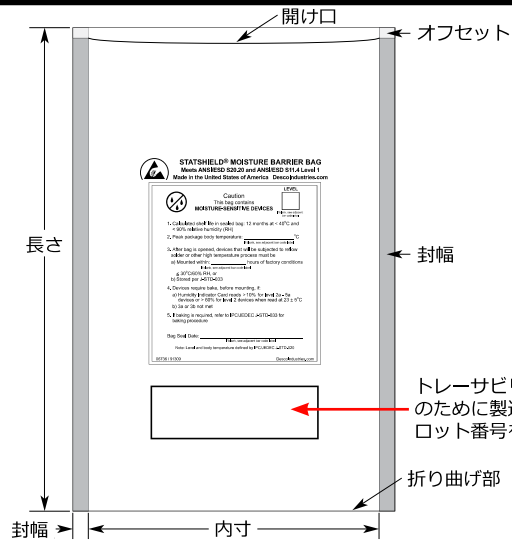
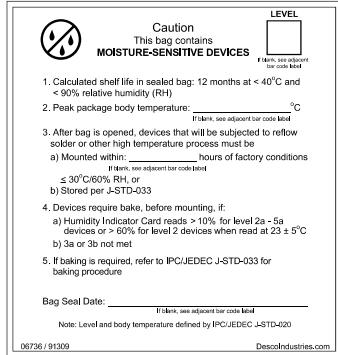


# IPC/JEDECの湿気敏感性警告ラベルを印字した Statshield®アルミ箔防湿バッグ



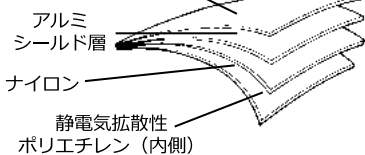
封幅：9.5mm±2.5mm

**STATSHIELD® MOISTURE BARRIER BAG**  
Meets ANSI/ESD S20.20 and ANSI/ESD S11.4 Level 1  
Made in the United States of America DescoIndustries.com



裏面印字

静電気拡散性ポリエステル (外側)



**注：**電子機器包装の完全な乾燥包装の要件には、3つの要素があります。

- 防湿バッグ - 保護のため
- 乾燥剤 - 湿気を吸収するため
- 湿度表示カード - 性能をモニターするため

詳細に関しては、技術資料TBJ-2031「静電気防止防湿バッグ」をご参照ください

## 仕様：

### 規準文書

ANSI/ESD S541 (ANSI/ESD S20.20)  
ANSI/ESD S11.4 Level 1  
1の製品のためのすべての湿気およびESDの特性  
IPC/JEDEC J-STD-033C

### 電気的特性

表面抵抗：  
(内側・外側とも)  
静電気遮蔽  
静電気遮蔽  
静電気発生

### 値

1×10<sup>4</sup>~1×10<sup>11</sup>Ω  
<10 nJ  
20V  
テフロン：-0.014 nC/cm<sup>2</sup>  
水晶：0.0155 nC/cm<sup>2</sup>

### 物質的特性

フィルム厚さ  
幅 (内寸)  
長さ (内寸)  
オフセット  
貫通強度  
熱圧着部強度  
圧着部強度  
MVTR  
F392に則ったフレックステスト)  
シリコン  
接触腐食性  
  
腐食性  
マーキング付着

0.10mm±10%  
公差 -0/+6.4mm  
公差 ±3.2mm  
0~6.4mm  
>11.3kg  
>1.96kg/cm (幅)  
0.08MPa  
<0.0047g/m<sup>2</sup>/24時間

含まれません  
材料の腐食、孔食、  
エッチングの形跡なし

合格  
合格

### 準拠している要件

ESD保護梱包  
Level  
  
湿気/リフローに敏感な仕様の梱包

### 試験方法

ANSI/ESD STM11.11  
ANSI/ESD STM11.31  
EIA 541  
試験専用斜面  
試験専用斜面

MIL-STD-3010,1003

MIL-STD-3010.2065  
ASTM D1876-93  
ASTM D882  
ASTM F1249-90(ASTM

FTIR  
FTMS 101C,3005方法

MIL-STD-3010, M3005  
IPC-TM-650 2.4.1

## RoHS およびREACH、紛争鉱物について

Desco産業におけるRoHS 3およびREACH、紛争鉱物について：  
[https://www.descoasia.co.jp/PDF/REACHRoHSConflictMinerals-Desco\\_Bags.pdf](https://www.descoasia.co.jp/PDF/REACHRoHSConflictMinerals-Desco_Bags.pdf)

限定保証について：  
<https://www.descoasia.co.jp/Limited-Warranty.aspx>

Statshield®およびStatfree®はDesco Japan 株式会社の登録商標です。  
静電バッグ選定の目安は[こちら](#)をご参照ください。



アメリカ力製



仕様と手順は予告なく変更する場合があります。

## Statshield®ESDバッグ、防湿、(t=100μm、箔)

# DESCO

DESCO JAPAN 株式会社  
〒289-1115 千葉県八街市ほ661-1  
TEL:043-309-4470 FAX:043-332-8741  
DescoAsia.co.jp

図面番号  
13960J

日付  
2020年7月