

■営業本部

■第一営業部

鹿兒島営業所： 鹿兒島市与次郎2丁目7番25号 〒890-0062
 Tel.099(252)9978 Fax.099(259)4800

南薩営業所： 鹿兒島県南九州市知覧町瀬世牧口1160 〒897-0305
 Tel.0993(84)2265 Fax.0993(84)2283

大島営業所： 鹿兒島県奄美市住用町城547 〒894-1111
 Tel.0997(69)5311 Fax.0997(69)5055

北薩営業所： 鹿兒島県薩摩川内市中福良町2135-1 〒895-0042
 Tel.0996(27)1930 Fax.0996(27)2962

始良営業所： 鹿兒島県始良市平松1880 〒899-5652
 Tel.0995(65)3221 Fax.0995(65)3205

大隅営業所： 鹿兒島県鹿屋市川西町4029-2 〒893-0032
 Tel.0994(43)4002 Fax.0994(43)4006

沖縄営業所： 沖縄県那覇市宇栄原6-14-5
 ヒロマンション101号 〒901-0153
 Tel.098-943-5624 Fax.098-943-5629

■第二営業部

宮崎営業所： 宮崎市田代町6-1 〒880-0855
 Tel.0985(20)9241 Fax.0985(20)9059

日南営業所： 宮崎県日南市大字平山390 〒887-0033
 Tel.0987(23)5500 Fax.0987(23)3580

都城営業所： 宮崎県都城高城町石山2980 〒885-1205
 Tel.0986(58)4518 Fax.0986(58)4826

延岡営業所： 宮崎県延岡市北方町角田丑1042 〒882-0104
 TEL.0982(28)5015 FAX.0982(28)5442

大分営業所： 大分市上戸次字長河原3700番地 〒879-7764
 Tel.097(597)1148 Fax.097(597)1607

■第三営業部

福岡営業所： 福岡市博多区東比恵3丁目13-10
 スピリッツ福岡B・C号室 〒812-0007
 Tel.092(474)2450 Fax.092(451)5259

福岡南営業所： 福岡県みやま市瀬高町廣瀬705番地 〒835-0001
 Tel.0944(62)4123 Fax.0944(63)3281

対馬出張所： 長崎県対馬市上県町櫻瀬1062 〒817-1522
 Tel.0920(88)5800 Fax.0920(88)5801

熊本営業所： 熊本市中央区八王寺町30-1
 メインプレイス熊本南2-A 〒860-0831
 Tel.096(378)5531 Fax.096(378)5532

■総合技術研究所

鹿兒島技術課： 鹿兒島県始良市平松3141-1 〒899-5652
 開発課： Tel.050(3085)9434 Fax.0995(55)1070

兵庫技術課： 兵庫県小野市万勝寺町969-1 〒675-1311
 Tel.0794(70)7280 Fax.0794(70)7302

■関連会社

東京セメント工業(株)

本 社： 東京都八王子市台町2丁目15番20号 〒193-0931
 Tel.042(623)7788 Fax.042(625)1777

関東営業所： 東京都八王子市台町2丁目15番20号 〒193-0931
 Tel.042(624)5485 Fax.042(624)0496

福島営業所： 福島県西白河郡矢吹町諏訪の前15番地 〒969-0247
 Tel.0248(44)2611 Fax.0248(44)2614

栃木営業所： 栃木県那須塩原市鍋掛1091番43 2F 〒325-0013
 Tel.0287(62)2340 Fax.0287(62)2342

仙台営業所： 宮城県大崎市松山千石字一本松51番地 〒987-1304
 Tel.0229(55)3131 Fax.0229(55)3139

仙台事務所： 仙台市青葉区北目町1番18号
 ビースビル北目町 8F 〒980-0023
 Tel.022(796)5071 Fax.022(796)5072

技 術 部： 東京都八王子市台町2丁目15番20号 〒193-0931
 Tel.042(624)5485 Fax.042(624)6373

開発事業部： 東京都八王子市台町2丁目15番20号 〒193-0931
 Tel.042(623)7783 Fax.042(625)1777

山口インフラテック(株)

山口県防府市大字植松741 〒747-0836
 Tel.0835(29)0021 Fax.0835(29)2940

佐多エンジニアリング(株)

宮崎市本郷北方2150-1 〒880-0925
 Tel.0985(53)9610 Fax.0985(53)9642

■東日本営業部

東京営業所： 東京都港区西新橋1-18-6
 クロスオフィス内幸町9F 〒105-0003
 Tel.03(6205)4282 Fax.03(6205)4283

仙台営業所： 仙台市青葉区上杉3-9-4 マエタビル3F 〒980-0011
 Tel.022(211)5131 Fax.022(211)5132

■西日本営業部

大阪営業所： 大阪市淀川区西中島6-1-1
 新大阪プライムタワー5F 〒532-0011
 Tel.06(6306)6393 Fax.06(6302)0255

和歌山営業所： 和歌山県岩出市西野148-1 ミムラビル5-D室 〒649-6235
 Tel.0736(69)1780 Fax.0736(62)1720

(田辺)： 和歌山県西牟婁郡上富田町市ノ瀬78-1 〒649-2107
 Tel.0739(48)0331 Fax.0739(49)0213

(御坊)： 和歌山県日高郡日高町原谷270番地 〒649-1201
 Tel.0738(63)2237 Fax.0738(63)2515

広島営業所： 広島市佐伯区旭園3番33号清水ビル5F 〒731-5133
 Tel.082(943)5441 Fax.082(924)2056

京都営業所： 京都市伏見区深草鞍ヶ谷12番地6 〒612-0822
 Tel.075(646)2525 Fax.075(646)3877

兵庫営業所： 兵庫県小野市万勝寺町969-1 〒675-1311
 Tel.0794(70)7280 Fax.0794(70)7302

鳥取営業所： 鳥取市上段261-1 〒680-1421
 Tel.0857(24)1840 Fax.0857(23)0018

出雲営業所： 島根県出雲市斐川町上庄原1654-3 〒699-0505
 Tel.0853(72)0244 Fax.0853(72)02450

名古屋営業所： 名古屋市熱田区神宮3-7-1 べんてんビル5F 〒456-0031
 Tel.052(684)7258 Fax.052(684)7259

三重営業所： 三重県伊勢市小俣町元町1603-1 〒519-0503
 Tel.0596(22)1285 Fax.0596(22)1293

静岡営業所： 静岡県掛川市本郷416番地 〒436-0111
 Tel.0537(26)2221 Fax.0537(26)0519

■設計技術部

鹿兒島設計技術課： 鹿兒島市与次郎2丁目7番25号 〒890-0062
 Tel.099(252)9978 Fax.099(259)4800

宮崎設計技術課： 宮崎市田代町6-1 〒880-0855
 Tel.0985(20)9241 Fax.0985(20)9059

福岡設計技術課： 福岡市博多区東比恵3丁目13-10
 スピリッツ福岡B・C号室 〒812-0007
 Tel.092(474)2450 Fax.092(451)5259

西日本設計技術課： 大阪市淀川区西中島6-1-1
 新大阪プライムタワー5F 〒532-0011
 Tel.06(6306)6393 Fax.06(6302)0255

東日本設計技術課： 東京都港区西新橋1-18-6
 クロスオフィス内幸町9F 〒105-0003
 Tel.03(6205)4282 Fax.03(6205)4283

※社会情勢により、やむなく価格、形状を変更する場合がございますのでご了承ください。

注意

- 施工に不備があると、損傷などの原因となることもあります。不明な点は弊社または販売代理店にご相談ください。
- 本カタログに記載する製品の仕様および性能は、該当製品の一般的な使用条件として提示するものです。特殊な条件で使用される場合には、事前に弊社の担当者にご相談の上、技術的な確認を行ってください。

