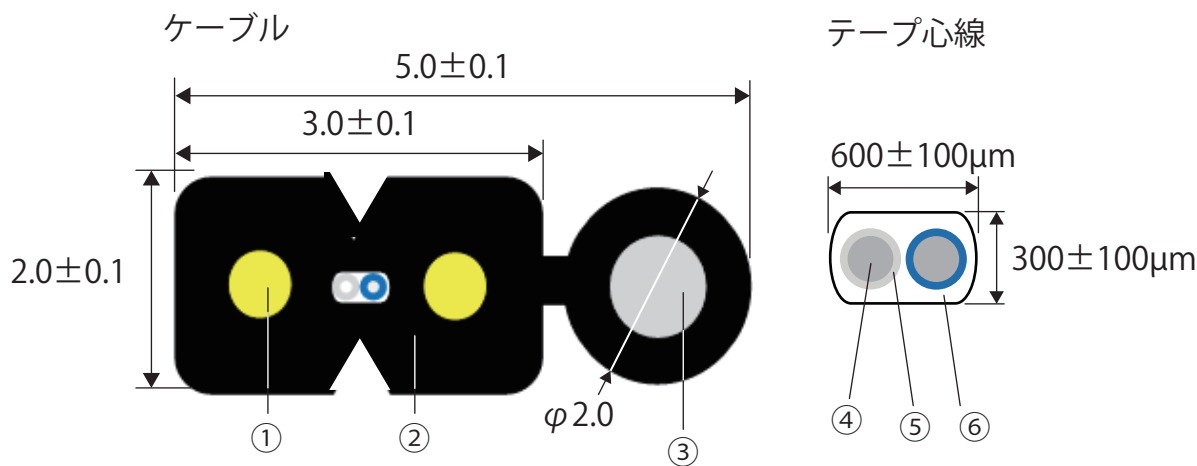


構造図

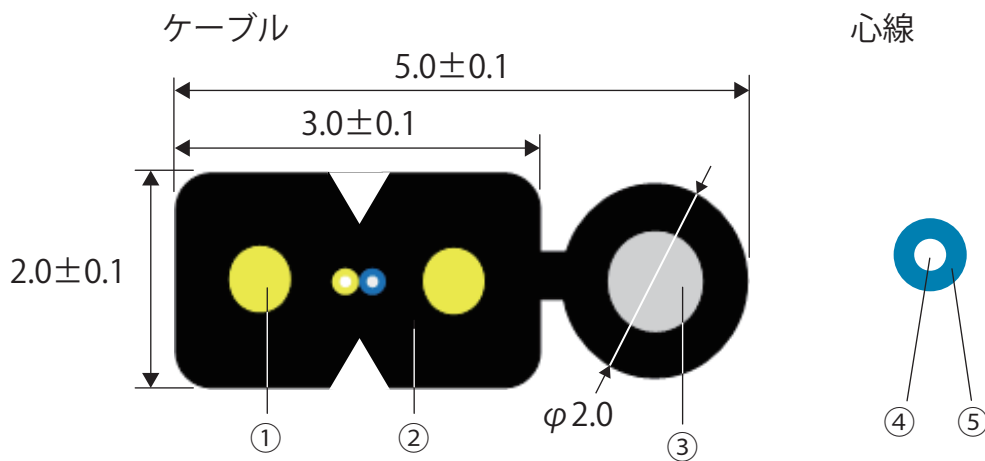


仕様・規格

項目	内容
ケーブル型式	2心テープ ドロップケーブル
光ファイバ種類	シングルモード ITU-T G.657.A1
機能・構造	難燃・自己支持型 (IEC 60332-1-2)
使用温度範囲	-20°C ~ +60°C (IEC 60794-1-2-F1)
最大許容張力	布設時: 660N 布設後: 400N (IEC 60794-1-2)
最小許容半径	布設時: 30 mm 布設後: 15 mm (IEC 60794-1-2-E6)
モードフィールド径	$\lambda = 1310\text{nm}$ $8.6 \pm 0.4 \mu\text{m}$
クラッド径	$125 \pm 0.7 \mu\text{m}$
素線被覆外径	$250 \pm 15 \mu\text{m}$
素線色	青・白
伝送損失	$\lambda = 1310\text{nm}$ 0.4dB/km 以下
	$\lambda = 1550\text{nm}$ 0.3dB/km 以下
曲げ特性 (半径 10mm×1 ターン)	$\lambda = 1550\text{nm}$ 0.75dB 以下
	$\lambda = 1625\text{nm}$ 1.5dB 以下
曲げ特性 (半径 15mm×10 ターン)	$\lambda = 1550\text{nm}$ 0.25dB 以下
	$\lambda = 1625\text{nm}$ 1.0dB 以下
印字	FTTH GJYXFCH-2B6a D2.0*5.0MM mm/yyyy xxxxM
ケーブル標準重量	約 20kg
梱包仕様	発泡ドラム巻き (外径 450 mm・幅 250 mm) 段ボール入り (460 × 460 × 270 mm)

6	テープ心線被覆	1	紫外線硬化型樹脂		図名	商品仕様書
5	光ファイバ被覆	2	紫外線硬化型樹脂			
4	光ファイバ素線	2	石英ガラス		型番	CMF-DT2C(D)1000SD
3	支持線	1	φ1.2mm 亜鉛メッキ鋼線			
2	シース	1	LSZH		商品名	光ドロップケーブル 2心テープ心線
1	テンションメンバ	2	φ0.5mm KFRP			
番号	部品名	員数	材質	処理	単位 mm	ソリッド株式会社 SOLIDCORPORATION
