

## 50Ω 充実型

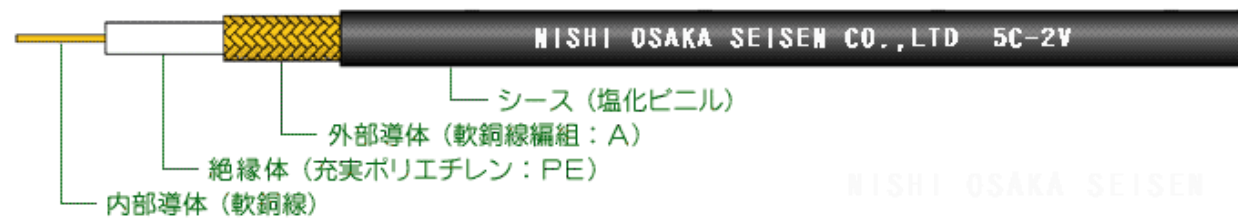
### ○特徴○

- 低損失。高周波領域で特性インピーダンスが一定です。
- 軽量な上、柔軟性・加工性に優れています。
- 高遮蔽、低損失タイプです。

### ○用途○

- 音声信号の伝達。
- 無線の送受信。
- 信号回路・機器間・機器内部の接続。

### ○構造○



お問い合わせ・ご用命は

西大阪製線 株式会社

〒532-0035 大阪市淀川区三津屋南 3-15-25

TEL. 06-6309-0456 FAX. 06-6309-0458



一般充実型同軸ケーブル

品名	内部導体		絶縁体		外部導体		シース			導体抵抗	耐電圧	静電容量	絶縁抵抗	特性インピーダンス	標準減衰量 dB/Km		概算質量
	材質	素線本数 /外径 (mm)	材質	外径 (mm)	材質	外径 (mm)	材質	標準色	外径 (mm)	[20℃] Ω/Km (以下)	AC. V/ (1分間)	nF・Km (約)	MΩ-Km (以上)	Ω	400 MHz	900 MHz	Kg/Km
1. 5D-2V	AC	7/0.18	PE	1.6	AC	2.2	PVC	灰・黒	3.0	110.00	1000	104	1000	50±2	10MHz	85	18
2. 5D-2VS	AC	7/0.28	PE	2.7	AC	3.3	PVC	灰	4.3	50.20	1000	100	1000	50±2	10MHz	52	30
3D-2V	AC	7/0.32	PE	3.0	AC	3.7	PVC	灰・黒	5.3	33.30	1000	100	1000	50±2	309	471	44
3D-2E	AC	7/0.32	PE	3.0	AC	3.7	PE	黒	5.3	33.30	1000	100	1000	50±2	309	471	43
5D-2V	AC	1/1.4	PE	4.8	AC	5.5	PVC	灰・黒	7.3	11.70	1000	100	1000	50±2	183	281	81
5D-2VS	AC	7/0.5	PE	4.8	AC	5.5	PVC	灰・黒	7.3	13.10	1000	100	1000	50±2	201	320	80
5D-2E	AC	1/1.4	PE	4.8	AC	5.5	PE	黒	7.3	11.70	1000	100	1000	50±2	183	281	70
8D-2V	AC	1/2.3	PE	7.8	AC	8.7	PVC	灰	11.1	4.23	1000	100	1000	50±2	121	195	181
8D-2VS	AC	7/0.8	PE	7.8	AC	8.7	PVC	灰	11.1	5.13	1000	100	1000	50±2	131	210	180
8D-2E	AC	1/2.3	PE	7.8	AC	8.7	PE	黒	11.1	4.23	1000	100	1000	50±2	121	195	169
10D-2V	AC	1/2.9	PE	9.7	AC	10.7	PVC	灰	13.1	2.67	1000	102	1000	50±2	101	178	260
10D-2VS	AC	7/1.0	PE	9.7	AC	10.7	PVC	灰	13.1	3.33	1000	102	1000	50±2	108	187	250
10D-2E	AC	1/2.9	PE	9.7	AC	10.7	PE	黒	13.1	2.67	1000	102	1000	50±2	101	178	273

備考：減衰量の最大値は標準値の115%以下です。

多重編組充実型同軸ケーブル

品名	内部導体		絶縁体		外部導体		シース			導体抵抗	耐電圧	静電容量	絶縁抵抗	特性インピーダンス	標準減衰量 dB/Km		概算質量
	材質	素線本数 /外径 (mm)	材質	外径 (mm)	材質	外径 (mm)	材質	標準色	外径 (mm)	[20°C] Ω/Km (以下)	AC.V/ (1分間)	nF·Km (約)	MΩ-Km (以上)	Ω	400 MHz	900 MHz	Kg/Km
3D-2W	AC	7/0.32	PE	3.0	AC	4.4	PVC	灰	6.4	33.30	1000	100	1000	50±2	309	471	75
5D-2W	AC	1/1.4	PE	4.8	AC	6.2	PVC	灰	8.0	11.7	1000	100	1000	50±2	10MHz	27	110
8D-2W	AC	1/2.3	PE	7.8	AC	9.6	PVC	灰	12.0	9.23	1000	100	1000	50±2	121	195	250
10-2W	AC	1/2.9	PE	9.7	AC	11.7	PE	灰	14.1	2.67	1000	102	1000	50±2	10MHz	14	353