

新技術の提案(様式2-1)

NO.

作成日 令和〇四年〇月〇日

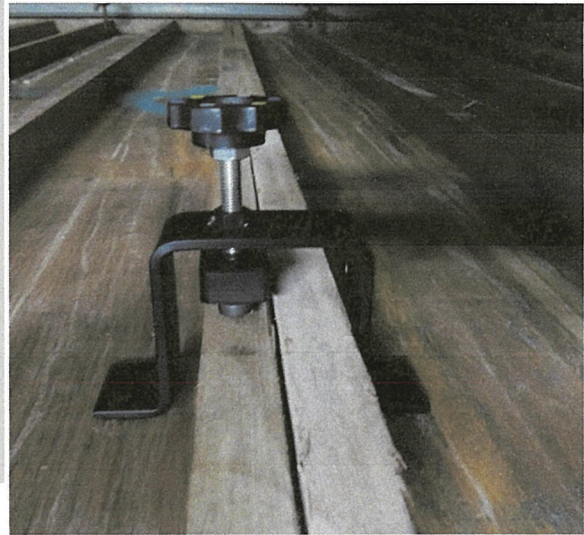
分野	1. 土木 建設	工種	型枠大工		
技術の名称	目違い修正具		NETIS 番号		
副題(商標名等)	フラット キーパー		登録(申請)年月日	令和4年10月26日	
応募技術条件 チェック	次のいずれかの項目に適合(該当項目の□をチェック下さい)				
	<input checked="" type="checkbox"/>	県内に本社のある建設業者等が開発したもの。			
	<input type="checkbox"/>	県内に本社のある建設業者等(協会、組合等を含む)が中心となって開発したもの			
効果	右番号から選択	1 コストの縮減	6 施工性の向上	分類	右番号から選択
	3	2 安全性向上	7 その他		/
		3 品質の向上	効果を選択した理由を 下記概要や特徴に含めて 記入してください		
		4 工期の短縮			
		5 環境			
1 工法	2 材料	3 機械		4 情報	5 その他
開発者 (提案者)	会社名	有限会社 中銀工業			
	住所	千葉県 中央区 大森 146-11	TEL	043-420-8250 (090-3214-8580)	
問合せ先	会社名	有限会社 中銀工業			
	担当部署				
	氏名	中里 克			
	住所	千葉県 中央区 大森 146-11			
	TEL	043-420-8250	(090-3214-8580)	FAX	043-268-1292
	URL				
E-mail					
概要	<ul style="list-style-type: none"> 型枠の躯体制度をより正確にするために考えた目違い修正具フラットキーパーです。 コンクリートが固まったあとの目違いを埋める補修工事が要らずコスト、時間の無駄を省く事が出来ます。 				
特徴	<ul style="list-style-type: none"> 型枠のパネルとパネルのつなぎ目部分をフラットにします。 左右の型枠パネルの桟木の厚みが違っていても使えます。 				
施工方法	<ul style="list-style-type: none"> 左右の側のパネルの根元と頭の位置を先に合わせて桟木を釘で止める 引っ込んでいる側のパネルの桟木の中央部に45度の釘を打ち釘の頭をフラットキーパーの受け部に引っ掛ける。 フラットキーパーのし型部分かベニヤ板に当たるまで引く 				
施工・材料単価(従来との比較)	フラットキーパー 単価税抜 ¥5,000				
適用条件・範囲	鉄で出来ていても手軽で壊れにくい				
施工・使用後の環境への影響	環境への影響 なし				
施工・使用上の留意点	パネルを建込おさいに必ず根元と頭を先に止めることが重要です。次に中間を止めていく事で正確な躯体を作る事ができる。				
実績状況(相手先、件数など)	初めてなので実績 なし				
その他(特許番号、各種適合基準、グリーン購入法、建設技術審査証明書・GISなど)	特許番号 (第 6108019号)				

型枠大工の必需品！ フラットキーパー

型枠目違い修正具



特許登録 (第6108019号)



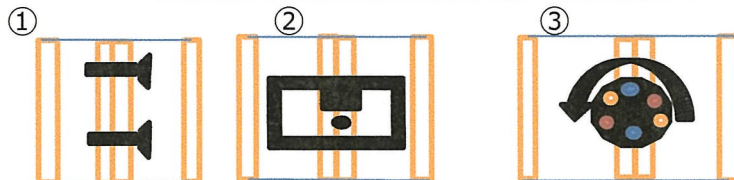
※型枠のパネルとパネルのつなぎ目部分をフラットにします。

- パネル胴部のつなぎ目のズレを調整し、**仕上がり**をフラットな面にします。
- 左右の型枠パネルの**浅木の厚みが違っていても使えます。**
- パネルと浅木の間**に多少のノロがあっても使えます。**
- コンクリートが固まったあとの目違いを埋める補修工事が要らず、コスト、時間の無駄を省きます。

- フラットキーパーは有限会社中舘工業の登録商標です。

【使用方法】

- ① 左右2枚のパネルの根元と頭の位置を先に合わせて、
浅木を釘で止める
- ② 引っ込んでいる側のパネルの浅木の中央部に45の釘を
打ち、釘の頭をフラットキーパーの受け部に引っ掛ける
- ③ つまみを回して、フラットキーパーのL型部分がベニヤ板に
当たるまで引く。**人によって更に半回転もしくは一回転回す。**



【製品仕様】

	フラットキーパー
寸法 (mm)	40×80×130
重量 (g)	45, 3g
材質 (本体)	鉄
材質 (つまみ)	ブラシチック
塗装	黒
JANコード	458079767

【問い合わせ先】

有限会社中舘工業 代表取締役 中里 克 (ナカサト マサル)

■ 〒260-0811 千葉県千葉市中央区大森町146-11

■ 電話：090-3214-8580 受付時間：9:00～17:00 (土日、祝日を除く)