

特許  
出願中

JIS C3653 管路式電線路の管(附属書1、波付硬質合成樹脂管適合品)

波付硬質合成樹脂管 (FEP)

NEW



カナレックス®

NEW CONCEPT

難燃タイプ  
全ラインナップ対応

カナレックスが  
新コンセプトで登場!



Kanaflex

従来品

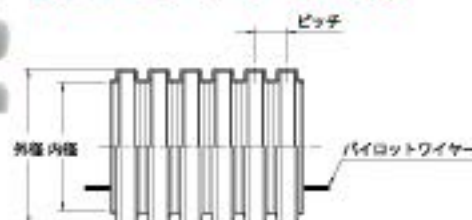
NEWカナレックス



従来品 (カナレックス)  
【スパイラル形状】

作業  
効率  
UP!

【独立リング形状】



曲げ病が付きにくい!

カットが容易に!

ワンタッチ接続で  
接続時間が約1/2に!

独自ハンドホール継手で  
取付時間が約1/2に!

可とう性があり  
作業性が良い!

外水圧0.05MPa  
10分間漏水なしの水密性!

波付硬質合成樹脂管 (FEP) NEWカナレックスは、従来品のカナレックスより、さらに優れた施工性を有する地中電線管路です。独立リング形状で取付作業が効率化。「施工性の向上」と「経済性の高さ」兼ね備えている新製品です。

サイズ	品番	呼称	内径(mm)	外径(mm)	ピッチ(mm)	定尺(m)	参考梱包寸法(外径φ×巾)
φ30	KLX-030	NEWカナレックス φ30	30	37	8	300	1200×700
φ40	KLX-040	NEWカナレックス φ40	40	50	9	200	1500×500
φ50	KLX-050	NEWカナレックス φ50	50	61	13	200	1600×600
φ65	KLX-065	NEWカナレックス φ65	65	80	15	100	1600×500
φ80	KLX-080	NEWカナレックス φ80	80	100	17	100	2000×600
φ100	KLX-100	NEWカナレックス φ100	100	123	17	100	2000×600
φ125	KLX-125	NEWカナレックス φ125	125	158	26	50	2000×800
φ150	KLX-150	NEWカナレックス φ150	150	195	33	50	2100×800
φ200	KLX-200	NEWカナレックス φ200	200	260	44	30	2300×800

※規格・仕様については、商品仕様の為予告なしに変更する場合があります。  
(注意)お求めいただくNEWカナレックスの呼び称は中に納めるケーブルの仕上り外径の1.5倍以上の内径のものを選択ください。

難燃 NEW カナレックス - 難燃性波付硬質合成樹脂管 (FEP) -

-NEW カナレックスのすべての商品ラインナップに 難燃タイプを揃えております。-

NEW カナレックスの品番 (部品含む) の前に "N" を付けていただくことで  
難燃 NEW カナレックスを指定できます。【※一部 難燃・非難燃共通商品あり】

(例) KLX-30 ( NEW カナレックス φ30 )

**N** KLX-30 ( 難燃 NEW カナレックス φ30 )



優れた難燃性

自消性があるので、  
離隔距離が不要

可とう性があり  
作業性が良い!

## KU 直線接続材料 抜け止めタイプ

KU-  (サイズ=サイズ表を参照)

同梱材料

◎ 不織布



項目	サイズ	30	40	50	65	80	100	125	150	200
直線接続材料本体	D(mm)	41	54	66	85	105	128	165	202	267
	L(mm)	70	80	100	120	130	130	210	260	330
ストッパー	D1(mm)	45	58	70	89	109	132	170	208	273
	L1(mm)	30	35	35	40	45	45	75	95	110

取付手順

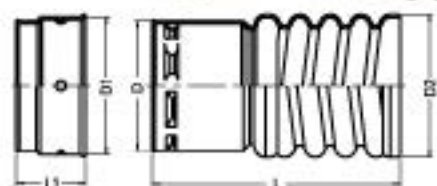
- NEWカナレックス本体にストッパーを予め通し汚れ等をウェスで拭き取って下さい。
- 付属品の不織布をNEWカナレックス先端の山部一面に貼り付けて下さい。
- 不織布を貼り付けたNEWカナレックスを直線接続材料の突当りまで差し込んでください。
- ストッパーをスライドさせ、ストッパー凸部をソケットの溝に嵌めてください。反対側も同じように取り付けて接続完了です。

## KJK 従来管用継手 抜け止めタイプ

KJK-  (サイズ=サイズ表を参照)

