

GSボードライト 〈GRC製草押え版〉

GRC

NETIS掲載終了
QS-980007-V

兵庫県
新技術
140002

download

道路環境の維持管理に効果を発揮します。

高耐久性・高耐候性 不燃材料:NM-8313

GSボードとは

…従来のGSボードより施工性をさらに高めた製品です。

●特長

1.防炎性

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。

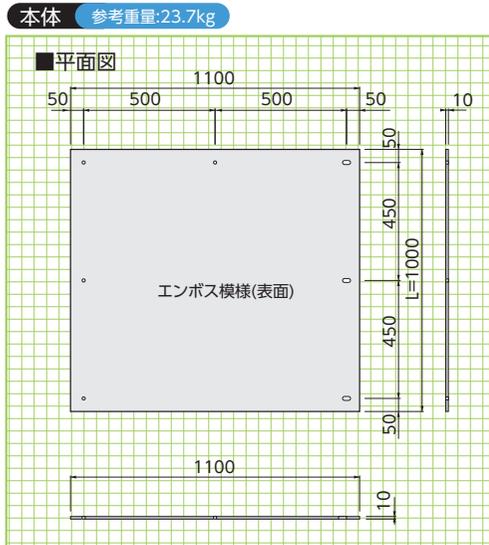
5.密閉性

版接続部を専用金具(ボードファスナー)と支承ゴムで一体化することにより密閉され、隙間からの雑草の育成を抑制します。また太陽光も完全に遮断します。

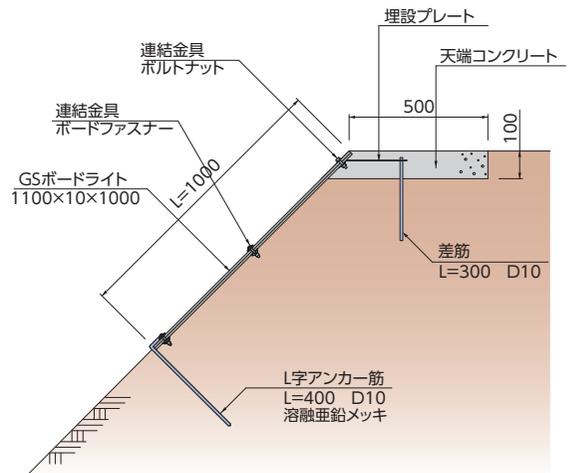


基本形状図

形状・寸法
重量表



■標準施工図



実績写真

管渠類

地下雨水貯留製品

擁壁類

側溝類

道路用製品

施工手順

河川用製品

農用製品

景観製品

その他



岩手県釜石市



重ね合せ部に支承ゴムを貼り、左右の製品を10cm重ねて設置し(写真2参照)、下部はL字アンカー筋で、左右はボードファスナーで、天端は埋設プレートでそれぞれ固定します。



【参考写真】
専用工具「ボードクイッカー」



埋設プレートはボルトナットで製品本体に取付け、差筋で固定します。製品とコンクリートの間に隙間ができないように、棒パイプ等で入念に充填しながら路肩部に天端コンクリートを打設します。



完成。

※左の写真は試験施工ですので、実際の製品と金具の位置等が異なる箇所があります。
 ※法面整形時に必ず除草(木の根処理)してください。
 ※製品据付は法面成形の仕上がりが状態に影響されますので、法面成形は正確に行ってください。
 ※連結金具ボードファスナーは専用工具「ボードクイッカー」で固定してください。
 ※天端コンクリートの伸縮目地は、製品接合部に合わせてください。
 ※製品下部の土壤浸食を考慮する場所では、植生ネット、土壌流出防止ネットなどで対応してください。