

News Release

2023 年 12 月 25 日 JFE建材株式会社

片側施工可能なネオローターフェンスNER-Kの開発

概要

1. 品名:ネオローターフェンスK型

2. 型式: NER-K型 3. 販売開始: 2024年1月

4. 開発経緯

ネオローターフェンスは間柱タイプのメッシュフェンスで、30年以上製造販売してきた製品です。 ユーザー様の様々なご意見・要望を取り入れ、施工性向上を目的にパネル形状はそのままで、継手 構造を新たに開発しました。1人での施工を可能とするためパネルを仮置きでき、片側からのみ での施工が可能な継手構造としました。

ネオローターフェンスNER-K型の特徴

1. 片側施工

現場によりフェンスを片側からしか施工できない場所でも対応可能とした<u>完全片側施工</u> (例えば、フェンス背面側が崖等でスペースが無いなど)

2. パネル仮置き

パネルはあらかじめ柱に取り付けた**継手のツメ部分に仮置き**でき、仮置きした後は固定部品とボルトで片側から固定する簡単施工

3. 施工性向上

従来品の施工性に比べ**約▲35%時間短縮**(建柱後のパネルの設置)

4. 傾斜対応継手

これまで設置場所に縦断勾配がある際には、傾斜用の継手が必要であったが、新継手は縦断勾配 10° (17.6%) まで標準の継手で対応可能 (パネルは傾斜用が必要)

5. 1人施工可能

上記、パネル仮置き機能、片側施工可能なことから、1人での施工も可能

6. その他

別添:リーフレット



【NER-K継手】



【パネル設置イメージ】

問い合わせ先 : JFE建材 フェンス・道路技術部 03-5715-5400



Neoロータフェンス NER-K





製品のポイント

- **◇** 片側施工可能
- ☑ パネル仮置き可能
- 受標準継手で傾斜可能 (10度まで)

※パネルは傾斜加工が必要です

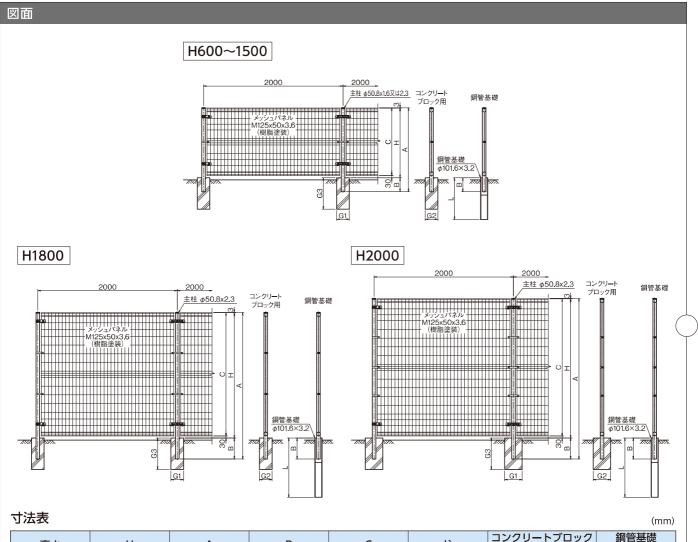




JFE 建材 株式会社

Neoロータフェンス NER-K





II A D C ++	+>	コンクリートブロック	鋼管基礎			
п	A	В	C	仕	G1×G2×G3	L
600	803	200	570	Ф50.8×1.6	180×180×450	500
800	1,003	200	770	Ф50.8×1.6	180×180×450	500
900	1,103	200	870	Ф50.8×1.6	180×180×450	500
1,000	1,203	200	970	Ф50.8×1.6	180×180×450	600
1,200	1,403	200	1,170	Ф50.8×1.6	180×180×450	650
1,500	1,753	250	1,470	Ф50.8×2.3	180×180×450	750
1,800	2,103	300	1,770	Ф50.8×2.3	180×180×450	800
2,000	2,303	300	1,970	Ф50.8×2.3	250×250×450	850
	800 900 1,000 1,200 1,500 1,800	600 803 800 1,003 900 1,103 1,000 1,203 1,200 1,403 1,500 1,753 1,800 2,103	600 803 200 800 1,003 200 900 1,103 200 1,000 1,203 200 1,200 1,403 200 1,500 1,753 250 1,800 2,103 300	600 803 200 570 800 1,003 200 770 900 1,103 200 870 1,000 1,203 200 970 1,200 1,403 200 1,170 1,500 1,753 250 1,470 1,800 2,103 300 1,770	600 803 200 570 Φ50.8×1.6 800 1,003 200 770 Φ50.8×1.6 900 1,103 200 870 Φ50.8×1.6 1,000 1,203 200 970 Ф50.8×1.6 1,200 1,403 200 1,170 Ф50.8×1.6 1,500 1,753 250 1,470 Ф50.8×2.3 1,800 2,103 300 1,770 Ф50.8×2.3	H A B C 柱 G1×G2×G3 600 803 200 570 Φ50.8×1.6 180×180×450 800 1,003 200 770 Ф50.8×1.6 180×180×450 900 1,103 200 870 Ф50.8×1.6 180×180×450 1,000 1,203 200 970 Ф50.8×1.6 180×180×450 1,200 1,403 200 1,170 Ф50.8×1.6 180×180×450 1,500 1,753 250 1,470 Ф50.8×2.3 180×180×450 1,800 2,103 300 1,770 Ф50.8×2.3 180×180×450

材料仕様

品名		寸法	材質	めっき付着量	
+÷ H600 -H1200		Ф50.8×1.6	STK400	727	
柱	H1500-H2000	Ф50.8×2.3	311400	221	
メッシュパネル		芯線Φ3.6	SWMGH-2	2種亜鉛めっき	
継手 t=		t=2.0	SGHC	Z27	
バンド		t=2.0	SGHC	Z27	
基礎部:鋼管基礎の場合		Ф101.6×3.2	STK400	HDZT77	

カラー

下記塗装色の納期につきましては、 別途営業までお問い合わせください。

・Jホワイト

・グレー

・Gブラウン

·ステングレー

・ブラック

・ライトグリーン



JFE 建材 株式会社

信頼の技術、高い品質 JFE フェンス 検索