

# ワイヤーロープ式防護柵支柱交換方法 (ワイヤーロープ式防護柵支柱交換技術の開発)

【特許第7165777号】

共同開発者 株式会社くい丸

## 支柱交換作業の安全性・効率性を高めます

### 本製品の概要

- 中央分離帯用ワイヤーロープ式防護柵の交換専用器具。
- ワイヤーロープ吊り上げ時の手・指の挟まれリスクを回避できます。
- ターンバックルの取外し・再設置が不要で、作業時間の短縮ができます。
- ハイジャッキを複数台使用することで、移動式クレーン車なしで作業可能。
- 外れ止め金具を使用することで、作業範囲が広く取れるうえに、交換不要な支柱の作業効率化が図れます。



株式会社ネクスコ・メンテナンス関東

## ● 支柱交換状況

### ① 交換不要な支柱に外れ止め金具を取り付け



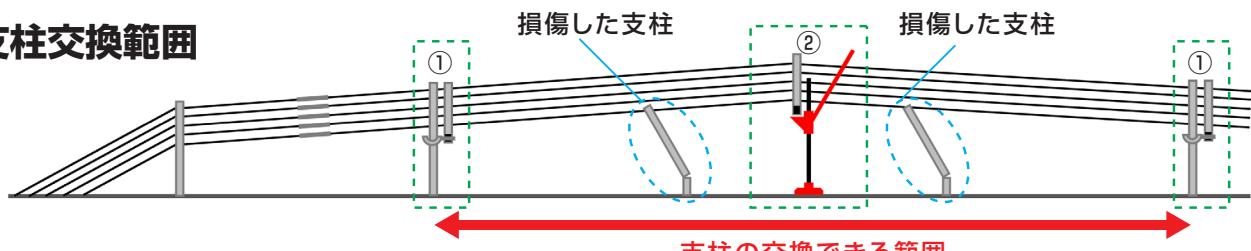
2020/02/03

### ② 交換区間のワイヤーをジャッキアップ

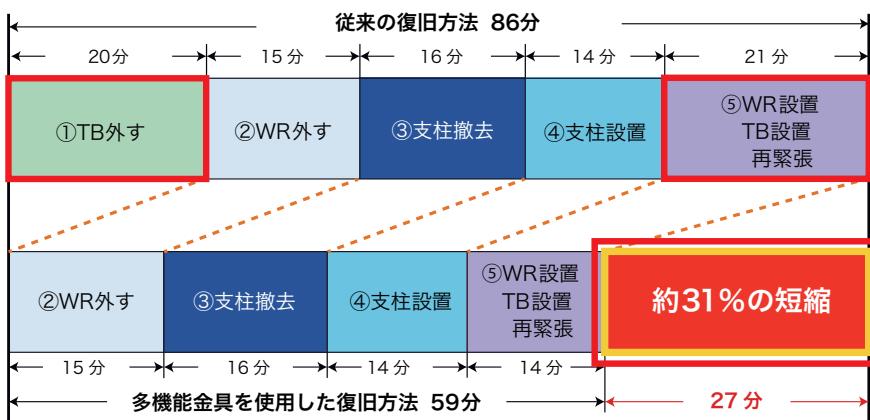


2020/02/03

## ● 支柱交換範囲



## ● 作業時間の短縮



お問い合わせ先：株式会社ネクスコ・メンテナンス関東

〒101-0021 東京都千代田区外神田1-7-5 フロントプレイス秋葉原4階  
TEL: 03-3258-2311 (代表) FAX: 03-3258-2312  
担当: 技術管理部  
URL: <https://www.e-nexco-menteka.co.jp>

当社ホームページでも  
ご覧になれます ⇒



2023年11月