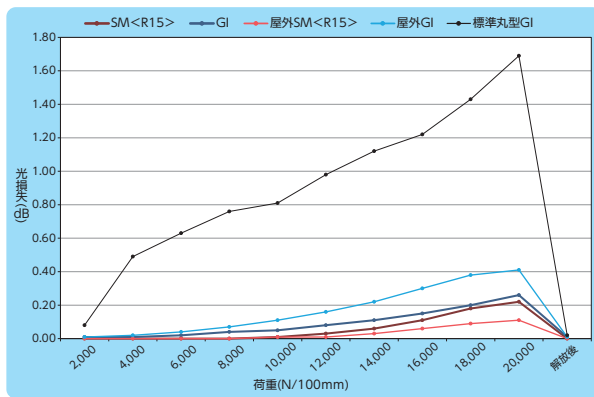


・過酷な側圧に耐えられる、強靱な光ファイバケーブル

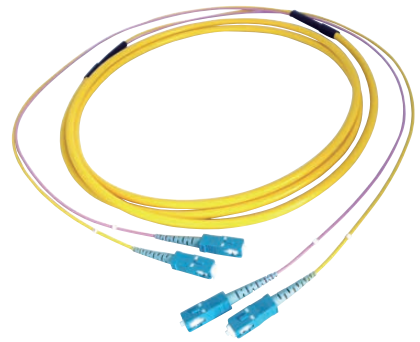
- 【耐側圧性】・側圧が掛かった場合、従来品より光損失増加量が少ない(当社比)
 - ・ケーブル外観の復元力が高く、側圧が掛かった跡が残らない
- 【外径】・従来品より細いため、狭い場所にも配線可能
- 【難燃性】・JIS C 3005 合格
- 【作業性】・軽量で可とう性が高く、しなやか
- 【使用環境】・耐油・耐薬・耐水・耐摩耗性に優れ、光ファイバのためノイズの影響なし
 - ・屋外用は耐候性も有す

■ 側圧特性試験方法 JIS C 6851

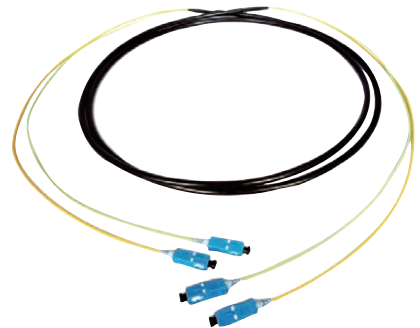


※特性は参考値であり、保証値ではありません。

屋内用



屋外用



■ ファイバ特性

ファイバ種類	ファイバ規格	ファイバ名称	コア/クラッド径 [μm]	伝送特性			標準色		心線径 [mm]	
				波長 [nm]	伝送損失 [dB/km]	伝送帯域 [MHz・km]	コード色*	ケーブル色		
SM	OS1	SM (R15)	8.6/125	1310	0.5以下	—	No.1 黄 (Y) ● No.2 紫 (V) ●	黄 (Y)	黒 (K)	0.9
				1550	0.26以下	—		●	●	
GI	OM2	OM2	50/125	850	3.0以下	500以上	No.1 若草 (LG) ● No.2 紫 (V) ●	若草 (LG)	黒 (K)	
				1300	1.0以下	500以上		●	●	
	OM3	OM3	50/125	850	3.0以下	1500以上<全モード励振> 2000以上<限定モード励振>	No.1 アクア (A) ● No.2 紫 (V) ●	若草 (LG)	黒 (K)	
				1300	1.0以下	500以上		●	●	

※コードNo. はマークバンドにて表示となります。(標準で取り付け)

■ 構造・特性

ケーブル種類	心数	コード種別	構造			機械特性	
			標準コード径 [mm]	標準ケーブル径 [mm]	標準質量 [kg/km]	許容張力 [N]	許容曲げ半径 [mm]
屋内	2	丸型	2.0	6.0	35	400以下	60以上
屋外				6.2			40

■ 型名ご指定方法 例) EM-OKOP-GC-SM (R15) × 2C (Y)-L10 の指定内容

※下記要素をご指定ください。
※コネクタ付きはP.21 ~ 23参照。

OKOP - GC - **SM (R15)** × 2C (**Y**) - L **10**

ファイバ名称
SM (R15)
OM2
OM3

ケーブル色
Y 黄
LG 若草
K 黒

長さ
単位: m

ODC-0035

ODC-0038