

# 実用新案 クリーン包装紙 TN-CWP

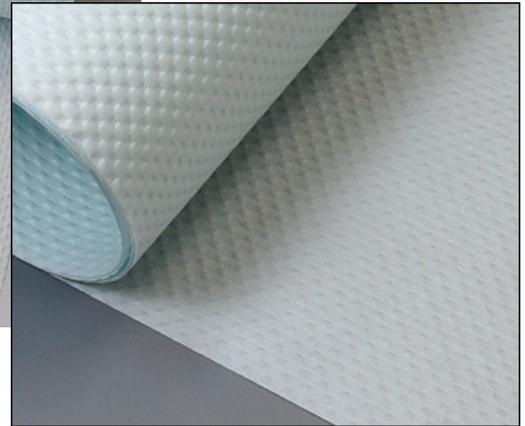
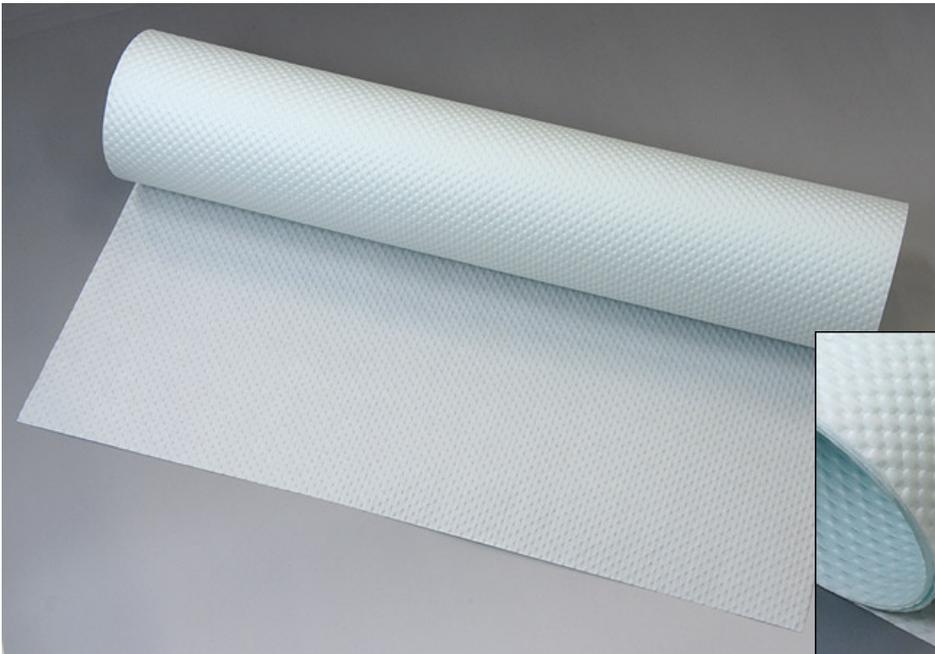
## クリーンルーム用 製品を包み込む・養生・保護

### 特 徴

- 擦り・破り・揉みでも製品からの発塵を防止。
- 表面に凹凸があり、養生・保護ができる包装紙。
- 廃棄時は一般紙としてリサイクルできます。
- あらゆる面にフィットし、コシのある梱包紙です。

### 用 途

- クリーンルーム内で使用する包装紙として。
- 表面保護のための養生シートとして。
- 梱包時にできる隙間に破って丸めて詰める。
- 風呂敷のように部品や基材を包み込んで保管。



項目	単位	データ
規格寸法	-	594mm×10・20・50m
秤量	g/m <sup>2</sup>	72
色相	-	ライトブルー
凹凸厚(粒高)	mm	1
離解性(離解残渣)	%	3
発塵性 もみ	個/L	0*
こすり		6*
引張もみ		5*

お問い合わせは

### タニムラ株式会社

クリーン資材部

〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506

URL: <http://www.tanimura.biz/>

E-mail: [info@tanimura.biz](mailto:info@tanimura.biz)

Copyright tanimura corp. All rights reserved.

※一般上質紙の発塵性に対する比較値(素材からの発塵数) 一般上質紙のもみ: 約85,600個 こすり: 約3,000個 破り: 約37,700個  
※このカタログ記載の仕様および外観は改良のため、予告なく変更することがあります。記載の仕様は、2008年1月現在のものです。



# クリーン低反発クッション2 HD-ALC

## クリーンルーム・静電気対策用 保護・緩衝用作業マット

### 特 徴

- 保管や持ち運びに便利な四つ折り仕様です。
- クリーンルーム作業服と同じ帯電防止生地を使用。
- ハロゲン物質不含有の低反発素材を採用。
- ストライプ状の柄により一般品との区別が容易。

### 用 途

- クリーンルーム内での作業用クッションとして。
- 膝を付く作業の時に膝下に敷くマットとして。
- 製品や機器類を守る低反発クッション材として。
- 突起物や危険な場所への防護カバーとして。

HD-ALC

展開

項 目		数 値
サイズ		折畳時: 40t×300×300 mm 全開時: 10t×600×600 mm
内蔵クッションの厚さ		10 mm
色 / 柄		オレンジ (導電糸ストライプ柄)
材質	カバー	ポリエステル+導電糸
	クッション	スチレン系エラストマー



低反発クッション材

お問い合わせは

### タニムラ株式会社

クリーン資材部

〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506

URL: <http://www.tanimura.biz/>

E-mail: [info@tanimura.biz](mailto:info@tanimura.biz)

Copyright tanimura corp. All rights reserved.

