

安全を支える 世に出るその日まで

....

....

## 覇気を持って

セフティー電気用品株式会社は、1981年創業以来、仮設分電盤・仮設 電設資材メーカーとして、常に現場で働く皆様の声に耳を傾けオリジ ナル製品開発に取り組んでまいりました。

これからも現場の「安全」を念頭に置き、納期短縮とコスト管理の実 現に努めてまいります。

変化に富んだ時代、環境負荷とコスト負担を軽減する、仮設分電盤メンテナンス事業への取り組み、ITツールを活用した製品仕様情報の公開、問い合わせや注文受付体制を整えました。

全国のお客様に製品を迅速・正確・低価格でご提供できる体制をさら に強化し、ニーズに沿ったワールドワイドな製品調達の実現に、私たち は、覇気を持って取り組みます。





セフティー電気用品株式会社 代表取締役 春島 廣子 分電盤スタンド

### 仮設分電盤アルミスタンド STAL900

セフティー電気用品のオリジナル仮設分電盤を活用 頂いている現場の声を基に、様々なメンテナンス部 材や関連部材を準備しております。 突発的で多様な現場のニーズにお応えできるよう努 めています。



STAL900				
	全幅	900 mm		
	全高	1200 mm		
	自重	9.5 Kg		
	荷重kg	70 Kg		
_	標準価格	63,000円		

### 特注分電盤スタンド



て分電盤用架台 (スタン ド)を製作致します。 2次側のケーブル引出しに 配慮した設計のスタンド例 です。 ボルト締めで分電盤の現 場での設置・取り外しも

見積依頼の際はキャビネットサイズをご指定下さい。参考写真 K20-55 用(幅 500x 高さ 555x 奥行 200) 標準価格 84,000 円

盤用キャビネット・ブレーカー・電磁開閉器・圧着端子・端子台・コンセント・電源 ケーブル・加工ケーブル・銘板・ステッカー・スタンド他

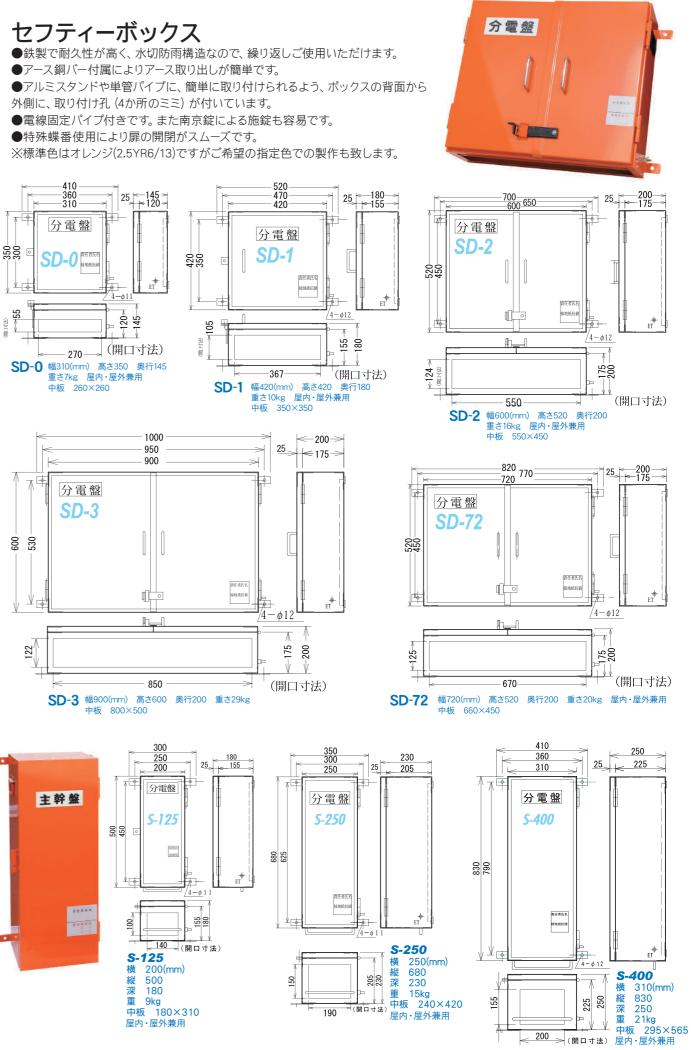
安全性と機能性を軸に仮設電気工事のニーズに応えた、オリジナル 軽量アルミ合金製仮設分電盤スタンドです。

