

■ご使用の工場用扇風機（以下、工場扇）についての重要なお知らせとお願い

株式会社スイデン

長年ご使用の工場扇では、モータ、電源コード、コンデンサなどの電気部品の経年劣化による発煙・発火の恐れがあります。

ご使用前には必ずご確認いただき、次のような症状がある場合は、**すぐに使用を中止**してください。

- スイッチを入れてもハネが回らない。
- ハネは回るが、異常に遅いか、回転が不規則。
- 回転するときに異常な音や振動がある。
- モータ部分が異常に熱かったり、焦げくさい臭いがする。
- 本体が変形している。

弊社製品は、工業用機器です。

一般家庭でのご使用に比べると、過酷な環境で長時間ご使用になることが想定されます。

ご使用前には必ず点検し、異常がないかご確認くださいますようお願い申し上げます。

また、ご使用にならないときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。

長時間コンセントにプラグを差し込んだまま放置すると、トラッキング現象(注)を起こし、火災の原因になります。また、絶縁劣化による感電事故や漏電火災が発生する危険があります。

特に無人環境で工場扇をご使用の場合には、異常が発生していても発見が遅れて思わぬ被害が発生する危険があります。必ず定期的な点検を実施されるようお願いいたします。

(注)プラグとコンセントの隙間にホコリがたまり、さらに湿気が加わると、火花が発生しやすくなります。ほこりが焦げて炭化すると「トラック」と呼ばれる電気の道ができ、やがてそこから放電をおこして発火する現象のこと。

■コンデンサに関するお知らせ

弊社製工場扇のうち、電源 100V 機種および単相 200V 機種には、コンデンサを内蔵しております。

弊社で使用しているコンデンサの通電時間区分（寿命）の目安は、25,000時間または10年です。

※定格電圧で所定の使用温度範囲以下で使用した場合。

通電時間区分（寿命）を越えたコンデンサは、交換が必要です。

■ベアリングについて

工場扇のモータに使用しているベアリングの使用耐用時間は、20,000時間を目安としています。

20,000時間を越えて工場扇をご使用の場合には、点検・交換が必要です。

ベアリングの点検・交換には専門の知識が必要ですので、お買上げ販売店または最寄りの弊社支店・営業所までご相談ください。（点検・交換は有償です）

■開放型モータを搭載している工場扇をご使用のお客様へ

開放型モータを搭載している工場扇は、モータの冷却効果を上げるため、モータフレームに通風孔が開いており、使用環境の影響を受けやすく、状況によりごくまれに、ショート・絶縁劣化などを生じ、発煙・発火となる危険があります。

ご使用環境に多量のオイルミスト・湿気・ほこりなどが発生する場所でのご使用はできませんので、ご使用をお控えいただきますようお願いいたします。

また、通常の使用環境でも、長時間にわたりご使用を続けられると、モータ内にほこりなどが溜まります。定期的な清掃をおこなっていただきますようお願いいたします。

【開放型モータを搭載している工場扇の機種名一覧】

SF-45E-1V	SF-45(50)D-1V	SF-45YS-1V
SF-45ES-1V	SF-45(50)DS-1V	SF-45PS-1V
	SF-45(50)D [Ⓟ] -1V	SF-45RS-1V
SF-45(50) [Ⓟ] H-1V	SF-45(50)DH-1V	SF-45CS-1V
SF-45VR-1V	SF-45(50)DR [Ⓟ] -1V	
	SF-45(50)D-2V	
	SF-45(50)DS-2V	
	SF-45(50)D [Ⓟ] -2V	
	SF-45(50)DH-2V	
	SF-45(50)DR [Ⓟ] -2V	
	SF-45(50)DT-2V	
	SF-50DN-2V	
	SF-60DN-2V	

■弊社工場扇を長期間ご使用中のお客様へ

長期間ご使用になっている工場扇の点検をご希望のお客様は、弊社までご連絡ください。有償にて点検をさせていただきます。

ご使用に際してご不明なことがございましたら、下記お客様相談室でご相談を承ります。

お客様相談室 フィルーダイヤル  0120-285-240 (無料)

受付時間 平日 8:30~17:30 (土曜・日曜・祝祭日・年末年始・夏季休暇などを除く)

*****スイデン製品をご愛顧いただきありがとうございます*****