

この度は、弊社製品（RAFFシリーズ）をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。
ご使用前に必ず取扱説明書（本書）をご覧ください。この取扱説明書（本書）は必ず保管してください。
本品は 電気用品安全法 に適合しております。

主な仕様

ファン運転数	電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	最大風量 (m ³ /min)	最大静圧 (Pa)	騒音 (dB)	質量 (kg)
4	100	50/60	19.8/23.6	154/191	60/63	10

安全上のご注意

必ずお守りください

◆危害及び損害の程度の説明



警告

「死亡または重傷を負うことが想定される」ことを意味する内容です。



注意

「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される」ことを意味する内容です。

◆お守りいただく種類の説明



「その行為を禁止する」ことを意味する内容です。



「指示に基づく行為を強制する」ことを意味する内容です。

 警告

必ず定格容量内で使用してください。
（焼損の恐れがあり、火災の原因になります。）



運転中に指や物を入れないでください。
（怪我や感電の原因になります。）



水気のある場所や屋外には設置しないでください。
（感電や火災の原因になります。）



分解及び改造は絶対にしないでください。
（感電や火災、及び故障の原因になります。）

 注意

機械的衝撃や荷重の加わる可能性のある場所には設置しないでください。
（衝撃等を受けると感電や火災、及び故障の原因になります。）



必ず接地（アース）工事が行われている電源コンセントに接続してください。
（感電の原因になります。）



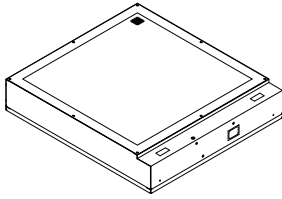
コードを無理に曲げたり、ねじったりしないで下さい。
（コード内部の電線が切れて、破損や火災の原因になります。）



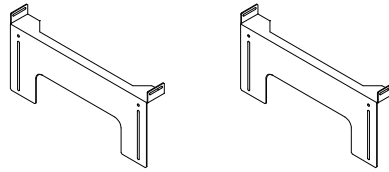
においや煙などの異常があった場合は直ちにコードを抜いて電気工事業者へ連絡してください。
（そのまま放置すると焼損の恐れがあり、火災の原因になります。）

構成部品

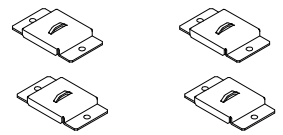
●ファンユニット本体



●ファンユニット固定アングル 2ヶ



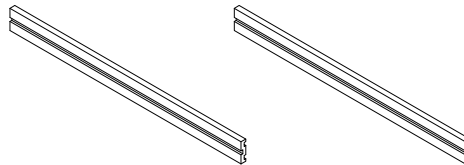
●フレーム取付ブラケット 4ヶ



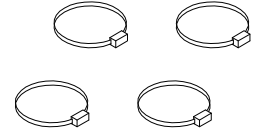
●コードクランプ 1ヶ



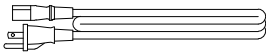
●サイドフレーム 2ヶ



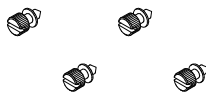
●バンド 4ヶ



●ACプラグコード 1ヶ



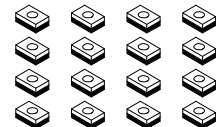
●ツマミ付ネジ 4ヶ



●M5×12なベビス3点 16ヶ

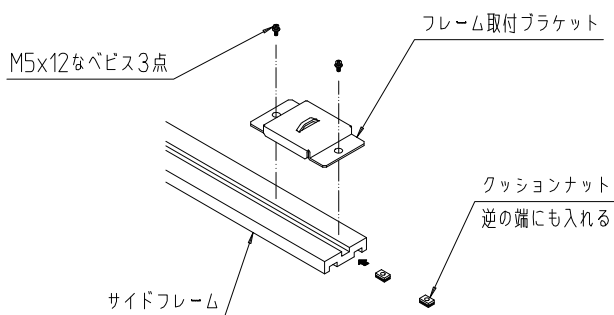


●クッションナットM5 16ヶ

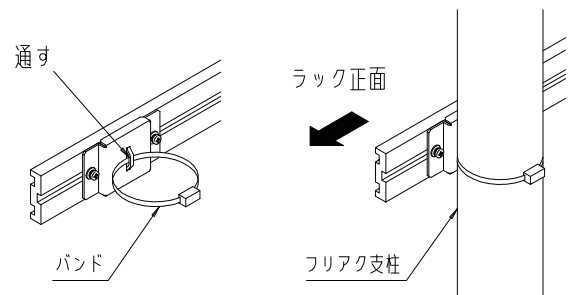


設置方法

1. 図のようにサイドフレームの溝の両端にクッションナットを2個ずつ入れ、フレーム取付ブラケットをM5×12なベビス3点で仮止めしてください。これを2セット用意してください。