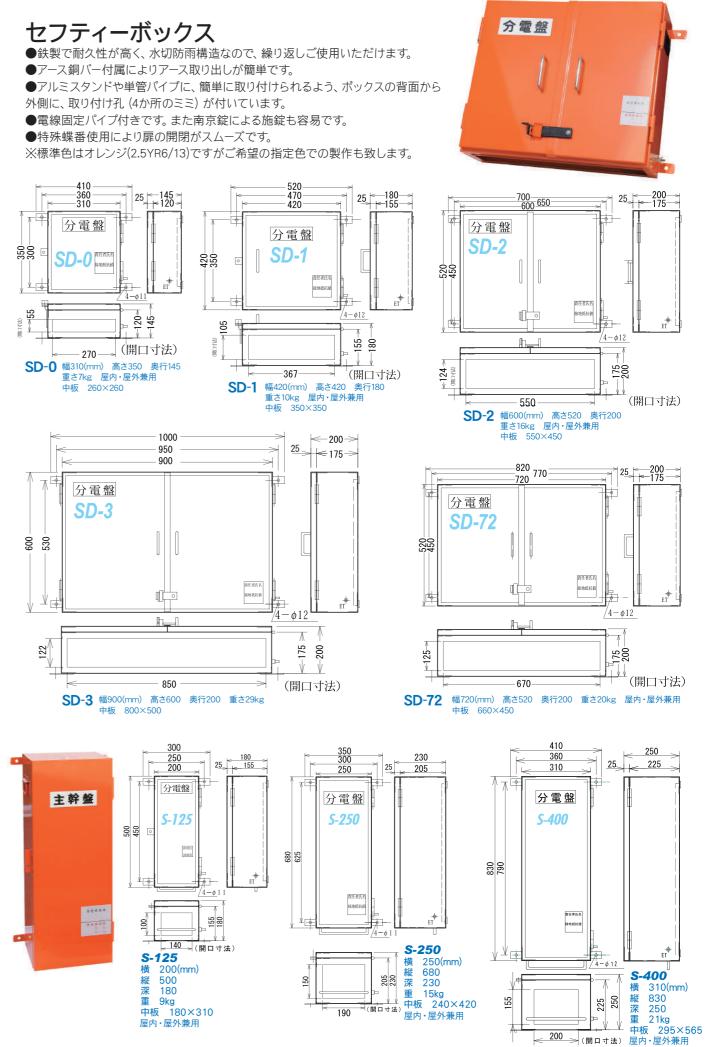
●ワンタッチ折り畳み式で、運搬収納がとても便利です。

- アルミ合金製で軽量。耐久性が高く繰り返し現場でご使用頂けます。
- 分電盤の取り付けは万能フックボルトによる引掛け式ですので、現場設置作 業は、一人でも可能です。
- 可動式のキャスター付仮設分電盤スタンド (鉄製) も取扱ございます。
- デモ機を準備しています。軽さと耐久性を是非お手にとってご確認下さい! ※お貸出し期間1週間、送料はお客様にご負担をお願いしております。



- ●アース銅バー付属によりアース取り出しが簡単です。
- 外側に、取り付け孔(4か所のミミ)が付いています。





セフテ 1 ボ ックス

## 電灯分電盤



OL30-30



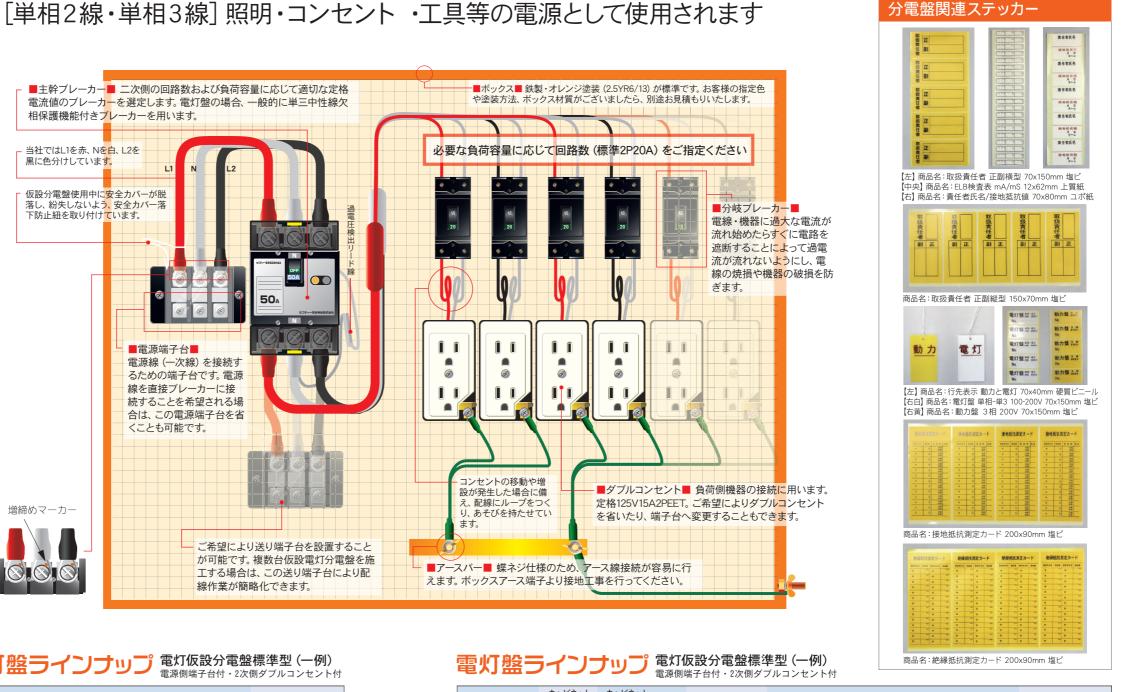
#### 型番記号から仕様がわかります(凡例)

