



# 古河エレコム通信

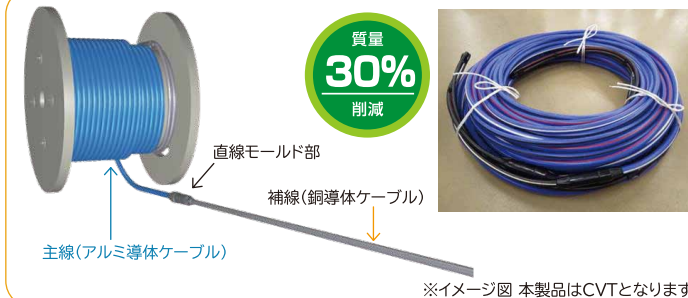
2017  
秋号

新商品

架橋ポリエチレン  
ケーブル

## ハイブリッドCVTケーブル

横引き配線に最適!



ここがポイント!!

- ★アルミケーブル両端に銅ケーブル付きのハイブリッド構造
- ★接続は従来通りでOK
- ★青色シースで識別が簡単

品名記号	適用ケーブルサイズ(mm <sup>2</sup> )		条長(m)	
	補線 Cu-CVT	主線 AL-CVT	補線 Cu-CVT	主線 AL-CVT
Hb-CVT 38-60	38	60	両端 各5m	30m以上※
Hb-CVT 60-100	60	100		
Hb-CVT 100-150	100	150		

※10m単位での製造となります。

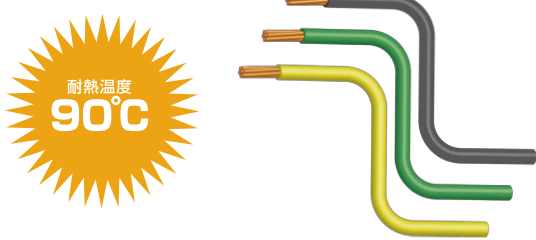


新商品

耐燃性架橋ポリエチレン  
絶縁電線

## 600V EM IC/F

盤内・機器内配線に最適!



ここがポイント!!

- ★くせ付けが容易で型くずれしにくい
- ★1サイズダウン可能(IV比)
- ★JCS 3417規格品

■構造表

公称断面積 (mm <sup>2</sup> )	導体 構成 (本/mm)	仕上外径 (約mm)	許容電流(A) ※1		
			EM IC/F	HIV,EM IE/F	IV
			90°C ※2	75°C ※2	60°C ※2
1.25	7/0.45	3.0	24	20	15
2	7/0.6	3.4	34	29	22
3.5	7/0.8	4.0	47	39	30
5.5	7/1.0	5.0	63	52	40
8	7/1.2	5.6	78	65	49
14	7/1.6	6.8	113	95	71

※1: 空中暗きよ1条敷設 周囲温度40°C ※2: 常時許容電流温度



お知らせ

# おかげさまで「古河エレコム通信」発行3周年!

いつも「古河エレコム通信」をご覧頂きありがとうございます。  
今後とも、新商品情報や皆様に役立つ情報を掲載して行きます。過去のバックナンバーもホームページでご覧いただけます。



ここがポイント!!

- ★年4回発行の情報紙
- ★新製品情報がいっぱい
- ★HPからダウンロード出来る



## えれ子ちゃんとムーくんのもっと教えて! 古河電工

第13回

「今年で発売開始50周年を迎えたエフレックスの歴史を伝えるこのコーナー。今回は第3回目。大阪万博後の話です。古河電工がエフレックスの構造特許公告を行ったのが万博の翌年の1971(昭和46)年ですね。以後、15年にわたって特許を持っていました。ということは古河だけハウハだったの?」

「逆に供給者が一社だけだと、官公庁関係の物件には使用されづらく、JISなどの規格化も難しく、当初は売上が低迷したんだよ」

「なるほど。一社だとメーカー指定することになるから、よろしくないのか」

「だから古河電工の先人たちは、旧建設省、旧通産省など各省庁にサンプルを持ってはPRIに行き、設計事務所を訪問しては件名ごとに説得、理解を取って設計に入れてもらうという地道な活動を行なっていったんだ。73年には電技143条、堅牢な管として十分に「管路引き入れ式」に適合するものとして通産省公益事業局施設課の了解を得て、官公庁採用への道を切り開いているよ」

「まさにフロンティアスピリット!それが大型件名、沖縄海洋博での全面採用につながるんですね。採用決定は開催前年の74年です。万博は約50kmの受注でしたが、海洋博はどれくらいだったんですか」

「万博以上の約65kmだよ。これだけの量を沖縄に運ぶのは大変だったんで、沖縄の泡盛製造工場内に設備を置き、現地での製造に踏み切ったんだ」

「現地製造とは、すごいですね!熱意が伝わってきます」

「実は76年、中米エルサルバドル国際空港建設の際、エフレックスが全面的に採用されたんだけど、この時も空港敷地の片隅に仮設工場を建設して現地製造を行っているんだ。古河電工がエフレックスの普及に並々ならぬ力を入れてきたんだね」

「だからこそ50年にわたるベストセラーになったんですね。良くわかりました」



古河電工から提供した  
発売当時のエフレックス

## 掲示板

エフレックス発売50周年記念キャンペーンを実施中です。応募者の中から抽選で、豪華賞品をプレゼント。応募方法については古河エレコムのホームページをご覧ください!たくさんのご応募お待ちしております。(対象期間:18年3月末まで)

建設・電材部門のご用命は

古河エレコム <http://www.f-elecom.com/>

本社 〒101-0047 東京都千代田区内神田2丁目16番8号(古河電工神田ビル)

建設部	TEL(03)5297-8620	FAX(03)5297-8605
第一電材部	TEL(03)5297-8778	FAX(03)5297-8606
第二電材部	TEL(03)5297-8696	FAX(03)5297-8705
電力エレクトロニクス部	TEL(03)5297-8730	FAX(03)5297-8703
産業インフラ営業部	TEL(03)5297-8771	FAX(03)5297-8619
営業開発部	TEL(03)5297-8772	FAX(03)5297-8619

関西支社		
建設部	TEL(06)6346-4173	FAX(06)6346-4198
電材部	TEL(06)6346-4181	FAX(06)6346-4174

中部支社		
建設電販部	TEL(052)414-6141	FAX(052)414-6494
情報エレクトロニクス部	TEL(052)414-6340	FAX(052)414-6492

九州支社	TEL(092)483-5561	FAX(092)483-5559
東北支社	TEL(022)267-0771	FAX(022)268-7375
北海道支店	TEL(011)251-5991	FAX(011)231-2927
長野営業所	TEL(026)223-1873	FAX(03)5297-8704
北関東支店	TEL(028)624-6894	FAX(028)624-6896
静岡支店	TEL(054)652-5070	FAX(054)652-5080
北陸支店	TEL(076)431-0863	FAX(076)431-0865
中国支店	TEL(082)246-0881	FAX(082)246-8689
沖縄支店	TEL(098)863-2226	FAX(098)863-0456

ご用命は下記までお願い致します

※本チラシの記載内容は2017年9月現在のものです。  
 ※記載内容をお断りなく変更することがあります。ご了承ください。  
 ※掲載しております商品の価格は1個(組)単位のもので、商品によっては販売単位は複数個以上となります。また、別途送料が発生するものもあります。  
 ※価格には消費税は含まれておりません。  
 ※本チラシに記載されている商品名は古河電工グループ各社の登録商標 または商標です。