

# ミリポアフィルターホルダー キャンペーン

より使いやすくなった47 mm フィルターホルダーおよび土壌分析に必須の90 mm フィルターホルダーなど、信頼の Millipore ブランドのフィルターホルダー製品を揃えるチャンスです。

キャンペーン期間：

**2020年10月5日(月)～12月25日(金) ご注文分まで**

## 水系環境サンプルや研究用途に最適 47 mm ガラス製フィルターホルダー

### 用途

- 液体の除粒子／精澄化
- 液体中の粒子分析

ベースは3種類から選択可能です

- ガラス焼結 (300、500 mL ファネル)
- ステンレスサポート
- PTFE 加工



## 土壌溶出試験法に最適 90 mm ガラス製フィルターホルダー

土壌の汚染に係る環境基準についての一部を改正する告示が、2019年4月1日より施行されました。



### 改定のポイント (関連部分抜粋)

#### 改定前

環告 46 号付表 1. (5) 検液の作成遠心分離した後の上澄み液を孔径 0.45 μm のメンブレンフィルターでろ過してろ液を取り、定量に必要な量を正確に計り取って、これを検液とする。

#### 改定後

遠心分離した後の上澄み液の全量を孔径 0.45 μm で直径 90 mm メンブレンフィルターでろ過することとする。また、ろ過時間が 30 分間以内の場合にはろ紙の交換を行わず、ろ過時間が 30 分を超える場合にはおおむね 30 分ごとにろ紙を交換することとする。

## ご注文情報

区分	製品名	入数	カタログ番号	希望販売価格	キャンペーン 希望販売価格
<b>47 mm ガラス製フィルターホルダー</b>					
吸引 ろ過	ガラス製 47 mm フィルターホルダー 300 mL ファネル® 1 セット	1	XX1014700	¥30,100	¥17,000
	ガラス製 47 mm フィルターホルダー 500 mL ファネル® 1 セット	1	XX5014700	¥36,800	¥21,000
	ガラス製 47 mm PTFE 加工フィルターホルダー 300 mL ファネル® 1 セット	1	XX1014720	¥39,800	¥23,000
	ガラス製 47 mm ステンレススクリーンフィルターホルダー 300 mL ファネル® 1 セット	1	XX1014730	¥40,900	¥22,000
	ガラス製ファネル 500 mL 1 個	1	XX5014704	¥17,100	¥9,500
	吸引フラスコ (1 L) プラスチックホースコネクタ付 ガラス製 47 mm フィルターホルダー別売りアクセサリ 1 個	1	XX1514706	¥10,600	¥6,700
<b>90 mm ガラス製フィルターホルダー</b>					
吸引 ろ過	全ガラス製 90 mm フィルターホルダー	1	XX1019020	¥95,100	¥51,000
	すり合わせ式 1 L フラスコ	1	XX1514705	¥23,900	¥13,900
	吸引フラスコ (2 L、ガラス製、円錐型底)	1	XX1614705	¥59,200	¥29,800
加圧 ろ過	ステンレス製 90 mm フィルターホルダー	1	YY3009000	¥188,000	¥112,800
	5 L 加圧タンクキット	1	XXKT00P05J	¥190,000	¥114,000
高流速フィルター	ミリポアエクスプレス プラス (親水性ポリエーテルスルホン) 孔径 0.45 µm、直径 90 mm 50 枚		HPWP09050	¥32,000	¥16,500
<b>吸引加圧ポンプ</b>					
ポンプ	吸引加圧両用 Chemical Duty ポンプ 100V、50/60 Hz	1	WP6110060	¥171,000	¥99,500