─組込種類 L:電灯盤 P:動力盤	コンセント回路数 4:4回路 n:n回路	■1Φ3W30A回路数 無記載:なし N1:1回路 N2:2回路
ML	100-4	
- 分電盤サイズ O:SD-O型 S:SD-1型	受電容量 30: 30A 100:100A	

3:3回路

O:SD-O型 S:SD-1型 30: 30A 100:100A M:SD- 2型 n: nA

## [単相2線・単相3線] 照明・コンセント・工具等の電源として使用されます



## 電灯盤ラインナップ

型番	キャビネット <b>名称</b>	<sub>キャビネット</sub> 幅×高さ×深さ	メインブレーカーELB	2次側NFB	標準価格
0L30-30	SD-0	310×350×145	30A	2P20A×3回路	99,500円
SL30-40	SD-1	420×420×180	30A	2P20A×4回路	135,000円
SL30-60	SD-1	420×420×180	30A	2P20A×6回路	147,000円
SL40-40	SD-1	420×420×180	40A	2P20A×4回路	135,000円
SL40-42	SD-1	420×420×180	40A	2P20A×6回路・2P端子台×2台	144,000円
SL40-60	SD-1	420×420×180	40A	2P20A×6回路	147,000円
SL50-40	SD-1	420×420×180	50A	2P20A×4回路	141,000円
ML50-40N1	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	50A	2P2OA×4回路・3P3OA×1回路・3P端子台×1台	175,000円
ML50-52N1	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	50A	2P20A×7回路·2P端子台×2台·3P30A×1回路·3P端子台×1台	185,000円
ML50-70T	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	50A	2P20A×7回路・送り端子台付	179,000円
SL60-40	SD-1	420×420×180	60A	2P20A×4回路	141,000円

型番	キャビネット 名称	キャビネット 幅×高さ×深さ	メインブレーカーELB	2次側NFB
SL60-40N1	SD-1	420×420×180	60A	2P20A×4回路・3P30A×1回路・3P端子台×1台
SL60-60	SD-1	420×420×180	60A	2P20A×6回路
ML75-70	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	75A	2P20A×7回路
ML75-70N1	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	75A	2P20A×7回路・3P30A×1回路・3P端子台×1台
ML75-52N2	SD-2	600×520×200	75A	2P20A×7回路・2P端子台×2台・3P30A×2回路・3P端子台×2台
ML100-41N1T	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	100A	2P20A×5回路・2P端子台×1台・3P30A×1回路・3P端子台×1台・送り端子台付
ML100-52N2	SD-2	600×520×200	100A	2P20A×7回路・2P端子台×2台・3P30A×2回路・3P端子台×2台
ML100-70	SD-2	600×520×200	100A	2P20A×7回路
ML100-70N1	SD-2	600×520×200	100A	2P20A×7回路・3P30A×1回路・3P端子台×1台
ML125-70T	SD-2	600×520×200	125A	2P20A×7回路・送り端子台付
0L00-40	SD-0	600×520×200	無し 分岐盤	2P20A×4回路

