

P1S-PF01 取扱説明書



注意 ご使用になる前に必ずお読みください。(本書は大切に保管してください)

1. はじめに

●必ずご確認ください

- 本製品は、まもる君Proシリーズ ファンタイプ用の高性能捕集フィルターになります。対象機種をよくご確認ください。
- フィルターは定期的に清掃を実施してください。
フィルターが汚れますと吸気能力が低下し、搭載機器から発生する熱をラック外に放熱できなくなります。
- オイルミスト環境での使用は避けてください。フィルターの目がつまりやすく、吸気能力が低下します。
- 設置にはプラスドライバーと対辺7mmのボックスレンチが必要となりますので、別途ご用意ください。

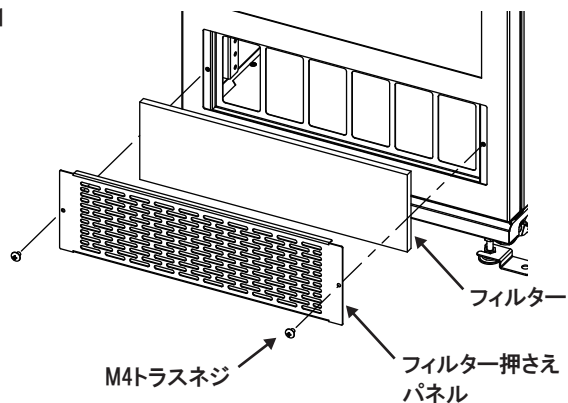
・対象機種

商品名	機種
まもる君Standart	PS-171F, PS-172F, PS-151F
まもる君Wide	PW-171F, PW-172F, PW-151F
まもる君DisplayBox	PD-107F
まもる君HardwareBox	PH-108F, PH-110F

2. 設置方法

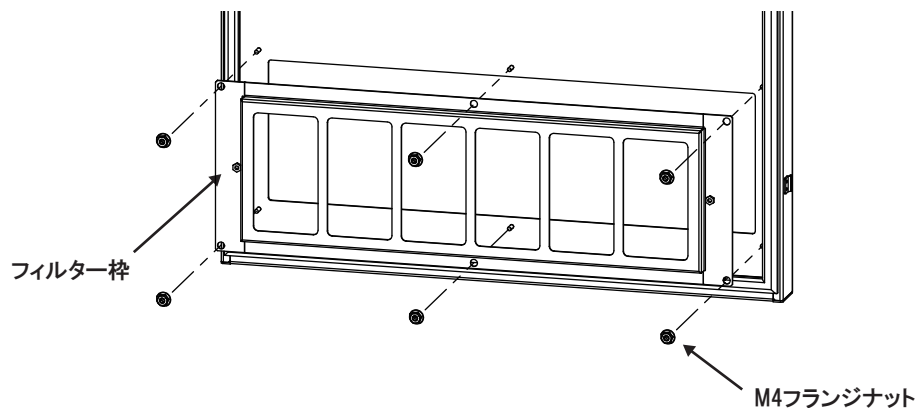
1. まもる君の前面扉下部(DisplayBoxは背面扉)に設置してあるフィルター押さえパネル、フィルターを取り外します。
パネル両側にあるM4トラスネジを外すことで、パネルとフィルターを外すことができます。(図1)

図1



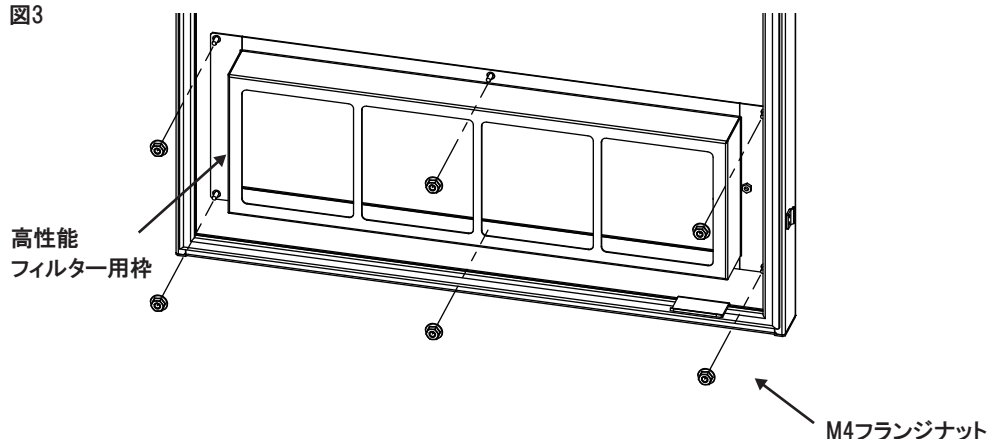
2. フィルター押さえパネルとフィルターを取り外したら、扉を開き、扉裏側に設置してあるフィルター枠を取り外します。
フィルター枠は、6箇所あるM4フランジナットを外すことで取り外すことができます。(図2)

