

取扱説明書

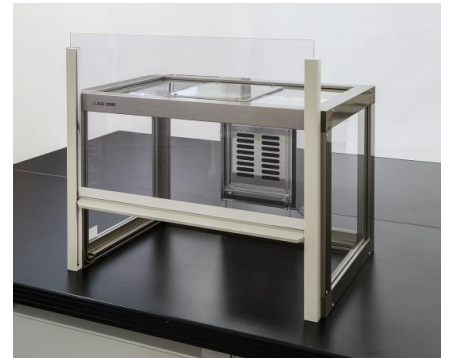
Instruction Manual

ピュアスペース

粉体計量用ドラフト FKD-600SAD/FKD-600SADC 用
粉体計量用ドラフト FKD-600ADW/FKD-600ADWC 用
クリーンルーム用防塵ブース TDC-80SAD 用
クリーンルーム用防塵ブース TDC-SEZ 用
クリーンルーム用防塵ブース OBK700 用

目次

安全上のご注意	2
設置上の安全に関する注意	2
使用上の安全に関する注意	3
設置方法	3
取扱方法	3
プレフィルターの清掃・交換	
HEPA フィルタの交換について	4
各部の名称	5
お手入れについて	5
仕様	6
製品保証について	7



お買い上げありがとうございます。

この度は、弊社製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。
本製品をより安全に、また良好な状態でご使用いただくために『取扱説明書』をお読み
になって、正しくお使い下さい。
『取扱説明書』をお読みになった後は、お使いになられる方がいつでも見られるところ
に大切に保管して下さい。また、製品を譲渡されたり、貸与されるときには新しく使用
者となられる方が安全で正しい使い方を知るために『取扱説明書』を製品本体の目立つ
ところに添付して下さい。

アズワン株式会社

安全上のご注意

この取扱説明書では製品を安全に、正しくご使用いただき、事故や損害を未然に防ぐため、安全上特に注意すべき事項についての情報を、その重要度や危険度によって下記のような警告表示で定義しますので、これらの指示に従って、安全にご使用いただくようお願い申し上げます。

各警告表示の定義

 危険	取扱いを誤ると、死亡または重症を負う可能性があります。	 注意	取扱いを誤ると、軽度の人身事故・製品の破損の原因となることがあります。
 警告	取扱いを誤ると、重度の人身事故・製品の破損の原因となる場合があります。	 お願い	安全を確保するために注意が必要な事項。

いずれも、安全に関する重要な内容を記載していますので、必ずお守り下さい。

安全確保の図記

	特定しない、一般的な注意、警告、禁止事項		分解及び改造により感電などの傷害が起こる可能性がある場合の禁止
	機器の特定の場所に触れると傷害が起こる可能性がある場合の禁止		感電の危険性の注意

<設置上の安全に関する注意>

製品の設置にあたっては、安全な使用と製品の機能を十分に発揮させるため、次の項目をよくお読みの上、適切な場所をお選びください。

 警告	
	・近くに引火性の固体・液体・気体のないところ。 ・周囲温度が5～40℃以内のところ。
 注意	
	・結露しないところ。 ・水平で安定したところ。 ・湿気の少ないところ及び水滴のかからないところ。 ・直射日光のあたらないところ。 ・電源コードは足を引っ掛けないような所に取りまわしてください。

※本品は、屋外で使用することはできません。

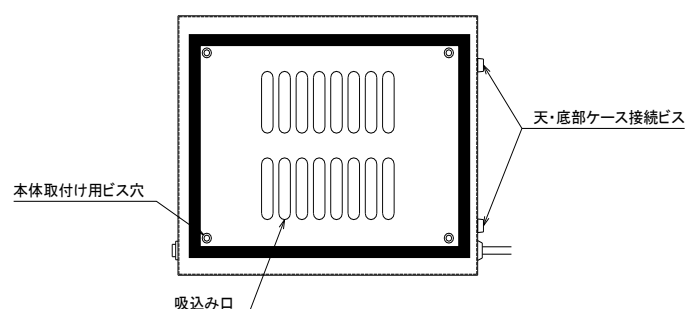
<使用上の安全に関する注意>

⚠ 警告	
	・改造及び分解はしないでください。改造及び分解したものを使用して事故がおきた場合、当方は一切の責任を負いかねます。
	・長期間使用しない時は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。又、電源プラグを抜く時は、プラグ部分を持って抜いてください。
⚠ 注意	
	・電源コードや差し込みプラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるい時は、使用しないでください。ショートや感電の恐れがあります。 ・AC100V 以外では使用しないでください。

<設置方法>

➤ 粉体計量用ドラフトの場合

ピュアスペースの吸込み口周囲に 4 カ所の取付け穴がありますので、付属のビス（M4×20）で本体の背面又は天面に取付けてください。



➤ クリーンルーム用防塵ブースの場合

1. 吸込み口の周囲と、相手側の穴の周囲に、油分・水分・ゴミなどが付着していない状態にしてください。
2. クリーンルーム用防塵ブースに付属の両面テープを、本体天面の角穴の周囲に貼ってください。この時、両面テープの継ぎ目に、**隙間ができないよう**にしてください。
3. 操作スイッチを前側にして、相手側の穴と、吸込み口が合うように貼り合わせてください。

