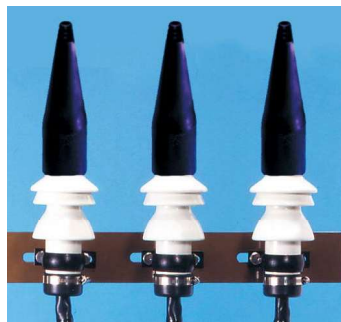


## アサヒニューパット200TN

6600V CVT・EM-CETケーブル用プレハブ形端末処理材料

耐塩害用

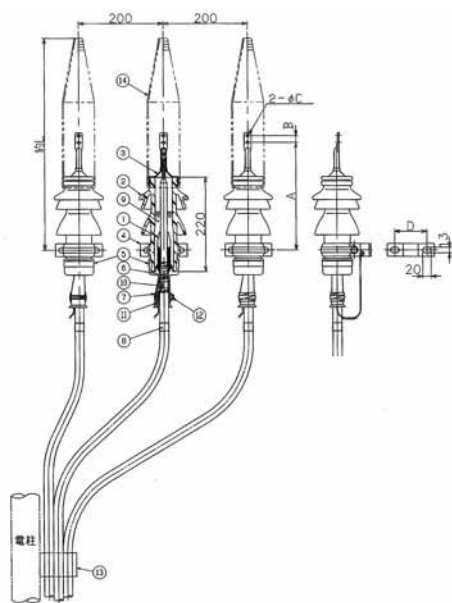


## ★特 長

1. 軽量・コンパクトで簡単施工
2. エコケーブル(EMケーブル)にも使用可能 
3. 接地金具はクリップ式で半田付け作業、火気不要
4. 関東圏での高圧需要家引込1号柱に対応した製品

## ■アサヒニューパット200TN耐塩害端末処理図(圧着形)

6600V CVT, EM-CET ケーブル用



(注) (1) 豪雪地域では相間距離を300mmに拡げて敷設すること。

(2) 端末を非接地処理する場合でもDet④のブラケットは必ず接地すること。

## 【備考】

- (1) 本製品には、クロロブレン、PVCなどのハロゲン系材料を使用していません。(ハロゲンフリー)  
 (2) 端子気密用はんだ及び接地金具には、鉛レスはんだを採用しています。

- ① ストレスコーン付下部カバー
- ② ガイ管
- ③ 端子付上部キャップ
- ④ ブラケット
- ⑤ 締付バンド(ステンレス製)
- ⑥ 粘着性半導電性架橋  
ポリエチレンテープ(ACPテープ)
- ⑦ 保護テープ(アサヒPテープ)
- ⑧ 相色別テープ
- ⑨ 絶縁コンパウンド
- ⑩ 接地金具
- ⑪ パテテープ
- ⑫ 締付バンド
- ⑬ (ケーブルサポート)(納入品外)
- ⑭ 端子カバー

| 型 番        | 導体断面積<br>(mm <sup>2</sup> ) | 各部の寸法 (mm) |    |     |    |     | 端子仕様 |
|------------|-----------------------------|------------|----|-----|----|-----|------|
|            |                             | A          | B  | C   | D  | L   |      |
| TNSPT-22N  | 22                          | 250        | 16 | 5.5 | 75 | 395 | 圧着形  |
| TNSPT-38N  | 38                          | 250        | 32 | 11  | 75 | 495 |      |
| TNSPT-60N  | 60                          | 260        | 32 | 11  | 75 | 495 |      |
| TNSPT-100N | 100                         | 270        | 40 | 13  | 75 | 495 |      |

## ● 電気特性

| 試 験 項 目    | 性 能                                                                                       |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 商用周波耐電圧    | 22kV連続1時間で異常なし                                                                            |
| 雷インパルス耐電圧  | ±85kV3回で異常なし                                                                              |
| 商用周波電圧部分放電 | 10kV(電圧上昇時)発生しないか<br>5.5kV(電圧下降時)で消滅                                                      |
| 長期課通電      | 8.5kV印加した状態で1日1回のヒートサイクルを30日間実施し異常のないこと<br>(ヒートサイクル条件: 8時間通電/16時間休止、通電時導体温度が6時間以上95~100℃) |
| 気 密        | 49kPa (0.5kgf/cm <sup>2</sup> ) 1時間で漏れなし                                                  |
| 商用周波耐電圧汚損  | 屋 内 用 0.01mg/cm <sup>2</sup> で8.5kV印加 5回でフラッシュオーバーなきこと                                    |
|            | 屋 外 用 0.06mg/cm <sup>2</sup> で8.5kV印加 5回でフラッシュオーバーなきこと                                    |
|            | 耐 塩 害 用 0.35mg/cm <sup>2</sup> で8.5kV印加 5回でフラッシュオーバーなきこと                                  |
| 注水商用周波耐電圧  | 屋外・耐塩害用 注水状態で8.5kV1分間で異常なし                                                                |
| 耐トラッキング性   | 屋 外 用 噴霧回数101回においても、0.5A以上の電流が流れないか、または燃えないこと                                             |

(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合わせください。