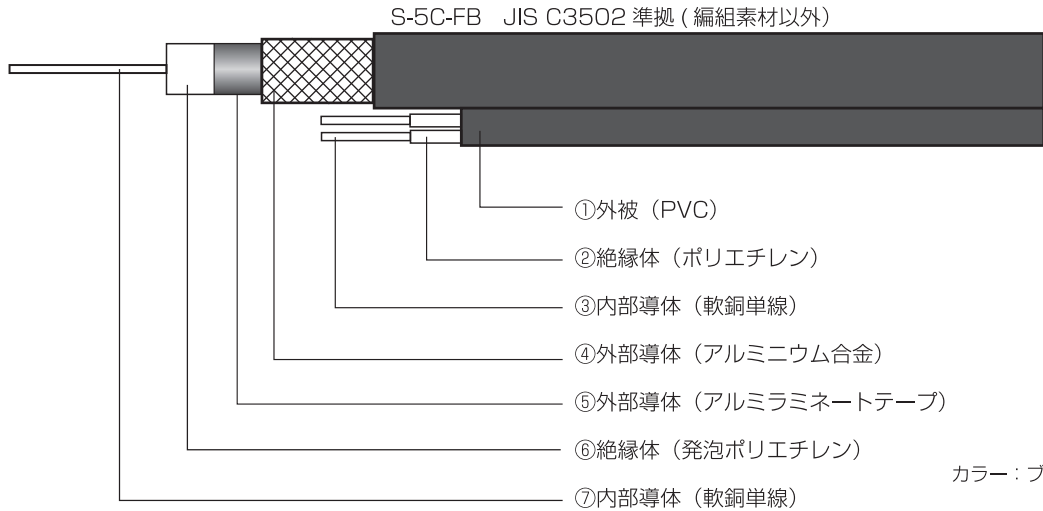


構造図



①外被 (PVC)	PVC を均等厚で一様に被覆
②絶縁体 (ポリエチレン)	内部導体上に PE を一様に被覆
③内部導体 (軟銅単線)	電気用軟銅線
④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
⑤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
⑥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
⑦内部導体 (軟銅単線)	電気用軟銅線 (JISC 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	150m

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

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 10MP a 以上、伸び 350% 以上
シース強度	引張強度 10MP a 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-KH/B150R

株式会社 放送通信機器