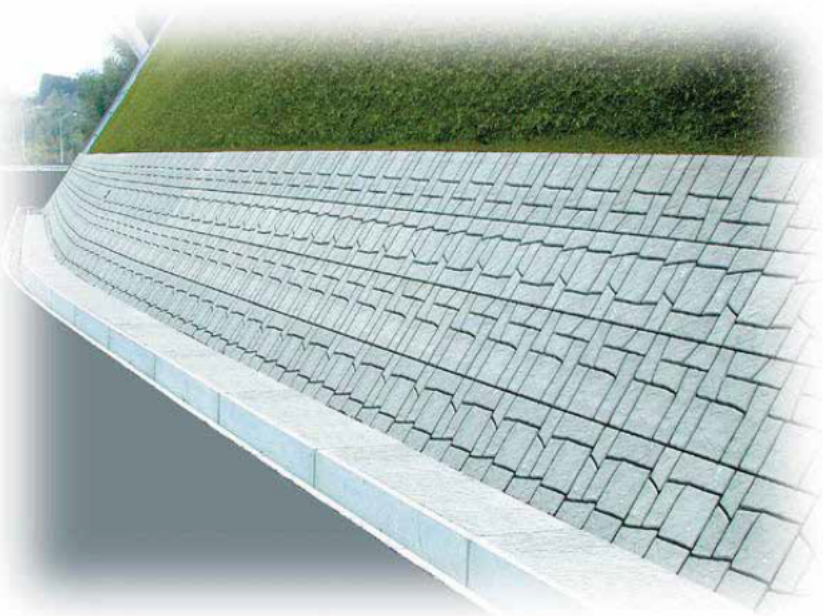


フリーボード

I 型



II 型



特長

雑草の生育抑制に有効

道路・河川の法面にフリーボードを設置するだけで、簡単に雑草の生育を抑制することが出来るので、法面の維持管理における費用が軽減されます。また、タバコの投げ捨てによる火災を防ぐなど、防火面でも効果を発揮します。

自然にやさしい景観材

フリーボードの表面はノンスリップ効果のある石面形状で、小動物や昆虫の移動を妨げることもありません。生物の生育環境を損なわずに周囲の自然と調和した景観を創造します。

施工手順



1 法面の整形

施工する法面部分の雑草の除去及び整形を行います。I型は従来品に比べ柔軟性があるので、施工面に多少の起伏があっても馴染みますが、沈下するなどした場合は填圧してください。



2 雑草防止シートの貼り付け

専用の雑草防止シートを施工する法面に貼り付けます。構造物との接続部に隙間ができないように敷き詰めてください。尚、シートの上に土埃や土砂がある場合は必ず除去してください。雑草抑止効果を低下させる場合があります。



3 フリーボードの設置

雑草防止シートの上にフリーボードを法面の下側から敷き込みます。原則として隙間のないように備え付け、シートが露出しないようにしてください。



4 アンカー打ち込み

ある程度の枚数を据え付け、目地通りをチェックした後、専用のアンカー釘を打ち込み固定します。1枚あたり1本のアンカー釘を打ち込みますが、比較的勾配の急な法面には3～5本の釘を打ち込みます。



5 法尻、天端の処理

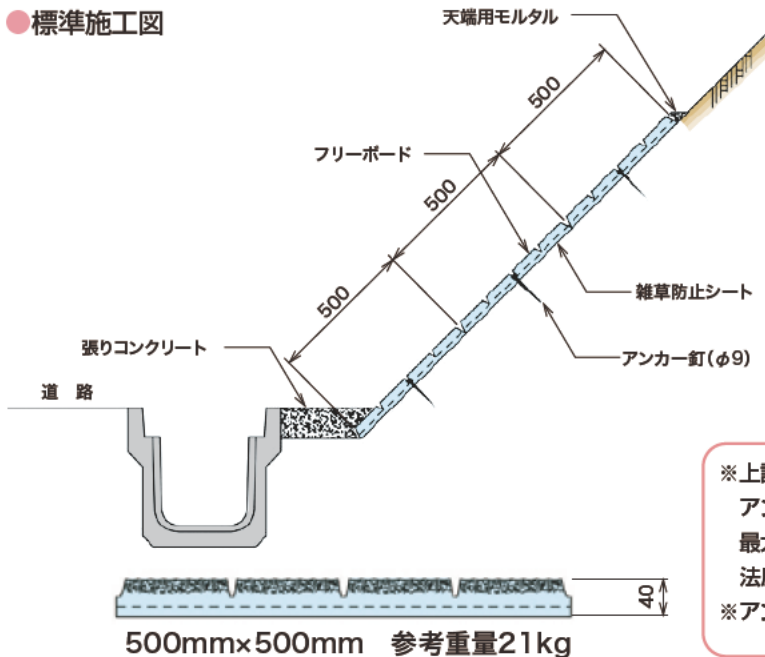
現場状況に応じて、法尻などの処理を行います。天端及び端部や隙間が5mm以上ある場合は、構造物との接続部に必ずモルタル充填を施してください。



6

仕上がり・完成

●標準施工図



歩掛表 (10m²当り)

名称	数量	単位
フリーボード	40	枚
雑草防止シート	10	m ²
アンカー釘	40	本
土木一般世話役	0.08	人
ブロック工	0.15	人
普通作業員	0.30	人
諸雑費	5	%

※上記アンカー釘の本数は製品1枚につき1本の場合です。アンカー本数は施工現場状況(土質勾配等)により変化し、最大5本まで打つことができます。法尻・天端・端部工などは含まれません。アンカー釘は、L=250mmとL=450mmがあります。