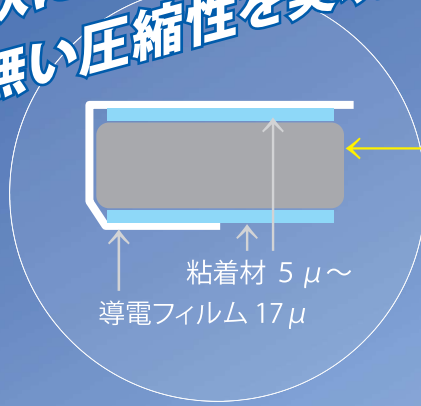


特許取得商品

# 薄型 導電性ガスケット

当社独自の形状により、  
他社製品には無い圧縮性を実現!!!



フォーム材 100 μm  
片端が開放形状  
材料構成が自由

粘着材 5 μm  
導電フィルム 17 μm

## 特徴

**形状**..... 薄型・小型化で省スペースを実現する新形状

**導電性**..... 自社開発導電フィルムにより、高い導電性を実現

**構成**..... お客様の仕様・用途によって部材構成・大きさをカスタマイズ可能

**用途** ・導電接続体として使用 ・EMC 対策として使用 ・構造の気密性を持たせる固定用シール材

**使用例** ・パソコン、携帯電話、液晶モニタ、コピー機、プリンタ、各種筐体部分

## 性能

ストレス試験	測定方法	ASTM D991準拠			
	試験片	150×20×1.0t mm			
	条件	ローラーにて圧着後、180度方向に引きはがしを行う			
	測定装置	デジタルオームメーター R506 (川口電機製)			
	試験回数	0回	2回	5回	10回
	抵抗値【Ω】	$2.9 \times 10^{-2}$	$3.0 \times 10^{-2}$	$3.6 \times 10^{-2}$	$5.0 \times 10^{-2}$

熱老化試験	温度・時間条件	60℃ × 100h
	抵抗値【Ω】	$3.1 \times 10^{-2}$

導電性ガスケットの電気抵抗値およびストレス試験での抵抗値変化

## 材料構成

お客様の仕様用途に合わせ、部材構成いたします。

材料構成例	フォーム材	発泡体 (数種類あり)	
	導電フィルム	自社開発品 (厚さ 17μ)	
	粘着材	アクリル系粘着剤	粘着力9.0N/20mm幅

## 規格

お客様の規格に合わせ、加工いたします。

厚さ	最小厚さ	0.15mm (圧縮前の総厚)
幅 × 長さ	最小	幅 3mm × 長さ 2mm

みんなで止めよう温暖化  
チーム・マイナス6% [www.team-6.jp](http://www.team-6.jp)

チーム・マイナス6%運動に参加しています



**千代田インテグ株式会社**

特許第 5025709 号