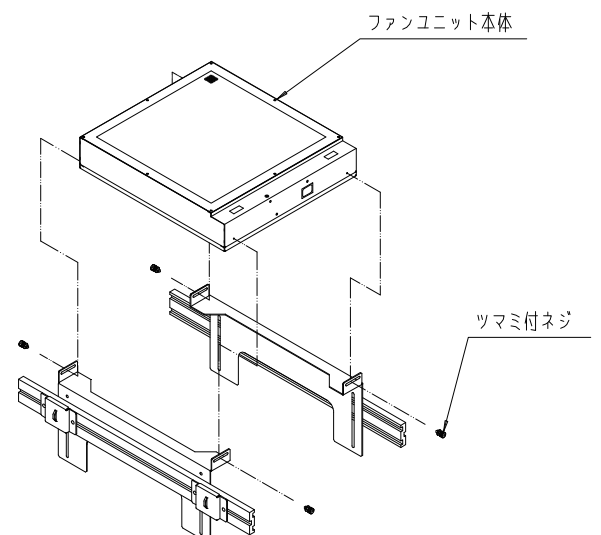
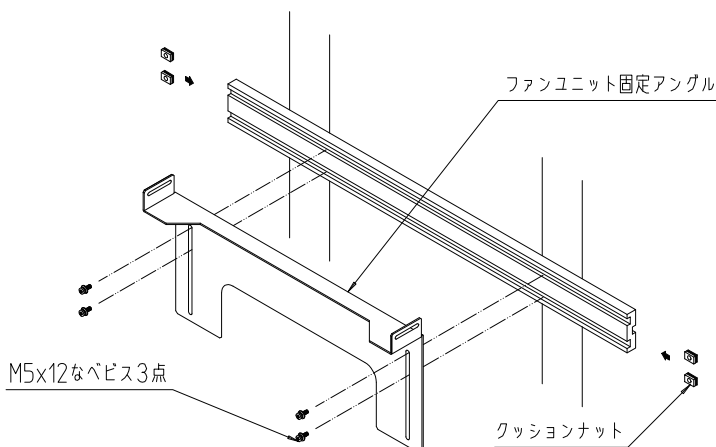


2. フレーム取付ブラケットにバンドを取り付け、フリアクの支柱に高さを調整しながらスパナ(六角対辺8mm)またはマイナスドライバーを用いて固定してください(締付トルク:70kgf)。また、サイドフレームの位置を調整したあと、仮止めのビスをプラスドライバーで止めてください。フレームの向きは、ラックの正面に対し垂直になるよう取り付けて下さい。

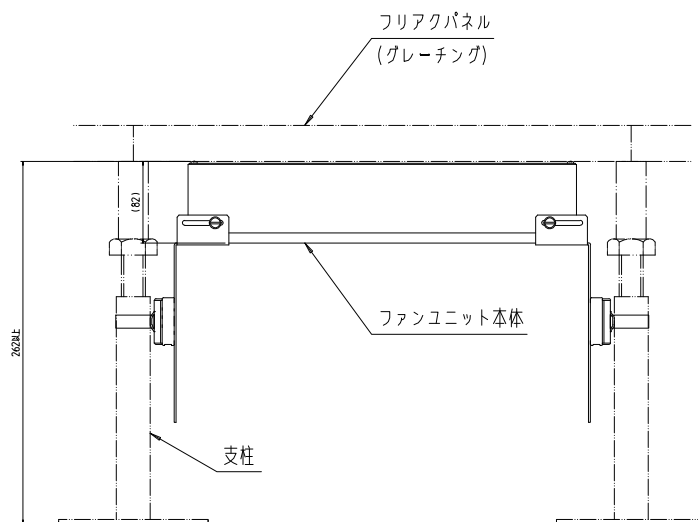


3. 図のようにサイドフレームの溝にクッションナットを入れ、左右1ヶ所ずつファンユニット固定アングルをM5×12なベビス3点で仮止めしてください。左右の高さと位置を調節したのち、仮止めのビスを止めてください。

