

# 安全流儀

## Secure style

### ポリウレタン絶縁端子カバー

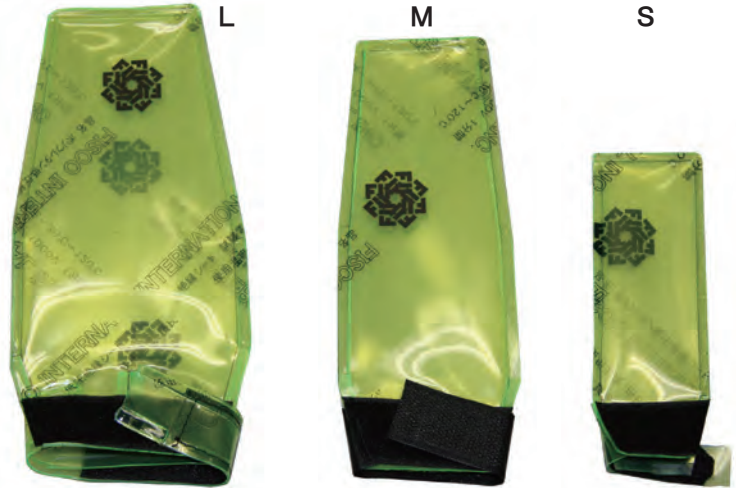
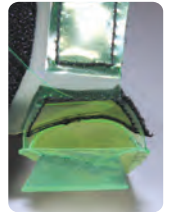
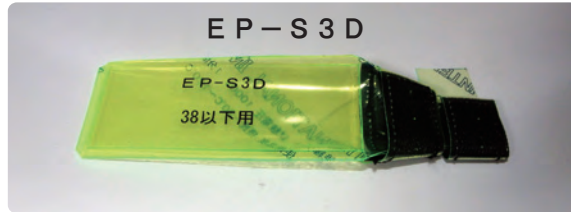
作業性と経済性の向上を目的としながら  
ヒューマンエラーに起因するダメージを  
最大限に抑止する「Secure style」とは  
弊社製品開発コンセプトの一つです。



# FISCO INTERNATIONAL INC.

総発売元 **フィスコインターナショナル株式会社**  
お問い合わせ **TEL 045(324)0646** (代) FAX 045(324)0647

<http://www.fisco-international.com/>



## 装置接続直前・取り外し直後のケーブル先端養生に最適！

### ■ 使用用途と効果

ポリウレタン絶縁シートを二重化し、高周波融着により形成した新しいタイプのケーブル先端用端子カバーです。低圧回路配電盤など、通電部近傍への増設配線、取り外し直後の撤去配線先端部への絶縁に、使用用途は多種に渡ります。ビニールテープでの一時的な養生による材料のムダの軽減、テープ剥がれでの短絡事故の防止が期待できます。

### ■ 少ロットで特注可

1ロット100個単位で特注も可能です。大きさ・形状・留め方など、お客様の使用用途に応じた製品を製作いたします。  
(使用素材・素材の色は変更できません)

### ■ 人に優しく強靱な素材

耐摩耗性がゴム・樹脂・金属の中では最高水準で、衝撃強度が高く、低温や繰り返し屈曲に極めて強いポリウレタン素材（エーテル系）です。また、耐油性・耐オゾン・耐薬品も極めて良好なため、劣化が少なく長期使用が可能。食品衛生法に適合しているため、肌にも優しい安心素材です。（マジックテープと縫製用糸を除く）

### ■ 実用新案登録済

### ■ 差し込み形ノーマルタイプ

袋状で、差し込み口をマジックテープで締め付けます。透明素材で、カバー内部がよく見え、色別・端子形状を短時間で視認できます。

### ■ EP-S3Dの特徴

かまぼこ形断面にすることで、着脱が容易になっています。脱落防止を強化する為、ポリウレタンベルト+マジックテープを二連にしています。

製品仕様（性能向上のため、予告無く仕様変更する場合がありますご了承下さい）

厚さ：0.4mm×二重化（ポリウレタン絶縁シート素材）

サイズ：L 200<sup>±</sup>2~325<sup>±</sup>2

M 38<sup>±</sup>2~150<sup>±</sup>2

S 2<sup>±</sup>2~22<sup>±</sup>2

S3D 38<sup>±</sup>2に最適サイズ（かまぼこ形に膨らみを持たせたタイプ）

色：ピカイエロー透明（ポリウレタン低圧絶縁シート素材）

耐電圧：交流1000V試験済み

交流3000V耐電圧試験合格（サンプルの非公表試験値）

（いずれの試験値もポリウレタン絶縁シート素材での結果）

その他：縫製糸・マジックテープは電氣的データなし

価格：オープン

## WE LOVE TECHNOLOGY OF JAPAN.

その他不明な点やご質問は、弊社までお問い合わせ下さい。

### ご注意

本製品使用中の感電及び短絡事故に、弊社として補償又は責任を負うものではありません。また、熱可塑性エラストマーの分子構造上、アークや炎、ハンダゴテを当てますと融解しますのでご注意ください。なお、せまい作業場所で、工具等で無理に挟（こじ）ると破断し、短絡事故になりますのでおやめ下さい。マジックテープの固定の確認を怠ると、抜け落ちや端子露出など、危険ですので注意すると共に、サイズの合わない圧着端子への装着はおやめ下さい。

### 安全のため下記事項を熟読し、ご理解いただいたうえでご使用下さい。

本製品の素材は、自社規定による1000Vの耐電圧試験をしておりますが、低圧回路の近傍の乾燥した場所でご使用下さい。通電中の電源装置内へのケーブル差し込みは、接続直前に行ってください。冷却ファン等の通気口を密閉しないようご注意ください。

120℃以上の高温部には絶対に使用しないで下さい。なお、必要以上の力を加えますと破断し、短絡事故の原因となりますのでおやめ下さい。使用前の点検で、キズや汚れが発見された場合は即時使用を中止して下さい。また、本製品は防水仕様ではありませんので屋内でご使用下さい。本製品を装着しても通電中のケーブルを放置すると大変危険ですのでおやめ下さい。

類似品にご注意！ 弊社製品のマジックテープ・絶縁シートは、厳選した高品質素材を使用しております。

絶縁製品の定義：本製品を含めた絶縁製品とは、接触による短絡・感電防止を目的としたデリケートなものです。激突・破裂・飛来・鋭利な物が刺さる過度な事象を遮断する機能は有していません。製品の性能を超えた使用または製品への過信は、思わぬ事故を誘発する恐れがありますので、十分にご注意下さい。

【製造・販売元】  
カタログNO. Y1  
2017/5/15  
Ver. 2.08

## TD 東洋電装株式会社

〒731-0103 広島県広島市安佐南区緑井4丁目22-25 TEL: 082-831-2363 FAX: 082-831-2588