# 『履物』　抵抗値管理作業手順書

静電気対策品は長期間使用すると汚れや経年劣化により、抵抗値が高くなり本来の能力が発揮されなくなることがあります。
トラブルを未然に防ぐため、毎日点検をおこなうことを推奨します。

| 判定基準　RCJS-5-1に基づく |
| --- |
| 履物システム(着用状態/片足)<br>要求されるグラウンド可能接続点への抵抗Rg[Ω]<br>$1\times10^{5}\leqq Rg<1\times10^{8}$ |

## 点検手順

※下記手順はF-208 履物チェッカーの使用を想定したものです。(詳細は取扱説明書をご覧ください。)

履物(ヒールストラップなどを含む)を正しく着用します。

片方の履物を履物電極(金属プレート)に載せて両足均等荷重にします。

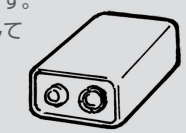
手でF-208本体電極(金属プレート)に触れながら、測定スイッチを長押しします。

測定中は、赤ランプ【LOW】と【HIGH】が同時に点滅します。点滅から点灯に変わると測定完了です。緑ランプ【PASS】の点灯とブザー音が確認できれば【正常】です。
同様の手順でもう片方の履物もチェックを行い、両足に問題がなければ、別紙の点検記録用紙に【○】を記入します。
【LOW】または【HIGH】の赤ランプが点灯し、ブザー音が確認できない場合は【×】を記入し、管理者に報告します。
**点灯パターン**の内容を参考に再チェックで【GOOD】の判定が確認できた場合は、【×】の上に【○】を記入します。

### 点灯パターン

**【LOW BATT】のランプが点灯する場合**

電池が消耗しています。
新品の電池に交換してください。



積層 (6F22) 電池

**【LOW】のランプが点灯する場合**

靴底(ヒールストラップの場合はバンド部)が濡れている、または靴底に金属片などが刺さっているなどが考えられます。

**【HIGH】のランプが点灯する場合**

まず、着用方法が正しいことを確認してください。
再度【HIGH】のランプが点灯する場合、靴底(ヒールストラップの場合はバンド部やアースリボン)の汚れや劣化の可能性があります。
靴底の清掃や交換をしても【HIGH】が出る場合、厚手の靴下や寒さによって履物内部が蒸れにくく、抵抗値が高くなっている可能性があります。
履物内部を布用消臭スプレーなどで湿らすことで改善する場合があります。

HOZAN

# 『履物』　点検記録用紙

| 部 門 | | 点検月 | 年　　月 |
|---|---|---|---|

F-208 履物チェッカー
機器管理No.

校正日　　年　　月　　日

**判定基準**

LOW　履物(Rg)<1×10⁵Ω
PASS　1×10⁵Ω≦履物(Rg)<1×10⁸Ω　※ブザー音
HIGH　1×10⁸Ω≦履物(Rg)

管理者

【○】…異常なし　【⊗】…対処後、異常なし　【／】…休日・欠勤

| | 氏名＼日付 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 記入例 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ／ | ／ | ○ | ○ | ⊗ | ○ | ○ | ／ | ／ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ／ | ／ | ○ | ／ | ○ | ○ | ○ | ／ | ／ | ○ | ○ | ○ |
| AM・PM・始業・終業・その他（　） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| AM・PM・始業・終業・その他（　） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 確認印 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ホーザン株式会社

21.03