Why Choose

Oji's Coated Deodorized filter ?

「低圧力損失」で「強力脱臭」。

OJI Beyond the Boundaries

■脱臭効果

ニオイ対策をしたい特定の施設、お部屋の場所、発生源やニオイ成分により異なるアプローチ可能な各種脱臭フィルターをご用意しております。フィルター基材を共通化しているため、脱臭ニーズに応じたカスタマイズが可能です。
メインとなるベーシックフィルターは、C、F、HT系列の三種類から、オプションフィルターは計五種類からお選びいただけます。
発売開始より 2,000 万枚以上を市場へ供給、現在は年間 200 万枚以上を生産・販売している実績のある製品です。

・ベーシックフィルター

臭気の種類		C系列フィルター	F系列フィルター	HT系列フィルター
臭気成分	代表ガス			
硫黄系	メチルメルカプタン （卵の腐った臭い）	★	★★★	★★
脂肪酸系	酢酸 （酸っぱい臭い）	★	★★★	★★
アルデヒド系	アセトアルデヒド （タバコ、加齢臭）	★★★	★	★★
窒素系	トリメチルアミン・アンモニア （魚の腐った臭い）	★	★★	★★★
TVOC	トルエン （溶剤臭）	★	★★★	★★
無機ガス	オゾン （ツンとする臭い、コピー機）	★	★★★	★★

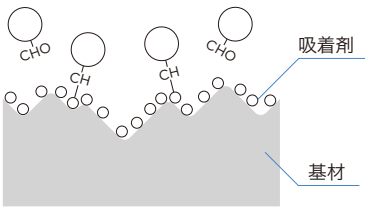
・オプションフィルター

	玄関用フィルター	ケアフィルター	ペット用フィルター	トイレ用フィルター	加齢臭用フィルター
除去する 臭気成分	酢酸 吉草酸 アセトアルデヒド	硫化水素 メチルメルカプタン 吉草酸 アセトアルデヒド	トリメチルアミン 硫化水素 メチルメルカプタン 吉草酸 アセトアルデヒド	トリメチルアミン 酢酸 アセトアルデヒド	アセトアルデヒド

■独自開発素材で一貫生産

王子グループで独自開発の特抄紙「ガラスペーパー」を中国江蘇省にある王子グループ最新鋭のフィルター専用工場へ持ち込み、圧力損失の低いコルゲートハニカム構造に成型した後（基材化）、独自配合の薬液（各種吸着剤･脱臭剤･機能材）の含浸処理を行い、グループ内で一貫生産しております。
「ガラスペーパー」は、ガラス繊維リッチ構造で含浸後の基材変形が少なく、形状安定性が魅力で、さらに基材をカットしたときの毛羽立ちも少なく、圧力損失への影響を軽減できる素材です。

・拡大したフィルター画像



・吸着図

・フィルター専用工場

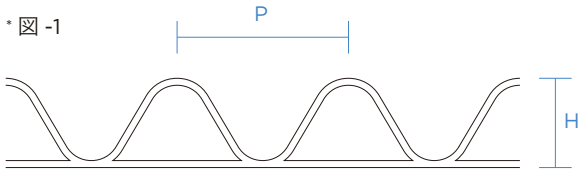
■基本仕様（詳細スペック）

1）セルサイズ

	Type 120	Type 70	Type 40
セル数	120	70	40
H (mm)	2.0	3.3	4.6
P (mm)	5.0	5.9	7.3

* 図 -1 参照

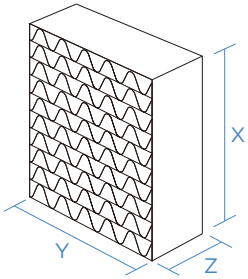
* 図 -1



2）フィルターサイズ

(mm)	X	Y	Z
Maximum	780	475	25
Minimum	50	20	1

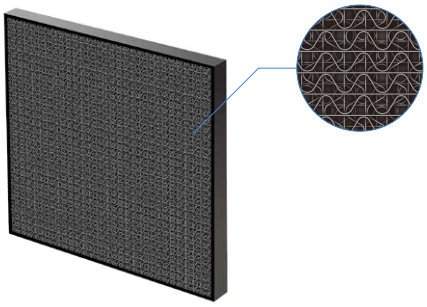
* 図 -2 参照

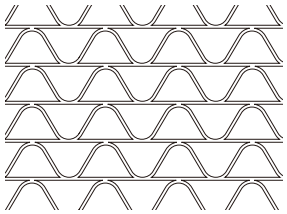


* 図 -2

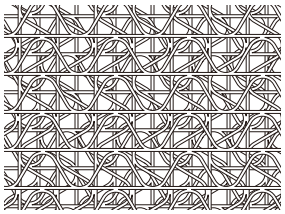
3）形状ラインナップ

・極薄ハニカム積層フィルター：薄いフィルターの向きを変えながら重ねることで、空気との接触効率を高め高効率の脱臭を実現。





通常品

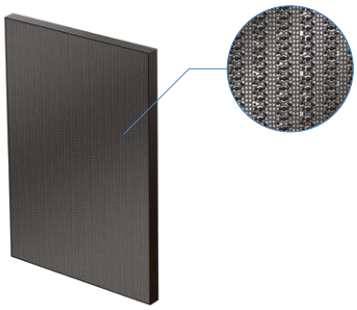


極薄ハニカム積層フィルター

・円筒型・伸長フィルター（集塵＋脱臭）

・四連式フィルター（集塵＋脱臭）

・X フルート活性炭充填フィルター



・ベーシックフィルター

王子産業資材マネジメント株式会社

王子産業資材マネジメント株式会社 フィルター事業本部
〒104-0061　東京都中央区銀座 5-12-8　Tel 03-5550-3038　Fax 03-5550-2944
https://www.ojifilter.co.jp

OIMMFBD23A-004