

# ミニシーリングファン

家庭用

## ND-CFM17

### 組立取扱説明書



- 1.安全上のご注意
- 2.各部の名称
- 3.使いかた
- 4.お手入れ
- 5.故障かなと思ったら
- 6.仕様
- 7.アフターサービス

- この製品は一般家庭向けです。他の用途でのご使用はしないでください。思わぬ事故の原因となります。
- 本製品は日本国内用です。電源電圧や周波数の異なる海外では使用できません。

### ご使用になる前に

この度は本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございました。この取扱説明書を最後までお読みのうえ正しくお使いください。取扱説明書をお読みにった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に保管してください。

#### 1.安全上のご注意

※ここに示した注意事項は、表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の大きさと切迫の程度を、次の表示で区分し説明しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

	<b>警告</b>	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡又は重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
	<b>注意</b>	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性及び物的損害の発生が想定される内容を示しています。
	<b>禁止</b>	禁止行為であることを告げるもので、近傍に具体的な内容を説明しています。
	<b>強制</b>	行為を強制したり指示をするもので、近傍に具体的な内容を説明しています。

## ミニシーリングファン保証書

型名	ND-CFM17	製造年月		本体に記載
無償修理保証期間	お買い上げ年月日： 年 月 日より1年間（本体）			
お客様	お名前 ご住所 〒		様 TEL	
販売店	店名 住所		TEL	印

見本

当製品は、本紙、取扱説明書にもとづく正常な使用状態での故障等につき、お買い上げの日から一年間は無償で修理いたします。修理をご依頼の際は、この保証書に必要事項（お買上日・お名前・ご住所・電話番号・修理メモにできるだけ詳しい故障状況）をご記入の上、販売証明書等お買上日の確認できる書類を添付しお買い求めの販売店にご依頼ください。

- お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために記載内容を利用して頂く場合がございますのでご了承ください。
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管してください。
- <無償修理規定>
- 1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合は、無償修理いたします。
- 2. ご転居、ご贈答品等修理依頼ができない場合には、取扱説明書に記載してあります日本電興へご相談ください。
- 3. 保証期間内でも、次のような場合には有償修理となります。
  - (イ) 使用上の誤りや不当な修理、改造による故障及び損傷。
  - (ロ) お買上げ後の転倒、輸送、落下等による故障及び損傷。
  - (ハ) 火災、地震、風水害、ガス害、落雷、その他天災地変、公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷。
  - (ニ) 一般家庭用以外（例えば業務用の長時間使用、車両、船舶への搭載）に使用された場合の故障及び損傷。
  - (ホ) 本書のご提示がない場合。
  - (ヘ) 本書にお買上日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書きかえられた場合、販売証明書等お買上日の確認書類の添付がない場合。
  - (ト) 取扱説明書で禁止されている取扱いをされた場合。
  - (チ) 消耗部品及び油脂類
- 4. 本書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

修理メモ

※この保証書によって保証書を発行しているもの（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権限を制限するものではありません。

日本電興株式会社 〒486-0912 愛知県春日井市高山町2丁目31-5  
TEL 0568-34-6688 FAX 0568-34-6611

フリーダイヤル **0120-996-187**

（土・日・祝祭日を除く 9:00～12:00、13:00～17:00）

無断複製・転載禁止 2018.05

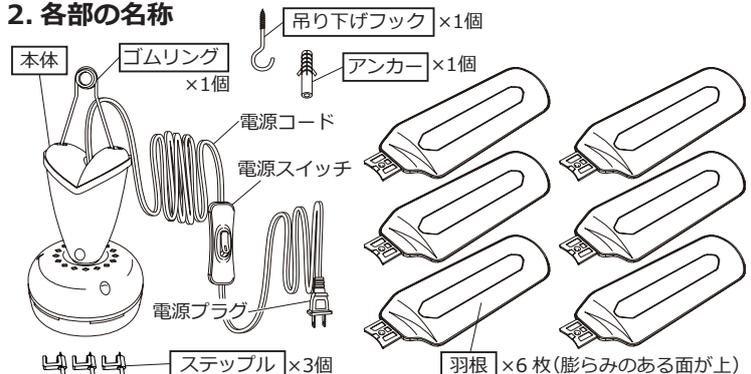
		警告		
		本製品を分解したり改造・修理をしない。 感電・発火したり、落下や異常動作しけがの原因になります。 修理は販売店又は当社お問い合わせ窓口にご相談ください。		
		交流100V以外で使用しない。火災・感電・故障の原因になります。		
		本製品の隙間や放熱穴に金属類や燃えやすいものを差し込まない。 火災・感電の原因になります。		
		電源コードを傷つけたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたり、重いものをのせたり、挟み込んだり、加工したりしない。 火災・感電の原因になります。		
		布や紙など燃えやすいもので覆って使用しない。火災の原因になります。		
		落としたり物をぶつけたり、無理な力を加えない。けがの原因になります。		
		運転中は、羽根に触れない。落下やけがの原因になります。		
		本体や羽根に物をぶらさげらない。けがの原因になります。		
		水をかけたり、ぬらさない。 屋外や浴室等の水のかかる場所や湿気が多い場所では使用しないでください。ショートして火災・感電の原因になります。		
		ぬれた手で、電源プラグを抜き差しや電源スイッチの操作をしない。 感電や事故の原因になります。		
		子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところに置かない。 けがや事故の原因になります。		
		電源プラグに異物・ゴミ・ほこりがついたらそのまま使用しない。 感電・ショート・発火の原因になります。		
		本体に棒・異物等を入れない。 けがや製品故障の原因になります。		
		電源コードや電源プラグが傷んだり、差し込みがゆるいときは使用しない。 感電・ショート・発火の原因になります。		
		引火性のもの（ガソリン、ベンジン、シンナー）の近くで使用しない。 火災の原因になります。		
				電源工事は必ず工事店、電器店（有資格者）に依頼する。 一般の方の電源工事は禁止されています。
				本製品の荷重に耐えるところに確実に取り付ける。 取り付けに不備があると落下し、感電・けがの原因になります。
				電源プラグは根元まで確実に差し込む。 感電・ショート・発火の原因になります。
				お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜く。 感電や事故の原因になります。
				使用しない時は、電源プラグをコンセントから抜く。感電・漏電火災の原因になります。
異常が発生した場合は、必ず電源を切る。 修理は販売店、又は当社お問い合わせ窓口にご相談ください。				

