

鋼製スリットダムA型 日鉄建材（株）

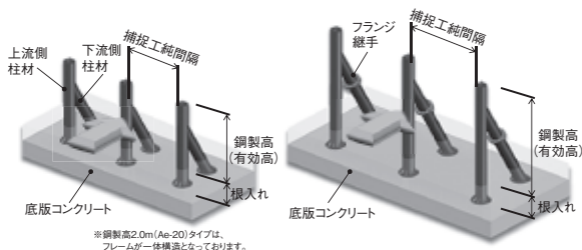
鋼製スリットダムA型は、土石流・流木捕捉工として昭和51年、日本で初めて建設省（現 国土交通省）と共同開発された商品で、これまでに数多くの土石流・流木捕捉実績があります。

大雨や地震等で発生する流木を確実に捕捉し、災害を未然に防ぐとともに、平常時の無害な土砂は下流に流し、下流の河床低下・海岸線の後退を防止します。また、河道を遮断しないことから魚類・水生生物・小動物等の往来が可能で環境・生態系に優しい商品です。

特長

1. 土石流・流木に対する高い捕捉実績
土石流時、大洪水時に発生する大量の巨礫・流木を確実に捕捉し、中小出水では流出土砂を通過させます。
2. 優れたスリット機能の維持・管理性
A型フレームは、横梁のないスリット構造であるため、捕捉した流木・礫の除去作業が容易です。

基本構造



【鋼製高2.0m(Ae-20タイプ)】

【鋼製高3.0m～(Ae-30タイプ～)】

適用範囲

鋼製部高さ	砂防	2.0m～5.0m
	治山	2.0m・3.0m

部材仕様

鋼管	JIS G 3444	一般構造用炭素鋼鋼管〔STK490〕
鋼板	JIS G 3106	溶接構造用圧延鋼材〔SM490A〕
ボルト類	JIS B 1186	摩擦接合用高力六角ボルト、六角ナット、平座金のセット（F10T） または （社）日本道路協会 構造用トルシア形高力ボルト・六角ナット・平座金のセット S10T

ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したものを除き、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。