

**定格**

温度 60℃  
電圧 100V未満

**特長**

- シースがチューブ状になっており、シース剥離時の加工性に優れています。
- 軽量でしかも仕上がり外径が細く柔軟性がありますので、配線時の取扱いが容易です。
- 絶縁体には14色を使用しており、線心識別が容易です。

**用途**

- 100V未満の電子機器等の伝送用として使用されます。
- 多心ケーブルは、制御用回路の配線に適しています。

**シース標準色**

黒

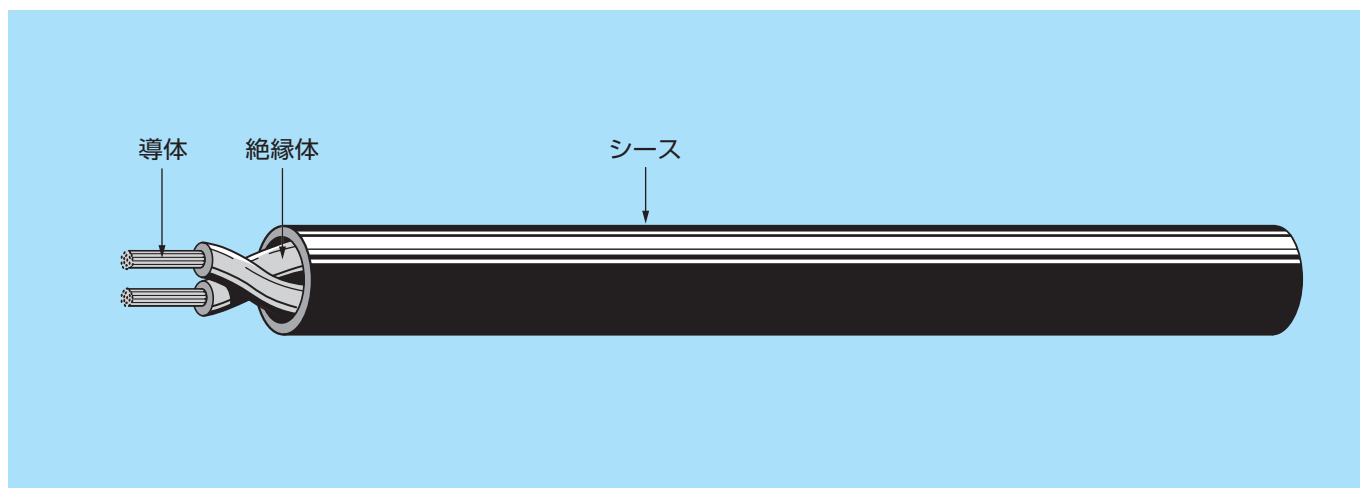
**表面表示**

なし

**使用上の注意**

ケーブルベア・ロボットアーム等の摺動性及び連続屈曲性を要求される環境下での使用はしないでください。

**構造図**



**構造表**

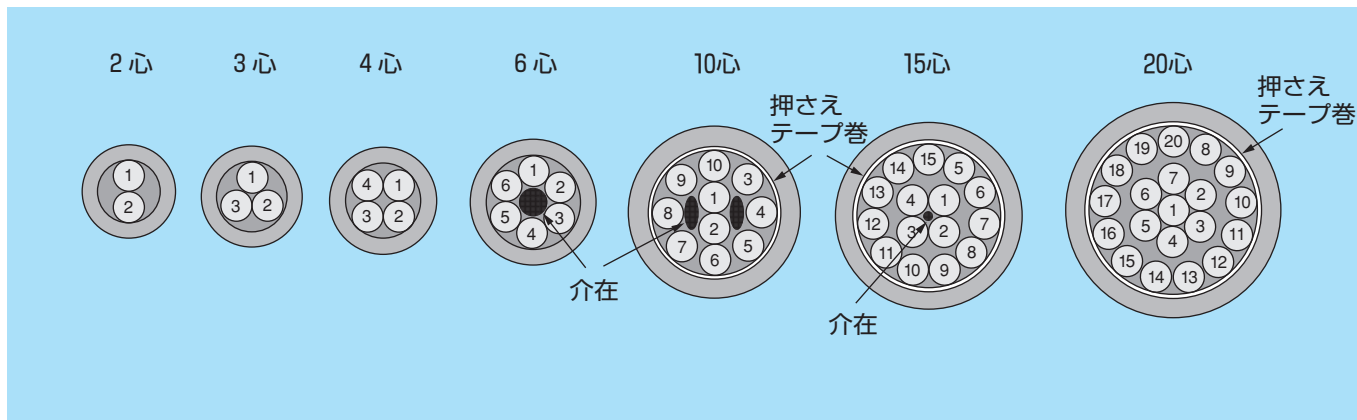
線心数	導 体 (AC)			絶縁体		撚合 外径 mm	紙テープ 巻き外径 mm	シース 厚  さ mm	仕上 外径 mm	許容電流 (参考値) A	標準 条長 m
	公 称 断面積 mm <sup>2</sup>	構 成 素線数/素線径 本/mm	外径 mm	厚  さ mm	外径 mm						
2心	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.5	3.0	-	0.5	4.0	4	200
	0.5	20/0.18	0.9	0.45	1.8	3.6	-	0.5	4.6	6	
3心	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.5	3.2	-	0.5	4.2	3	200
	0.5	20/0.18	0.9	0.45	1.8	3.9	-	0.5	4.9	5	
4心	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.5	3.6	-	0.5	4.6	3	200