		注意
		屋外で使用しない。劣化による故障の原因になります。
		カーテン等の巻き込まれやすいものの付近で使用しない。 破損や故障の原因になります。
		高温（40℃以上）、多湿（スチームの発生する場所など）になるところでは使用しない。漏電して、火災・感電の原因になります。
		ストーブなど温度の高くなるものを本製品の真下に置かない。 火災・故障の原因になります。
		油、ほこりの多いところでは使用しない。 引火やショートして、火災・感電の原因になります。
		風を長時間、身体にあてない。健康を害することがあります。
		お手入れの際は水洗いをしない。火災・感電の原因になります。
		電源プラグを抜くときは、必ず先端のプラグを持って抜く。電源コードを持って引き抜かない。感電・ショート・発火の原因になります。
		お手入れの際は、本体をフックから取り外すか安定した台を用意する。 転倒して、けがの原因になります。
		安全に使用していただくために定期的に掃除・点検する。 不具合がありましたらそのまま使用しないで販売店又は当社お問い合わせ窓口にご相談ください。

### 使用上のご注意

- 安全にご使用いただくために6ヶ月に1回程度の清掃・点検をしてください。
- 製品の特性上、始動時に振動しますが故障ではありません。
- 器具の近くや電波状況の弱い場所では音響製品に雑音が入る場合があります。器具と音響製品を離してご使用ください。

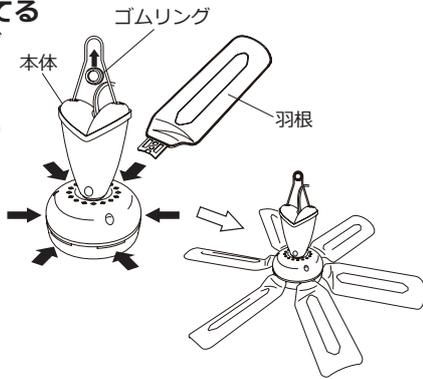
### 2. 各部の名称



### 3. 使いかた

#### ① 本体に羽根を組み立てる

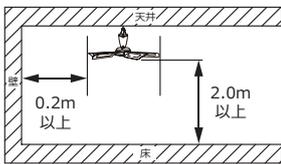
- 本体上部の金具にゴムリングを付けてください。
- 羽根の上下(膨らみのある面が上)を確認し、本体に6枚全部確実に奥まで差し込んでください。
- ※ 送風方向は下向きのみです。
- ※ 羽根の上下を逆にすると、羽根外れの原因となります。
- ※ 6枚全部組み立てないと動作不良の原因となります。



#### ② 天井に取り付ける

##### 取付位置について

- 安全上のご注意を読み、必ず取付場所の確認をしてください。
- 取り付け位置は、右図の寸法以上を確保してください。
- 取り付けは、天井が荷重に耐えられる強度があるか確認の上、確実にしておこなってください。
- ※ 製品の重量は400gですが運転時には回転の荷重が掛かります。