※セット内容：ファネル、ベース、アルミニウムクランプ、ゴム栓、位置調整ガイド



吸引加圧両用

**Chemical Duty ポンプ**

吸引ろ過、加圧ろ過両方に使用できる高性能ポンプ。  
浸食性の薬品や溶媒にも対応しています。

## 目的と用途に応じて選択可能なミリポアメンブレンフィルター直径 47/90mm ラインナップ

フィルター名称	材質	特長 / 主な用途	孔径 (µm)
オムニポア 	親水性ポリテトラフルオロエチレン (PTFE)	・水系 / 有機系両溶媒に使用可 ・広範囲の化学適合性 ・UHPLC / HPLC 移動相の除粒子	0.1, 0.2, 0.45, 1.0, 5.0, 10.0
親水性デュラポア 	親水性ポリビニリデンフロライド (PVDF)	・タンパク質極低吸着 ・生物系試料のろ過 ・バイオ医薬品の分析前処理	0.1, 0.22, 0.45, 0.65, 5.0
ミリポアエクスプレス プラス 	親水性ポリエーテルスルホン (PES)	・高ろ過流量 ・夾雑物の多い試料のろ過 ・高粘度試料のろ過	0.22, 0.45
MF- ミリポア 	セルロース混合エステル (MCE)	・多用途フィルター	0.025, 0.05, 0.1, 0.22, 0.3, 0.45, 0.65, 0.8, 1.0, 1.2, 3.0, 5.0, 8.0
アイソポア 	ポリカーボネート (PC)	・トラックエッチドフィルター ・粒子分析 (SEM 分析) ・重量分析	0.1, 0.2, 0.4, 0.6, 0.8, 1.2, 2.0, 3.0, 5.0, 8.0, 10.0
疎水性デュラポア 	疎水性ポリビニリデンフロライド (PVDF)	・有機系溶媒、気体のろ過 ・広範囲の化学適合性	0.1, 0.22, 0.45
Fluoropore 	疎水性ポリテトラフルオロエチレン (PTFE)	・有機系溶媒、気体のろ過 ・広範囲の化学適合性	0.22, 0.45, 1.0, 3.0
マイテックス 	疎水性ポリテトラフルオロエチレン (PTFE)	・有機系溶媒、気体のろ過 ・広範囲の化学適合性 ・耐熱性 (-260°C)	5.0, 10.0

**土壌・廃棄物** 土壌汚染や廃棄物処理に関する分析サンプル処理に。

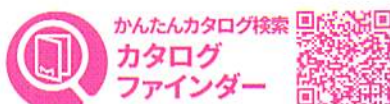
**水** 水道水、ゴルフ場農業、地下水、工場排水などの水系サンプル処理に。

化学適合性はこちらを参照ください [bit.ly/chem\\_comp\\_en](http://bit.ly/chem_comp_en)

※太字は直径 47 mm のみのご用意となります。



サイエンス系  
お役立ちメディア  
**M-hub**



かんたんカタログ検索  
**カタログ  
ファインダー**

メルクライフサイエンス - メールニュース  
[www.merckmillipore.com/wm](http://www.merckmillipore.com/wm)

メルクライフサイエンス公式  
SNS、動画コンテンツをご覧ください。

本紙記載の製品は試験・研究用です。ヒト、動物への治療、もしくは診断目的として使用しないようご注意ください。掲載価格は希望販売価格(税別)です。実際の価格は弊社製品取扱販売店へご確認ください。なお、品目、製品情報、価格等は予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。記載内容は2020年10月時点の情報です。Merck, the vibrant M, and Millipore are trademarks of Merck KGaA, Darmstadt, Germany or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. Detailed information on trademarks is available via publicly accessible resources. ©2020 Merck KGaA, Darmstadt, Germany. All rights reserved.

## メルク株式会社

ライフサイエンス リサーチ事業部

〒153-8927 東京都目黒区下目黒 1-8-1 アルコタワー 5F

製品の最新情報はこちら [www.merckmillipore.com/bio](http://www.merckmillipore.com/bio)

E-mail: [jpts@merckgroup.com](mailto:jpts@merckgroup.com) Tel: 03-4531-1140

LSM036-2010-20K-H