

仕 様 書

No. S P 0 8 -11

塩田電線株式会社 御中すずめつき付 平 編 銅 線2008年8月12日

改訂日	改訂版	改訂内容	担当
2008.08.12	SP08-11	新規作成	小島

双葉電線株式会社



1. 適用範囲

本仕様書は、塩田電線株式会社殿に納入する、すずめつき付平編銅線、(以下、編組線と呼び記号TBCとする)について適用する。

2. 準拠規格

編組線は、日本電線工業会規格 JCS 1236(平編銅線)の規格に準拠したものである。

3. 素線

- 3-1 素線は、日本工業規格 JIS C 3152 (すずめつき軟銅線)に適合したものを使用する。
- 3-2 素線の接続は、むすびによる接続を行うことができる。

4. 品質と構成

- 4-1 品質は、素線を集合撚りした集束をむらなく均一に編組したもので、著しい編みくずれや素線の浮き上がり、曲がり、メッキ剥げ等、実用上有害な欠点のないものとする。
- 4-2 構成及び性能は、“付表”の通りとする。
- 4-3 編組線に使用する素線は RoHS 対応品とする。

5. 試験

- 5-1 外観試験は、JIS C 3002 (電気用銅線試験方法)の3に準じて行う。
- 5-2 構造試験は、JIS C 3002 (電気用銅線試験方法)の4に準じて行う。

6. 出荷検査

出荷検査は、納入ロット毎に第5項の試験により品質を確認し、下記事項を明記した試験成績表 1 通を出荷現品に添付する。

- | | | |
|--------|---|----|
| ①素線径 | } | 構成 |
| ②持本数 | | |
| ③打数 | | |
| ④編組ピッチ | | |
| ⑤巾 | | |
| ⑥厚み | | |

7. 表示

製品の表示は、ラベルに下記事項を明記しボビンに貼付する。

- ① 品名及び構成
- ② 注文番号
- ③ 製造番号
- ④ 総重量及び正味重量
- ⑤ 条長
- ⑥ 製造年月日
- ⑦ 製造者名

【附表】

公称断面積 mm ²	構成 打/持数/素線径 mm	編組ピッチ mm	巾 mm	厚み mm	(参考) 導体抵抗 Ω/km
3.5	32/10/0.12TA	50±5	10.0±1.0	1.0±0.2	6.15

【備考】導体抵抗値は、編込み率 20%、20℃における計算値

以上