



**各部の説明：**

- A. 2層合成ゴム製。内側表面は靴を傷付けない素材で、黒い導電性層はESDフロアを経由して接地します。
- B. 靴を傷つけない内面層
- C. 約60cmの導電性リボン
- D. 1MΩの制限抵抗入り
- E. 長さ調節可能なマジックテープ、熱可塑性

ANSI/ESD S20.20、JEDEC-108/9、MIL-HDBK-263A、MIL-STD-1686、DOD-STD-2000の要件に準拠しています。

ANSI/ESD S20.20 フロア/フットウェア制限要件に準拠し、ESD SP9.2当たりの相対湿度12%および50%時 $3.5 \times 10^7 \Omega$ で、電気的特性は湿度に依存していません。

**注意：**ESD管理用のフットグラウンダーです。電気機器を扱う際に電気ショックを受けるリスクを増減させることはありません。

**注意：**

ESD保護フットウェアは人体からフロア製品への導電性経路を確保することによって人体の静電気を軽減させます。効果的な使用を保証するために、かかとおよびつま先用グラウンダーを両足に装着してください。

フットウェアは静電気を帯びた人が保護エリアではない場所から保護エリアに移動する時に静電気を除去することができます。ESDフロア製品と静電気管理フットウェアが接触すると、ほとんどの静電気が人体から拡散されます。  
(ESDハンドブック TR20.20-2008 5.3.3.3.4項 フットウェアの適切な使用法)

弊社では、フットグラウンダーテスター19282/19278/19279の使用を推奨しています。使用方法やメンテナンスに関する詳細はTBJ-3069/TBJ-3066をご参照ください。

	傷をつけない 内面層	黒の 外面層	試験方法
<b>電気的特性</b>			
減衰時間	0.01秒未満	0.01秒未満	FTMS-1018, Method 4046
RTG w/1MΩ抵抗	10MΩ未満	10MΩ未満	ESD SP.92
<b>物理的特性</b>			
摩耗、1000g、4000回	摩擦損1.0g未満	摩擦損1.0g未満	ASTM-D3389 Method B
硬さ	65±5 ショアA	65±5 ショアA	ASTM-D2240

**ヒールグラウンダー、エコノミータイプ**



DESCO JAPAN 株式会社  
〒289-1143 千葉県八街市八街い 193-12  
Tel: 043-309-4470  
DescoAsia.co.jp

図面番号  
07588J

日付  
2023年7月