

古河エレコム通信は古河電工グループとお客様を結ぶ情報ツールです。

古河エレコム通信

2024
秋号

ピック
アップ

らくらくアルミケーブル システム[®]

アルミ導体ケーブルや関連部品・工具で構成されるシステム

青シースで太陽光発電所での盗難抑制効果発揮!!
全国で**1200件以上**の施工実績!!

銅導体CVケーブルに比べ圧倒的な軽さ・柔らかさを実現 ※2024年8月時点



アルミ導体
採用

✓ らくらくアルミケーブル[®]のここがポイント

銅導体CV
ケーブル比

かるい

質量を
30%~50%軽減

かんたん

1/2の力で
絶縁剥き取りが可能

柔らかい

曲げる際に必要な力を
1/3に低減

らくらくアルミケーブル[®]



アルミ圧縮端子



アルミ圧着端子



アルミ端子台



特設サイト



電動油圧式工具



アルミ
らくらくソケット[®]
(皮剥ぎ+
導体ブラッシング)



ハイブリッド
BH



採用実績例
施工動画



ピック
アップ

放射冷却素材

Radi-Cool (ラディクール)

エネルギーを使用せず物体の温度を下げる材料

放射冷却とは…

物が外へ
熱を出して(放射)
冷える(冷却)こと



塗料タイプ・フィルムタイプ2種類とも
**お試し品の販売を開始
しました!**



塗料・ホワイテ

面積約3㎡分



フィルム・透明

幅1.52m×
ご希望数量1m~5m迄

✓ **ここがポイント**

- 1 日射反射率最大89%・
直射日光を反射する
- 2 世界初の技術・室内の
熱を放射させる

羽田空港での効果実証



- 旅客搭乗橋(側面および屋根面)に対し
フィルムを施工
- 未施工箇所と比べ**表面温度9.7度、
室内温度5.0度の低減**を確認



- 連絡通路(側面および屋根面)に対し
フィルムを施工
- 未施工箇所と比べ**表面温度8.3度、
室内温度4.5度の低減**を確認

ご案内

バックアップ材(自在スポンジ)

取り扱い
あります!

隙間を埋める自由自在のスポンジ!
さまざまな用途に使用可能

サイズ

20×70×1,000mm (厚み×幅×長さ)



(例) 管口での蓋用途

建設・電材部門のご用命は

古河エレコム

■本社

〒101-0047 東京都千代田区神田2丁目16番8号(古河電工神田ビル)
第一営業部 …… TEL (03) 5297-8778 / FAX (03) 5297-8606
第二営業部 …… TEL (03) 5297-8696 / FAX (03) 5297-8705
第三営業部 …… TEL (03) 5297-8771 / FAX (03) 5297-8619
エレクトロニクス部 …… TEL (03) 5297-8730 / FAX (03) 5297-8703

■関西支社

建設電販部 …… TEL (06) 6346-4173 / FAX (06) 6346-4198

■中部支社

建設電販部 …… TEL (052) 414-6141 / FAX (052) 414-6494
電装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

■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

■北信越支店 …… TEL (076) 431-0863 / FAX (076) 431-0865

■中国支店 …… TEL (082) 246-0881 / FAX (082) 246-8689

※本チラシの記載内容は2024年11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。

※「らくらくアルミケーブル®」「らくらく
アルミケーブルシステム®」「アルミ
らくらくソケット®」は古河電工の登録
商標です。

※Radi-Coolはラディクール社の登録
商標です。

古河エレコム通信のバックナンバーは
古河エレコムホームページで
ご覧いただけます。

<https://www.f-elecom.com/>



本チラシは、環境保護の
一環としてリサイクル
紙を使用しています。