担当部署

販売店

**INFRA PARTS
 CATALOGUE**

インフラパーツカタログ(NETIS登録製品編)

NETIS:新技術情報提供システム(平成31年1月現在)

<p>街路側溝蓋側溝 街路型自由勾配側溝</p> <p>KCライン側溝</p>  <p>NETIS掲載期間 終了技術 QS-380144-V</p>	<p>可変深溝側溝</p> <p>SW可変深溝側溝</p>  <p>NETIS QS-10006-A</p>	<p>GRC製側溝用 埋設型枠</p> <p>KCフォーム</p>  <p>建設技術審査 証明取得製品 NETIS掲載期間 終了技術 QS-380217-VE</p>
<p>GRC製大型側溝用 埋設型枠</p> <p>JSフォーム</p>  <p>NETIS掲載期間 終了技術 QS-380215-VE</p>	<p>排水性舗装対応 FRC製埋設蓋</p> <p>レインスルー</p>  <p>NETIS掲載期間 終了技術 QS-070921-VE</p>	<p>即日解放蓋版</p> <p>グーリッド</p>  <p>NETIS QS-150012-A</p>
<p>プレキャストLウイング</p>  <p>NETIS QS-160010-A</p>	<p>小口止め用 プレキャストブロック</p> <p>サイドブロック</p>  <p>NETIS QS-140005-A</p>	<p>高性能コンクリート表面塗材 FRC製埋設型枠</p> <p>KCスタンドフォーム</p>  <p>NETIS QS-110004-VE</p>
<p>GRC製 法面草押え版</p> <p>GSボードライト</p>  <p>NETIS掲載期間 終了技術 QS-880007-VE</p>	<p>横帯工用 プレキャストブロック</p> <p>横帯ブロック</p>  <p>NETIS QS-110005-VE 平成26年度 活用促進技術</p>	<p>階段段上げ部 埋設型枠</p> <p>エールプレート</p>  <p>NETIS CG-120008-VE</p>

KCライン側溝

〈街路型落蓋側溝〉
〈街路型自由勾配側溝〉

NETIS掲載期間
終了技術
QS-980144-V

車道外側線が明確に引ける構造です。

■側溝本体の特性

1.道路幅を最大限生かせる。

緑石が側溝本体に大きく乗りかかる構造のため、側溝内断面の大きさに関わらず、緑石から500mmの位置に、車道外側白線が明確に引けます。

2.高強度で変形が少ない。

側溝本体の両端部が一体梁構造のため、舗装転圧などの壁たわみを防ぎ、蓋のとりはずしにも支障をきたしません。
T-25縦断製品としての施工実績も多く、安心して使用できます。

3.維持管理が容易。

中央3枚蓋方式のため、掃除などの維持管理がしやすい構造です。

4.作業効率が良い。

製品長2500mmで施工性も良く、従来製品と比較しても経済的です。

※バリアフリー対応製品(摺り付け部)については、別途営業にお問い合わせ下さい。

■排水性舗装機能を生かす特性

1.現場に応じた3タイプを用意。

排水性舗装専用の側溝として、管渠タイプ、可変タイプ、落蓋タイプがあるため現場に応じて対応ができます。

2.点検掃除などのメンテナンス容易。

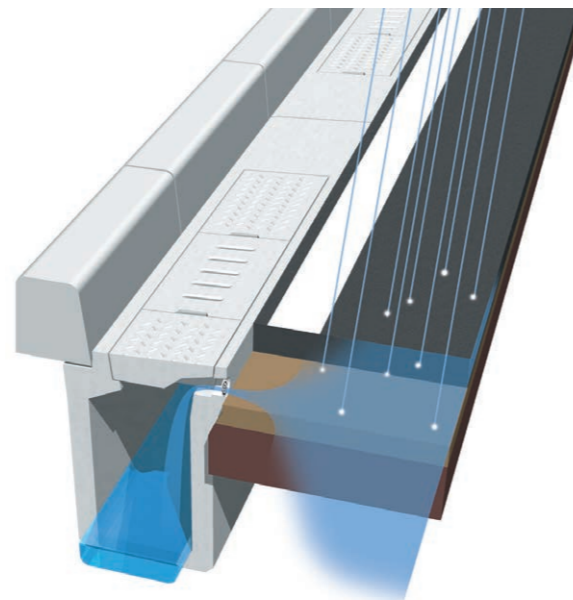
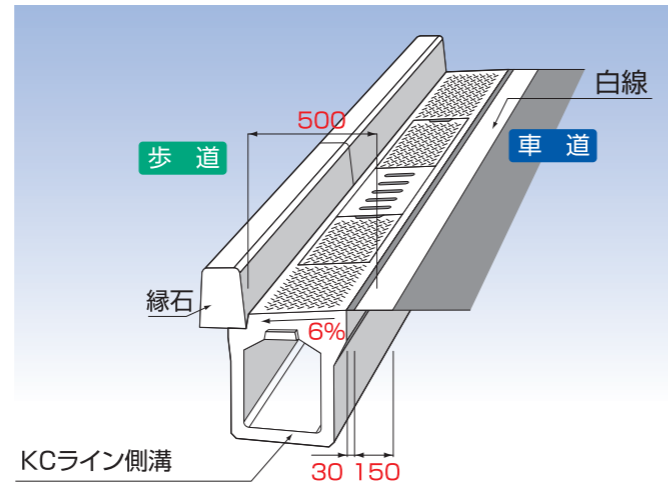
蓋版真下手元部に、排水孔があるため、点検掃除などのメンテナンス作業がやりやすいです。

