

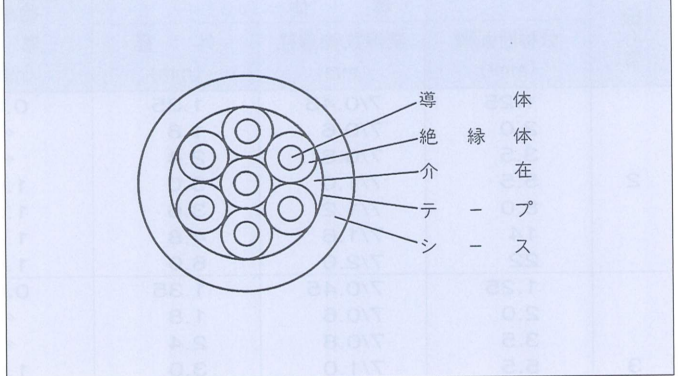
●特長及び用途

- ・ JIS認定品 (JISマーク表示)
- ・ 制御用ケーブルは、発電所や各種プラント内の制御回路に使用され、サイズのには、1.25mm²、2mm²が最も多く用いられている。また線心数は、30線心程度が一般的であるが計装用として最近線心を対よりして使用する場合もある。
- ・ CVVは鉛フリーPVCを使用し、RoHS指令 (特定有害物質の使用を制限する指令) に対応しています。

●識別

- 2心：黒、白
- 3心：黒、白、赤
- 4心：黒、白、赤、緑
- 5心以上：黒色の絶縁体表面に連続して印刷する算用数字 (1～30) による。

構造



(注) ケーブルグランドを使用する場合には、外径公差を御指示下さい。

●種類と記号

種類	記号	導体最高許容温度 (°C)	構成材料		備考
			絶縁体	シース	
ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV	60	ビニル	ビニル	一般用
ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	CEV	75	ポリエチレン	ビニル	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	CCV	90	架橋ポリエチレン	ビニル	
ポリエチレン絶縁ポリエチレンシース	CEE	75	ポリエチレン	黒色ポリエチレン	耐薬品性
架橋ポリエチレン絶縁ポリエチレンシース	CCE	90	架橋ポリエチレン	//	

●代表的なしゃへの種類と記号

種類	記号	備考
銅テープ	-S	厚さ約0.05mmの銅テープを巻きつける ドレンワイヤーを添わせ、アルミマイラーテープを巻きつける
アルミマイラーテープ	-SLA	
銅編組	-SB	銅線を編む
銅・鉄テープ	-SCF	銅テープと鉄テープを巻きつける

※しゃへい付きは、JIS規格外品ですので、JIS認定品ではありません。