

【その他 鋼製型枠】

日鉄鋼板株式会社：TEL 03-6848-3900（代）
www.nisc-s.co.jp/

地震	津波	豪雨 台風	短工期 急速施工	長寿命
----	----	----------	-------------	-----

鋼製型枠 セパメイト®

社会は地球規模での環境対策が求められ、企業においても社会的責任の一端として環境保全への貢献が求められることの他に、熟練工の高齢化により資材の軽量化、施工の単純化が求められています。

そこで合板型枠に替わる型材として鋼製型枠「セパメイト®」を開発いたしました。

「セパメイト®」は森林保護に貢献するだけでなく、産廃・エネルギー使用率の削減、さらには作業効率や軽量化による重筋作業の軽減等、作業環境の改善に貢献いたします。

鋼製型枠「セパメイト®」は
免震基礎・先行埋め戻し工法・ラップル工法・
パネル建て込み工法・スラブ床等の施工に対応いたします。



特長

1 幅50mm間隔で曲げ加工ができ、コーナー加工も容易です。	7 セパレーター孔を活用し、アンカーの事前設置が可能です。
2 施工面積がUPします。内作加工が不要です。	
3 仮置きスペースが縮減できるため、作業領域の有効活用が図れます。	8 長尺物の生産が可能です。
4 搬出入荷が大幅に軽減できます。	
5 養生期間が短縮できるため、工期の短縮が図れます。	9 合板型枠に比べ、1/3と軽量のため、重筋作業が軽減。現場取り回しが容易です。
6 木製型枠との併用が可能です。	10 横端太のみで、縦端太は不要です。
11 形状・高さによっては、施工の大幅な能率UPが図れます。	

施工前の要望事項 特に高さ方向は、50mmピッチのため、事前打ち合せをお願いします。

40cm/100枚
100枚重ねても高さ約40cmとかさばらない!

省スペース 1/9
仮置きスペースは1,000m²当り合板型枠の約1/9のスペース!

軽量 1/3
m²当り重量は合板型枠に比べ5kgと約1/3の軽さ!

施工性・トータルコスト

品番	セパメイト	合板型枠	ラス型枠
様式	脱枠不要タイプ	脱枠タイプ	脱枠不要タイプ
生コンロス量	片面5mm	0mm	片面25mm
施工性	パネル建て込み工法	パネル建て込み工法	横張り工法
端太間隔	縦端太不要 横端太のみピッチ450mm	縦端太600mm 横端太450mm	縦端太300mm 横端太600mm
施工効率	◎	△	◎
工期	養生期間を短縮	養生期間2~3日必要	養生期間を短縮
打設後手直し作業	無し	無し	有り
トータルコスト	1.1	1.1	1
施工者	型枠大工・鉄筋工・多能工・軽天工等	型枠大工	ラス施工業者

※当社調べによる推定です。