

簡易ダムフォーム (株) ニッケンフェンスアンドメタル

簡易ダムフォームは、砂防ダム、擁壁等のコンクリート打設に使用する片持式の鋼製型わくです。

特長

- ①フォームタイ、セパレーター等の支持材を一切使用しない片持式工法のため、組立解体が、簡単、迅速かつ経済的です。
- ②足場材がセットされているため、別に足場わくを組む必要がありません。
- ③構造物の法勾配が変化しても、転用が可能です。(適用範囲1:0~1:0.8)
- ④メタルフォームを使用したスライディング方式なので型わくの破損、消耗が少なく、数多くの転用が可能です。
- ⑤軽量でかつ剛性にすぐれています。

仕様

型わく幅1.5mの場合

項目	適用
1回の打設高	1m,1.5m※
適用性勾配	1:0~1:0.8
型わく幅(横使い)	1.5m
足場1スパン当り許容積載荷重	100kg

※1.5m打設用も標準品として用意しています。

■法勾配と最大側圧値及びコンクリート天端位置でのたわみの関係 (1mリフト)

法勾配	法長mm (シーボルト ダミーボルト 間隔)	型わく天端 からダミー ボルト孔心 までの寸法 mm	最大側圧 t/m ³	型わく天 端のたわみ mm
1:0	1000	283	2.50	5.5
1:0.1	1005	278	1.71	4.6
1:0.2	1020	263	1.38	4.4
1:0.3	1044	239	1.31	4.5
1:0.4	1077	206	1.25	4.7
1:0.5	1118	165	1.19	5.0
1:0.6	1166	117	1.13	5.5
1:0.7	1221	62	1.07	5.8

部材および付属品

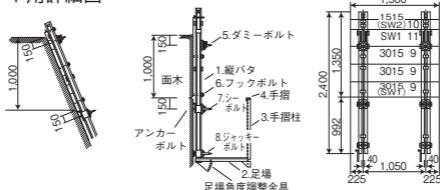
1セット当りの数量 (1mリフト)

注：面木は注文に応じて製作いたします。

アンカーボルト
M12×460/

記号	部 品 名 称	数量
①	縦バタ	2
②	足場	2
③	手摺柱	2
④	手摺	2
⑤	ダミーボルト	2
⑥	フックボルト (座金,ナット付)	6
⑦	シーボルト	2
⑧	ジャッキボルト	2

1mリフト用詳細図



大規模な重力式ダム、アーチダム等のコンクリート打設用鋼製型わく：大型ダムフォームもご用意ください。

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でない限り、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。