

NETIS No.QS-020035-V

スーパーかせんカゴ[®]

繊維系強化カゴ

自然環境・人体・魚類にも優しい河川護岸工

サビない

腐らない

軽 い

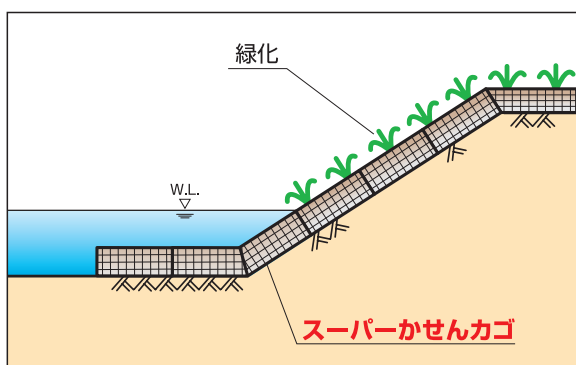
スーパーかせんカゴ

■「スーパーかせんカゴ」は、再生高強力ポリエステル繊維（ペットボトル再生繊維）などを芯材とし、高密度ポリエチレンにて被覆し耐候性に優れた線材にて網状に製作し長方形状に加工した袋材でその中に詰石（玉石、割栗石、コンクリート塊など）を充填し河川護岸・河岸の緑化工として使用し、耐海水性、耐酸に優れ、サビない・腐らない・軽く環境にやさしいこれからの多自然型護岸工法に適応した次世代型護岸材です。

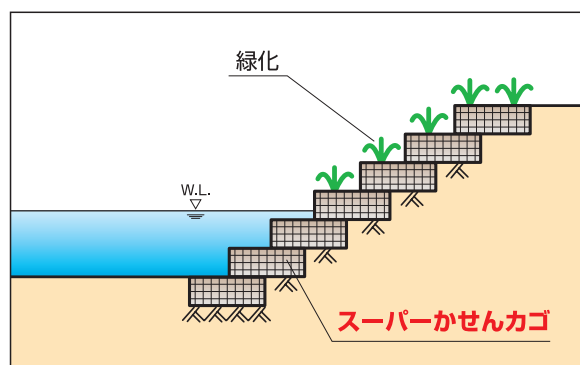


用途例

護岸工 平張り



護岸工 多段積み

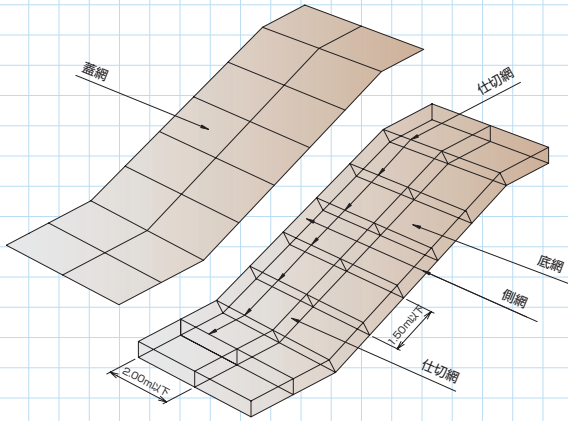


特徴

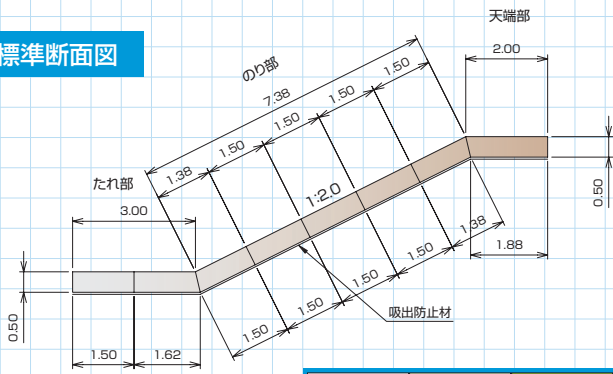
- 軽量で取扱いが容易で専門工を必要としません。
- 繊維材の使用により、サビ、ササクレ等が発生せず、作業中及び完成後も危険がありません。
- 中詰め材は現地発生材やコンクリート塊（リサイクル材）が使用出来ます。
- 水生昆虫や魚の住み処になり、河川の生態系保護に役立ちます。

スロープタイプ

標準構造図



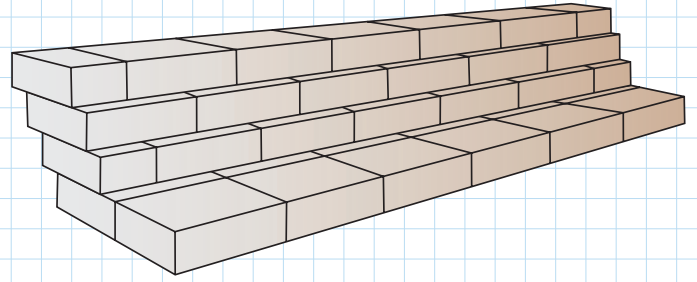
標準断面図



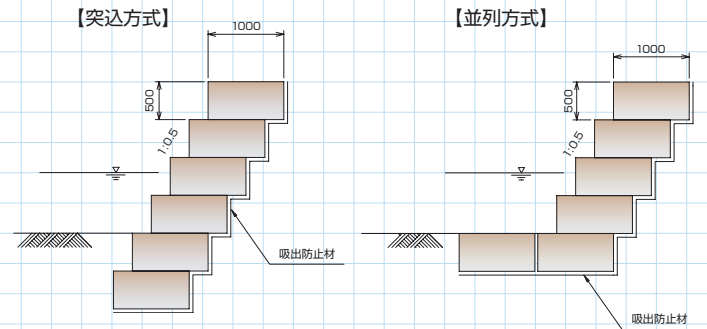
厚み規格 30cm 50cm

カゴタイプ(多段積)

姿 図



標準断面図



標準規格	AH-1	1.0W×2.0L×0.3H
	AH-2	1.0W×2.0L×0.5H

※別途規格も製作可

カゴタイプ施工例

設 置 型



護床工



護岸工

吊り上げ型



護床工



護岸工

スーパーかせんカゴ

スロープタイプ施工例

護岸工



護床工



製品規格

仕 様	網 地	ポリエステルコンボーズ無結節網
	網 糸	ポリエステルコンボーズ線 $\phi 2\text{mm}$
	網 目	50mm
	結合コイル	ポリエステル線 $\phi 3\text{mm}$
	結合ロープ	ポリエステル $\phi 4\text{mm}$
強 さ	ポリエステルコンボーズ線	1.0kN以上/1本
	結合コイル	引張強さ 3.0kN以上
	結合ロープ	引張強さ 3.6kN以上 伸び 40%以下

大嘉産業株式会社

本 社 〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀4丁目6番9号 大嘉ビル8階

産業資材事業部 繊維土木開発部

東京支店 〒140-0004 東京都品川区南品川2丁目2番13号
南品川JNビル4階
TEL 03-6716-0888 FAX 03-6716-0826

札幌支店 〒004-0005 北海道札幌市厚別区厚別東五条2丁目3番1号
TEL 011-897-1766 FAX 011-898-2287

仙台支店 〒984-0002 宮城県仙台市若林区卸町東4丁目1番15号
TEL 022-267-5091 FAX 022-267-5092

大阪支店 〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀4丁目6番9号
大嘉ビル8階
TEL 06-6543-2525 FAX 06-6543-3390

福岡支店 〒811-2108 福岡県糟屋郡宇美町ゆりが丘2丁目17番1号
TEL 092-957-0303 FAX 092-933-3414