

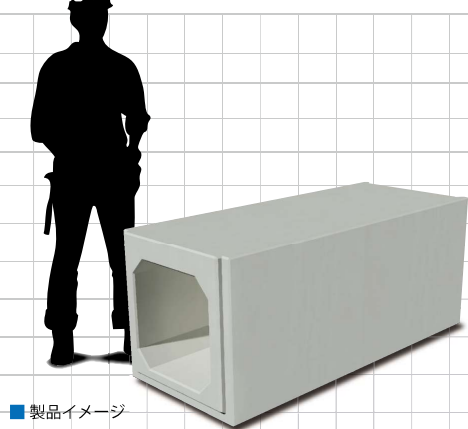
# ボックスカルバート C型



RC-BOX Culvert

I 19-WK16号

施工が容易なC型ソケットを採用した当社オリジナルプレキャスト矩形側溝です。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）です。



■ 製品イメージ



■ 製品据付状況



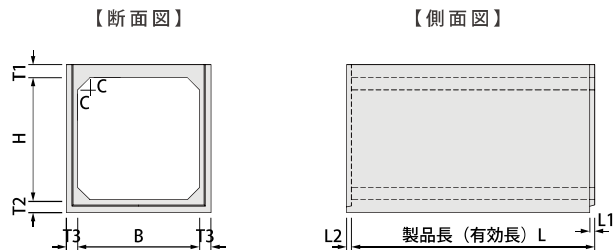
■ 製品施工状況

## 特長及び適用範囲

- C型ソケット形状の採用により落とし込み施工を可能にした、オリジナル矩形水路です。
- 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。
- 開口や折れ点部の斜加工など各種異形製品にも対応可能です。
- 幅0.3m×高さ0.3m～幅0.6m×高さ0.6mを規格化しています。
- 適用土かぶりは0.2m～2.5mです。

## 設計条件及び規格表

### 形状図



### 設計条件

- 土かぶり ..... 0.2m ～ 2.5m
- 死荷重 鉄筋コンクリートの単位体積質量 ..... 24.5kN/m<sup>3</sup>
- 土の単位体積質量 ..... 18.0kN/m<sup>3</sup>
- アスファルトの単位体積質量 ..... 22.5kN/m<sup>3</sup>
- 活荷重(道路横断) ..... T-25t
- 水平土圧係数 ..... 0.50
- 地下水位 ..... 地下水位の最高位は、路面下50cmとする。
- 適用地盤 ..... 原則として普通地盤以上の良好な地盤とする。

※上記の設計条件外でも別途検討可能です。

### 規格表

呼び名 内幅 B × 内高 H	製品形状							参考質量 kg / 本
	製品長 L	頂版 T1	底版 T2	側壁 T3	ハンチ C	差し口長 L1	受け口長 L2	
300 × 300	2,000	90	90	90	60	30	30	740
400 × 400		110	110	110	90	30	30	1,200
500 × 500		110	110	110	90	30	30	1,420
600 × 500		130	130	130	90	30	30	1,850
600 × 600		130	130	130	90	30	30	1,980



【RPCA製品審査基準適合証明書】  
I19-WK16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

- |            |  |  |   |  |   |
|------------|--|--|---|--|---|
| <b>営業所</b> | <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