## Products

# 電 灯分電盤

上記以外にも現場の使用環境に合わせたオーダーメイドに対応致しますのでお気軽にお問い合わせ下さい。

標準価格

175,000円

150,000円

188,000円

200,000円

213,000円

207,000円

216,000円

194,000円

207,000円

207,000円

85,000円

## 動力分電盤



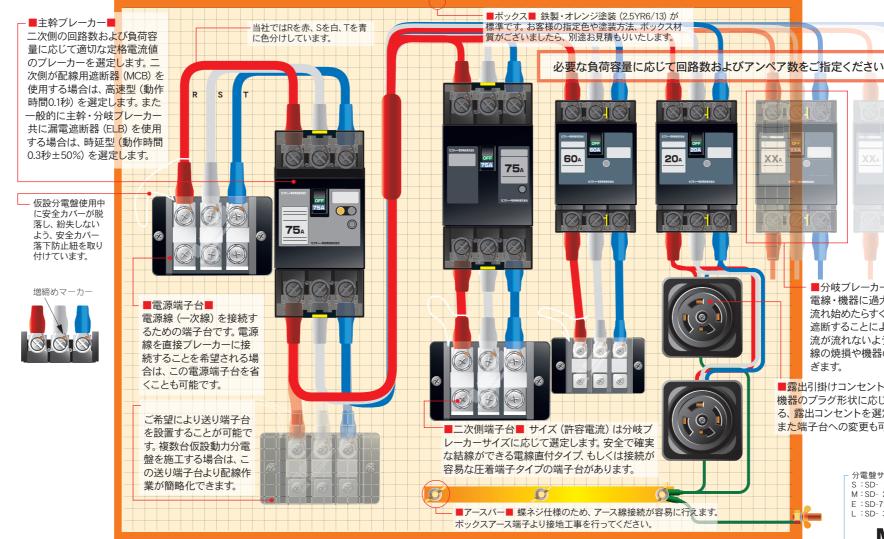
MP75-N3C2



MP100-N4A



[三相3線] モーター・ポンプ・エアコン等の電源として使用されます



MP100-N3B

## 動力盤ラインナップ

動力仮設分電盤標準型(一例)	
電源側・2次側端子台付	

型番	キャビネット 名称	<sub>キャビネット</sub> 幅×高さ×深さ	メインブレーカーELB	2次側NFB	標準価格
SP30-N2	SD-1	420×420×180	30A	30A · 30A	138,000円
SP30-N3	SD-1	420×420×180	30A	30A • 30A • 30A	154,000円
SP40-N2	SD-1	420×420×180	40A	30A · 30A	138,000円
SP40-N3	SD-1	420×420×180	40A	30A • 30A • 30A	157,000円
SP50-N2	SD-1	420×420×180	50A	50A • 50A	150,000円
MP50-N3	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	50A	50A • 50A • 30A	188,000円
SP60-N3	SD-1	420×420×180	60A	50A • 50A • 30A	192,000円
MP60T-N2	SD-2	600×520×200	60A	50A・50A・送り端子台付	179,000円
MP60-N3	SD-2	600×520×200	60A	50A • 50A • 30A	191,000円
MP60-N4	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	60A	50A • 50A • 30A • 30A	210,000円
MP75-N3A	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	75A	75A • 60A • 60A	235,000円

## 動力盤ラインナップ動力仮設分電盤標準型(一例)

型番	キャビネット 名称	キャビネット 幅×高さ×深さ	メインブレーカーELB	2次側NFB	標準価格
MP75-N3C2	SD-2	600×520×200	75A	75A・60A・20A・コンセント4P20A・コンセント4P20A	232,000円
EP75-N4A	SD-72	$720 \times 520 \times 200$	75A	75A • 60A • 30A • 30A	254,000円
MP100-N2	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	100A	100A • 75A	238,000円
MP100-N3B	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	100A	100A • 100A • 60A	263,000円
MP100T-N3	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	100A	60A・60A・30A・送り端子台付	241,000円
EP100-N4A	SD-72	720×520×200	100A	100A • 60A • 30A • 30A	263,000円
EP100-N4B	SD-72	720×520×200	100A	100A • 100A • 60A • 30A	285,000円
MP125-N3A	SD-2	$600 \times 520 \times 200$	125A	100A • 60A • 60A	260,000円
EP125-N4	SD-72	720×520×200	125A	100A • 100A • 60A • 30A	285,000円
LP150-N4	SD-3	900×600×200	150A	125A • 125A • 100A • 60A	354,000円
LP150-N5B	SD-3	900×600×200	150A	125A • 125A • 100A • 100A • 60A	382,000円
			上記以外にも	;現場の使用環境に合わせたオーダーメイドに対応致しますのでお気!	経にお問い合わせ下さい。

## Products



#### 鉄製 (当社標準仕様) 耐久性が高く塗装等のメンテナンス で繰り返し使用できます。プラスチッ クやFRPと比較して重量があります。



プラスチック製 鉄やFRPと比較して、軽く施工性が 高く価格は安価です。



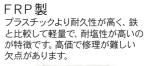
#### ■分岐ブレーカー■ 電線・機器に過大な電流が 流れ始めたらすぐに電路を 遮断することによって過電 流が流れないようにし、電 線の焼損や機器の破損を防