	0.5	20/0.18	0.9	0.45	1.8	4.3	-	0.5	5.3	4	
6心	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.5	4.5	-	0.5	5.5	3	100
	0.5	20/0.18	0.9	0.45	1.8	5.4	5.5	0.8	7.1	4	
10心	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.5	6.0	6.1	0.8	7.7	2	100
	0.5	20/0.18	0.9	0.45	1.8	7.2	7.3	0.8	8.9	3	
15心	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.5	6.8	6.9	0.8	8.5	2	100
	0.5	20/0.18	0.9	0.45	1.8	8.2	8.3	0.8	9.9	3	
20心	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.5	7.7	7.8	0.8	9.4	2	100
	0.5	20/0.18	0.9	0.45	1.8	9.3	9.4	0.8	11.0	3	

●許容電流は、JCS第0168-1号に基づいて計算したもので参考値です。(周囲温度30℃、気中一条配線の場合)

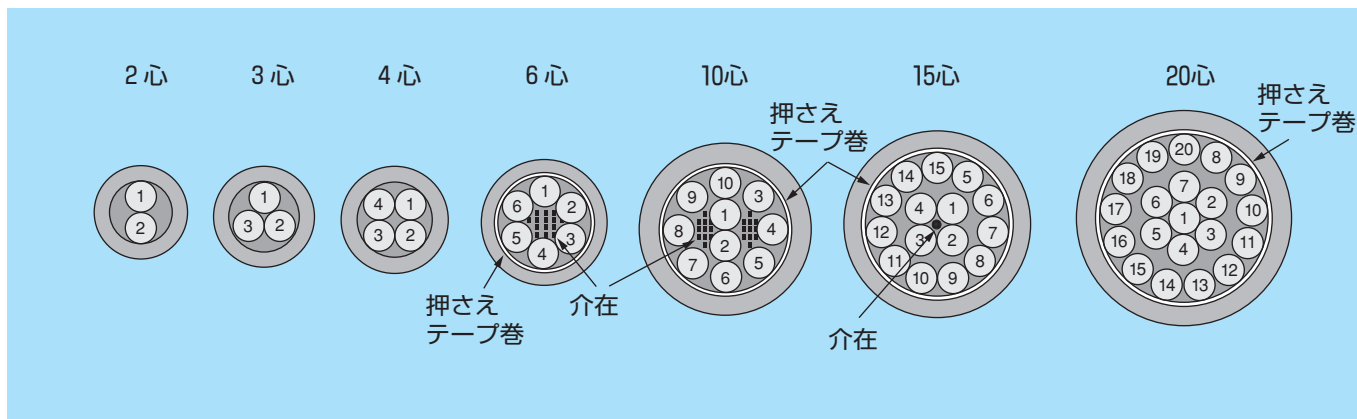
スーパー・ソフト・コード

構造略図

●0.3mm<sup>2</sup>



●0.5mm<sup>2</sup>



配列表

No.	色相	No.	色相	No.	色相	No.	色相
1	黒	6	茶	11	若葉	16	赤/黒
2	白	7	青	12	橙	17	緑/黒
3	赤	8	紫	13	空	18	黄/黒
4	緑	9	灰	14	藤	19	茶/黒
5	黄	10	桃	15	白/黒	20	青/黒

ラインマーク例

●白/黒…白地に黒ライン

