



仕 様 書

衛星放送受信屋内用同軸ケーブル
(4K8K対応)

S N - S - 4 C - F B

【RoHS指令対応品】

△改訂：2018年 1月22日 (4K8K対応)
△改訂：2006年 8月 3日 (マーキング色変更 青→)
制 定：2006年 4月17日

四 国 電 線 株 式 会 社

〒769-2322 香川県さぬき市寒川町石田西1576-5

TEL：0879-43-2575

FAX：0879-43-5875

※お断り無く仕様変更を行う場合があります。最新版については別途お問い合わせをお願いします。



1. 適用範囲

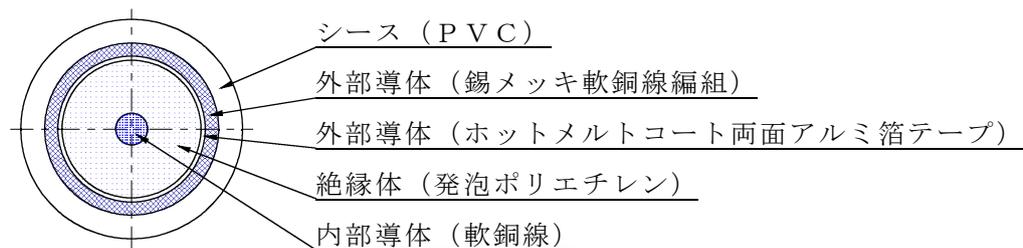
本仕様書は、内部導体を発泡ポリエチレンで絶縁し、外部導体としてホットメルトコート両面アルミ箔張付プラスチックテープ及び錫メッキ軟銅線編組を使用し、保護被覆として、塩化ビニル樹脂を主体としたコンパウンドを使用した、特性インピーダンス75Ωの衛星放送受信屋内用同軸ケーブル(4K8K対応△)について規定する。

なお、このケーブルのSNとは、スーパーノイズレス(Supper Noise Less)を意味し、両面アルミ箔テープを絶縁体に密着させた構造でケーブルの振動時、屈曲時及びコネクタ取付け時においても両面アルミ箔テープが破損及び剥がれることもなく、ノイズの飛び込みを最小限に押さえられる。又、コネクタ取付け時においても絶縁体と同時にテープを切り揃えることができるためフェルールをテープ上から挿入でき取付けが簡単である。

2. 種類及び記号

種 類	記 号	色
衛星放送受信屋内用同軸ケーブル	SN-S-4C-FB	灰
		アイボリー

3. 構造図



4. 構造表

項目	品名	単位	材質・規格値
内部導体	材質		軟銅線
	構成	本/mm	1/0.8
	外径	mm	0.8±0.02
絶縁体	材質		発泡ポリエチレン
	厚さ	mm	約1.45
	外径	mm	3.7±0.2
外部導体	材質		ホットメルトコート両面アルミ箔テープ
	外径	mm	約3.8
	材質		錫メッキ軟銅線編組
	構成	mm/持/打	0.14/5/16 又は 3/24
シース	外径	mm	約4.5
	材質		PVC
	厚さ	mm	約0.75
	外径	mm	6.0±0.5
標準条長		m	100
概算質量		kg/km	40

※お断り無く仕様変更を行う場合があります。最新版については別途お問い合わせをお願いします。



5. 特性表

項 目 \ 品 名		単 位	規 格 値
内部導体抵抗 (20℃)		Ω /km	35.7 以下
耐 電 圧		ACV/min	1000
絶 縁 抵 抗		$M\Omega \cdot km$	1000 以上
特性インピーダンス		Ω	75 ± 3
最大減衰量 Δ (20℃)	90 MHz	dB/km	87.4
	220 MHz		139
	470 MHz		209
	710 MHz		262
	1489 MHz		398
	2071 MHz		481
	2681 MHz		560
	3224 MHz		624

6. 表 示

6. 1 ケーブルの表示

ケーブルの表示には、シースの表面に次の事項を容易に消えない方法で連続印刷する。
 Δ インクの色は黒とする。

SHIKOKU CABLE SN-S-4C-FB

6. 2 包装の表示

包装には、ラベルにて次の事項を表示する。

- ① 品 名
- ② サイズ
- ③ 色
- ④ 条 長
- ⑤ 製造番号
- ⑥ 製造業者名

7. 包 装

包装は、指定条長(標準条長は100m)をたば巻きし、運搬中損傷のない方法(標準包装はダンボール)にて行う。

※お断り無く仕様変更を行う場合があります。最新版については別途お問い合わせをお願いします。