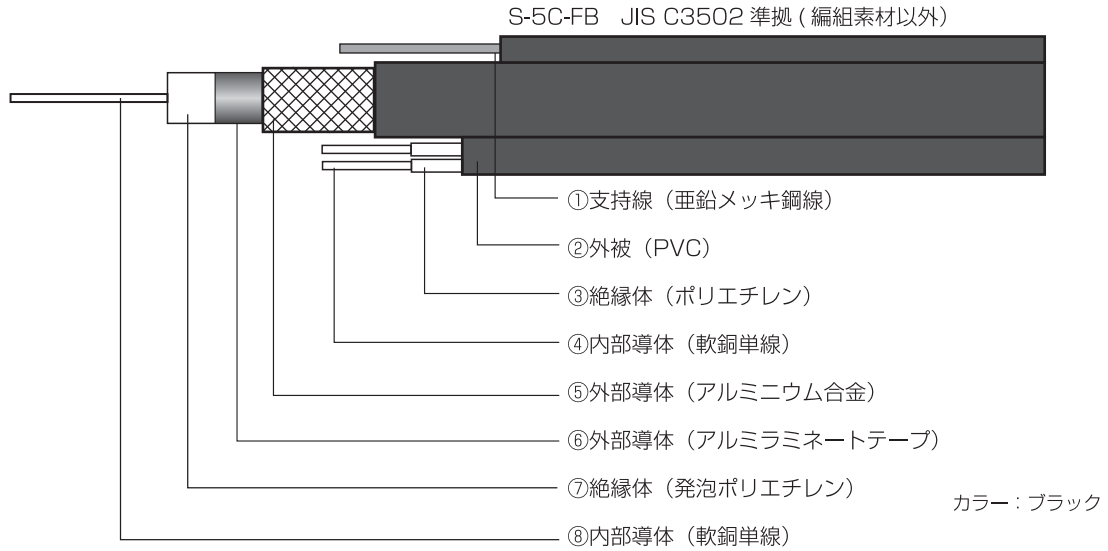


構造図



①支持線 (亜鉛メッキ銅線)	亜鉛メッキ銅線
②外被 (PVC)	PVC を均等厚で一様に被覆
③絶縁体 (ポリエチレン)	内部導体上に PE を一様に被覆
④内部導体 (軟銅単線)	電気用軟銅線
⑤外部導体 (銅覆アルミニウム線)	絶縁体上に銅覆アルミニウム線を被覆
⑥外部導体 (アルミラミネートテープ)	絶縁体上にアルミラミネートテープを被覆
⑦絶縁体 (発泡ポリエチレン)	内部導体上に発泡 PE を一様に被覆
⑧内部導体 (軟銅単線)	電気用軟銅線 (JIS C 3102 準拠)

標準減衰量 (dB/km) 20℃

周波数	S-5C-FB
90MHz	59
220MHz	95
470MHz	145
770MHz	192
1300MHz	261
1550MHz	291
1770MHz	315
2150MHz	355
2602MHz	400
2681MHz	408
3224MHz	458

規格表

S-5C-FB	
中心導体直径	1.05
ケーブル外径	7.7±0.5
絶縁体外径	5.0
標準条長	200m

使用周波数	5 ~ 3,224MHz
VSWR	1.7 以下
絶縁耐力	AC1000 V/1 分間
絶縁抵抗	1,000 MΩkm 以上
特性インピーダンス	75Ω±3

支持線

支持線直径	1.2mm
シース外径	2.7mm
引張強度	1300N/mm ² 以上

アラーム線

項目	単位	仕様				
導体	材質	電気用軟銅線				
	線径(約)	0.9±0.01				
絶縁体	材質	ポリエチレン (HDPE)				
	色	対番号	1	2		
			心線	赤	半透明	
		第1種心線				
	線径(約)	mm	1.35±0.02			
外被	材質	ポリ塩化ビニル (PVC)				
	色	黒色				
	標準厚さ	mm	0.7			
標準仕上外径	mm	4.0±0.2				

項目	仕様
絶縁体強度	引張強度 10MPa 以上、伸び 350% 以上
シース強度	引張強度 10MPa 以上、伸び 120% 以上
耐電圧	AC 350V 1分間耐えること (@20℃)
絶縁抵抗	1000MΩ·Km 以上 (@20℃、空中)
導体抵抗	29.2Ω/km 以下 (空中)

名称：同軸ケーブル+アラーム線
 型番：M5C-KSSD/B200R

株式会社 放送通信機器