

●線材規格

合成樹脂被覆鉄線

被覆線径	心線径	めっき層	色	引張強さ(N/mm ²)
3.2mm	2.6mm	3種	ダークブラウン	590～880
4.0mm	3.2mm			540～830
5.0mm	4.0mm			390～780
6.0mm	5.0mm			390～780



本 社 /〒950-0922 新潟県新潟市中央区山ニツ3丁目19番29号
TEL(025)286-2141 FAX(025)286-2140

亀田工場 /〒950-0134 新潟市江南区曙町4丁目2-27
安田工場 /〒959-2215 阿賀野市六野瀬437番1
<https://www.tomokogyo.co.jp/>

多自然型護岸工法
ポリエチレン被覆鉄線

かごマット

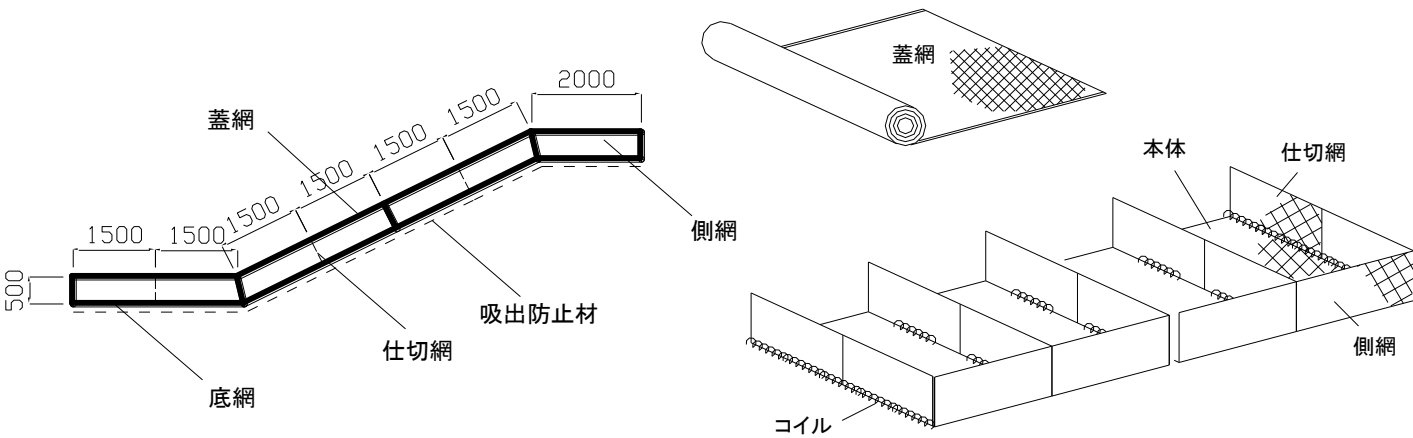


●ポリエチレン被覆鉄線かごマットについて

- ・かごマットを構成するめっき鉄線にポリエチレンを被覆することで、耐久性を高めた製品です。
- ・国土交通省の「土木工事共通仕様書(かごマット工)」「鉄線籠型護岸の設計・施工技術基準(案)」に適合した製品になります。
- ・「強い酸性を示す区間」「塩分濃度が高い区間」「腐植土で構成されている区間」において使用できます。
- ・ひし形金網、コイルで構成されており、フレキシブルな構造になります。

