

## CATV用(スーパーノイズレス構造)



## 特長

屈曲耐性(アルミラミネートタイプと比較)と遮蔽性に優れたスーパーノイズレス構造を採用し、広帯域にわたりV.S.W.R.が小さくなっております。被覆材には耐候性に優れた黒色ポリエチレンを使用しており、アルミ細線編組技術により15%の軽量化を実現しており、配線工事も容易となっております。RoHS対応品。

## 主な用途

- CATV用の引込み線
- 双方向のCATVシステムに最適

## 関連事項

- ラッシングワイヤー色

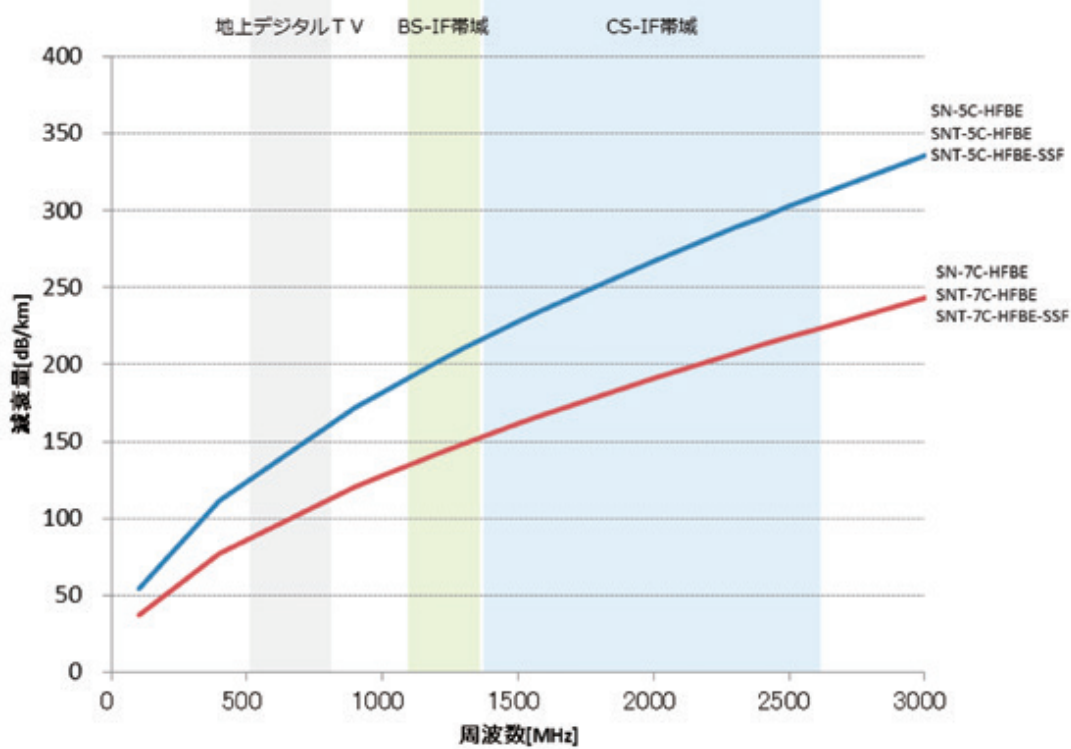


## 製品構造

品名	内部導体構成 [本/mm]	絶縁体外径 [mm]	外部導体1 テープ 材質	外部導体2 編組構成 [mm/持数/打数]	外部導体3 テープ 材質	支持線 素線数/素線径 [mm]	ラッシングワイヤー 素線数/素線径 [mm]	仕上外径 [mm]	概算質量 [kg/km]
※SN-5C-HFBE	1.2	4.9	ホットメルト片面アルミ	0.14/4/24	—	—	—	7.7±0.3	45
※SN-7C-HFBE	1.8	7.2	ホットメルト片面アルミ	0.14/5/24*	—	—	—	10.2±0.5	75
※SNT-5C-HFBE	1.2	4.9	ホットメルト片面アルミ	0.14/4/24	ホットメルト片面アルミ	—	—	7.7±0.3	45
※SNT-7C-HFBE	1.8	7.2	ホットメルト片面アルミ	0.14/5/24*	ホットメルト片面アルミ	—	—	10.2±0.5	75
SN-5C-HFBE-SSF	1.2	4.9	ホットメルト片面アルミ	0.14/4/24	—	1/1.6	1/1.0	7.7±0.3	80
SN-7C-HFBE-SSF	1.8	7.2	ホットメルト片面アルミ	0.14/5/24*	—	7/1.2	1/1.0	10.2±0.5	165
SNT-5C-HFBE-SSF	1.2	4.9	ホットメルト片面アルミ	0.14/4/24	ホットメルト片面アルミ	1/1.6	1/1.0	7.7±0.3	80
SNT-7C-HFBE-SSF	1.8	7.2	ホットメルト片面アルミ	0.14/5/24*	ホットメルト片面アルミ	7/1.2	1/1.0	10.2±0.5	165

※受注生産品 \*編組別構成有り

## 減衰量比較



## 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]		
						90MHz	770MHz	1300MHz
※SN-5C-HFBE	75±3	50±3	15.9以下	1000	1000以上	51.1	158	210
※SN-7C-HFBE	75±3	50±3	7.04以下	1000	1000以上	34.9	111	149
※SNT-5C-HFBE	75±3	50±3	15.9以下	1000	1000以上	51.1	158	210
※SNT-7C-HFBE	75±3	50±3	7.04以下	1000	1000以上	34.9	111	149
SN-5C-HFBE-SSF	75±3	50±3	15.9以下	1000	1000以上	51.1	158	210
SN-7C-HFBE-SSF	75±3	50±3	7.04以下	1000	1000以上	34.9	111	149
SNT-5C-HFBE-SSF	75±3	50±3	15.9以下	1000	1000以上	51.1	158	210
SNT-7C-HFBE-SSF	75±3	50±3	7.04以下	1000	1000以上	34.9	111	149

※受注生産品