

常温収縮形直線接続材料

22kV 単心CV・CVT ケーブル用

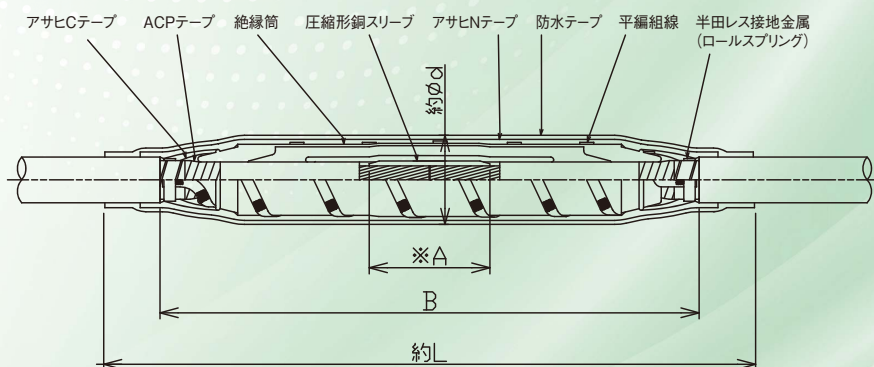
常温収縮工法を採用した特別高圧ケーブル接続材料 作業効率向上！ 施工品質安定！

特長

1. 絶縁筒本体に常温収縮工法を採用することにより作業効率が向上
施工時間が短縮 施工品質の安定化を実現
2. 遮へいの接続処理はハンドレス(ロールスプリング)工法を採用
3. 施工後すぐに耐圧試験・通電が可能



型番 (CVT用)	適用ケーブルサイズ (mm ²)	各部の寸法(mm)				六角圧縮ダイス 対角寸法(mm)
型番	適用ケーブルサイズ	Ød	A	B	L	対角寸法
J22CCST-A60C	60	75	80	510	650	23
J22CCST-A100C	100	80	80	510	650	23
J22CCST-A150C	150	80	80	510	650	26
J22CCST-A200C	200	80	90	510	650	29
J22CCST-A250C	250	85	100	510	650	32
J22CCST-A325C	325	85	110	510	650	36
J22CCST-A400C	400	90	130	530	670	38



エコケーブル用があります。 (エコケーブル用はシースの収縮を抑制する仕様です)

【注記】 1.※印寸法は圧縮前の寸法を示す。

2.本図は一相分の接続を示す。

直射日光のあたる布設は接続部最外層にアサヒテープ(アサヒPテープ)巻く必要があります。

● 電気特性

試験項目	性 能
商用周波耐電圧	45kV連続1時間
雷インパルス耐電圧	正負105kV、3回
商用周波電圧部分放電	17kVで10pC未満
長期課通電	20kV、導体温度 90℃ 28回、 105℃ 2回
気 密	98kPa(1.0kgf/cm ²)、1時間

(注)・エコケーブル・耐火ケーブルなどのポリエチレンシースケーブルはケーブルの敷設環境によって稀にシースが収縮する場合があります。端末処理部(接続部)での対策を必要とされる場合は裏表紙に記載の営業へお問い合わせください。

・接続部を砂埋め埋設する場合は別仕様製品をご採用頂く必要がございますので、裏表紙に記載の営業へお問い合わせください。

33kV CVケーブル用 常温収縮形直線接続材料

新発売
NEW!!

33kV 単心CV・CVTケーブル用

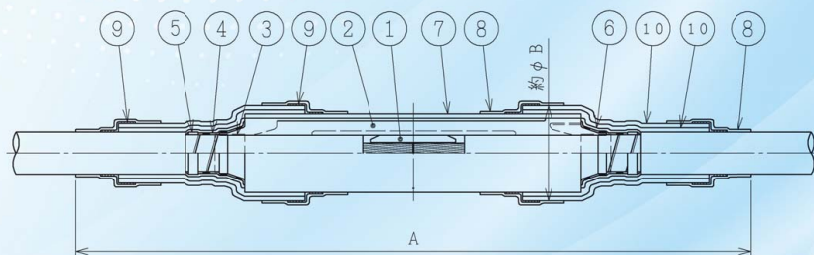
特長

1. 常温収縮工法で簡単・短時間施工
2. 幅広いケーブルサイズに対応
3. 一体型ゴムユニット本体を採用
4. シュリンクバック現象抑制仕様
5. 遮蔽層縁切り仕様も対応可能

2024年4月受注開始、
2024年6月出荷開始予定



型番 (CVT用)	導体断面積 (mm ²)	各部の寸法 (mm)		六角圧縮ダイス 対角寸法 (mm)
		A	B	
PJ33CCST-A60C-SB	60	750	80	29
PJ33CCST-A100C-SB	100	750	85	32
PJ33CCST-A150C-SB	150	770	85	32
PJ33CCST-A200C-SB	200	770	90	38
PJ33CCST-A250C-SB	250	770	90	38
PJ33CCST-A325C-SB	325	820	95	42
PJ33CCST-A400C-SB	400	820	95	42
PJ33CCST-A500C-SB	500	820	95	47
PJ33CCST-A600C-SB	600	820	100	47



- ① 導体接続管
- ② 絶縁筒
- ③ ACPテープ
- ④ 平編組線
- ⑤ 接地スプリング
- ⑥ アサヒCテープ
- ⑦ 防水カバー
- ⑧ アサヒPテープ
- ⑨ シール材
- ⑩ 熱収縮チューブ

● 電気特性 (JEC3408準拠)

試験項目	性 能
商用周波耐電圧	65kV / 1時間に耐えること
雷インパルス耐電圧	±275kV / 3回に耐えること
長期課通電	30kV、導体温度:90℃ / 30回に耐えること
気 密	外圧 98kPa / 1時間に耐えること

(注) 砂埋めをする際は防護シート等で保護するなど、適切な外傷防止処置をお願いします。



住電機器システム株式会社

産業機器営業部

東日本グループ 〒107-8468 東京都港区元赤坂1-3-13 (赤坂センタービルディング6F) TEL 03-6406-2873
名古屋営業所 〒451-6035 愛知県名古屋市中区牛島町6-1 (名古屋ルーセントタワー35F) TEL 052-589-3877
西日本グループ 〒664-0837 兵庫県伊丹市北河原6丁目1-3 TEL 072-782-9152
URL : <http://www.sumiden-kiki.co.jp>