

製品名	らくらくアルミケーブルシステム [®]	資料番号	69
通称	600V AL-CVTケーブル及び関連部材		

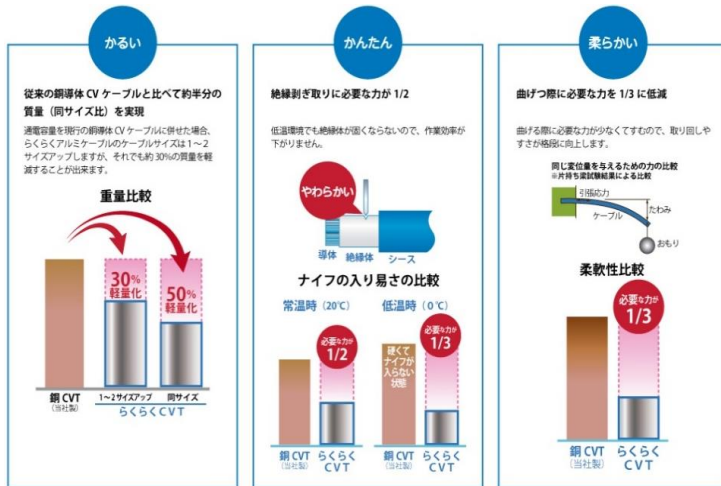
■ 製品概要

高性能型低圧アルミ導体CVケーブル・専用アルミ端子及び端子台、更には端末処理を行うための専用工具に至るまでを揃えた「らくらくアルミケーブルシステム[®]」を開発しました。建設現場での省力化に貢献します。

■ 工業所有権

特許出願済み。
商標登録番号：第6321469号・第6357250号

■ 製品の特長（導入効果・メリット）



■ 製品システムの仕様

らくらくアルミケーブル (AL-CVT)			
公称 断面積 mm ²	ケーブル 外径 mm	概算 質量 kg/km	許容電流 気中暗渠 A
38	28	680	120
60	33	985	160
100	41	1520	225
150	47	2060	295
200	55	2770	365
250	60	3330	420
325	66	4130	500
400	72	4930	575

専用圧縮・圧着端子、端子台、端末処理の専用工具を用意し、「らくらくアルミケーブルシステム[®]」としてケーブルからつなぎ込みまでを一貫したシステムとしてユーザーに提案しています。このシステムは、既に全国で500件以上（2023年11月時点）の採用実績があり、運搬作業・布設作業・端末処理作業の省力化を実現しています。作業効率改善という観点から、建設現場における働き方改革の推進に貢献します。

- * 令和4年版公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）にアルミケーブル追加（製本版：P26、ネット掲載版：P15）
- * NETIS（新技術情報提供システム）登録（登録番号：KT-220002-A）

■ 製品の使用方法



[注意] アルミケーブルの他、専用圧縮・圧着端子、端子台、端末処理専用工具が必要です。

■ 販売額（標準価格）

詳細については、下記①（販売元）にお問合せください。



会社名	①（販売元）SFCC株式会社 ②（製造元）古河電工産業電線株式会社	URL	https://www.rakuraku-alumi.com/
所在地	① 神奈川県川崎市川崎区日進町1-14 ② 東京都荒川区東日暮里6-48-10	問合せ先	① 044-223-0585 ② 03-3803-1152