

トール

スリット付 側溝蓋

種別	推奨技術
番号	C1002
区分	製品

適用工種 (キーワード)	LEVEL1	道路改良	キーワード	品質向上	
	LEVEL2	排水構造物工		安全性向上	○
	LEVEL3	側溝工		環境負荷低減	
	LEVEL4	側溝蓋		コスト縮減	
従来工法	プレキャスト製品の側溝蓋(従来品)			リサイクル性向上	

①機能



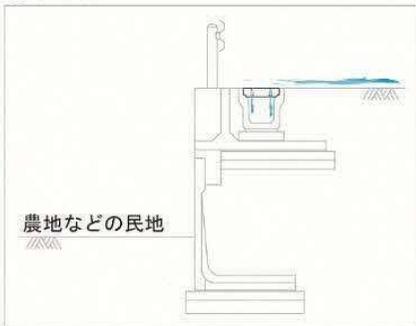
性能実験風景

②特長

●通常の蓋

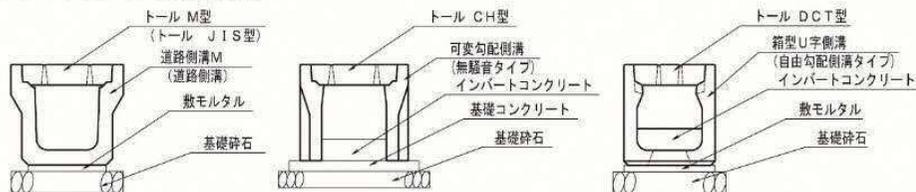


●トール



③施工断面

- M型 (道路側溝M用) ●CH型 (CH-II可変側溝用) ●DCT型 (DCT側溝用)
- JIS型 (道路側溝用)



技術の概要

①側溝のプレキャストコンクリート蓋に縦断方向の集排水用の溝とスリットを設けた製品。従来の方法である鋼製蓋による集水の補助として、コンクリート蓋にも集水機能を持たせた。

②側溝蓋設置部分の全延長にわたって集水効率が上がり、路面上の雨水・土を速やかに集め、路面への残留および民地への流入を防ぐことができる。

③様々な種類の側溝に使用でき、規格は1種(歩道用)・3種(車道用)の両タイプに対応。

単価・歩掛	設定	○	「建設工事積算基準第15編単価」「公共工事設計資材単価(HP)」
	参考	—	—
実績	H30	236件	国道485号(西村2工区)防災安全交付金(改築)工事(隠岐支庁県土整備局)
	R1	253件	(都)揖屋馬潟線 防災安全交付金(街路)事業道路改良工事(第6期)(松江県土整備事務所)
	R2	204件	国道432号 久比須工区 工事第2期(雲南県土整備事務所)

他機関評価 —

問合せ先	会社名	和光産業(株)
	TEL	0852-52-6112
	E-mail	plan@wakoh-pc.co.jp

技術のURL <https://www.wakoh-pc.co.jp/product/637/>