■露出引掛けコンセント■ 機器のプラグ形状に応じて適合す る、露出コンセントを選定できます。 また端子台への変更も可能です。

> 分電盤サイズ S : SD- 1型 M : SD- 2型

> > :動力

:電灯







組込種類 一受電容量 75:75A 無記載:なし 100:100A n: nA

送り回路数 T:1回路

-分岐NFB数量 N1:1回路 N3·3回路 Nn:n回路

- 20Aコンセント 回路数 C1:1回路 C2·2回路 Cn:n回路

# 動 力分電盤

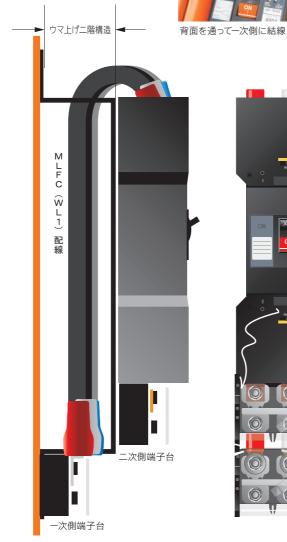
## キュービクル等からの幹線を受けてケーブルを保護するために使用します。

ブレーカーウマ上げ構造で抜群の省スペース化を実現 主幹ブレーカーと二次側端子台を鉄板で持ち上げ(ウマ上げ)、すること により二階構造を実現しました。電源端子台からの配線は、主幹ブレー カーの背面を通って、一次側に結線されるため、スリムでコンパクトな構 造の主幹盤設計を可能にしました。 それにより 100A から 400A の高容量の主幹盤でも、可搬性のあるコン



#### MLFC (WL1) 難燃性ポリフレックス電線

通常盤配線に使用する Ⅳ 線と比べ 高容量で、可とう性に優れ省スペー スでコンパクトな当社オリジナル主 幹盤での配線を可能にしています。 耐熱性に優れているため、高容量電 流下での使用も安心です。



-

## 主幹盤ラインナップ電源側・2次側端子台付

	キャビネット			
型番	幅×高さ×深さ	メインブレーカー	メインブレーカー/時延型ELB	標準価格
S125-100A	200×500×180	100A	ウマ上げコンパクト設計	166,000円
S125-125A	200×500×180	125A	ウマ上げコンパクト設計	175,000円
S250-200A	250×680×230	200A	ウマ上げコンパクト設計	238,000円
S250-250A	250×680×230	250A	ウマ上げコンパクト設計	244,000円
S400-300A	310×830×250	300A	ウマ上げコンパクト設計	325,000円
S400-400A	310×830×250	400A	ウマ上げコンパクト設計	350,000円

## 究極の仮設分電盤

セフティー電気用品は今までの 経験とノウハウを集積し、現場 の省エネと安全性を高める新 しい仮設分電盤を提案します。





歴で事故原因究明や復旧が迅速に対応でき、停電時間短縮 に貢献します。

セルフアップ端子台 圧着端子接続及び電線直 付のどちらでも可能で、 即応性・施工性に優れて います。

### 端子台と結線方法

仮設分電盤に用いる 端子台ラインナップ 使用する負荷容量 (A) 及びケー

ブルに合わせてサイズを選定し ます。また現場での使い勝手に 合わせて圧着端子タイプ・電線 直付(ソルダーレスタイプ)・両 用タイプより選定します。



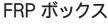
圧着端子専用端子台(標準仕様)です。ケー ブルに強い力がかかっても外れることがな い、最も安全性の高いタイプです。 【春日電機TC標準仕様 日東工業 TBF等】 【東洋技研 ATK】

①ケーブルカッター等で切断 します。 ②電エナイフ等で圧着端子に よって決められた剥ぎ寸法で ケーブルの被膜を剥きます。

## Products



アレスター 落雷時に負荷側接続機器を 雷サージにより保護します。

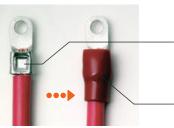




(W600×H610×D200 11.5kg) 同サイズの鉄製ボックス 19.7kg と 比較して約40%の軽量化。また耐 久性、耐塩性にも優れており、設置 環境を選びません。



圧着端子と電線直付両方に対 応します。どんな現場でも重宝 な端子台です。





電線直付(ソルダーレス) 端子台。即応性・利便性を 優先しています。 【富士電機 SKT】

③圧着端子。使用するケーブ ルの断面積と使用するネジの 呼びにより選定します。

④使用する圧着端子に合っ た圧着工具でしっかり圧着し ます。

⑤絶縁カバーをかぶせます。

メンテナンス

## 当社の頑丈な分電盤、いつまでも安心して使ってください。

お客様がお持ちの仮設分電盤を弊社にてメンテナンスさせて頂きます。 撤去後の汚れた分電盤、設置前の整備点検が必要な分電盤は是非弊社にお任せください。 ご要望に応じて回路の変更や、部品の交換も承ります。



