

殿

# 仕 様 書

仕様書番号 FJS-F-2-技-02-108(2)

品 名 2Pカッド形PE屋内線 0.5mm×2P



富士電線工業株式会社

平成14年 6月21日 制定	<b>仕 様 書</b> 2Pカッド形PE屋内線	起案作成	技術部
令和 3年 8月 2日 改定		発行責任者	技術部長

#### 1. 適用範囲

この仕様書は、富士電線工業株式会社が製造する2Pカッド形PE屋内線の次のサイズについて規定する。

0.5mm×2P

※ この製品は、100V未満の回路でご使用ください

#### 2. 構造

付表1による。

#### 3. 電気特性

付表2による。

#### 4. 試験方法

付表2による。

#### 5. 包装・荷姿

2Pカッド形PE屋内線は、200mのタバ巻とし、運搬中損傷のない様にダンボールケースに1タバずつ包装する。

#### 6. 環境負荷物質

2Pカッド形PE屋内線は、カドミウム・鉛・六価クロム・水銀及びその化合物を含有していません。

2 Pカッド形PE屋内線

付表1 構造表

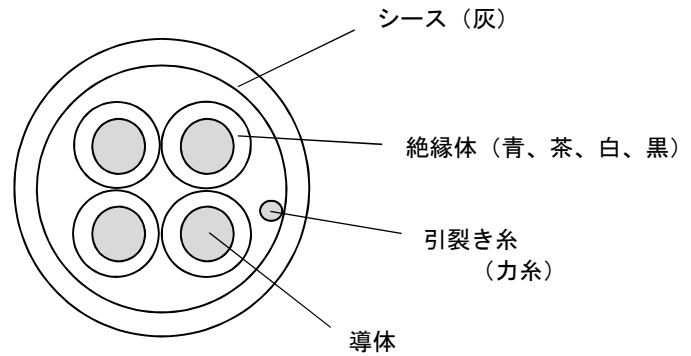
サイズ×対数 (mm×P)	導体 (軟銅単線)	絶縁体 (ポリエチレン)		シース (塩化ビニル)		標準 条長 (m)
	導体径 (mm)	標準厚さ (mm)	外 径 (mm)	標準厚さ (mm)	仕上外径 (約 mm)	
0.5×2P	0.5 ±0.01	0.15	0.8	0.7	3.9	200

(表面表示) 0.5mm-2Pカッド PEウチセン FUJIE.W.C 製造年

線心識別

対 番 号	第1種 線心	第2種 線心
1	青	白
2	茶	黒

断面図



付表2 電気特性

項 目	規 格 値	試 験 方 法
導 体 抵 抗	93.5 Ω/km 以下	JIS C 3005 4.4
耐 電 圧	AC 350Vに1分間耐えること	JIS C 3005 4.6 a)
絶 縁 抵 抗	5000 MΩkm 以上	JIS C 3005 4.7.1