3.落下排水のため満水時に近い状態でも安心。

洪水時の満水に近い状態でも、排水孔が上からの落下排水のため内部の流速抵抗に関係なく流すことができます。

4.経済的な排水処理設計。

排水性舗装厚の高さ前後で排水処理できるため、使用材料が少なく済み経済的です。



排水性舗装対応型



SW可変深溝側溝 〈可変深溝側溝〉

NETIS
QS-130006-A

道路環境の維持管理に効果を発揮します。

特許第 4344340号

■側溝本体の特性

1.施工性に優れています。

従来の可変側溝と異なり基礎コンクリートが不要です。
天版を開口することによりインバートコンクリート打設の施工性をアップしました。

2.優れた性能

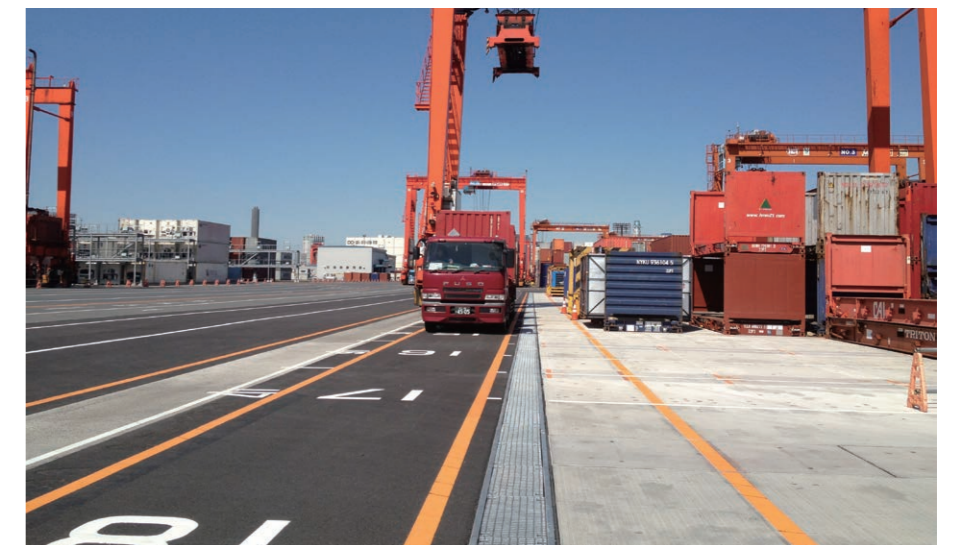
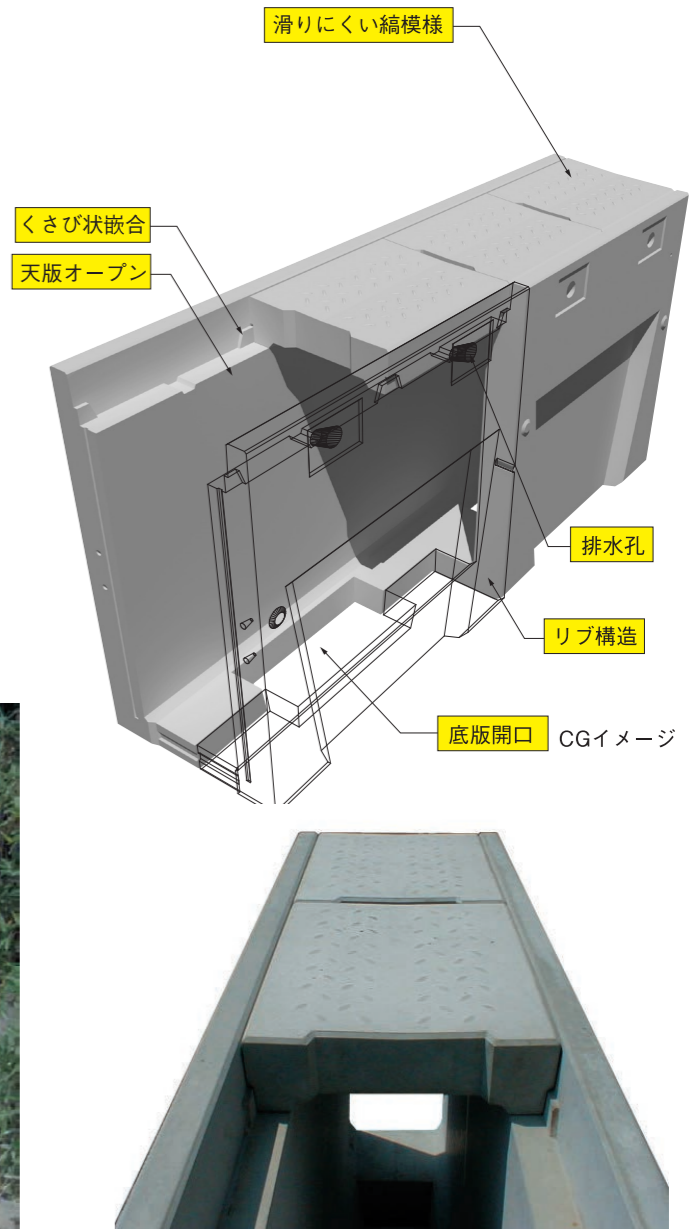
底版に開口を設けることによりインバートコンクリートの剥離を軽減しました。
排水性舗装対応用の集水穴を設けてあります

3.蓋版の位置ずれ、ガタツキ防止

本体と蓋版がくさび状の凹凸によって嵌合するため施工しやすく、蓋版の位置ずれが生じません。また本体と蓋版がしっかりと嵌合するため、ガタツキ音を最小限にとどめます。

4.たわみ防止のためリブ構造を採用しました。

5.蓋版がすべて取り外し可能で維持管理が容易です。



KCフォーム 〈GRC製側溝用埋設型枠〉

建設技術審査
証明取得製品
NETIS掲載期間
終了技術
QS-980217-VE

側溝の暗渠化に最適です。

溝幅 250mm~600mm の側溝に対応します。

KCフォームとは…

既設の道路側溝のコンクリート蓋を現場打ちコンクリートで施工する際、コンクリート蓋の埋設型枠として用いられるGRC（耐アルカリ性ガラス繊維補強セメント）製の薄板です。

■特長

1.施工性が良く、経済的

施工が容易（支持工事不用）で、しかも通水中でも工事ができるため、他の暗渠化工法と比較して工期が短縮できます。

2.高い曲げ強度と剛性

素材にGRCを使用しているため、高い曲げ強度と剛性を持っており、またダイヤモンドカッターによる現場加工も容易です。

3.コンクリートとの付着がよい

コンクリートとの付着がよく、コンクリート蓋の鉄筋かぶりの一部として機能し、側溝と一体化されることにより、落蓋等で発生する振動音がありません。



建設技術審査証明書交付商品

本製品は、建設技術審査証明協議会会員である一般財団法人土木研究センターの「建設技術審査証明事業（土木系材料・製品・技術）」の技術審査を受け、建設技術審査証明書の交付を受けています。



建設技術審査証明事業
（土木系材料・製品・技術）
（一財）土木研究センター
建技審証第0329号

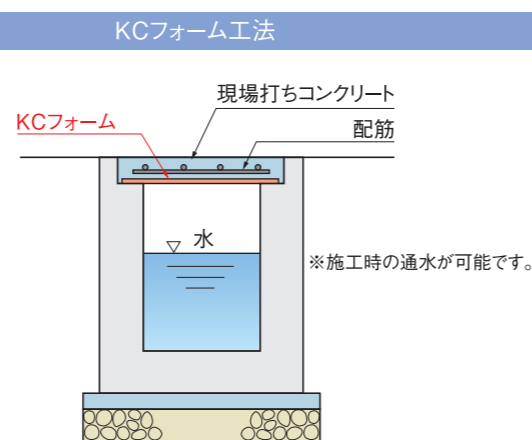
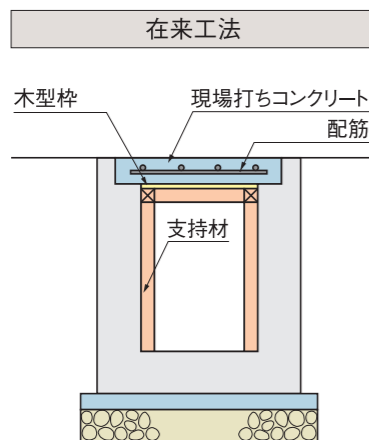
■施工前