#### 表面研磨 水洗浄後サンダー等で汚れや付

着物、錆を研磨し平らにします。

塗装剥離 古い塗装は、できるだけ剥離し、 新しい塗装がのりやすくします。

マスキング 銘板やステッカー等をテープで養 生し塗料の付着を防ぎます。

錆止め塗装 (##>)2003) 色塗装の前に錆止め塗装をおこ ない過酷な環境に備えます。

指定色塗装 ご希望により、指定色があれば、 その色で吹き付け塗装します。

締め付け ねじの緩みをチェック、増し締め 後はマーカーでお知らせします。

ELB 動作確認 動作時間・感度電流を測定しステッ カーに記録し機器に貼り付けます。

相確認 メンテナンス終了時に各機器や配 線間の極性点検をいたします。

ホコリや汚れを掃除し、気持ちよ く再利用していただきます。









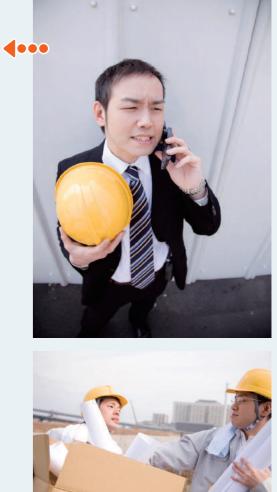
■お電話発注から最速、翌営業日出荷。

**現場を完全** 現場 日•サ 出•ポ 荷• に 自 信 あ Ŋ

Ь

ださい。





## Web からご注文ください。

当社ホームページに、仮設分電盤の仕様一覧や、図面を掲載し ております。手間なく簡単に既製品や、オーダーメイド品の見積 もり依頼と発注が可能です。

もちろんお電話やファックスでも、ご質問や、現場の使用環境 に合わせた回路設計依頼も承りますので、お気軽にお問合せく

セフティー分電盤



電話番号045-833-8221 FAX番号 045-833-8223 Eメール safety@safetydenki.co.jp WebURL www.safetydenki.com

機器を取付け、配線し、ボックスに格納される直前の中板

定格電流(A)別ラインナップ - 例: テンパールエ業 漏電遮断器Eシリーズ BREAKER LINEU フレームサイズ W70×H105 (カバー込115) ×D67.5mm フレームサイズ W105×H165 (カバー込255) ×D82mm フレームサイズ W75×H130 (カバー込160) ×D80mm 30AF • 50AF • 60AF 75AF · 100AF · 125AF 225AF · 250AF · 125AF

30AF 定格電流 15A・20A・30A 50AF 定格電流 15A・20A・30A・40A・50A 60AF 定格電流 60A

写直参考型番 B-63EC60A

漏電遮断器で動作時間が0.3秒(±50%)

です。 仮設主幹盤や分岐ブレーカーも漏

雷遮断器を使用する場合の動力盤の主幹

ブレーカーとして使用します。

75AF 定格電流 75A 100AF 定格電流 50A・60A・75A・100A 125AF 定格電流 60A・75A・100A・120A・125A

225AF 定格電流 125A・150A・175A・200A・225A 250AF 定格雷流 250A 上記より大きな400AF・600AF 定格電流300A~600Aの商品もございます。

BREAKER LINEU

#### 機能別ブレーカーラインナップーのミテンバールエ業 (表面形) 配線用遮断器(MCB・MCCB・NFB) 中性線欠相保護付配線用遮断器 漏電遮断器 (ELB·ELCB)

写真参考型番 BU-63・1EC60A 写真参考型番 GB-63EC60A 30mA 過電流から電線や配線器具を保護しま 中性線が欠相状態になった時に、負荷機 す。電気の使いすぎ (過負荷) やショート 器に過電圧が加わり焼損・絶縁劣化を防 ぐ為に電灯盤のメインブレーカーとして (短絡)により回路に過電流が流れると 自動的に雷気を遮断します。 使用する配線用遮断器です。 時延形漏電遮断器 時延形単3中性線欠相保護付漏電遮断器 安全ブレーカー (小型配線用遮断器) 写直参考型番 GBI-103FC100A 100/200/500mA 写直参考型番 GBUL-103・1KC60A 100mA 写真参考型番 B-1EA2P20A

> 単3中性線欠相保護付漏電遮断器で動作 時間が0.3秒(±50%)の機器です。分岐 ブレーカーも漏雷遮断器を使用する場合 の仮設電灯盤の主幹ブレーカーとして使 用します。

配線用遮断器に漏電(地絡)が発生した場合 に自動的に電気を遮断する機能を付加した 機器で、価格は高くなります。定格感度電流 は15mA・30mA・100/200/500mA切替等よ り選定します。最大動作時間は0.1秒です。