●平張タイプ

構造図



規格

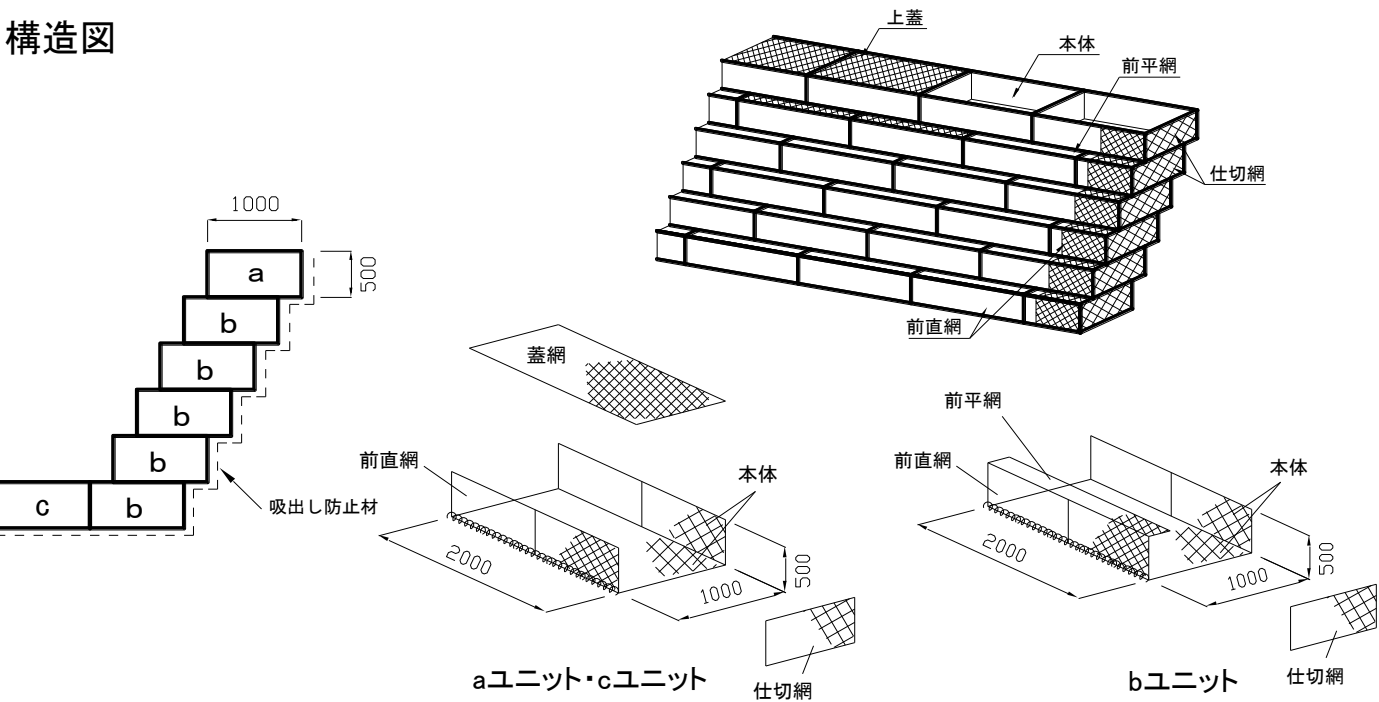
厚さ	上蓋		本体(上蓋以外)	
	金網	枠	金網	枠
50cm	5.0(4.0)mm x 65mm目	6.0(5.0)mm	4.0(3.2)mm x 100mm目	6.0(5.0)mm
30cm	4.0(3.2)mm x 65mm目	5.0(4.0)mm	3.2(2.6)mm x 75mm目	4.0(3.2)mm

コイル	線径	コイル径	ピッチ	コイル長
	5.0(4.0)mm	50mm	80mm	300mm・500mm

仕切網 間隔	水平部	法面部・たれ部	側網間隔
	2.0m以下	1.5m以下	2.0m以下

●多段タイプ

構造図



規格

厚さ	上蓋・前平網・前直網		本体(左記以外)	
	金網	枠	金網	枠
50cm	5.0(4.0)mm x 65mm目	6.0(5.0)mm	4.0(3.2)mm x 100mm目	6.0(5.0)mm

コイル	線径	コイル径	ピッチ	コイル長
	5.0(4.0)mm	50mm	80mm	300mm・500mm

仕切網 間隔	延長方向
	2.0m以下

※特殊サイズについてはご相談下さい。