

# パーム・ロック・フィルター

環境にやさしい  
天然纖維で  
できます



自然の恵み・地球からのおくりもの

天然  
ヤシの実纖維  
使用

## パーム・ロック・フィルターとは?

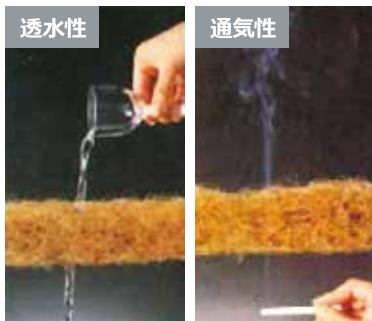
パーム・ロック・フィルターは東南アジアに樹生するヤシの実から、今まで捨てられたヤシの実の外側（纖維）部分をロープ状に加工し（纖維にくせをつける）、これを除塵に最も適した形状に、しかも立体的に構成し、その交点を合成（天然ゴム）にて接着したものが、パーム・ロック・フィルターです。今、全世界が地球環境にやさしい商品の研究・開発が求められています。このパーム・ロック（ヤシの実）は、クリーンで、しかも地球に帰しても害が無く、肥料としても再利用できる、まさにロック業界の救世主としてこれからあらゆる用途に進出することは、間違いありません。



# パーム・ロック・フィルター

## ■パーム・ロック・フィルターの特徴

通気性が抜群



パーム・ロック・フィルターの内部構造は、捲縮された纖維が絡み合い、大きな空間率(95%以上)を持ち、通気性が抜群です。

天然繊維だから  
(植物繊維)



経済的(安価) 焼却できる

軽い( $m^3/20kg \sim 30kg$ )

板状の製品なので裁断が簡単

※三次元方向性とは、ヤシの実の繊維を立て横ランダムに配列し繊維の配列に方向性を無くした特性のこと。

地球にやさしい  
天然繊維を使用



パーム・ロック・フィルターは天然植物繊維のヤシの実繊維(ココナツ・ファイバー)から作り使用済みのパーム・ロックは地球に帰ることが可能で、しかも肥料として再利用できます。また焼却してもダイオキシンが出る心配はありません。

## ■ますます広がるパーム・ロック・フィルターの用途

用途例1 塗装ブースの排気用フィルターに最適

用途例2 ベッド、自動車、電車などのバネ受け

用途例3 公害防止機器・冷暖房機・空気洗浄器・車輌などのフィルターに

用途例4 溝堀防止・吸出防止・沈下防止・崩壊防止・目詰防止など日本全域の河川や地盤強化に大活躍

用途例5 雑草発芽防止用資材・水耕栽培用基布として注目

T-900



外観

断面

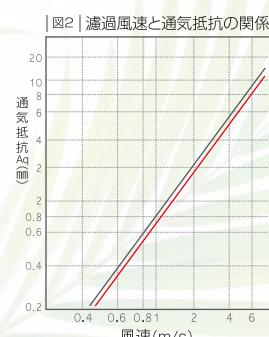
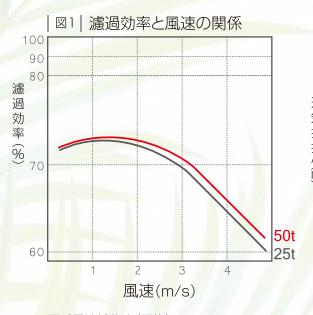
T-600



外観

断面

JIS B-9908形式3に基づく試験結果、試験体寸法は500mm×500mm



□重量法捕集率(平均)  
□試験ダスト JIS-S-8901 15種

### パーム・ロック・フィルター《規格表》

	T-900	T-600
規 格	500m/m × 500m/m (1ケース25枚入り)	500m/m × 500m/m (1ケース40枚入り)
厚 み	50m/m	25m/m
日付／重 量	平方メートル／1,000g	平方メートル／750g
繊 維	パーム繊維(ヤシの実繊維)	
結 合 材	合成ゴム系樹脂	
組 成 比 (纖維：結合材)	60 : 40	(結合材)
外 観 色	茶	緑

\*上記以外にもフリーカットサイズ、及び規格外商品も取扱っておりますのでご用命ください。