同梱材料

◎ シーリングテープ  
◎ 防水テープ  
◎ ビニルテープ  
◎ 不織布



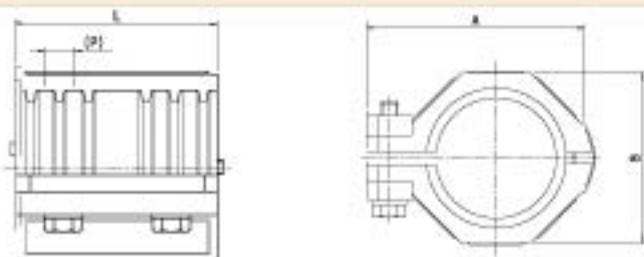
項目	サイズ	30	40	50	65	80	100	125	150	200
本体	D(mm)	41	54	66	85	105	128	164	202	267
	D2(mm)	46	62	71	94	110	138	178	206	270
	L(mm)	110	120	125	160	165	190	265	320	375
ストッパー	D1(mm)	45	58	70	89	109	132	170	208	273
	L1(mm)	30	35	35	40	45	45	75	95	110

取付手順

- 従来管をウェス等で拭き汚れを取り除き、従来管継手をねじ込みます。
- 付属品のプチルゴムを従来管と継手の隙間に詰め込み防水テープ、ビニルテープの順にしっかりと巻き付け防水処理を行う。
- NEWカナレックス側はストッパーを予めセットしウェス等で汚れを取り除き、先端の山部一面に不織布を張り付けてください。
- NEWカナレックスを差し込み、ストッパーをスライドさせ、ストッパー凸部分を従来管本体の溝に嵌めて接続完了です。

## KJN 直管継手N型 ボルト締め

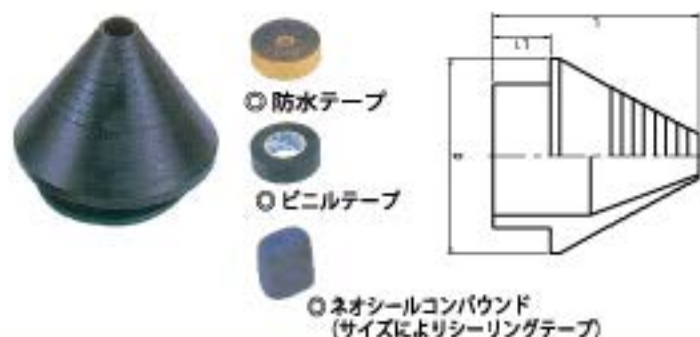
KJN-  (サイズ=サイズ表を参照)



サイズ	A	B	P	L	使用ボルト
φ30	81.5	53.5	7.5	64	M8
φ40	93.5	65.5	9.4	87	
φ50	102	74	12.6	100	
φ65	126	98	15.1	106	
φ80	142	114	16.5	126	M10
φ100	168	140	16.5	162	

## KKB 管口防水材料

KKB - □□□ - (サイズ=サイズ表を参照)



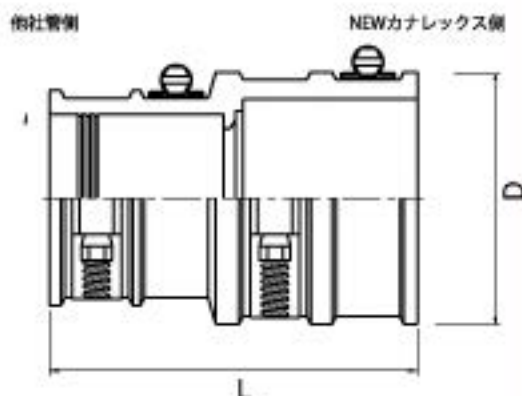
サイズ	D	L	L1
φ30	44	51	16
φ40	58	70	20
φ50	72	75	20
φ65	91	91	22
φ80	106	112	31
φ100	131	151	40
φ125	170	169	54
φ150	144.5	202	62
φ200	193.5	233	60

## KCN 異種管継手N型 バンド締め

KCN - □□□ - □ (サイズ=サイズ表を参照)



項目 \ サイズ	KCN30 □型	KCN40 □型	KCN50 □型	KCN65 □型	KCN80 □型	KCN100 □型	KCN125 □型	KCN150 □型
D(mm)	50	65	77	100	117	143	178	211
L(mm)	85	95	105	115	130	170	225	250



