

グーリッド (即日開放蓋版)

NETIS掲載終了
QS-150012-A

兵庫県
新技術
150035

特許登録第5764378号

側溝の暗渠化工事の即日開放に!!

●特長

1. 騒音、ガタツキの解消

無収縮モルタルによる蓋版固定構造により、騒音やガタツキを解消します。

2. 集水機能

集水勾配と導水溝により効率よく集水できます。

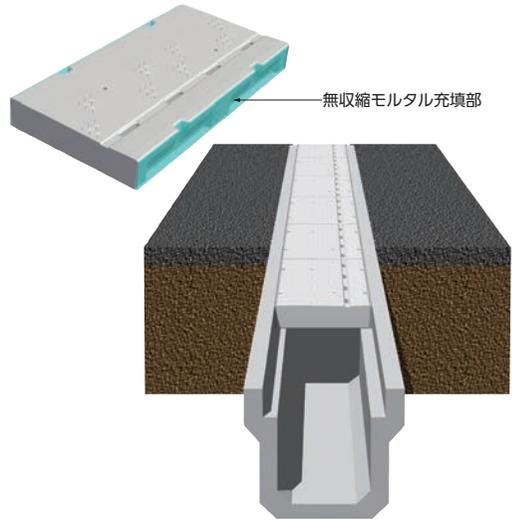
3. 即日開放

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が可能です。

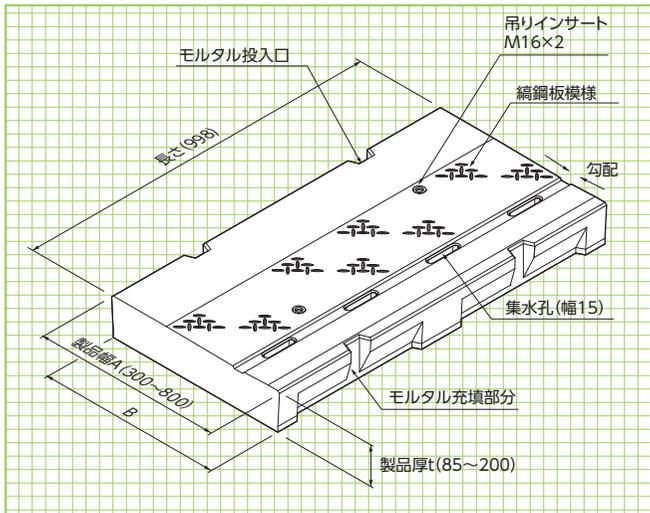
4. 自由度

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の高い設計が可能です。

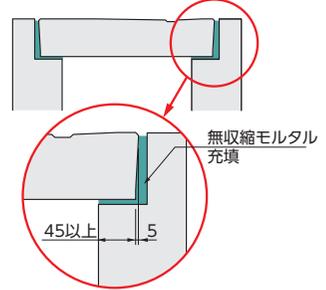


基本形状図

形状・寸法



※グーリッドと側溝との「かかりしろ」は45mm以上確保してください。



■寸法表

呼称	製品幅(A)	製品厚(t)
A型	250用 300~370	85~150
B型	300・400用 380~580	95~200
C型	500・600用 530~800	125~200

※製品幅(A)は300~800まで自由に対応できます。

施工写真

▼施工前



▼施工後



1. 蓋掛りの清掃
既存・新設蓋の蓋掛りを清掃します。



2. 蓋掛りの整正
蓋掛りに凹凸があれば無収縮モルタル等で平滑に均してください。



3. パッキン材の敷設
蓋掛りにパッキン材を敷設します。



施工手順

管渠類

地下雨水貯留製品

4. グーリッドの敷設
グーリッドと蓋掛りの間にパッキン材が正しく挟まっているか、グーリッド方向・位置を確認してください。



5. 無収縮モルタル充填
無収縮モルタルを注入孔より漏斗等を用いて流し込みます。



6. 養生
無収縮モルタル充填後、交通解放強度に達するまで養生を行います。

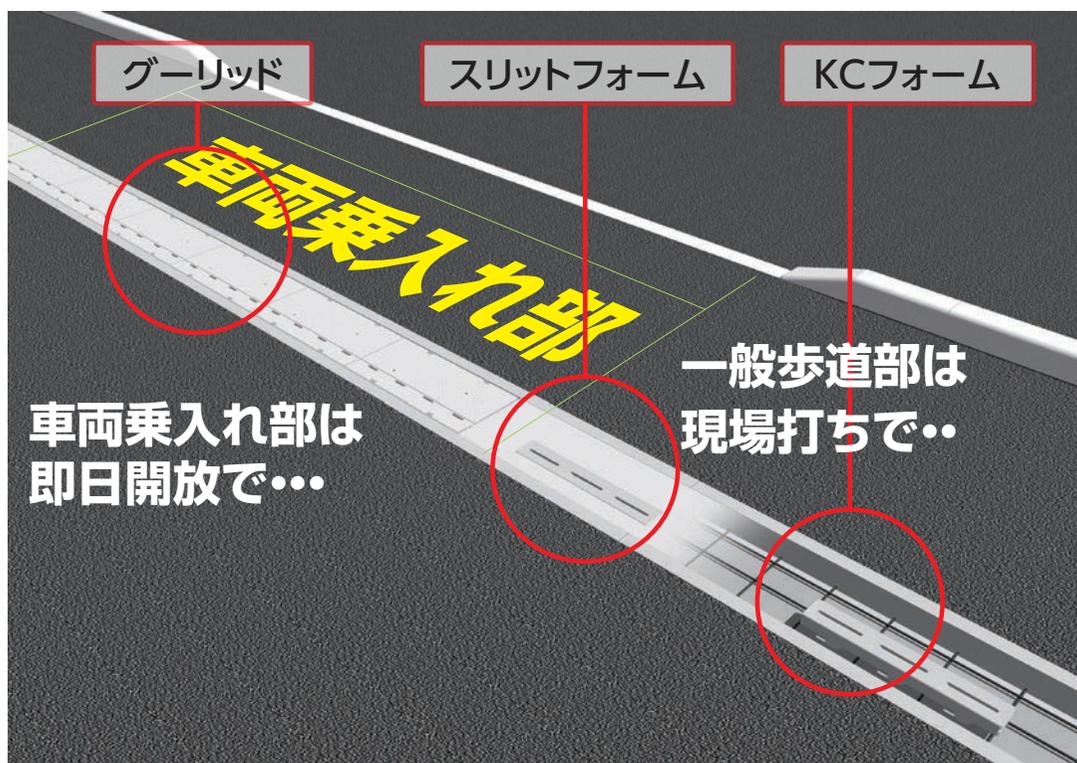


擁壁類

側溝類

道路用製品

車両乗入れ部側溝暗渠化のご提案



製品提案例

河川用製品

農用製品

景観製品

その他