仮設電灯盤の分岐ブレーカーとして使用

する配線用遮断器です。ソルダーレスタイ

プ (電線直付) です。

写真参考型番 GBU-63·1KC60A 30mA 中性線が欠相状態になった時に、負荷機

小形漏電遮断器

器に過雷圧が加わり焼損・絶縁劣化を防 ぐ為に電灯盤のメインブレーカーとして 使用する漏雷遮断器です。

写真参考型番 GB-2ZA2P20A 30mA

単3中性線欠相保護付漏電遮断器

仮設電灯盤の分岐ブレーカーとして使用 する漏電遮断器です。ソルダーレスタイプ (雷線直付)です。

白熱電球比較 電気代 1/5 電球寿命3倍以上 透明グローブの素材、ポリカーボネートとは 強度 ガラスの約 200 倍、アクリルの 30 倍。 優れた強度ゆえに、乗用車のライトのレンズや、電気 電子・光学・医療機器、防弾ガラスの材料、武器・ 防具警備用の盾の材料などに広く用いられています。 難燃性 火元を離せば自然に火が消えていく自己消化性を備 えています。また、万が一の火災の時にも、有毒ガス が発生しません。

透明グローブ付き工事用蛍光ライト

ランプとガードが一体構造だから取り扱いが簡単

透明度光線透過率はガラスに迫る86%以上。 耐熱性 優れた断熱・保温効果をもたらします。

※これらはポリカーボネートの一般的な仕様で、かならずしも本製品の素材と一致しません。



《オプションソケット》





《仕 様 書》 商品型番 S105-SG 寸法 / 質量 外形 153 定格入力 100V · 2 電源周波数 50/60Hz 定格消費電力 105W 定格入力電流 1.058A ( 全光束 6400Lm ガード / グローブ 透明ポリ 口金 E39 演色評価数 84Ra 色温度 6500K (星 定格寿命 6000時 発光効率 60Lm/W 保護等級

20,000 F

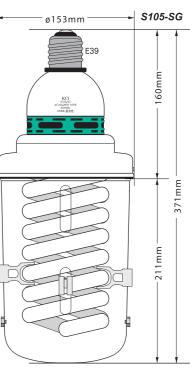
小売希望価格

### プラスチック製ガードや金網プロテクターを 別個に取り付ける手間が省けます。

20W 型:S20-SG(防滴仕様) 口金:E26/ 定格消費電力 20W

### 105W 型:S105-SG 🚽 口金:E39/ 定格消費電力 105 (**00v·200v**兼

### 強靭であり、エコでもある・

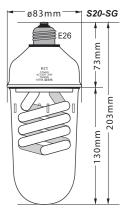


**S105-SG** 調光機能のついた電球器具や回 路、非常用照明器具、誘導灯器具、 水銀灯器具などでは絶対に使用し ないで下さい。破損・発煙の原因に なることがあります。

防雨形ではないので、屋外では使用 しないで下さい。

取り付け、取外しや清掃の時は必ず 電源を切って下さい。感電の原因に なることがあります。

落下防止のため、ランプはソケットに 確実に取付けて下さい。



i	S20-SG
3mm・全長 371mm・792g	外形 83mm・全長 203mm・255g
200V 兼用	100V / 200V (兼用ではありません)
: 共用	50/60Hz 共用
	20W
100V)/0.530A (200V)	0.34A (100V)/0.17A (200V)
	1240Lm
リカーボネート	透明ポリカーボネート
	E26
	84Ra
<b>圣光色</b> )	6500K (昼光色)
間	8000 時間
1	60Lm/W
	防滴
円(税別)	2,500 円 (税別)

## 工事用照明器具

### LED照明機器と分岐ケーブル

AC90-265V(50/60Hz)

5m電線・国内用プラグ

100V/59W

IP65 防水•防塵

40,000時間

5,000lm

150度

3,800g

2年間

65.000円



たが、防塵仕様 消 全保 環 照 重

司品人ペック表	LED30
<b>江</b>	GL-C30AA クリアガラス
	GL-C30WW クリアガラス
レームカラー	ブラック・ホワイト・グレー
2格電圧	AC90-265V(50/60Hz)
肖費電力	100V/36W
全光束	3,000lm
R護等級	IP65 防水·防塵
转命	40,000時間
段射角度	150度
	2,500g
民証期間	2年間
「属品	5m電線・国内用プラグ
、高希望価格(税別)	45.000円

高照度大型LEDと放熱対策で、 どんな環境でも、強力な明かりを 約束します。



Made in Japan						
【製造元:三菱化工機株式会社】 【LEDチップ:日亜化学工業株式会社】						
設計・	製造・使用音	『品まで純国	産			
	長寿命 節電80%以上で40,000~50,000時間寿命 3年長期保証 国産品だからできる安心保証					
品名	T400	T600	T800			
消費電力	83.5W	130.6W	159.2W			
全光束 (lm)	8203	123600	15568			
重量	2,250g	2,450g	2,910g			
直径×高 (mm)	226x223	254x223	279×223			
小売希望価格	105.000円	120.000円	165.000円			