4. ファンユニット本体をファンユニット固定アングルに乗せ、本体の位置を調整してからツマミ付ネジで4ヶ所を固定してください。



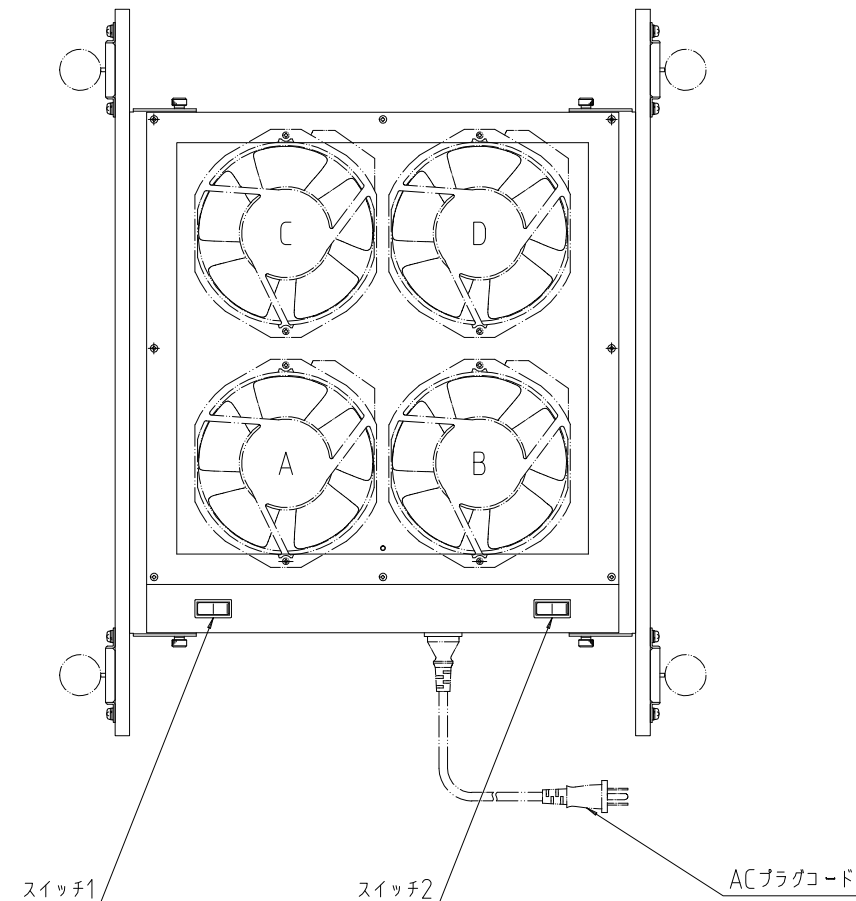
- ※ファンユニットの厚み(ビスの頭まで)は約82mmです。
本製品を設置する際のバンド、ファンユニット固定
アングルの調整はこの値を目安として行ってください。
- ※本製品を設置する際は、必ず2人以上で作業をし、フリ
アクパネルや支柱に指を挟まれないよう注意して作業を
行ってください。
- ※ネジの締結は必ず適正トルクで行ってください。
- ※設置場所によりフリアクの支柱が4本ない場合は、別売
の「フリアクファンユニット用脚」(RAFFO-330LG)
を使用して設置してください。



ネジの呼び径	M3(ツマミ付ネジ)	M5
適正締め付けトルク (N・m)	0.45~0.69	2.16~3.53

使用 方 法

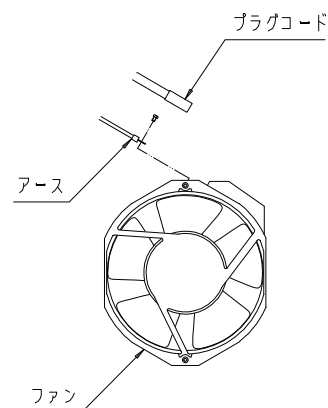
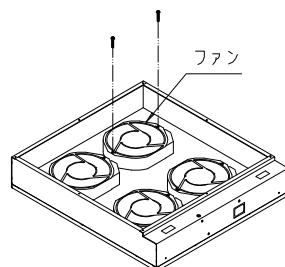
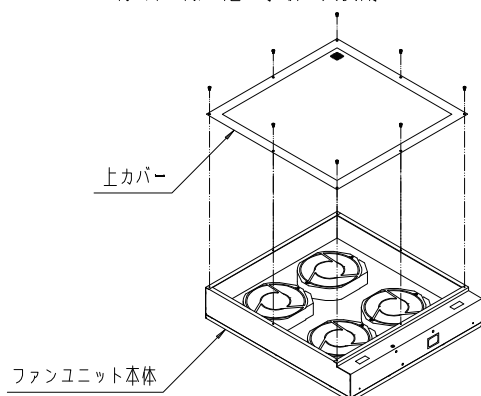
本製品はスイッチのON/OFFの切り替えによってファンを運転させます。
スイッチを切り替えることにより、強運転(ファン4個)、弱運転(ファン2個)に切り替えることができます。
ACプラグコードを本体にセットし、電源コンセントと接続してください。