■施工後



KCフォーム
工法



JSフォーム 〈GRC製大型側溝用埋設型枠〉

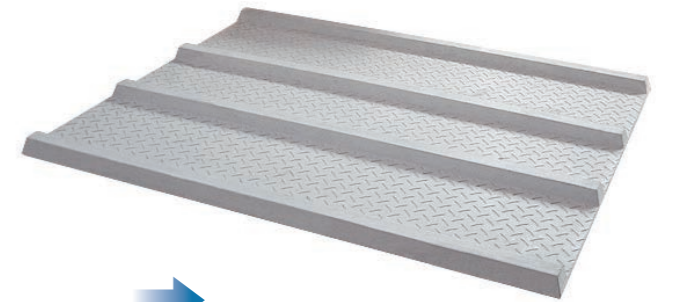
NETIS掲載期間
終了技術
QS-980217-VE

大型側溝の暗渠化に最適です。

溝幅 600mm~1500mm の側溝に対応します。

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

1.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。

2.構造躯体の耐久性向上

鉄筋防食効果。

3.コンパネ不使用による森林資源保護

4.腐食による捨型枠脱落問題の解消

5.ダイヤモンドカッターによる 現場加工が容易

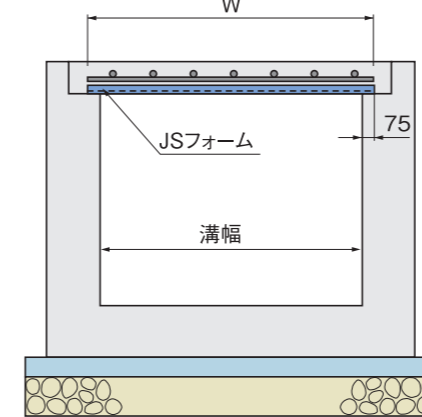
■施工前



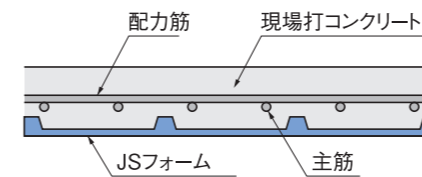
■施工後



■打設断面図

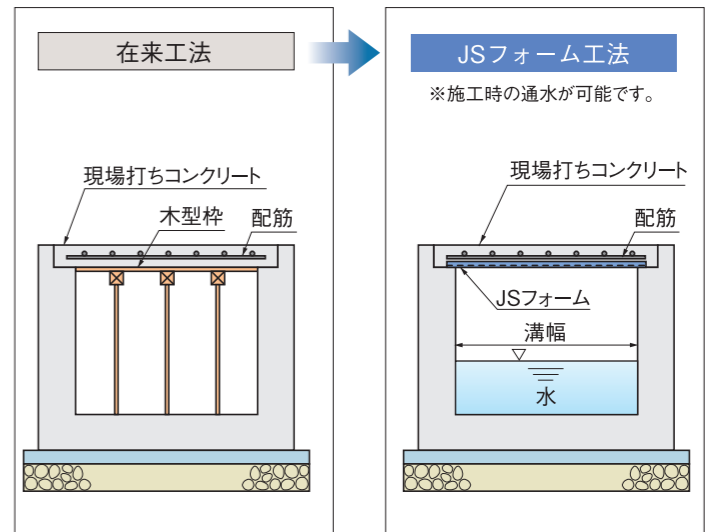


■L方向打設断面図



◎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。



打設断面図



特許第5010770号

暗渠化工事で側溝上に排水性舗装を 施工する際に使用する埋設蓋です。

■特長

1.経済性

既存側溝をそのまま使用することで、撤去、新規設置の必要がなく、工期(即日復旧)、工事費を大幅に削減できます。

2.バリアフリー

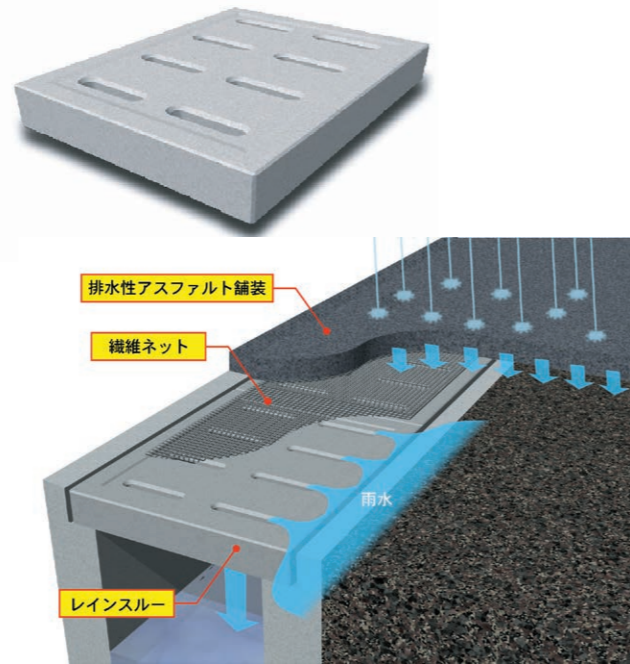
全面をアスファルト舗装で施工するため、継ぎ目のない、安全、安心な歩行空間を創造できます。

3.集水能力

表層アスファルトを浸透した水が、直接集水穴を通して側溝に流れ込むため、高い集水能力を持っています。

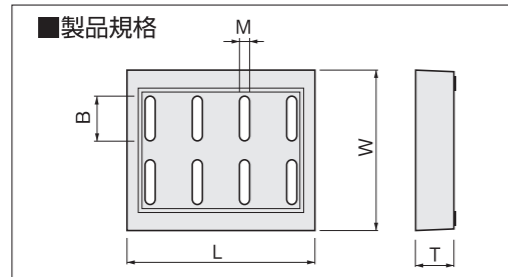
4.防錆性

レインスルー、及び繊維ネットが無機素材のため、腐食の心配がありません。



基本形状図

形状・寸法
重量表



■繊維ネットについて



製品概要:耐アルカリ性ガラスネット
製造元 :日本電気硝子株式会社

■寸法・重量表

荷重条件	呼称 (水路幅)	製品寸法(mm)					参考重量 (kg)
		W	L	T	B	M	
Aタイプ (T-25縦断)	250	330	500	55	80	24	18
	300	380	500	60	105	24	23
	400	480	500	70	155	20	34
	500	590	500	85	200	20	50
Bタイプ (大型車両乗入れ)	250	330	500	70	80	24	23
	300	380	500	80	105	24	30
	400	480	500	100	155	20	49
密粒度用300	500	590	500	120	190	20	71
	300A	380	500	60	-	-	26
	300B	380	500	80	-	-	34

