

仕様書番号:010410010A-001

# 仕 様 書

品名 : 同軸ケーブル

品番 : S-5C-FB-JB(AL)灰

S-5C-FB-JB(AL)黒

# JAPPY

因幡電機産業株式会社

### 1. 適用範囲

本納入仕様書は、内部導体(軟銅線)を発泡ポリエチレンで絶縁し、外部導体として両面アルミ箔テープ及びアルミニウム細線編組を使用し、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 のテレビジョン受信用同軸ケーブルについて規定する。

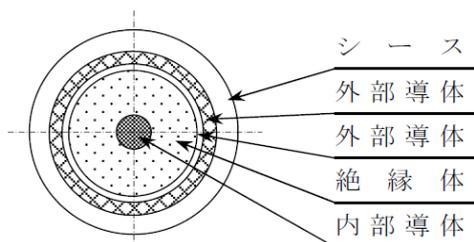
### 2. 種類 及び 記号

種 類	記 号	色
衛星放送テレビジョン受信用 同軸ケーブル	(JAPPY)	黒
	S-5C-FB-JB (AL)	灰

### 3. 適用規格・法規

適用無し

### 4. 構造図



### 5. 構造表

項 目		単 位	材 質 ・ 規 格 値
内 部 導 体	材 質		軟 銅 線
	構 成	本/mm	1/1.05
	外 径	mm	1.05±0.05
絶 縁 体	材 質		発 泡 ポ リ エ チ レ ン
	厚 さ	mm	約 1.98
	外 径	mm	5.0±0.2
外 部 導 体	材 質		両 面 ア ル ミ 箔 テ ー プ
	外 径	mm	約 5.1
	材 質		ア ル ミ ニ ウ ム 細 線 編 組
	構 成	mm/持/打	0.14/3/24
	外 径	mm	約 5.8
シ ー ス	材 質		P V C
	厚 さ	mm	約 0.95
	外 径	mm	7.7±0.5
概 算 質 量	kg/km	53	
標 準 条 長	m	100	

## 6. 特性表

試験方法：JIS C 3502 6.による

項目	単位	材質・規格値	
内部導体抵抗(20°C)	Ω/km	21.1 以下	
耐電圧	ACV/1分間	1000	
絶縁抵抗	MΩkm	1000 以上	
特性インピーダンス	Ω	75±3	
最大減衰量	90 MHz	dB/km	67.6
	220 MHz		109
	470 MHz		167
	710 MHz		210
	1489 MHz		327
	2071 MHz		399
	2681 MHz		469
	3224 MHz		528

## 7. 環境性能

本製品は RoHS 指令対応品とする。

以上