

出

大型側溝の暗渠化に最適です。

JSフォームとは…

KCフォームの特徴を生かしながら、鉄筋入り のリブ構造により、大型側溝への適用を可能 にしたGRC製埋設型枠です。



特長・ポイント

現場施工を合理化

ノーサポート、解体作業の 解消、残材発生の解消。

構造躯体の耐久性向上 鉄筋防蝕効果。

コンパネ不使用による 森林資源保護

腐食による捨型枠脱落 問題の解消

ダイヤモンドカッターに よる現場加工が容易

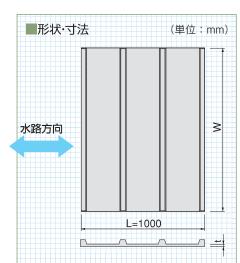
施工写真

■施工前









■リブ構造部分

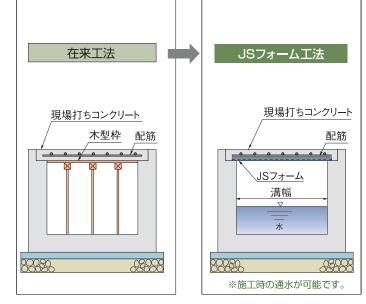
| | 製品タイプ | A型 (溝幅600~溝幅1000) | B型 (溝幅1000~溝幅1200) | C型 (溝幅1100~溝幅1500) | | | | | | |
|--|------------|----------------------|-----------------------|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| | リブ断面 形状 | 30 LZ D10鉄筋 91 | 38 O N D13鉄筋 | 40 <u>LE</u> <u>D13鉄筋</u> 01 | | | | | | |

| ■寸法·重量表 (mm) | | | | | | | | | |
|--------------|--------|------|----------|--------|-----------|--|--|--|--|
| 製品タイプ | 呼 称 | *W | 参考重量(kg) | 溝幅 | 参考歩掛(人/m) | | | | |
| A型 | A600用 | 750 | 23.3 | ~ 600 | 0.014 | | | | |
| | A700用 | 850 | 26.4 | ~ 700 | | | | | |
| | A800用 | 950 | 29.5 | ~ 800 | | | | | |
| | A900用 | 1050 | 32.6 | ~ 900 | | | | | |
| | A1000用 | 1150 | 35.7 | ~ 1000 | | | | | |
| | B1000用 | 1150 | 43.7 | | | | | | |
| B型 | B1100用 | 1250 | 47.5 | ~ 1100 | | | | | |
| | B1200用 | 1350 | 51.3 | ~ 1200 | | | | | |
| | C1100用 | 1250 | 51.3 | ~ 1100 | 0.027 | | | | |
| | C1200用 | 1350 | 55.4 | ~ 1200 | 0.027 | | | | |
| C型 | C1300用 | 1450 | 59.5 | ~ 1300 | | | | | |
| | C1400用 | 1550 | 63.6 | ~ 1400 | | | | | |
| | C1500用 | 1650 | 67.7 | ~ 1500 | | | | | |

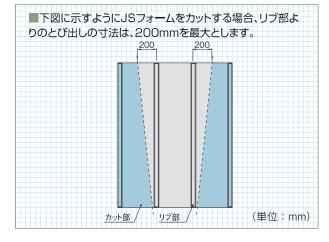
●上表は、蓋厚180mm以下の場合を示したものです。 その他の場合については構造、現場打ちコンクリート許容最大厚さを算定いたします。 ※Wは敷設時の両側の掛かりしろをそれぞれ75mmとした場合です。

(単位:mm) ■打設断面図 W 75 溝幅 00000 ■L方向打設断面図 現場打コンクリート 配力筋 JSフォーム 主筋 ○リブ部を上向きにして施工します。

※サイズと荷重によってサポートが必要な場合があります。 詳細はお問い合わせください。



■側溝湾曲部の参考敷設施工要領



アングル工法

特長・ポイント

大型水路対応

水路幅が1500~2500mmまでの大型 水路の暗渠化が簡単に行えます。

簡単施工

等辺山形鋼とJSフォーム、鉄筋を設置 後にコンクリートを打設するだけで暗渠 型側溝となります。

バリアフリー

バリアフリーの障害となる古い水路を暗 渠化することで安全性が向上します。

ローコスト

既存の水路をそのまま利用するため、 建設廃材の発生も最小限で側溝入れ替 よりも経済的です。



等辺山形鋼 鉄筋 JSフォーム ※アングル工法の場合 には製品の向きにご

▼通水中でも施工可能

注意ください