▼施工前



▼レインスルー敷設



▼繊維ネット敷設



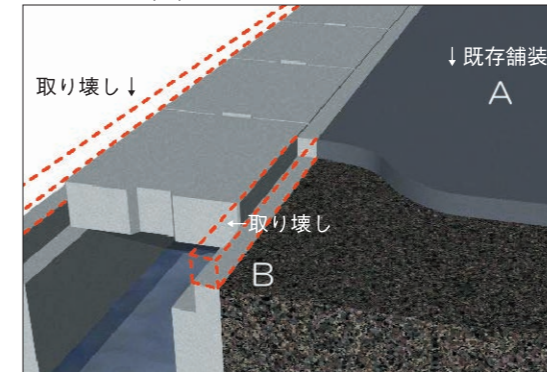
▼施工後



施工手順

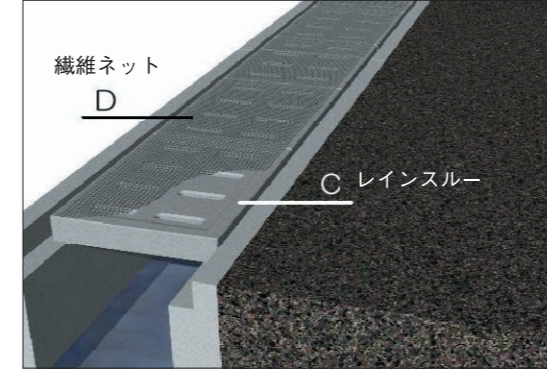
1.取り壊し

既存の蓋を撤去し、既存舗装(A)を切削する際に、舗装厚分両側の壁(B)を取り壊します。



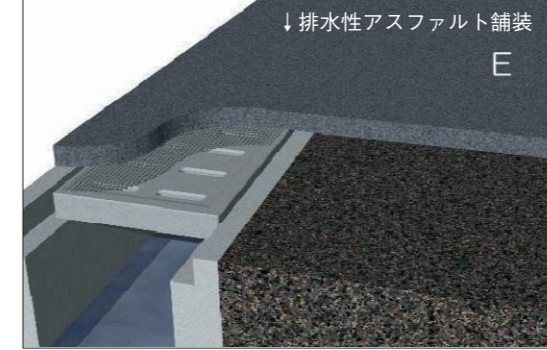
2.製品敷設

側溝にレインスルー(C)を敷設し、その上繊維ネット(D)をかぶせます。

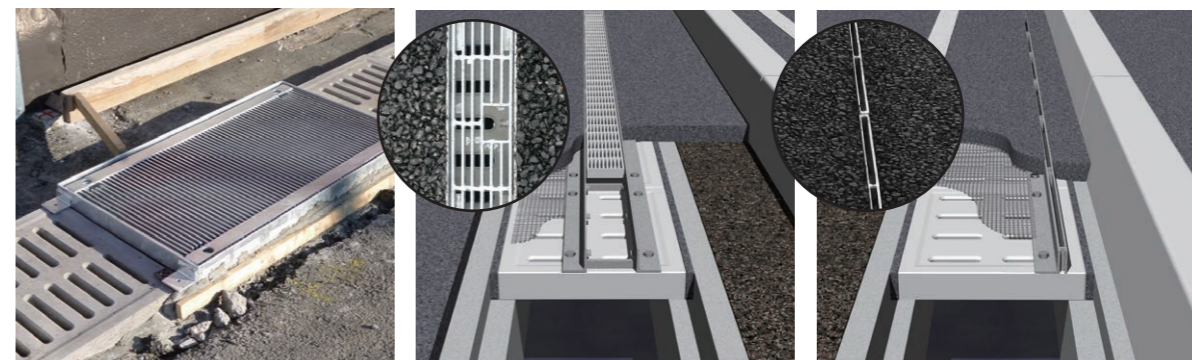


3.アスファルト施工

排水性アスファルト舗装(E)を施工し、完成です。



※排水能力強化のための専用グレーチングを用意しております。詳しくは営業担当にお問い合わせください



L=1000mmタイプ
(L=500mmもございます)

幅100mmタイプ

スリット幅9mmタイプ

※グレーチングは仮置のため裏表逆になっています。

専用 グレーチング

車両乗入れ部や通学路などの歩道部を即日解放できます。

特許第5764378号

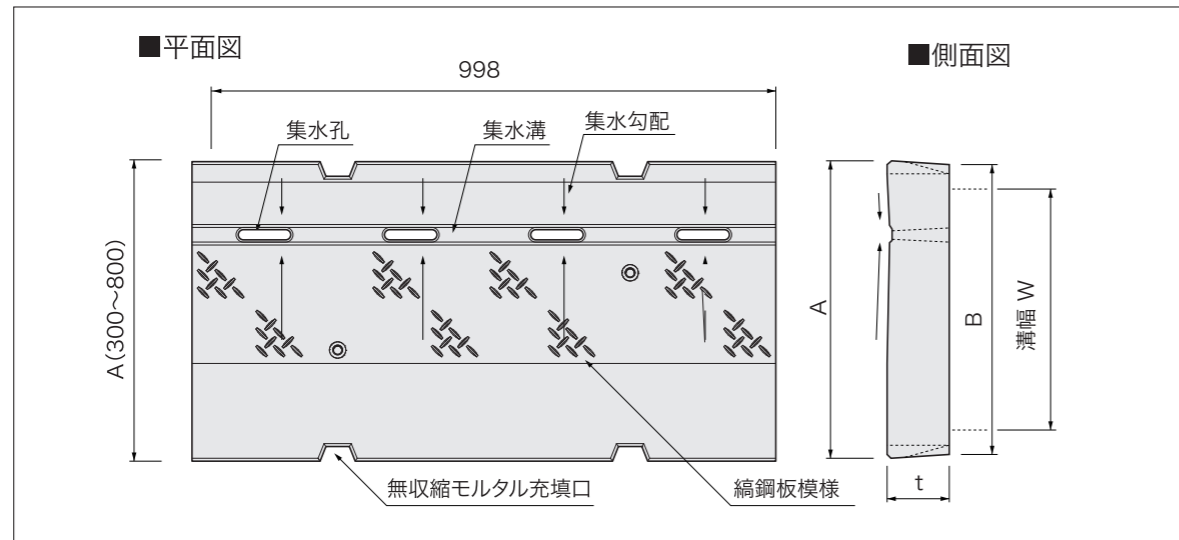
■特長

1. 無収縮モルタルによる蓋版固定構造
2. 集水勾配と導水溝により効率よく集水
3. 速硬(3h後)又は早強(1～3日後)(無収縮モルタルによる)現場ニーズに応じた即時開放機能
4. 幅・厚さ等の可変型枠により現場打ち水路及び既存側溝へ自由度が高い設計が可能



基本形状図

形状・寸法
重量表

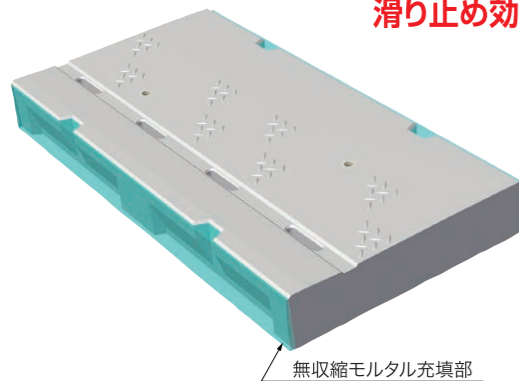


■寸法・重量表(参考例)

呼称 W(溝幅)	寸法(mm)			参考重量 (kg/枚)
	A	B	t	
250	362	352	90	72
300	412	402	95	89
400	512	502	110	127
500	622	612	125	178

※A寸法は300～800まで可変。

表面の縞鋼板突起で
滑り止め効果を付加



▼施工前



▼施工後



ボックスカルバートのウイング工の省人省力化、工期短縮
施工性の向上を図るため、プレキャストウイングを開発しました。

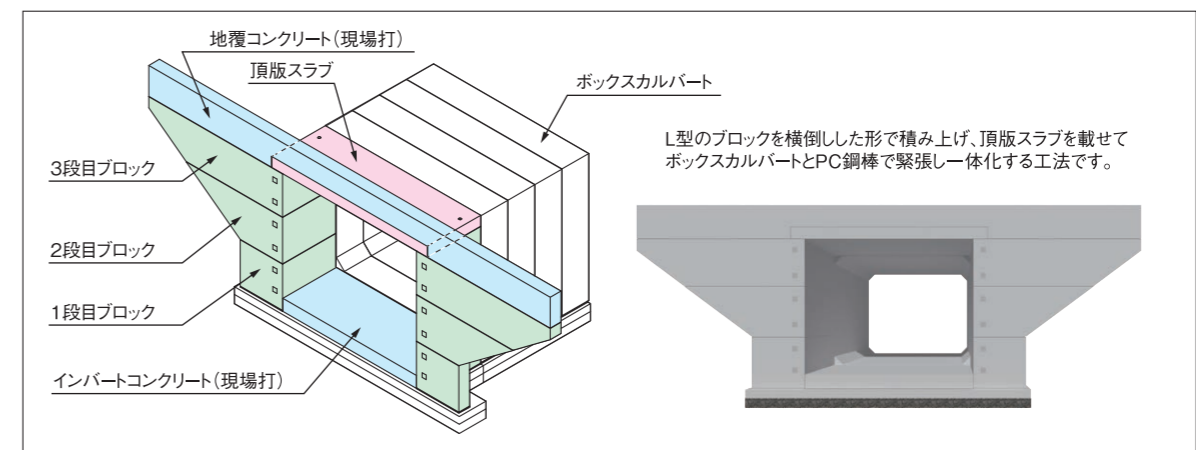
特許登録第6192972号

■特長

1. 特殊な技術が必要としないので施工性が良く、大幅な工期短縮と高品質な施工を目的とした工法です。
2. L型のブロックを横倒した形で積み上げ、頂版スラブを載せてボックスカルバートとPC鋼棒で緊張し一体化する工法です。
3. 張出し長さ8mまで対応できます。
4. 「道路土工用カルバート工指針」に準拠しています。



