

お客様各位



No : FDC 技外-15010  
2015年2月5日  
(株)フジクラ・ダイヤケーブル  
管理本部 技術部

## 高圧耐火ケーブル外径変更のお知らせ

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。  
また、平素は格別のお引立てにあずかり厚くお礼申し上げます。  
さて、題記の件につきまして、下記のとおりご案内申し上げます。  
何卒ご理解、ご了承を賜りますよう、よろしく願いいたします。

敬具

—記—

この度、高圧耐火ケーブルの外径を変更致します。  
従来の当社品より外径を細径化し、お客様の使い勝手を向上いたしました。  
それにともない、製品の移行期間には従来品と新仕様が混在するため、以下の通り従来仕様と新仕様を、仕様書で区別して参ります。

- ・品名： 6600V NH-FP, NH-FPT
- ・期日： 製作品、在庫品については、2月末より新仕様が入荷されます。  
(弊社在庫品の移行期間は数か月の見込みです)
- ・変更点： 絶縁厚・シース厚・概算重量 (詳細は別紙添付)  
耐火性能、材料、電気的特性には変更ありません。
- ・適用仕様書 No： (お客さまご依頼により発行いたします)

従来仕様	FDCS-3007E
新仕様	FDCSFSAS-00035F (移行期間の暫定*)

\*従来品の在庫が無くなり次第仕様書番号を FDCS-3007F へ改訂します。

(注意) 端末・ジョイント：

従来仕様と新仕様では端末・ジョイントのサイズが変わります。

端末・ジョイントをご発注の場合、ケーブル仕様をご確認お願いいたします。

ご不明点ありましたら、弊社までお知らせお願いいたします。

以上

(6600V NH-FP, NH-FPT) 従来仕様と新仕様の外径一覧表

2015.2.5 FDC技外-15010  
FDC技術部

(従来仕様)

仕様書: FDCS-3007E		(単心)NH-FP										(トリプレックス)NH-FPT						
		38	60	100	150	200	250	325	400	500	600	38	60	100	150	200	250	325
絶縁体	厚さ(mm)	4.0	4.0	4.0	4.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.5	4.5	4.5
	外径(mm)約	20.0	22.7	26.0	28.0	30.7	33.1	35.9	39.5	39.5	44.0	20.0	22.7	26.0	28.0	30.7	33.1	35.9
シース	厚さ(mm)	2.2	2.2	2.3	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.9	3.1	2.5	2.7	2.9	2.9	3.1	3.3	3.5
	外径(mm)約	27	30	33	35	38	41	44	47	47	52	28	31	35	36	38	41	44
撚りあわせ	外径(mm)約	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	66	74	75	82	88	95
概算質量	(kg/km)	1,000	1,310	1,820	2,310	2,890	3,490	4,310	5,200	6,020	7,220	3,100	4,120	5,720	7,020	8,830	10,700	13,200

絶縁体外径 基準値(仕様書記載値)±0.7mm

(新仕様)

仕様書: FDCSFSAS-00035F(暫定) (移行期間後: FDCS-3007F)		(単心)NH-FP										(トリプレックス)NH-FPT						
		38	60	100	150	200	250	325	400	500	600	38	60	100	150	200	250	325
絶縁体	厚さ(mm)	4.0	4.0	4.0	4.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.5	4.5	4.5
	外径(mm)約	18.3	20.3	23.0	25.7	29.0	31.0	33.7	36.1	38.9	42.5	18.3	20.3	23.0	25.7	29.0	31.0	33.7
シース	厚さ(mm)	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	3.1	2.4	2.5	2.7	2.8	3	3.1	3.3
	外径(mm)約	26	28	31	33	36	39	41	44	47	51	26	28	32	33	37	39	42
撚りあわせ	外径(mm)約	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	61	67	71	79	83	90
概算質量	(kg/km)	920	1,210	1,680	2,160	2,750	3,370	4,170	4,960	6,000	7,140	2,920	3,780	5,270	6,770	8,670	10,420	12,930

絶縁体外径 基準値(仕様書記載値)±0.7mm