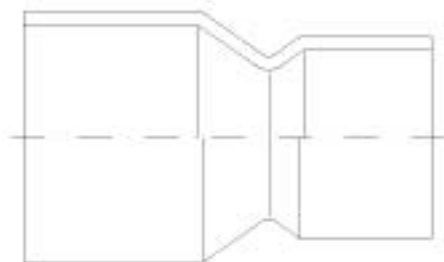
## KCV 異種管接続材料 塩ビタイプ 難燃・非難燃共通

KCV - □□□ - □ (サイズ=サイズ表を参照)



同梱部材

- ◎ 防水テープ
- ◎ ビニルテープ
- ◎ エポキシパテ



KCN 異種管継手N型 KCV 異種管接続材料 塩ビタイプ

上記の異種管関連商品に関しては、付属の異種管接続組合せ表（右）をご参考ください。



弊社ウェブサイトにて、カナレックス（旧商品）から  
NEW カナレックスへの「変換表」を公開しております。  
左 QR コード、もしくは弊社サイトより「NEW カナレックス変換表」  
にて検索ください。（スマートフォン対応）

<http://www.kanaflex-z.sakura.ne.jp/dk/>

## KJH 鉄製 半割継手 難燃・非難燃共通

KJH - ㊦㊧㊨ (サイズ=サイズ表を参照)



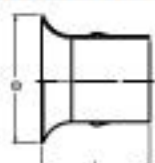
同梱部材

- ◎ 不織布
- ◎ 六角ボルトセット

サイズ	A (mm)	C (mm)	D (mm)	R (mm)	H (mm)
φ125	106	25	53	80	9.7
φ150	132	30	72	99	9.7
φ200	176	40	96	131	13.7

## KBM ベルマウス

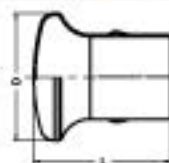
KBM - ㊦㊧㊨ - (サイズ=サイズ表を参照)



項目	サイズ	30	40	50	65	80	100	125	150	200
D(mm)		54	68	74	102	118	142	184	210	270
L(mm)		39	55	65	81	89	96	140	169	172

## KYB 予備管蓋

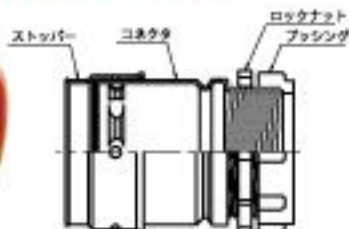
KYB - ㊦㊧㊨ - (サイズ=サイズ表を参照)



項目	サイズ	30	40	50	65	80	100	125	150	200
D(mm)		54	68	74	102	118	142	184	210	270
L(mm)		53	70	80	100	110	120	170	200	215

## KBC ボックスコネクタ

KBC - ㊦㊧㊨ - (サイズ=サイズ表を参照)



同梱部材

- ◎ 不織布

【参考】※サイズ係：厚膜電線管のサイズ

サイズ	最大外径 (mm)	壁面の孔径(mm) (呼び径)
30	53	42.7(※36)
40	74	60.4(※54)
50	74	60.4(※54)
65	93	76.0(※70)
80	106	88.7(※82)
100	135	115.4(※104)

## KCL クランプセット 難燃・非難燃共通

KCL - ㊦㊧㊨ - (サイズ=サイズ表を参照)



ベルマウス



クランプ



ゴムパッキン



従来管継手

NEW カナレックスのサイズ (mm)	壁面の孔径 (mm)
φ125	約170
φ150	約200
φ200	約270

同梱部材

- ◎ 不織布
- ◎ ビニルテープ

## KJF 他社管継手 抜け止タイプ

KJF - ㊦㊧㊨ - (サイズ=サイズ表を参照)



呼称	他社管用継手本体			ストッパー	
	φD (mm)	φD2 (mm)	L (mm)	φD1 (mm)	L1 (mm)
φ30	41	45	110	45	30
φ40	54	59	120	58	35
φ50	66	71	130	70	35
φ65	85	92	160	89	40
φ80	105	109	165	109	45
φ100	128	139	190	132	45
φ125	164	169	265	170	75
φ150	202	198	320	208	95
φ200	267	262	375	273	110