構造図



サイドブロック 〈プレキャスト小口止めブロック〉

NETIS
QS-140005-A

小口止め工とは…

ブロック積み擁壁などの構造物の両端が侵食され破壊されるのを防ぐために、コンクリートや矢板、杭などで横断方向に仕切った構造物のことです。

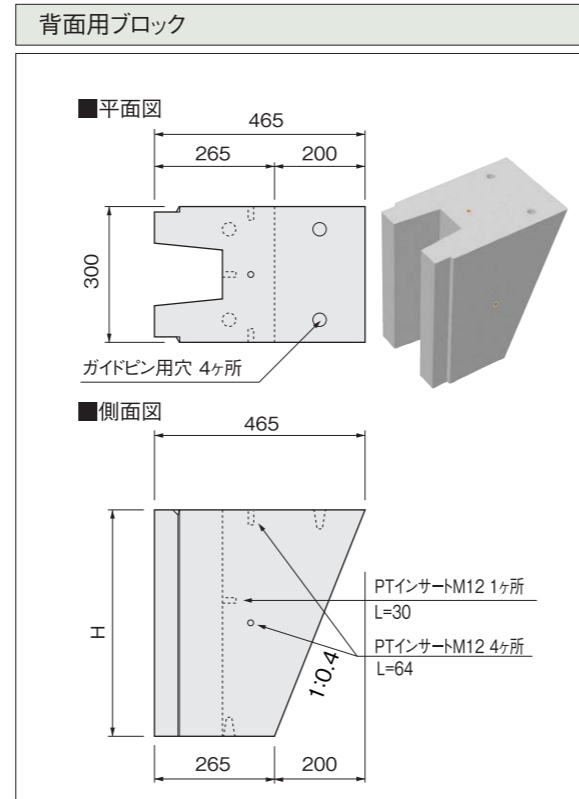
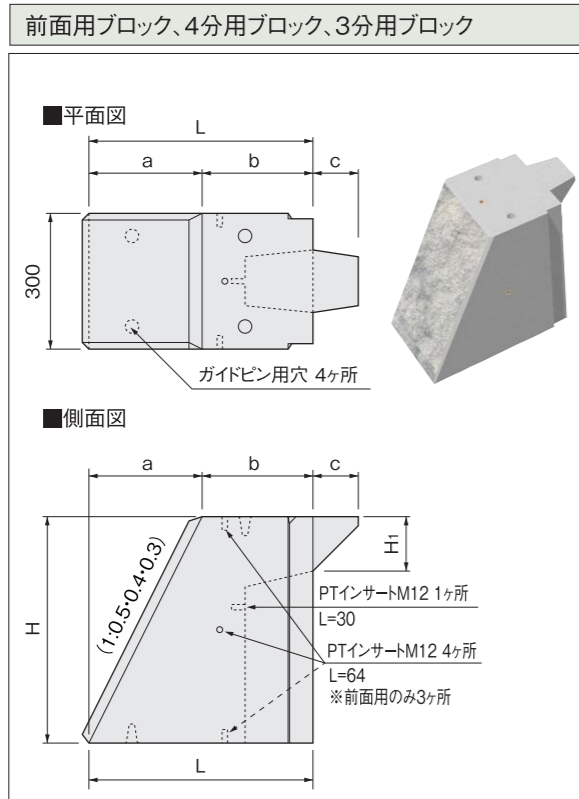
現状では、現場打ちコンクリートで構築することが多いのですが、型枠や支保工の関係で、ブロック積みより先に施工されます。しかし、幅30cmの小口止めは、擁壁高さが高くなればなるほど不安定で、作業上安全とは言えません。また、小口止めコンクリートの養生が完了し型枠を脱型するまでは、小口止め部近傍のブロック積みができないという工程的な制約もあります。

■特長

1. 1段の高さを50cmに設定しているため、ブロック積みとほぼ同時に積み上げることが可能です。
2. 小口止用サイドブロックを挟んで、擁壁の反対側も随時埋め戻すことが可能です。
3. 小口止用サイドブロック1個の重量が100kg程度なので、積みブロックを施工する重機で施工可能です。



基本形状図 形状・寸法

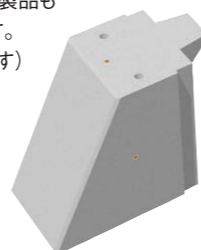


■寸法・重量表

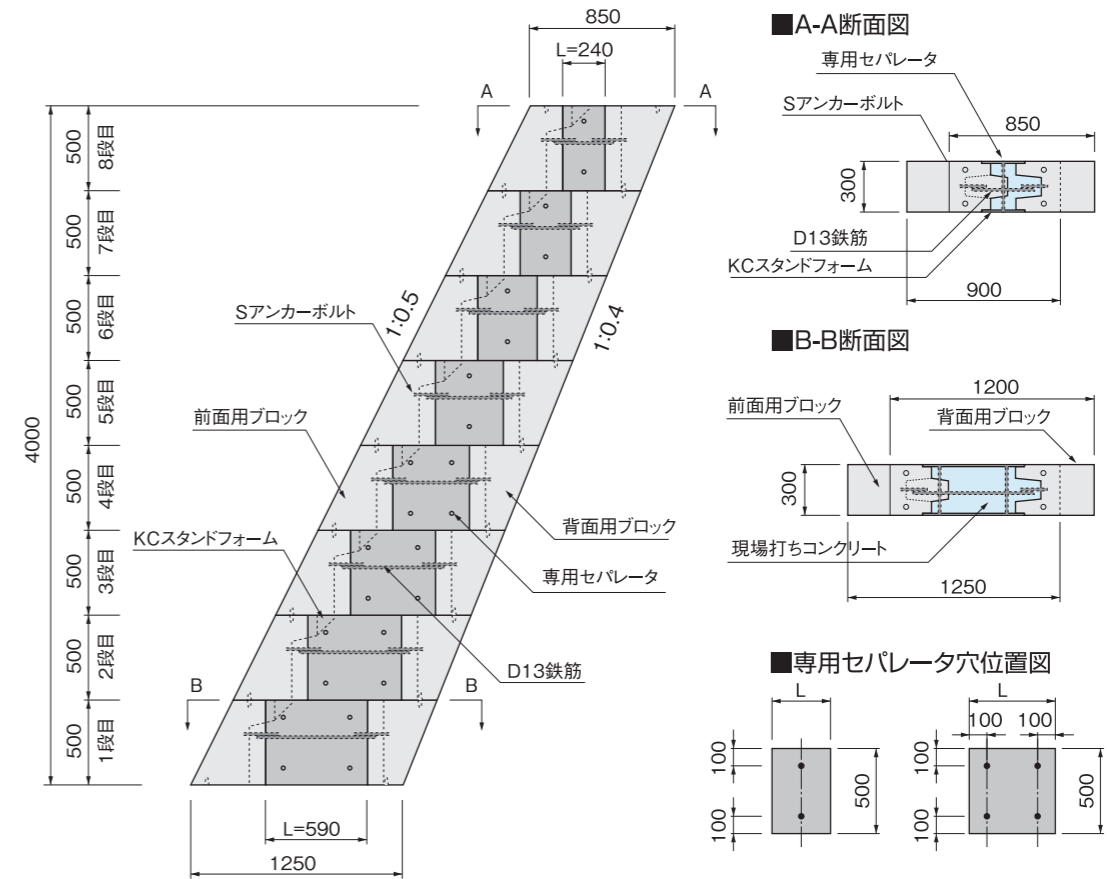
呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)
	L	a	b	c	H	H ₁	
3分用	485	150	335	100	500	120	130
4分用	485	200	285	100	500	120	121
背面用(4分)	465	200	265	—	500	—	103
前面用(5分)	485	250	235	100	500	120	113

※3分用ブロックは反転して背面用としても使用できます。

※前面滑面タイプの製品も用意してございます。
(画像はイメージです)