日付	2023/12/25	図番	CMF-DT2C(D)1000SD_S01		尺度 Free	

構造図



仕様・規格

項目	内容
ケーブル型式	2心素線 ドロップケーブル
光ファイバ種類	シングルモード ITU-T G.657.A1
機能・構造	難燃・自己支持型 (IEC 60332-1-2)
使用温度範囲	-20℃～+60℃ (IEC 60794-1-2-F1)
最大許容張力	布設時: 660N 布設後: 400N (IEC 60794-1-2)
最小許容半径	布設時: 30 mm 布設後: 15 mm (IEC 60794-1-2-E6)
モードフィールド径	$\lambda = 1310\text{nm}$ $8.6 \pm 0.4 \mu\text{m}$
クラッド径	$125 \pm 0.7 \mu\text{m}$
素線被覆外径	$250 \pm 15 \mu\text{m}$
素線色	青・黄
伝送損失	$\lambda = 1310\text{nm}$ 0.4dB/km 以下
	$\lambda = 1550\text{nm}$ 0.3dB/km 以下
曲げ特性 (半径 10mm×1 ターン)	$\lambda = 1550\text{nm}$ 0.75dB 以下
	$\lambda = 1625\text{nm}$ 1.5dB 以下
曲げ特性 (半径 15mm×10 ターン)	$\lambda = 1550\text{nm}$ 0.25dB 以下
	$\lambda = 1625\text{nm}$ 1.0dB 以下
印字	FTTH GJYXFCH-2B6a D2.0*5.0MM B mm/yyyy xxxxM
ケーブル標準重量	約 20kg
梱包仕様	発泡ドラム巻き (外径 450 mm・幅 250 mm) 段ボール入り (460 × 460 × 270 mm)

5	光ファイバ被覆	2	紫外線硬化型樹脂		図名	商品仕様書
4	光ファイバ素線	2	石英ガラス		型番	CMF-D(S)2C(D)1000SD
3	支持線	1	φ1.2mm 亜鉛メッキ鋼線		商品名	光ドロップケーブル2心素線
2	シース	1	LSZH		単位 mm	ソリッド株式会社 SOLIDCORPORATION
1	テンションメンバ	2	φ0.5mm KFRP			
番号	部品名	員数	材質	処理	単位 mm	ソリッド株式会社 SOLIDCORPORATION
日付	2023/12/25		図番	CMF-D(S)2C(D)1000SD_S01	尺度 Free	