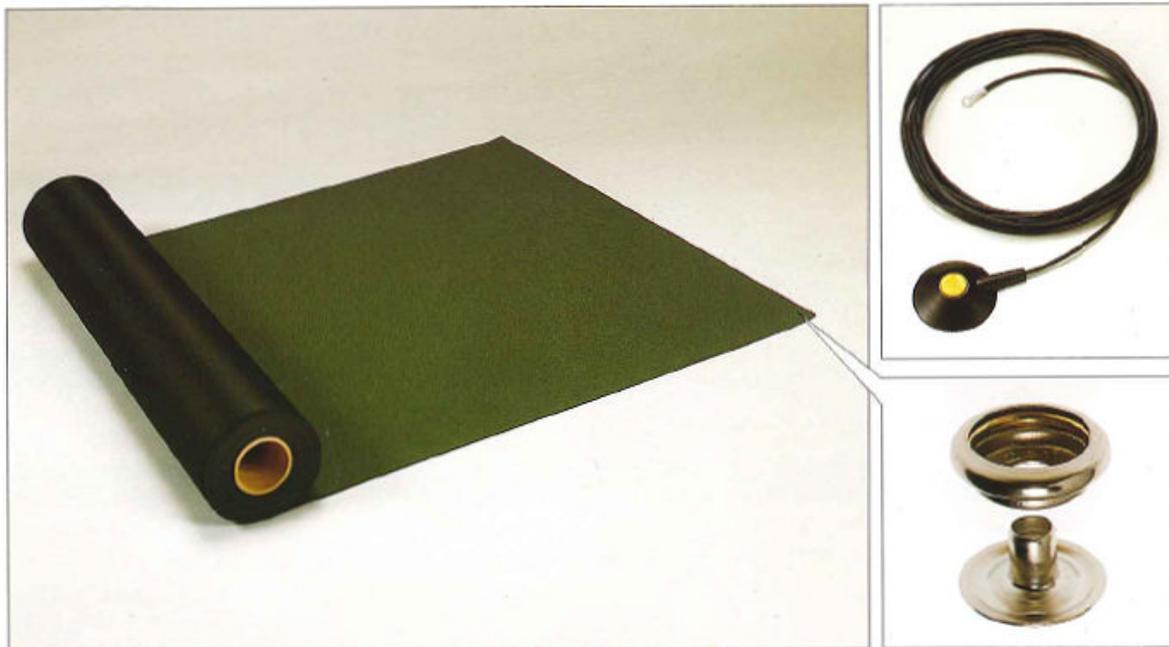


## 3M 1890 導電性フロアマット

導電性フロアマットを採用する際には、人体に帯電する静電気をすみやかに、安全に取り除くという基本的な性能の他に、台車の運行性、耐磨耗製、耐久性、清掃のしやすさ、エッジのそりあがないこと、落ち着いた作業環境を作るための色合い、さらには経済性等々から十分に検討することが必要です。



3M 1890 導電性フロアマットは落ち着いたグリーン色をした硬質ゴム系の長尺マットです。表面は半導電性のグリーン層で、裏面の黒色導電層との2層構造で、静電気対策に優れた効果を発揮します。

人体に帯電する静電気の料と同等、あるいはそれ以上の静電気を取り除くことができれば、危険な水準の静電気が人体に帯電することはありません。正しく接地された導電性フロアマットの上を作業者が歩けば、発生する静電気は、何の害も及ぼすことなく大地へアースされます。

導電性フロアマットを設置する目的は、作業エリアに近付いてくる人から静電気を取り除くこと、および、作業エリアに戻ってくる作業者がリストストラップを付け忘れた場合に、

静電気を逃がす経路とすることです。

もちろん、リストストラップを正しく手首につけることを励行することが大切ですが、人の往来の比較的多いアッセンブリーエリアや機器の保管場所等では非常に有効な静電気対策となります。

もし、作業者が抵抗の低い皮底性の靴ではなく、ゴム底の靴や、絶縁性の靴をはいている場合には、このマットを敷いた目的は損なわれてしまいます。このような場合には、#2047 靴用グラウンドストラップをご使用になるか、皮底の靴にはきかえることをおすすめします。

#1890 導電性フロアマットは柔軟性、耐久性に富んでおり、マットの表面は台車の運行、はしごや脚立の使用が可能です。

### 1890 導電性フロアマット テーブルマットにもお試しください。

1890 導電性フロアマットは、テーブルマットとしてご使用いただいても優れた性能を発揮します。

- 耐熱性に優れ、半田の雫におかされません。
- 耐薬品性、耐油性等に優れています。
- 耐磨耗製に優れています。
- マットの端が反り上がることがありません。
- 落ち着いたグリーン色です。
- 1m×2m、1m×5m、1m×10m の3サイズがあります。