# 導電性ウエハー用クッション TN-CWC

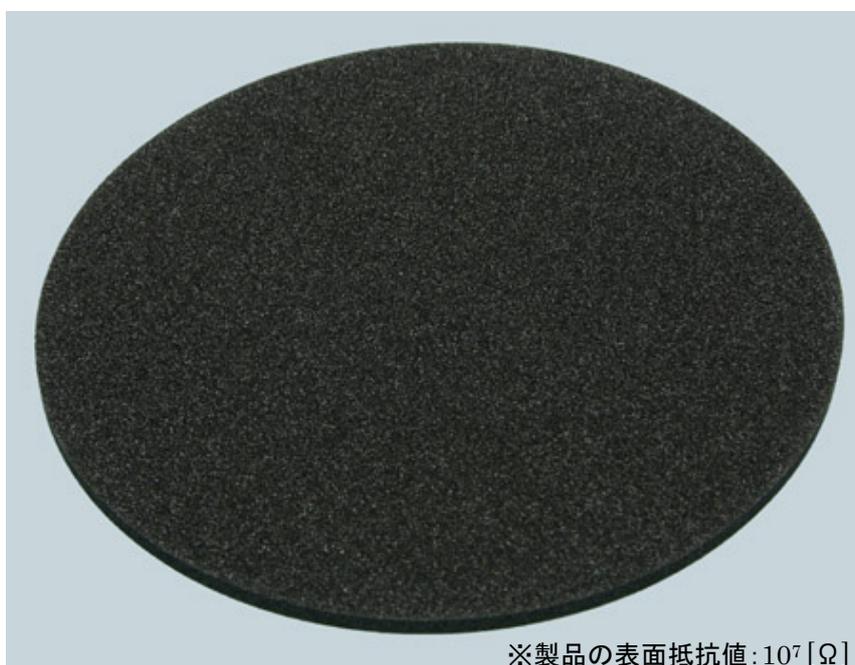
## クリーンルーム用 静電気対策クッション発泡体

### 特 徴

- 導電性クリーンフォームMK-CPFの加工品です。
- 一般のフォームとは違い、残渣が無くクリーン。
- 金属腐食やフォギングの心配がありません。
- 低VOC(揮発性有機化合物)の素材です。

### 用 途

- クリーンルーム内での使用に。(クラス1,000対応)
- 静電子部品や機器類の通い箱用緩衝材として。
- ウエハー・電子基板のクッション材として。
- 発泡体からの化学物質発生を抑えたいとき。



※製品の表面抵抗値:  $10^7$  [ $\Omega$ ]

インチ	型番	厚さ×直径
5インチ	TN-CWC5-03	3t×Φ125mm
	TN-CWC5-05	5t×Φ125mm
	TN-CWC5-10	10t×Φ125mm
6インチ	TN-CWC6-03	3t×Φ150mm
	TN-CWC6-05	5t×Φ150mm
	TN-CWC6-10	10t×Φ150mm

※出荷はすべて100枚単位

インチ	型番	厚さ×直径
8インチ	TN-CWC8-03	3t×Φ200mm
	TN-CWC8-05	5t×Φ200mm
	TN-CWC8-10	10t×Φ200mm
12インチ	TN-CWC12-03	3t×Φ300mm
	TN-CWC12-05	5t×Φ300mm
	TN-CWC12-10	10t×Φ300mm

お問い合わせは

### タニムラ株式会社

クリーン資材部  
〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506  
URL: <http://www.tanimura.biz/>  
E-mail: [info@tanimura.biz](mailto:info@tanimura.biz)  
Copyright tanimura corp. All rights reserved.

# ウエハー用クリーン合紙 MK-WSF・WSE

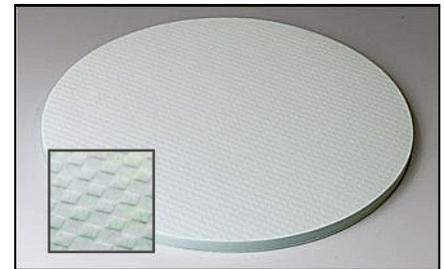
## クリーンルーム用 間に挟んで使用する挿間紙

### 特 徴

- クリーンペーパー(無塵紙)を加工した製品です。
- クリーンルーム内で加工+真空パックしています。
- JGPSSやRoHSの有害物質規制に該当しません。
- 表面がエンボス仕上げとフラット品の2種類。

### 用 途

- 半導体ウエハーを重ねて搬送・保管する時。
- クリーンルーム内で使用する合紙として。
- エンボスはクッション性と剥離性が向上します。
- 導電性クリーンペーパー仕様も別注可能です。



MK-WSE(エンボス)



MK-WSF(フラット)

型 番	インチ	直 径 [mm]
MK-WSF4・WSE4	4	100
MK-WSF5・WSE5	5	125
MK-WSF6・WSE6	6	150
MK-WSF8・WSE8	8	200
MK-WSF12・WSE12	12	300

※フラット型[MK-WSF]・・・厚さ約90 $\mu$  エンボス型[MK-WSE]・・・厚さ約90 $\mu$ +エンボス20 $\mu$

お問い合わせは

### タニムラ株式会社

クリーン資材部

〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506

URL:<http://www.tanimura.biz/>

E-mail:[info@tanimura.biz](mailto:info@tanimura.biz)

Copyright tanimura corp. All rights reserved.