<取扱い方法>

1. 電源プラグを AC100V のコンセントに差し込んでください。
2. 操作スイッチを ON にしてください。この時点で動作を始めます。

<プレフィルターの清掃・交換、HEPA フィルタの交換について>



- ・安全のため、各スイッチを必ず OFF にして、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ・組み付けの時は、内部コードをケースなどに挟まないように注意してください。

プレフィルターの交換

※ピュアスペースを本体から外さずに、フィルターを交換することが出来ます。

1. ピュアスペース背面 2 箇所のツマミビスを外し、底部ケースを少し持ち上げて操作スイッチ側にスライドさせ、外してください。
※ファンと上部ケースは電気の配線により、つながっております。無理に引っ張らないように注意してください。
2. 上部ケース内部のプレフィルターカバー取り付けビス 4 本を外してプレフィルターを外してください。
3. 交換または掃除したフィルターを元の位置に入れ、プレフィルターカバーを取り付けてください。
4. 外したときとは逆の順序で組み立ててください。
※電気配線をケースなどではさまないよう注意してください。

プレフィルターの清掃

プレフィルターの清掃は、エアーガン等でエアーを吹き付けてホコリを飛ばすか、掃除機を使用してホコリを吸い取ってください。

汚れのひどい時は、水洗いして充分乾燥させてから使用してください。

※水洗いによる再生は汚れ度合いにもよりますが、2～3 回が限度です。それ以上を超えますと、プレフィルターの劣化により微塵が発生し、フィルターが目詰まりを起こすことがあります。

※交換用プレフィルターはコード No. 3-1424-12 です。お求めの際は本製品をお買い上げの販売代理店または弊社までお問い合わせください。

HEPA フィルタの交換

※ピュアスペースを本体から外さずに、フィルタを交換することが出来ます。

1. ピュアスペース背面 2 箇所のツマミビスを外し、底部ケースを少し持ち上げて操作スイッチ側にスライドさせ、外してください。
※ファンと上部ケースは電気の配線により、つながっております。無理に引っ張らないように注意してください。
2. ファンベース取り付けビス 4 本を外し、ファンベース及びファンを外してください。
※ファンはファンベースから外さないでください。
※電気配線を無理に引っ張らないように注意してください。
3. 底部ケースから HEPA フィルタを取り出し、新しいものと交換してください。
※HEPA フィルタは掃除や水洗いによる再生はできません。
※HEPA フィルタのパッキンが吹き出し側になる様にフィルタをセットしてください。
4. ファンベース及びファンを元の位置に戻し、2. で外したビスで固定してください。
5. 1. で外した底部ケースを取り付け、ツマミビスで固定してください。

