

# 浸透側溝

鋼製

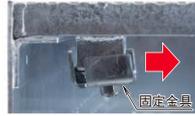
枠 SS-R2012T-2  
蓋 SS-RF20T319  
スクリーン SS-RS20

新製品



枠端部  
(エンドプレート付)

## ■固定方法



①固定金具を蓋の内側にスライドし枠に設置します。



②蓋上部のスキマからドライバーを挿入し固定金具を蓋の外側にスライドし蓋受部に潜り込ませビスをねじ込みます。

## ■製品情報

- 排水経路を引くことが困難な場所や、排水側溝の補助排水としてご利用ください。
- 蓋はロック機能付きです。
- 適用荷重は歩道用です。
- 敷砂は軽く締め固める程度とし機械転圧は行わないでください。
- 碎石は沈下防止のためプレート転圧を行ってください。  
ランマー等による強い衝撃での転圧は行わないでください。
- 枠は底面全体が碎石面に当接するように設置してください。
- 処理量は浸透施設の規模により異なります。

## ■注文情報

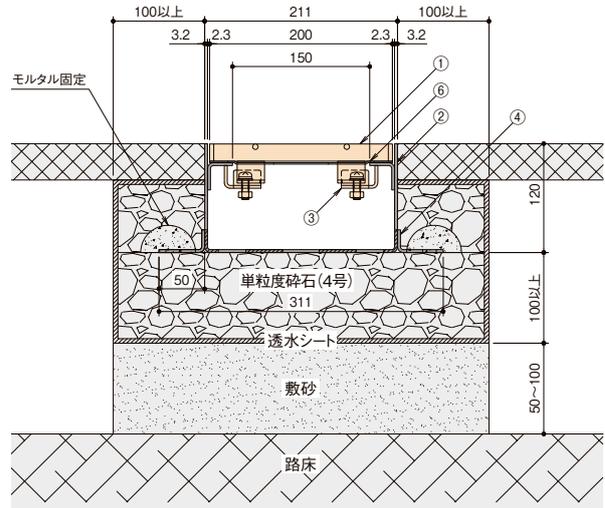
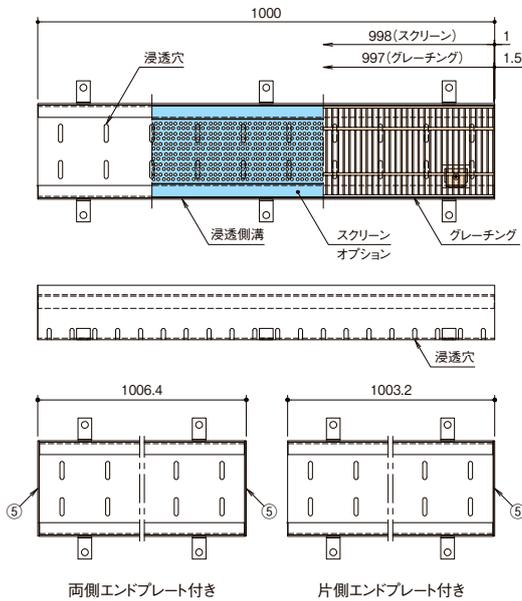
- 枠端部エンドプレート付き  
加工費・・・+1,600円/片側 +3,200円/両側  
型式・・・片側は-1E、両側は-2Eを枠型式に追加してください。  
＜例＞片側エンドプレート付→SS-R2012T-2-1E
- 標準品以外は割増価格となります。(別途見積もり)

## ■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	鋼製グレーチング蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	枠	鋼製	
③	固定金具	ステンレス製	
④	アンカー		
⑤	エンドプレート	鋼製	溶融亜鉛めっき
⑥	スクリーン	※	オプション

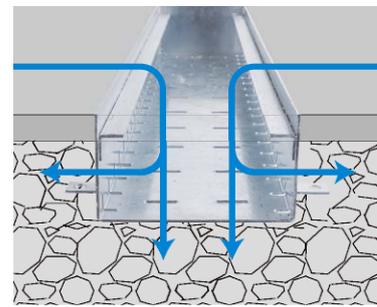
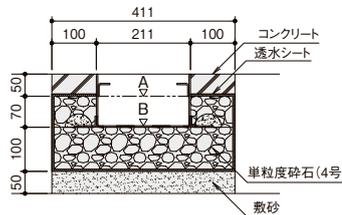
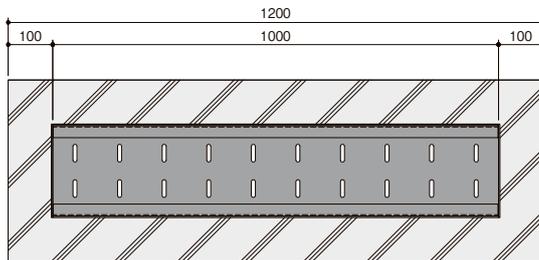
※溶融亜鉛-アルミニウム-マグネシウム合金めっき鋼板(JIS G 3323)  
めっきの付着量表示記号:K27

## ■製品概要



- アーバン  
トラフ
- 境界  
タイプ
- 中央  
タイプ
- 円形  
水路用

## ■貯留量と浸透量の検証 (社内検証)



## ■土質別単位設計処理量算定値一覧

土質	浸透施設規模 幅W×高さH(m)	単位設計貯留量 V(m <sup>3</sup> /m)	単位設計処理量	
			Q(m <sup>3</sup> /hr/m)	QV(m <sup>3</sup> /hr/m)
シルト	W0.41×H0.22※	0.037	0.025	0.062
微細砂			0.195	0.232
細砂			0.834	0.871
中砂			4.726	4.763

※社内検証時の規模を示す。

## ■社内検証結果

- A点満水時までの注水量計測値：42ℓ  
貯留量の計算値 V=0.037×1.2=0.044m<sup>3</sup>=44ℓ
- A点からB点まで水位が下がるまでに要した時間：42分  
浸透量の算出 Q=14.3ℓ/42分=0.34ℓ/min=0.0204m<sup>3</sup>/hr

適用荷重	鋼製グレーチング蓋:A			枠:B			スクリーン:C(オプション)			セット価格(円)	
	型式記号	質量(kg)	価格(円)	型式記号	質量(kg)	価格(円)	型式記号	質量(kg)	価格(円)	A+B	A+B+C
歩道用	SS-RF20T319	9.4	13,900	SS-R2012T-2	14.0	21,900	SS-RS20	2.1	6,500	35,800	42,300

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

New!



詳細情報