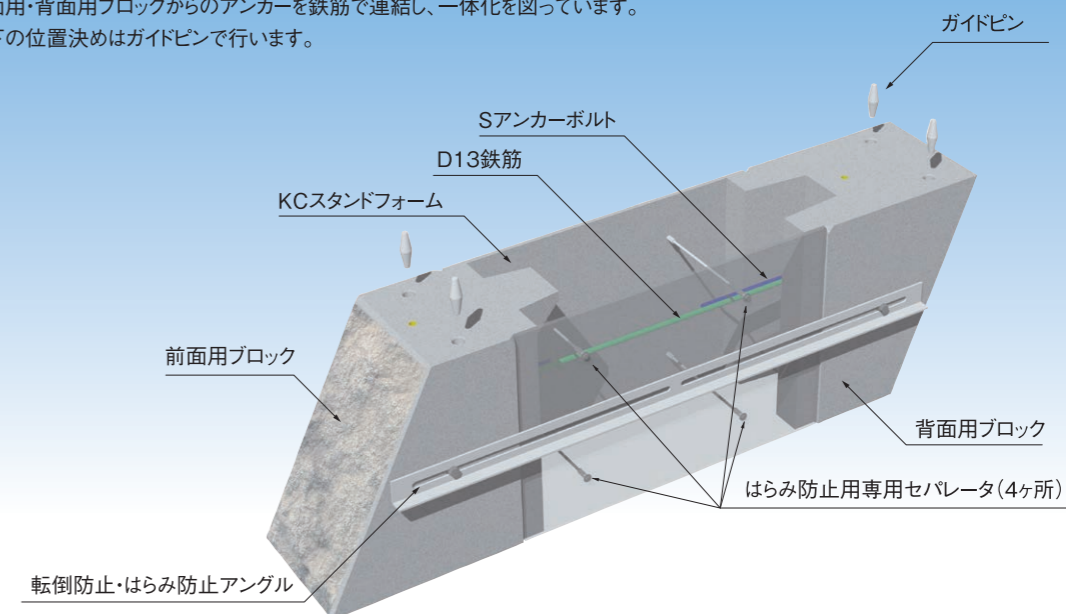
施工断面図



※専用セパレータ穴は、M6ボルトが通る径の穴を現場であけます。
※KCスタンドフォームの長さが400mm以上は専用セパレータを4ヶ所、650mm以上は6ヶ所取り付けます。

構造詳細

- 側壁は、現場打ちコンクリートとの付着が良好な「KCスタンドフォーム」を使用します。
- 「KCスタンドフォーム」の長さ調整カット、セパレータ用穴開けは現場加工となります。
- アングルで仮固定し、背面用ブロックが不慮の荷重で転倒するのを防止します。またアングルは側壁のはらみ防止も兼ねます。
- 中詰めコンクリートは、製品高さの8割程度打設し、製品の継ぎ目と打ち継ぎ面が合わないようします。
- 前面用・背面用ブロックからのアンカーを鉄筋で連結し、一体化を図っています。
- 上下の位置決めはガイドピンで行います。



KCスタンドフォーム 〈FRC製埋設型枠〉

NETIS
QS-110041-VE

コンクリート付着面にポリエステル・ビニロン繊維を配置。現場打ちコンクリートとの付着力を向上し「KCフォーム」の縦使いを実現しました。

■特長

1. 抜群の付着力

コンクリート付着面にポリエステル・ビニロン繊維を配置。現場打ちコンクリートと強固に付着します。また、ガラス繊維の補強により、高い曲げ強度と耐衝撃性があります。

2. 耐摩耗性、耐中性化

特殊混和材を使用しているKCスタンドフォームは、表面が緻密で一般のコンクリートより耐摩耗性、耐中性化に優れています。

3. 施工性と加工の自由度

大きさを自由にカットできるメリットを活かし、専用の連結金具との併用で、現場加工での自由なコンクリートブロックが成型可能になります。高い場所への設置や、縦型での使用など通常の型枠工法では手間のかかる設置も、現場でのカットが可能のため自在に型枠が組みます。



施工手順 大型標識基礎 への使用例



①掘削後敷砂

②KCスタンドフォーム据付け

③型枠レベル調整



④コンクリート付着面加湿

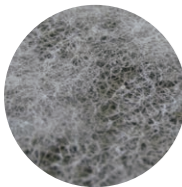


⑤生コン打設。周辺埋戻し。



⑥所定高さまで打設。埋戻し・養生。

製品が乾燥していると、生コンの水分を吸水してしまい十分な付着が得られない場合があります。



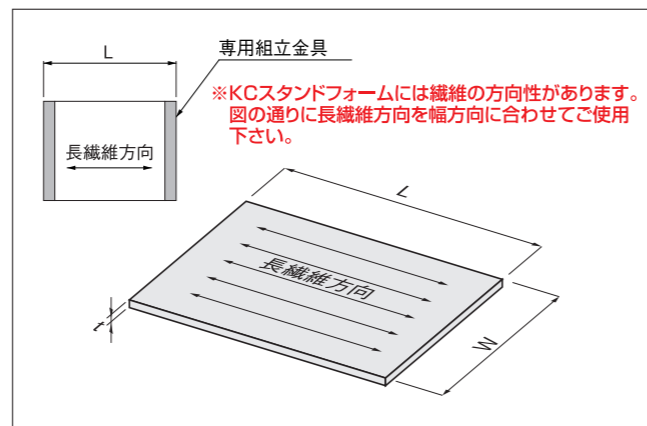
▲打設面拡大

基本形状図

形状・寸法
重量表

■寸法・重量表

寸法 (mm)			参考重量 (kg)
W	t	L	
910	6	500	5.9
910	6	1000	11.7
910	6	2000	23.5
910	8	500	7.8
910	8	1000	15.7
910	8	2000	31.3
910	10	500	9.8
910	10	1000	19.6
910	10	2000	39.1



GSボードライト 〈GRC製草押え版〉

NETIS 掲載期間
終了技術
QS-980007-VE

道路環境の維持管理に効果を発揮します。

■特長

1. 防災性

雑草へのタバコの投げ捨てによる火災の発生を防止します。
(不燃材料：NM-8313です)

2. 安全性

雑草が車の運転の障害になるのを防ぎ、歩行者にも通行しやすい環境を保持します。

3. 施工性

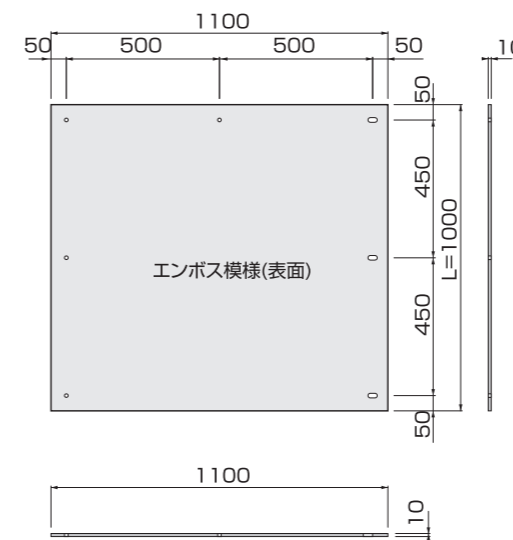
GRC素材の薄肉版で超軽量(従来のGSボードの約2割軽量)ですので、人力での運搬取付が容易です。また、天端コンクリートの打設も従来のGSボードより容易になりました。

