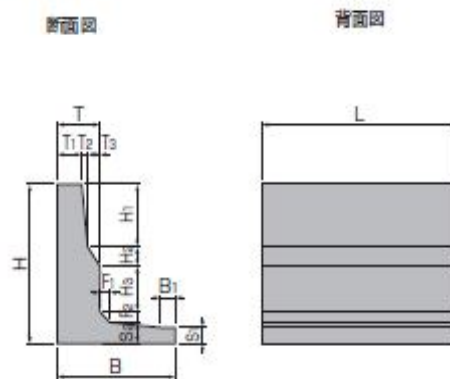
設計荷重

上載荷重… $Q=10\text{kN/m}^2$
 衝突荷重… (SC)衝突荷重: $P=35\text{kN}$ 作用位置: $h=0.8\text{m}$
 (SB)衝突荷重: $P=58\text{kN}$ 作用位置: $h=0.9\text{m}$
 (SA)衝突荷重: $P=88\text{kN}$ 作用位置: $h=1.0\text{m}$
 (SS)衝突荷重: $P=138\text{kN}$ 作用位置: $h=1.0\text{m}$
 単位体積重量… $\gamma=19.0\text{kN/m}^3$
 内部摩擦角… $\phi=30.0^\circ$
 摩擦係数… $\mu=0.6$

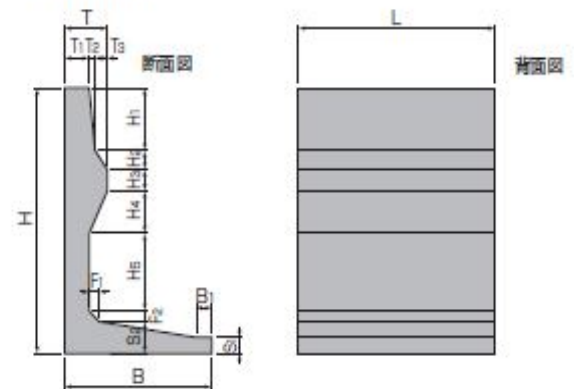
形状・寸法

荷重区分	全高mm	タイプ
SC	1500	TYPE-A
	2000	
SB	2500	TYPE-B
SA	3000	
	3500	
SS	2000	TYPE-A
	2500	TYPE-B
	3000	
	3500	

●TYPE-A



●TYPE-B



コンクリート製品の総合メーカー
丸栄コンクリート工業株式会社
 〒501-6293 岐阜県羽島市福寿町間島1518
<https://www.maruei-con.co.jp>



仙台支店
Tel: 022-716-7781
 静岡支店
Tel: 0537-72-2221
 大阪支店
Tel: 06-6307-0480

北関東支店
Tel: 029-860-3517
 名古屋支店
Tel: 052-950-3010
 西日本支店
Tel: 078-964-2118

埼玉支店
Tel: 048-661-1700
 岐阜支店
Tel: 058-393-0711

東京支店
Tel: 03-3252-5277
 三重支店
Tel: 0598-58-2721

詳しい内容についてはお近くの支店・営業所までお問い合わせください！