AC90-265V(50/60Hz)

5m電線・国内用プラグ

100V/85W

IP65 防水・防塵

40,000時間

8,000lm

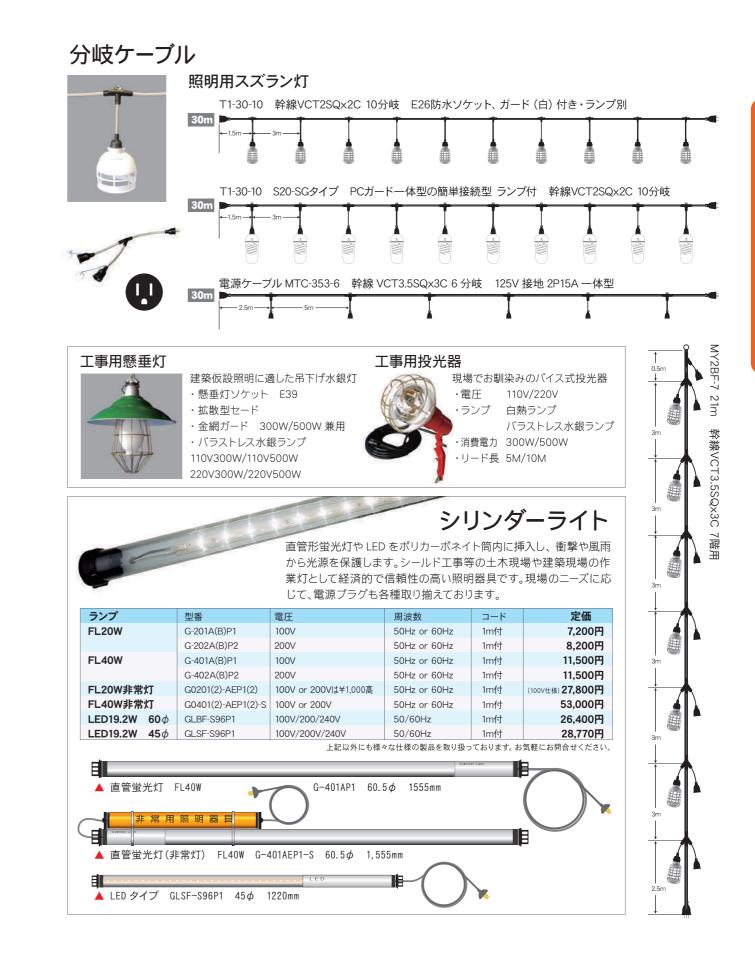
150度

6,000g

2年間

130,000円

 ■共通仕様■□金:E39 電源入力:90~260V 50/60Hz 色 温度:5,000K±500 定格寿命:周囲温度50℃以下で4万時間 /40℃以下で5万時間 使用環境温度:-40~+50℃
■電源寸法■244.2x68x38.8mm
■オプション:直付け型・投 光器型・吊金具型、ロングネックアダプター、耐塩害塗装



## Products

工事用照明器具

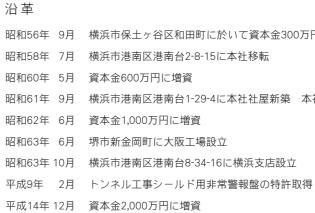
会社概要

会社名	セフティー電気用品株式会社	
本社所在地	〒234-0054 神奈川県横浜市港南区港南	討台 8-34-16
電話番号	045-833-8221	
FAX 番号	045-833-8223	
ウエブ URL	http://safetydenki.com	

- info@safetydenki.co.jp E-mail
- 代表者 代表取締役 春島 廣子
- 設立年月日 1981年9月25日
- 資本金 20,000,000 円
- 従業員数 13 名
- 業務内容 1.分電盤・配電盤 製造販売
  - 2. 電気工事安全用品 製造販売
  - 3. 電設資材販売
  - 4.保安整備及び通信連絡に関する機械器具の販売
  - 5. 安全衛生並びに公害防止に関する機械器具の販売

6.前各に附帯する一切の業務

- 大阪工場 〒580-0034 大阪府松原市天美西 3-216-1
- 電話番号 0723-30-7730 FAX: 0723-30-7720



00

# Profile



昭和56年 9月 横浜市保土ヶ谷区和田町に於いて資本金300万円をもって設立

- 昭和61年 9月 横浜市港南区港南台1-29-4に本社社屋新築 本社移転