4. 安定性

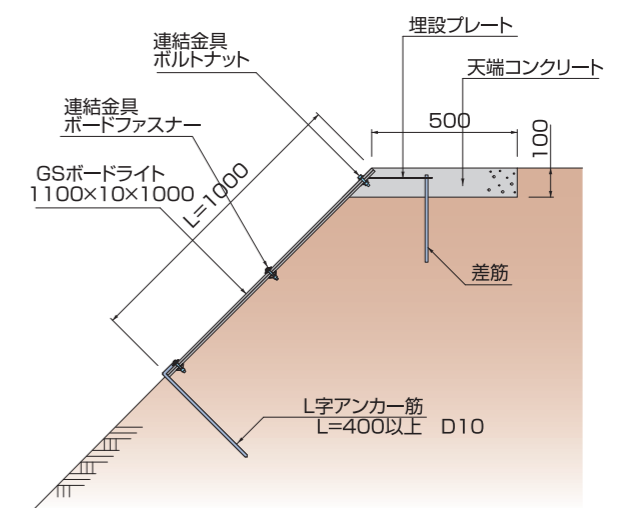
専用金具(ボードファスナー)により版と版を強固に連結し、天端コンクリートを打設するため、本体は軽量でも強風等でめくれる心配はありません。



■平面図



■標準施工図



標準敷設図

L=500~2000まで受注生産可能です。

横帯ブロック 〈横帯工用プレキャストブロック〉

平成26年度
活用促進技術
NETIS
QS-110005-VE

横帯工(のり覆工の延長方向の一定区間ごとに設け、護岸の変位・破損が他に波及しないように絶縁する)に使用する、プレキャストブロックです。

■特長

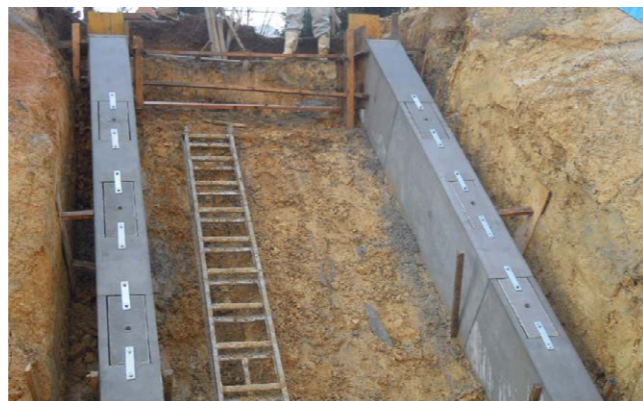
1. 工期短縮

型枠の設置、撤去、養生期間が不要なため、生コンクリート打設後、次工程の作業が行えるので、養生による工程待ちの解消や工期短縮が可能です。

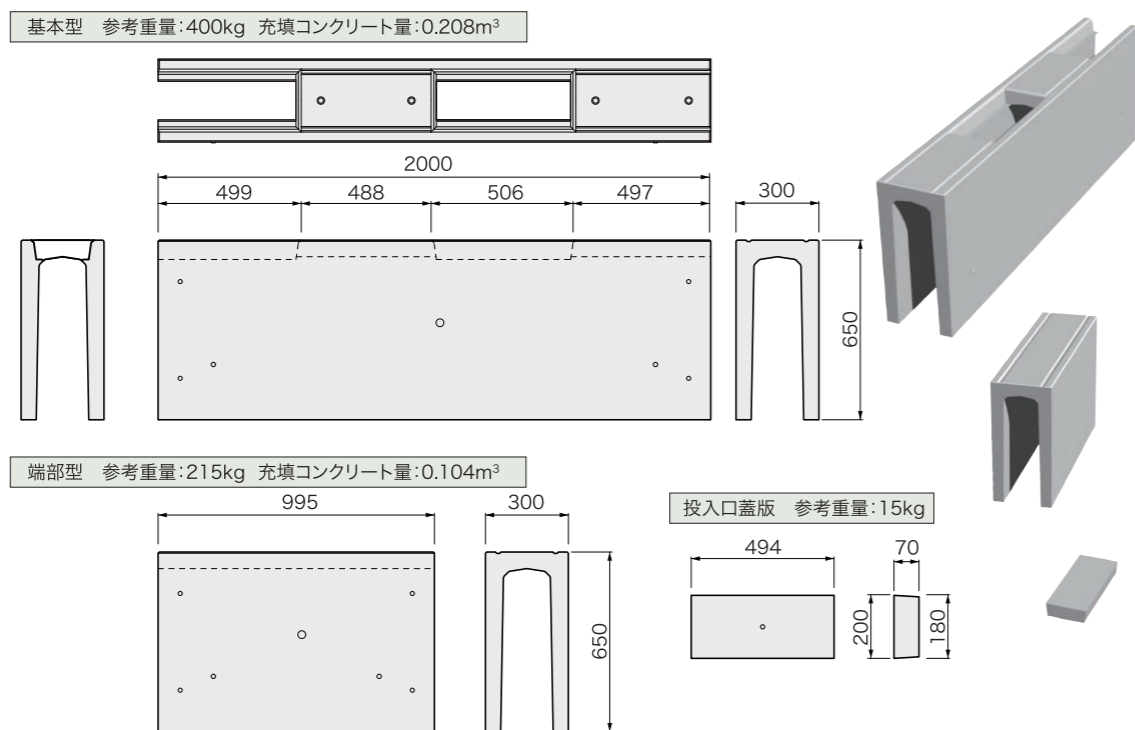
2. 埋設型枠であり、生コンクリート打設時の型枠バラがありません。

3. 型枠工などの熟練工を必要としません。

4. 河川護岸法面部分のコテ仕上げ作業が不要です。



基本形状図 形状・寸法



▲小口止工



▲階段端部止工

エールプレート 〈階段蹴上げ部残存型枠〉

NETIS
CG-120006-VE

重機が入らない急峻な場所での現場打ち階段施工に最適な残存型枠です。

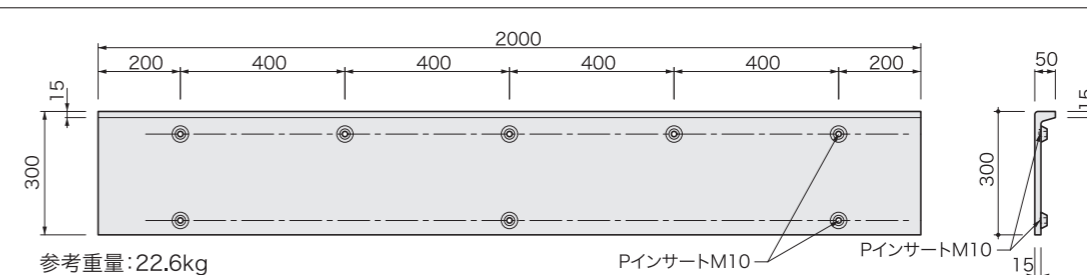
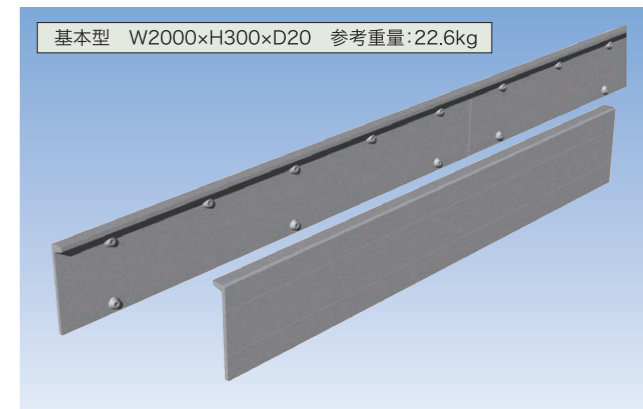
■特長

1. 高強度・軽量

GRC(ガラス繊維強化セメント)製で、高い曲げ強度と靱性を有し、軽量なため人力で施工できます。

2. 施工性

型枠の解体撤去作業が不要で、背面のインサートを利用すればセパレータもいらず、工期の大幅短縮が可能です。



基本形状図 形状・寸法 重量表

施工事例



▲仙台東部道路のり面管理用通路設置工▲

