



特許登録
第 5907773 号

応急復旧クローザー

災害・事故等による ケーブル損傷時の早期復旧に

【災害復旧作業における課題】

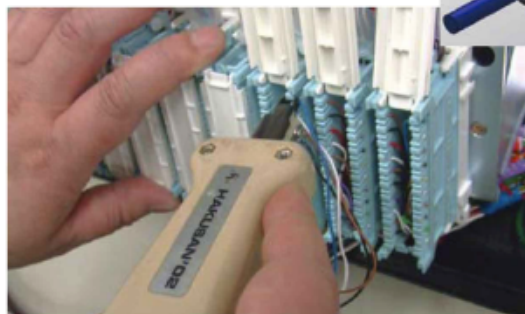
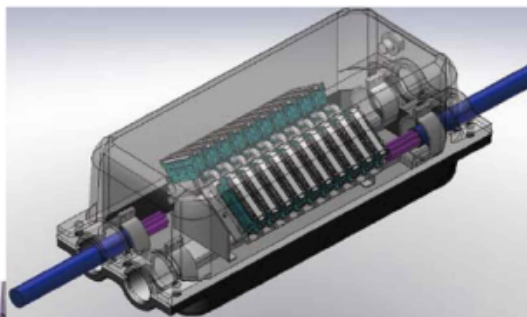
- 災害、事故等によるケーブル破損事故は通信インフラの重要性から早期復旧が求められる。
- メタルケーブル復旧作業は、高度な熟練技術による「手ひねり半田接続」の手作業が基本。

接続方法の単純化

従来の『手ひねり半田接続』とは異なり、
高度な熟練技術が不要

2名での接続作業が可能

復旧作業に要する時間の大幅短縮



再利用可能

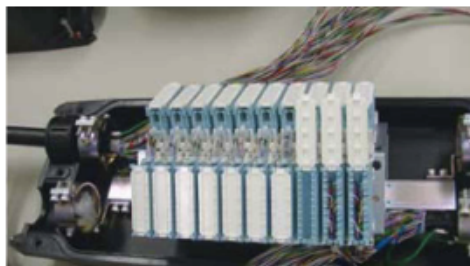
コスト削減

最大 100P まで接続可能

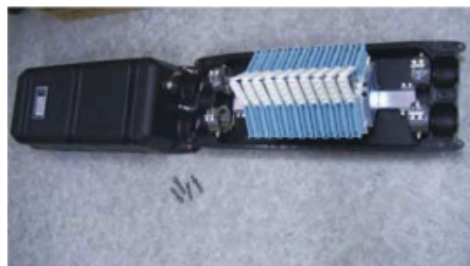
多様なケーブルに対応可能

防水性の確保

長期間の仮設にも対応可能



最大 100P まで接続可能



多様なケーブルに対応可能

使用環境

項目	記 事
設置環境	ハンドホール (1m×1m)
周囲温度	-20℃～+60℃
相対湿度	100%RH以下 (雨中)

性能・特性

クロージャー

項目	規 格	内 容
常温気密	-	スリーブ内にガスを封入して、常温で30日間放置後、ガスリークがないこと。 ・封入ガス圧：98kPa (1.0kg/cm ²)
防水性	JS C 0920 8等級	水中に10日間放置後、水の侵入がないこと。 ・水深：10m

S10U端子板

項目	規 格 (仕 様)	内 容
接続抵抗	30mΩ以下	N側端子とOUT側端子間
絶縁抵抗	50MΩ以上 (80%RH以下)	DC500V
耐電圧	異常のないこと (80%RH以下)	AC350V 又は DC500V 1秒間印加
適応心線径	φ0.4～φ0.65	-

作業性検証

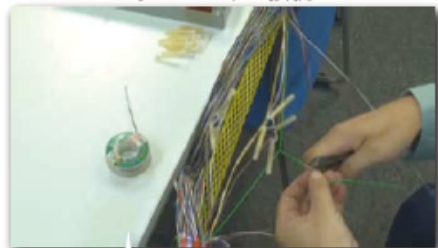
応急復旧クロージャー



接続時間 ※2名作業
約 45 分 / 100P

作業時間が
約 $\frac{1}{3}$ 短縮!

手ひねり半田接続



接続時間 ※1名作業
約 130 分 / 100P

※当社社員比

※カタログに記載されている内容は、予告なく変更される場合があります。

[販売元・お問合せ先]: 西日本高速道路ファシリティーズ株式会社

みち、ひと…未来へ。

〒567-0885 大阪府茨木市東中条町1-6
URL: <http://www.w-nexco-fct.co.jp>

お問合せ先
TEL: 072-645-7096 (事業開発部)

FAX: 072-645-7085

MAIL: product-info@w-nexco-fct.co.jp



安全に対するご注意

正しく安全にお使いいただく
ためにご使用の前には必ず取扱
説明書をお読みください。