同梱部材

- ◎ シーリングテープ
- ◎ 防水テープ
- ◎ ビニルテープ
- ◎ 不織布

異種管接続組合せ表

カナ フレックス NEW	品番 ( ) 内異種管側内径 (単位mm)		相手方異種管呼称 ( ) 内は外径 (mm)								
	KCN 異種管継手N型	KCV 異種管接続材料	ガス管 (鋼管) GP	電線管		塩ビ管		※2 防水鉄管 (防)	※2 ポリコン管 (ポリコン)	PF管	CD管
				(厚鋼)	(薄鋼)	(VP)	(VE)				
φ 30	KCN301 (4.5)	KCV301 (8.5)	25 (4)	28 (3.3)	31 (1.8)	25 (2)	28 (4)				28 (4.0)
						※1 25 (8)					
	KCN302 (8.5)					40 (8)	42 (8)				
	KCN303 (7.5)		20 (7.2)	22 (6.5)	25 (5.4)	20 (6)	22 (6)				22 (7.5)
	KCN304 (3.5)	KCV304 (4.0)	36(41.9)	36 (41.9)		35 (42)	36 (42)				
					39 (8.1)						
	KCN305 (1.5)									22 (0.5)	
	KCN306 (7.5)									28 (6.5)	
φ 40	KCN401(43.2)		32(42.7)	36(41.9)		35 (42)	36(42)				
	KCN401S(39.2)				39(38.1)						
	KCN402(49.0)		40(48.6)	42(47.8)		40(48)	42(48)				
		KCV402 (2.0)			51(50.8)						
		KCV403 (2.0)	50(60.5)	54(59.6)		50(60)	54(60)				
	KCV404 (8.5)	25(34)	28(33.3)	31(31.8)	25(32)	28(34)					
φ 50	KCN501(60.8)		50(60.5)	54(59.6)		50(60)	54(60)				
	KCN502(51.1)				51(50.8)						
	KCN503(49.0)		40(48.6)	42(47.8)		40(48)	42(48)				
	KCN504(43.2)		32(42.7)	36(41.9)		36(42)					
		KCV504 (4.0)			39(38.1)	30(38)					
		KCV505 (5.0)	25(34.0)	28(33.3)	31(31.8)	25(32)	28(34)				
	KCV506 (9.0)			63(63.5)							
φ 65	KCN651(60.8)		50(60.5)	54(59.6)		50(60)	54(60)				
	KCN652(76.5)		65(76.3)	70(75.2)	75(76.2)	65(76)	70(76)				
		KCV653 型 (2.0)	80(89.1)	82(87.9)		75(89)					
	KCN654(64.0)				63(63.5)						
φ 80	KCN801(89.5)		80(89.1)	82(87.9)		75(89)	82(89)				
	KCN802(76.5)		65(76.3)	70(75.2)	75(76.2)	65(76)	70(76)				
		KCV803 (06.0)	90(101.6)	92(101.6)				75(99)			
φ 100	KCN1001(115.0)		100(114.3)	104(113.4)		100(114)					
		KCV1002 (31)						100(124)	100(120)		
		KCV100-3 (65)				150(165)		130(154)			
	KCN1005(89.5)		80(89.1)	82(87.9)		75(89)	82(89)				
	KCN1006(102.0)		90(101.6)	92(101.6)							
φ 125	KCN1251(141.0)		125(139.8)			125(140)					
		KCV1251 (50)							125(145)		
	KCN1252(116.0)			104(113.4)							
		KCV1252 (65)				150(165)		130(154)			
	KCV1253 (85)						150(174)	150(174)			
φ 150	KCN1501(166.0)		150(165.2)			150(165)					
		KCV1502 (85)						150(174)	150(174)		
		KCV1503 (115)									
		KCV1504 (98)									
φ 200		KCV2001 (20)	200(216.3)			200(216)					
		KCV2002 (40)						200(224)	200(230)		
		KCV2003 (60)	225(241.6)								

上記の見方

※1 従来タイプについては、施工際に塩ビ管側に市販の塩ビ管用接着剤を使用してください。

※2 呼称呼径が同じものでも実法が異なるものがあるので受注時に得意先へ確認して下さい。

(注)VD50用としてφ65-4 (4.0) 、VD65用としてφ65-5 (0.0) もございます。

(注)HIVP用特注品としてφ50-7型 (6) φ80-4型 (0) φ100-4型 (15) φ125-4型 (41) もございます。

カナフレックス コーポレーション 株式会社

東京 〒106-6117 東京都港区六本木6-10-1 (六本木ヒルズ森タワー17F)  
大阪 〒530-6017 大阪市北区天満橋1-8-30 (OAPタワー17F)

TEL (03) 5770-5197 FAX (03) 5770-5124  
TEL (06) 6881-0811 FAX (06) 6881-0769