

# 最高レベルのクッション性と導電性を兼ね備えた

## 導電疲労軽減マット

# ESD ORTHO MAT

Electro-Static Discharge Anti-Fatigue Mat

モノづくりの現場では、静電気が電子部品や電子機器の誤動作や故障など、様々な問題を引き起こします。ESDオーソマットは、導電性ラバーを使用していますので、人体から発生する静電気を溜めずにマットを通して素早く放電します。半導体や電子部品・電子機器等の製造工場に最適です。また、従来のオーソマット同様マイクロバブルが体重を分散吸収しますので、長時間の立ち仕事による疲労の軽減や高い断熱効果で床からの冷えを防止します。

### 静電気から精密機器を守ります

ESDオーソマットは導電性ラバーを使用していますので、電子部品や精密機械等を静電気から守ります。また、市販のアースを取り付けることも可能です。別途、お問い合わせください。

電気抵抗値は $5 \times 10^7 \Omega$

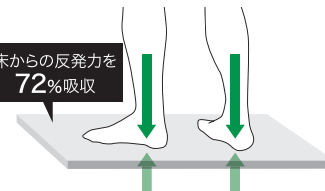
\*電気抵抗値が小さいほど、電流を流しやすくなり帯電しにくくなります。

### 疲労の蓄積を防止

内包するマイクロバブルが体重を分散吸収。床面からの反発力を減らし、長時間の立ち仕事による疲労を軽減させます。

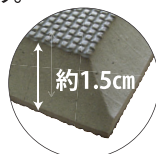
クローズドセル構造を採用しておりますので、へたりにくく長期間ご使用いただけます。

床からの反発力を  
72%吸収



### 耐火・耐熱・耐油・耐水・耐冷気

火花や切子、スパッタ等の熱や、酸・化学薬品、石油系製品にも強く、水分や油分も染み込みませんので、変形や収縮の心配がありません。断熱効果で床からの冷気を防止します。作業場の改善や高熱費の削減にも貢献します。



仕様      サイズ：60cm×90cm  
            カラー：ブラック 穴なし  
            素材：発砲合成ゴム  
            厚み：約15mm  
            原産国：アメリカ合衆国  
            防災性能番号：E2190227  
            電気抵抗値： $5 \times 10^7 \Omega$

コード      AD00022  
価格      ¥20,000

ご注意      ・本製品は、医療器具ではございません。  
            ・交差は±2.5cmです。予めご了承ください。