土のうに代わる防災ツール

ハイウェイデルタ

ハイウェイデルタは、高速道路脇の法面崩れなど災害後、本復旧までの間泥土等の道路への侵入を防ぐ、「水のう」製品です。従来の大型土のうと比べ、設置・撤去時間の大幅な短縮ができ、再利用も可能な、新しい防災ツールです。

中日本ハイウェイ・メンテナンス中央株式会社

必要なのは水とハイウェイデルタだけ　重機不要の迅速施工

収納されたハイウェイデルタを現場で展開。運搬や設置に重機不要で、積載数量も改善します。
展開後ジョイントを行えばあとは注水するだけ。迅速な施工が可能で、撤去も容易です。

実物試験に基づく耐久性

実物による試験を実施。振り子衝撃試験では高さ4.5m、約40度の斜面から35kgの落石が繰り返されても充分な耐久性を有することを確認、落石実証実験では計400kgの鉄球を高さ4.5mの法面から落下させ、損傷がないことを確認しました。

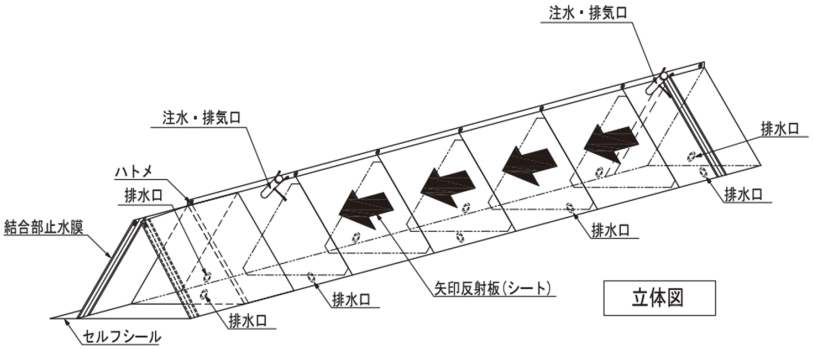
振り子衝撃試験

落石実証実験

標準仕様

※1：注水時寸法
※2：散水車を使用した平均時間

	ハイウェイデルタ
全長	6m
幅	1.2m
高さ※1	1.1m
重量	40kg/基
注水量	4.5㎥
設置時間※2	15分/基



（製造元）
Mak/fax 太陽工業株式会社
東京都世田谷区池尻2-33-16　〒154-0001
TEL:03-3714-3361　FAX:03-3714-3441
https://www.taiyokogyo.co.jp/

（販売元）
中日本ハイウェイ・メンテナンス中央株式会社
東京都八王子市旭町12-4
日本生命八王子ビル4F　〒192-0083
TEL:042-660-0801　FAX:042-660-0505
https://www.c-nexco-chuoh.jp/

20221031