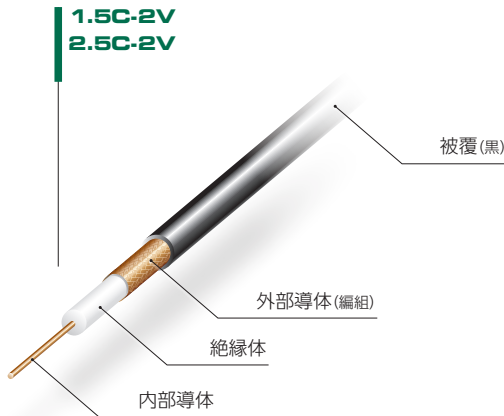


## 75Ω系



## 特長

絶縁体は品質のよい充実ポリエチレン または 架橋ポリエチレンを使用しております。QFBタイプは耐ハンダ・耐熱性さらに耐ノイズ性を考慮した仕様となっております。

電源用線との平行線仕様など各種ご要望にも対応させていただきます。

RoHS対応品。

## 主な用途

- 自動車・船舶などのTV・ラジオ・電話の受信
- 通信用電子機器の内部配線

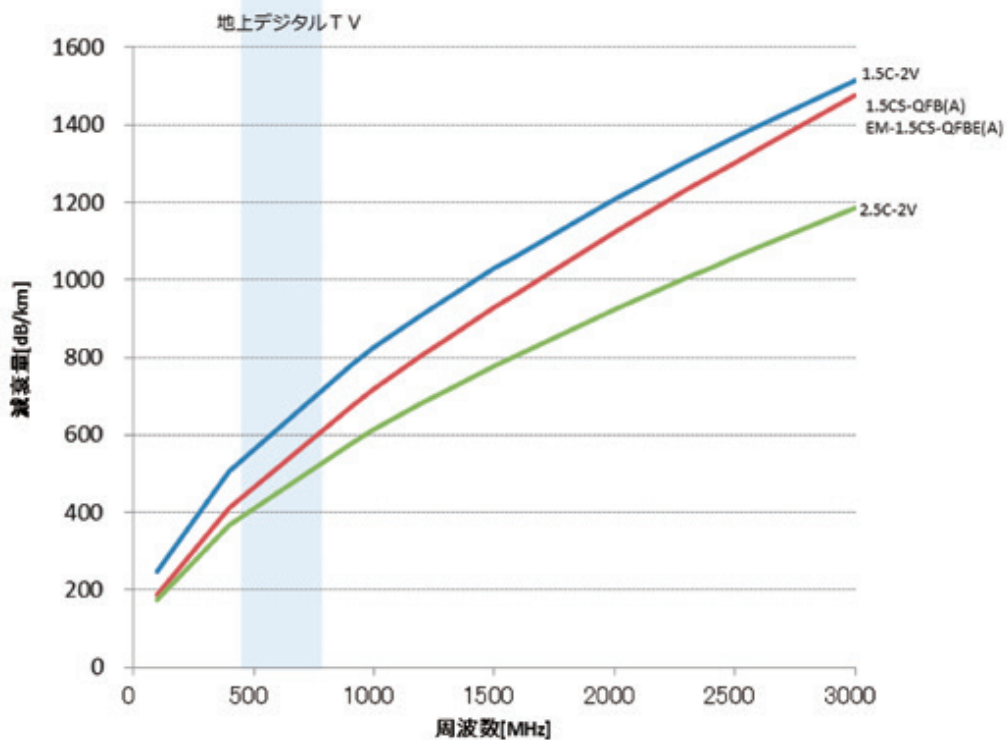


## 製品構造

A:軟銅線 TA:錫メッキ軟銅線 CP:銅被銅線 PE:ポリエチレン QE:架橋ポリエチレン QEF:架橋発泡ポリエチレン  
ALテープ:アルミ箔テープ PVC:塩化ビニル FRPE:エコタイプノンハロゲン難燃ポリエチレン

品名	内部導体構成 [本/mm]	絶縁体 外径 [mm]	外部導体1		外部導体2 編組構成 [mm/持数/打数]	仕上外径 [mm]	概算質量 [kg/km]
			テープ 材質	編組構成 [mm/持数/打数]			
1.5C-2V	CP1/0.26	QE 1.6±0.1	—	A 0.10/5/16	—	PVC 2.9±0.2	14
1.5CS-QFB(A)	TA 7/0.127	QEF 1.68±0.1	ALテープ	—	TA 0.10/5/16	PVC 3.0±0.2	13
2.5C-2V	A 1/0.4	PE 2.4±0.1	—	—	A 0.12/6/16	PVC 4.0±0.2	26
EM-1.5CS-QFBE(A)	TA 7/0.127	QEF 1.68±0.1	ALテープ	—	TA 0.10/5/16	FRPE3.0±0.2	13

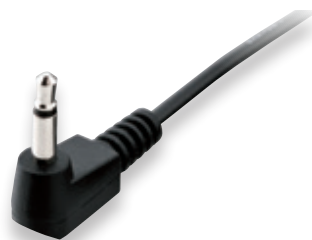
減衰量比較



コネクタ加工例



BNCコネクタ



小型単頭プラグ

電気特性

品名	特性インピーダンス [Ω]	静電容量 1 kHz [nF/km]	導体抵抗 20°C [Ω/km]	耐電圧 [ACV/min.]	絶縁抵抗 [MΩkm]	標準減衰量 20°C [dB/km]		
						10MHz	30MHz	200MHz
1.5C-2V	75±3	69±4	1200以下	1000	1000以上	95	130	350
1.5CS-QFB(A)	75±3	53±4	221.8以下	1000	1000以上	(80)	(100)	(275)
2.5C-2V	75±3	69±4	145以下	1000	1000以上	52	90	250
EM-1.5CS-QFBE(A)	75±3	53±4	221.8以下	1000	1000以上	(80)	(100)	(275)