

F-731



静電気対策シート

このたびはホーザン F-731 静電気対策シートをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
この製品情報をよくお読みになり、正しくお使いください。またお読みになったあとも大切に保管してください。

注意文の警告マークについて

ご使用上の注意事項を次のように区別しています。

警告 …死亡、重傷をとまなう重大事故の発生を想定してのご注意

注意 …傷害や物的損害を想定してのご注意

なお、特に記述がなくても、状況によっては重大な結果をまねく恐れがあります。正しく安全にご使用ください。

ご使用上の注意

警告

1. 必ずアース線を取り付け、確実にグラウンドへ接続してください。接続しない場合、本来の目的を達せず、現場内の電子部品などの破壊のほか、環境によっては爆発などを誘発する恐れがあります。
2. 静電気対策用のアースラインは、動力用アースラインとは別系統で確保してください。感電の恐れがあります。
3. 静電気対策シートに活線が触れないよう注意してください。感電の恐れがあります。

注意

強い力や摩擦によって、色移りの恐れがあります。

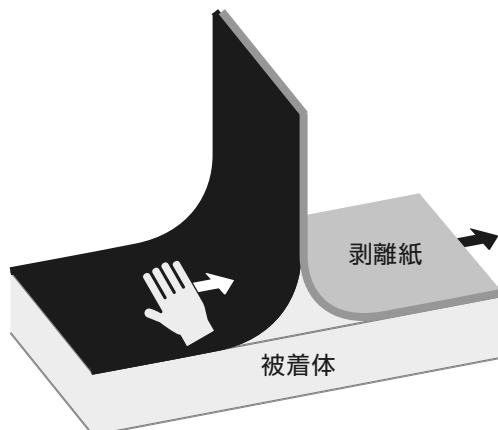
ご使用方法

シートをほどくと剥離紙からシートが浮くおそれがあります。必要分のみカットしてご使用ください。
被着体と粘着剤の相性により、粘着力が発揮されない、糊残り、粘着跡がつく等の可能性があります。
あらかじめ、テストを行った上で貼り付けることお勧めします。

- 1 被着体のほこりや油分、水分をきれいにふき取ります。
- 2 被着体に合わせ、シートをカットします。
剥離紙は10mm方眼が付いています。
- 3 剥離紙を徐々に剥がしながらシートを貼り付けてください。

注意

- ・粘着面に触れないでください。粘着力が低下します。
- ・シートを引っ張ったり、机などの曲面に貼ったりしないでください。シートに弾性があるため、縮みや浮きの原因となります。



空気だまりが出来てしまった場合は、シートの縁側へ押し出してください。
空気だまりが気になる方は、市販のスqueegeeなどをお求めください。

ご使用方法

- 4 アース線を取り付けます。
裏面(粘着層)からグラウンドに接続する場合は抵抗値が高くなります。
表面からグラウンドに接続できる F-733-1 アース端子等をご使用ください。
取付方法は F-733-1 の製品情報をご覧ください。

お手入れの方法


静電気対策シートは定期的な点検を行い、抵抗値が規格値内かをご確認ください。
作業表面や保管棚などに使用する場合には3か月毎に点検することをおすすめします。
シンナーなどの有機溶剤は使用しないでください。

保管方法

直射日光・高温多湿を避け、冷暗所で保管してください。

静電気対策の規格について

ホーザンの静電気製品は、国際規格 (IEC61340-5-1) を基にした国内の団体規格 (RCJS-5-1※) を参考に管理しております。

ESD対策品マーク  があるものは、規格値に該当する製品であることを示します。

本製品が該当する規格値は表1のとおりです。表2の「ESD管理値」は、当社基準です。

※ 一般財団法人 日本電子部品信頼性センター (RCJ) が公表している規格。

『静電気現象からの電子デバイスの保護 一般要求事項 (RCJS-5-1)』

表：ESD保護アイテムに対する要求事項 (RCJS-5-1から抜粋)

【アイテム個別の要求事項】

	EPAグラウンド抵抗、または グラウンド可能接続点への抵抗 Rg(Ω)	点間抵抗 Rp(Ω)
作業表面、保管棚、 トrolley及びカート	$7.5 \times 10^5 \leq Rg \leq 1 \times 10^9$ 注	$1 \times 10^4 \leq Rp \leq 1 \times 10^{10}$ 注

注：ESDコーディネータが承認した場合には、規定された下限抵抗値以下の抵抗は許容される。

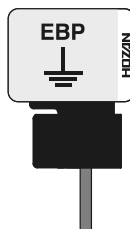
F-731 静電気対策シートのESD管理値： $1 \times 10^4 < Rp < 1 \times 10^9 \Omega$

関連製品

F-109
表面抵抗計
F-109-TA
表面抵抗計
(校正証明書付)



F-733-1
アース端子



F-127-3
アース線



技術的なお問い合わせ

ホーザン テクニカルホットライン

☎06-6567-3132 E-mail : th@hozan.co.jp

【月曜日から金曜日(祝日を除く)の10:30~12:00、13:00~17:00】

補修部品については、Web上のパーツリストをご覧ください。
通信販売もご利用いただけます。 [ホーザン](#) [通信販売](#) [検索](#)

ホーザン株式会社

本社 〒556-0021 大阪市浪速区幸町1-2-12
TEL(06)6567-3111 FAX(06)6562-0024