

# レインスルー

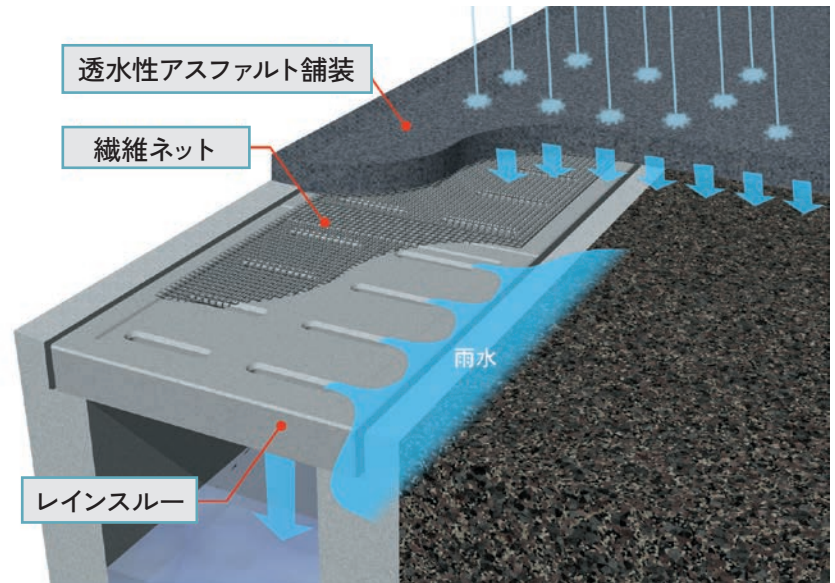
NETIS登録:QS-070021-VE(掲載終了)

## 排水性舗装対応FRC製埋設蓋



レインスルーとは・・・

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、継ぎ目のない安心・安全な歩行空間を創造できます。

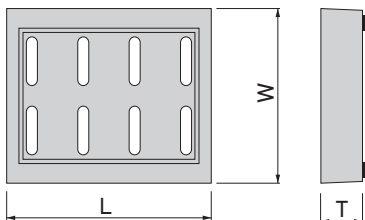
### 3.集水能力

表層の排水性舗装を浸透した水が、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。

## 製品規格



### ■ 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



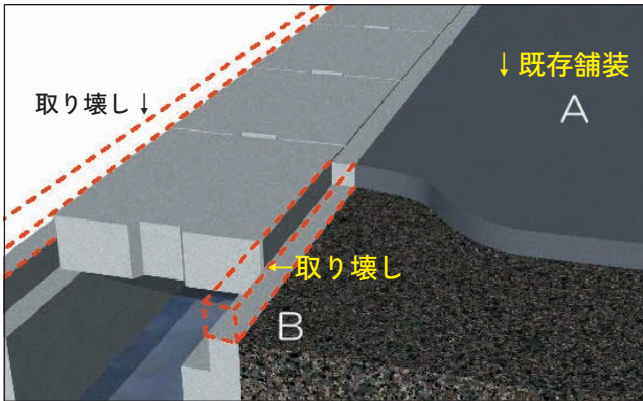
### ■ 規格寸法表

荷重条件	呼び名 (水路幅)	W	L	T	単位 mm
					参考質量 (kg)
A タイプ (標準品)	250	330	500	55	18
	300	380	500	60	23
	400	480	500	70	34
	500	590	500	85	50
B タイプ (大型車両乗入れ)	250	330	500	70	23
	300	380	500	80	30
	400	480	500	100	49
	500	590	500	120	71
密粒度用 300	300A	380	500	60	26
	300B	380	500	80	34

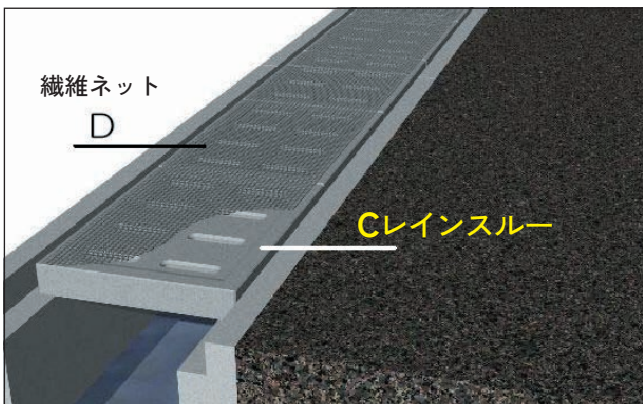
※400,500用の集水穴は6穴、密粒度用は穴無しになります。

## 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。



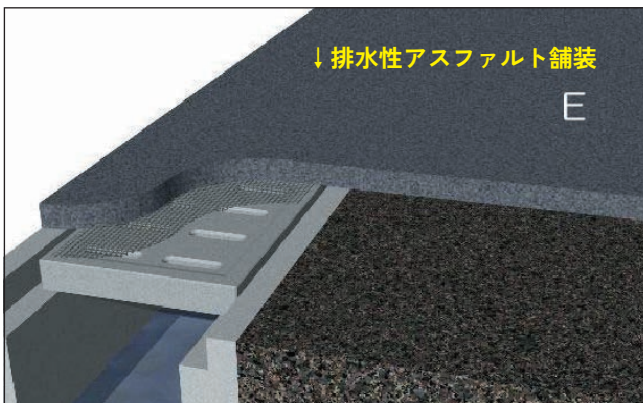
2. 製品敷設 側溝にレインスルー(C)を敷設し、その上に繊維ネット(D)をかぶせます。



※繊維ネットを使用することで、アスファルト舗装のクラック抑制効果も期待できます。



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。



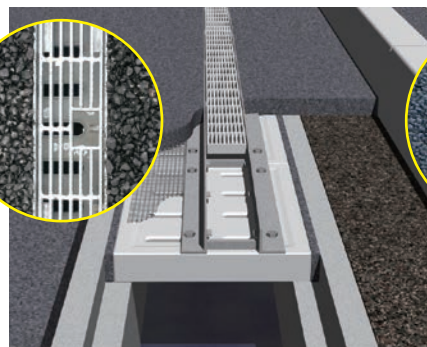
※側溝掛りとレインスルーの隙間にアスファルト合材等を充填することで、ガタツキを抑えます。



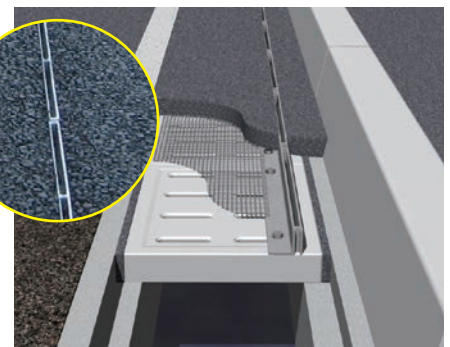
※排水能力強化のための専用グレーチングを用意しております。詳しくは営業担当にお問い合わせください。



L=500mmタイプ  
(L=1000mmもございます)



幅100mmタイプ



スリット幅9mmタイプ