図2



3. フィルター枠を取り外した場所に高性能フィルター用枠を合わせ、先ほど取り外したM4フランジナットで固定してください。(図3)
※フランジナットは強く締めすぎないように注意してください。スタッドボルトが破損する場合があります。

図3



4. 前面扉(DisplayBoxは背面扉)を閉じ、先ほど取り付けした高性能フィルター用枠に、①メインフィルター、②プレフィルター、③高性能フィルター用押さえパネルの順番で取り付け、M4トラスネジで固定してください。(図4)
メインフィルターとプレフィルターには向きがあります。向きを反対に取り付けますと、フィルターが目詰まりしやすくなり十分な性能を発揮できなくなります。(図5)

図4

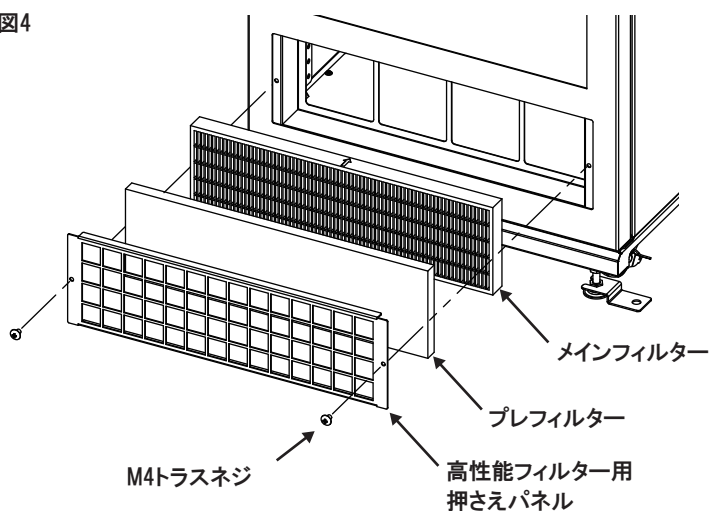
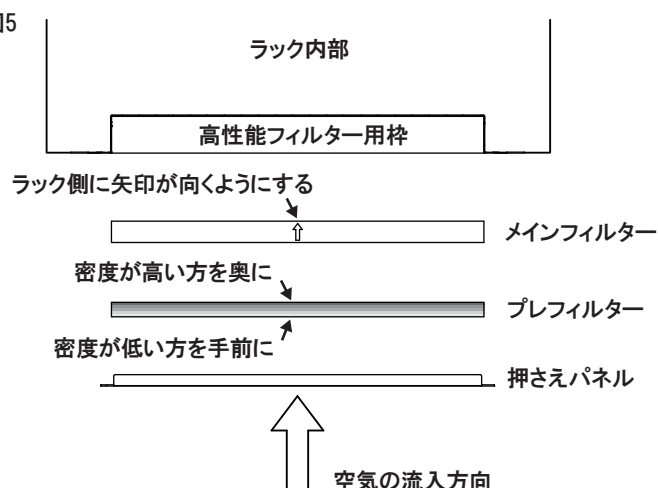


図5



3. メンテナンス

- フィルターは1カ月を目安に清掃してください。
高性能フィルター、プレフィルターをそれぞれ枠から取り外し、エアブロー等で清掃を実施してください。(図6)
- プレフィルターの汚れが酷い場合、中性洗剤を使用して水洗いすることが可能です。
※物性の低下を防ぐため、5回程度の洗浄で新しいものと交換してください。
※高性能フィルターは、水洗いすることはできません。
- フィルターは徐々に物性が低下しますので、1年を目安に新しいフィルターと交換してください。

図6