- ・スイッチ1のON/OFFを切り替えると、
ファンA、Bの運転の切り替えができます。
- ・スイッチ2のON/OFFを切り替えると、
ファンC、Dの運転の切り替えができます。

ファン取替え方法

1. ファンユニット本体の上カバーのM3ビス8本をプラスドライバーを用いて取り外し、上カバーを外してください。
2. 交換するファンのM3ビス2本とワッシャを外し、本体から取り外してください。
3. ファンからプラグコードを引き抜き、M4ビスを外してアース線を取り外してください。
4. 外す際と逆の手順で交換用のファンの取り付けを行ってください。



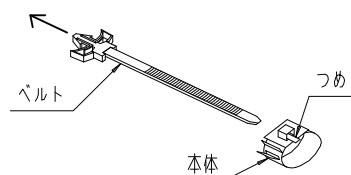
注意

- ※ファンの交換を行う際は、動作確認時以外は必ず電源をOFFにし、ファンが回転していない状態で行ってください。
- ※プラグコードはファンの電源入力端子に根元まで確実に差し込んでください。
- ※プラグコード、及びアース線がファンに巻き込まれないようにしてください。
- ※ファンの風向きを間違えないように取り付けてください。
- ※ネジの締結は必ず適正トルクで行ってください。

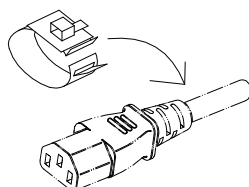
ネジの呼び径	M3	M4
適正締め付けトルク (N・m)	0.45~0.69	1.08~1.72

コードクランプ取付方法

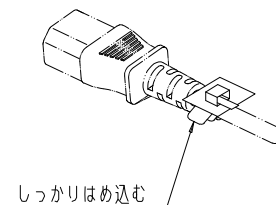
1. コードクランプの本体からベルトを外します。
(本体の つめ を上げてベルトを引き抜く)



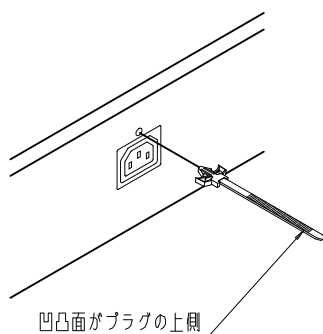
2. 本体をコードに入れます。



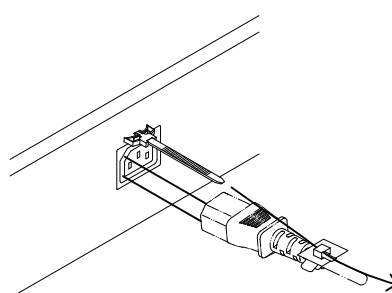
3. 本体をコードに取り付けます。



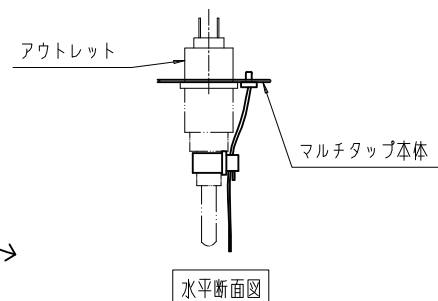
4. ベルトを穴に差し込みます。



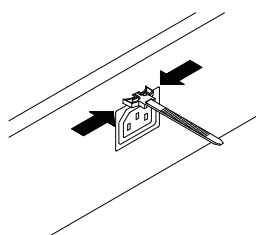
5. ベルトをコード本体に入れます。



6. プラグをアウトレットに差し込み、ベルトに緩みができなくなるまで、しっかり嵌め込みます。



- ※コードクランプのベルトの先を左右から押さえて手前に引くことで取り外しができます。



SETTSU 摂津金属工業株式会社

本社 〒570-0006 大阪府守口市八雲西町4丁目1番26号
TEL 06(6992)2331 FAX 06(6991)6269

E-mail eigyou@settsu.co.jp

URL <http://www.settsu.co.jp>