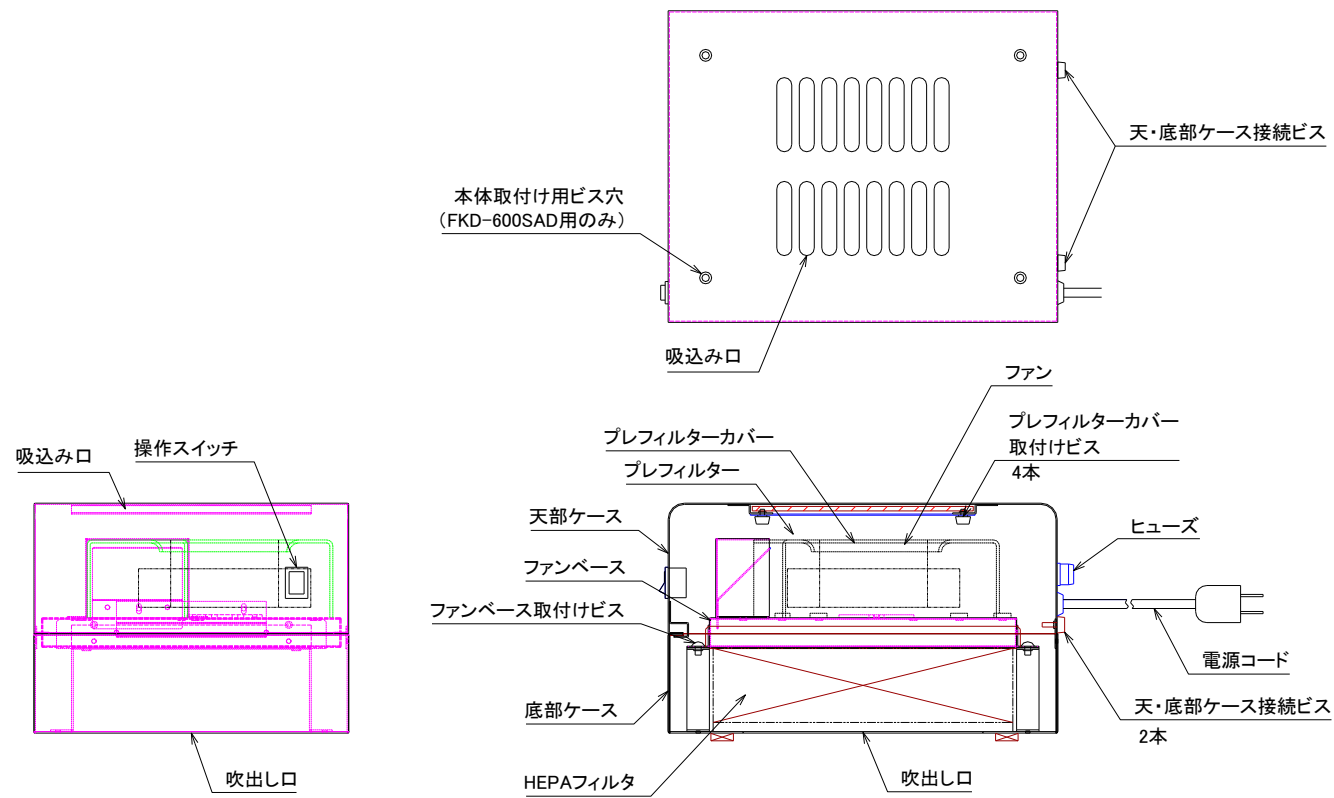
※電気配線をケースなどではさまないよう注意してください。

※FKD-600SAD/SADC、FKD-600ADW/ADWC、TDC-80SAD、OBK700 の交換用 HEPA フィルタはコード No. 3-1424-11 です。

TDC-SEZ の交換用 HEPA フィルタはコード No. 1-7883-13 です。

お求めの際は本製品をお買い上げの販売代理店または 弊社までお問い合わせください。

<各部の名称>



<お手入れについて>

清掃は、お湯又は水を硬く絞った柔らかい布で拭いてください。
取れにくい汚れは、中性洗剤を使用し、洗剤の使用後は布で拭きとってください。

 警告	・お手入れの際は、電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。 ・清掃する場合は、外装や内部に直接水をかけたりしますと漏電等の事故原因になりますので、絶対にしないでください。
 注意	・クレンザー（磨き粉）、シンナー、灯油、酸等、及びこれに類するものは、絶対に使用しないでください。

<仕様>

型式	FKD-600SAD (C) / 600ADW (C) 用	TDC-80SAD 用	OBK700 用	TDC-SEZ 用
外寸W×D×H	210×260×155mm			
使用周囲温度	5℃～40℃			
処理風量	約 1.0m ³ /min			
プレフィルター	不織布フィルター			
メインフィルター	抗菌・防臭 HEPA フィルタ 0.3μm 99.97%除去			溶菌・酵素 HEPA フィルタ 0.3μm 99.97%除去
ヒューズ	1A			
電源 電圧	AC100V 50/60Hz			
消費電力	36/38W (50/60Hz)			

<製品保証について>

保証書

本製品は厳正な検査を経て出荷されておりますが、万一保証期間内に右記保証規定（１）に基づく正常な使用状態での故障の節は右記保証規定により修理いたします。

品名	
型式	
機番	
保証期間	お買い上げ日より1年間
お買い上げ日	年 月 日
お客様	様
ご住所	TEL :
取り扱い店名	担当者印
住所	TEL :

アズワン株式会社

<保証規定>

- (1) 弊社商品を、当該商品の取扱説明書所定の使用方法及び使用条件、あるいは、当該商品の仕様または使用目的から導かれる通常の使用方法及び使用条件の下で使用され故障が生じた場合、お買い上げの日より一年間無償修理いたします。
- (2) 次の場合、保証期間中でも有償修理とさせていただきます。
 - ・ 誤使用、不当な修理・改造による故障。
 - ・ 本品納入後の移動や輸送あるいは落下等による故障。
 - ・ 火災、天災、異常電圧、公害、塩害等外部要因による故障。
 - ・ 接続している他の機器が原因による故障。
 - ・ 車両・船舶等での使用による故障。
 - ・ 消耗部品、付属部品の交換。
 - ・ 本保証書の字句を訂正した場合、購入年月日・購入店の記入がない場合、及び保証書の提示がない場合。
- (3) ここで言う保証とは、納入品単体の保証を意味するもので、納入品の故障により誘発される損害は、ご容赦頂きます。
- (4) 本保証書は日本国内においてのみ有効です。

アズワン株式会社

■商品についてのお問い合わせは

カスタマー相談センター

TEL 0120-700-875

問い合わせ
専用URL

<https://help.as-1.co.jp/q>

■修理・校正についてのお問い合わせは

修理窓口

TEL 0120-788-535

FAX 0120-788-763

問い合わせ
専用E-mail

repair@so.as-1.co.jp

受付時間：午前9時～12時、午後1時～5時30分
土・日・祝日及び弊社休業日はご利用できません。

原産国：日本

2023年01月第6版作成