

作業員と設備の安全を

- 唯一無二の絶縁工具 -

現場の安全を守る高品質な絶縁ツール

■ 短絡防止絶縁工具

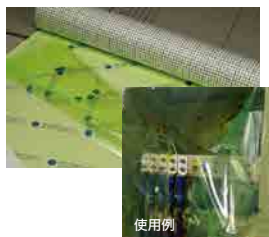
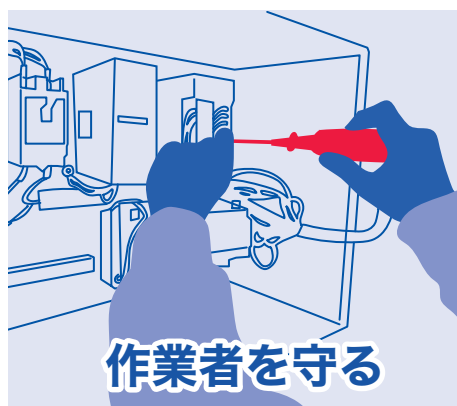
工具と作業員間の絶縁のみではなく、工具による短絡も防ぐことができます。

■ 極薄コーティングで使いやすい

極薄フッ素二重化コーティング法により、絶縁物で工具が肥大化することを抑え、通常工具と遜色のないサイズと使用感を実現しました。

■ 1000V の耐電圧試験済み

高電圧を使用した耐圧性の品質試験をロット単位や定期的実施することで、安全にお使い頂けます。



東洋電装株式会社
社会インフラを支える



FISCO
INTERNATIONAL INC.

匠の技が生み出す高品質工具 - 極薄・高耐久性の短絡防止絶縁工具 -

人体を守るだけに留まらず、ショート(短絡)までも防止した世界無二の作業ツールを提供します。

通常、稼働・通電中のインフラ工事を安全に行うためには短絡防止絶縁工具は不可欠ですが、従来の絶縁工具では、工具と作業員間の絶縁はできても、工具による接触(ショート)事故は防げませんでした。また、単に工具全体を絶縁物でコーティングした場合は工具が肥大化し、狭い作業空間では使用できませんでした。

そこで、フィスコインターナショナルは、極薄フッ素二重化コーティング法を開発し、工具全体を薄くフッ素コーティングすることで、肥大化を抑え高い絶縁率を実現しました。これらのコーティングは国内の自社工場において、全て手作業による職人技術にて実現していますので、他社が真似ることができない高品質な短絡防止絶縁工具をご提供することが可能となっています。また、色の異なる2種類のコーティングを行うことで、一層目のコーティングが剥げた場合など、工具の劣化状態を知ることができるだけでなく、異なる硬度にするなど細部までこだわっています。



柔軟な研究開発体制 - コラボレーションによる新製品の開発 -

新製品の開発は主に現場のお客様からのご要望を元に開発を進めています。既存のお客様ネットワークから寄せられるご要望も多々ありますが、近年では多種多様な新規のお客様からのリクエストにより開発した製品も多く存在します。

通常は、カスタムメイドによるお客様固有の製品を製作する場合ですと、ロット数が少ないためにお客様負担(コスト)が高くなります。しかし、他のお客様への供給が可能だと判断できる場合には、当社にて初期開発費を負担し製品の開発を行っています。

長年の製品開発を通して、高い技術を持つパートナー企業とのコラボレーションにより、研究開発を迅速に行える体制を有しています。

プロとしての信念 - 最良のモノを作るためには妥協しない -

フィスコインターナショナルは「創造・信頼・貢献」を社是に長年歩んでまいりました。そして、製品開発をするにあたり、「最良のモノを作るためには妥協しない」という強い信念でプロフェSSIONALに徹してまいりました。

利益だけを目的とせず、貢献する価値を見出すこと、困っている人が一人だとしてもできることに最善を尽くすこと、そして、商流にとらわれることなく自分の考えや信念に従い現場の安全を構築してまいりました。その結果として、お客様からの信頼をいただき今日に至っていると思っております。