#### ご注意

- 振動が共鳴するような場所での使用はお控えください。

**警告** 禁止

下記の場所には取り付けない。落下によるけがの原因になります。

傾斜天井

壁面

船底天井

強度のない天井

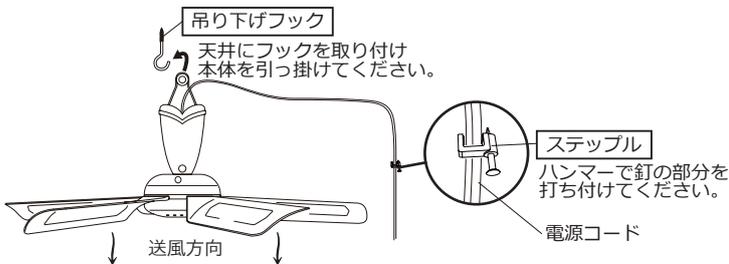
調光器が接続されている電源回路に取り付けない。異常音・故障の原因になります。

偶発的に落下し危害を与えるような場所(頭部や目にあたるような高さ等)には使用しない。ケガの原因となります。

**強制**

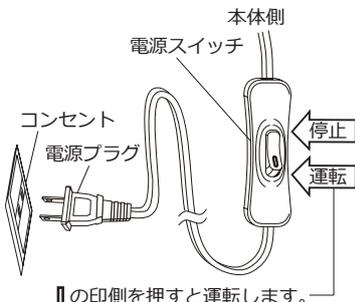
各部品は確実に取り付け。本製品は小さな部品が含まれます。抜け落ちると、けがをしたり誤飲の原因となりますので安全に取り扱ってください。

- 付属の吊り下げフックを天井に取り付けてください。簡単に抜け落ちないように必要に応じて、付属のアンカーや市販の固定金具等で確実に固定してください。
- 吊り下げフックに本体を引っ掛け、電源コードが羽根にあたらないように付属のステップルで電源コードを壁に固定してください。
- ※ 電源コードを傷つけないようご注意ください。



#### ③ 運転する

- 電源プラグをコンセントに差し込んでください。
- 運転は電源コードの中間にある電源スイッチを操作してください。(電源の操作を壁付スイッチ等でする場合は、電源スイッチを入れたままにしてください。)
- ※ 期間をあけてご使用になる場合は、安全のため羽根の破損や羽根・フックがぬげかかっているか等をご確認ください。



#### ④ 停止する

- 使い終わったら電源スイッチを切り電源プラグをコンセントから抜いてください。

#### 4. お手入れ

- 本体の汚れは乾いたやわらかい布でふき取ってください。汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤に浸した布をしぼってふき取りその後乾いた布でふき取ってください。
- 掃除機で、ほこりを吸い取ったり、エアードスターなどでほこりを吹き飛ばしてください。ほこりがたまったまま使用すると、モーターの加熱や異常音の原因となります。
- 電源プラグの刃および刃の周辺にほこりなどが付いているときは乾いた布で拭き取ってください。

**注意** 禁止

本体は水洗いしないでください。故障の原因となります。

シンナー・ベンジン・スプレー式の洗剤類では絶対にふかないでください。樹脂部品の変形・故障の原因となります。

### 5. 故障かなと思ったら

使用中異常が生じた場合は事故防止のため使用を中止し電源をお切りください。修理を依頼される前に本書をよくお読みの上、下記の点をもう一度ご確認ください。それでも解決しないときは日本電興株式会社のお問い合わせ窓口にご連絡ください。

こんな時は？	点検事項	対処方法
電源が入らない。	電源プラグがコンセントに確実に差し込まれていますか。	根元までしっかり差し込んでください。
	電源プラグに汚れ・ほこり・サビなどが付いていませんか。	汚れ・ほこり・サビなどを取り除いてください。
送風が弱い。	ほこりなどがからまってませんか。	お手入れをしてください。
異音がる。	羽根が破損してませんか。	羽根を交換してください。
異臭がる。		
運転中に電源コードを動かすと止まる。	ただちに電源プラグをコンセントから抜き、販売店にご相談ください。	

#### 長期ご使用の製品の点検を

**愛情点検**

ご使用の際のような症状はありませんか？

- ・ 焦げ臭いにおいがある。
- ・ 電源プラグや電源コードや本体が異常に熱い。
- ・ 運転中にビリビリ電気を感ずる。
- ・ コードを動かすと電源が入らないことがある。
- ・ その他の異常がある。

**ご使用中止**

このような症状のときは、故障や事故防止のため、電源を切りコンセントから電源プラグを抜き、必ず日本電興株式会社の下記窓口にて点検・修理を依頼してください。

#### 長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

天井扇

(本体への表示内容)

■ 経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた以下の内容の表示を本体に行っています。

**警告**

【製造年】 本体に西暦4桁で記載  
【設計上の標準使用期間】 5年  
設計上の標準使用期間を超えて使用されますと経年劣化による発火、けが等の事故に至る恐れがあります。  
【設計上の標準使用期間】は「保証期間」とは異なります。

(設計上の標準使用期間とは)

■ 運転時間や温湿度など標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することが出来る標準的な期間です。

■ 設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また偶発的な故障を保証するものではありません。

■ 標準使用条件 日本工業規格 JIS C 9921-1による

環境条件	電圧	単相100V又は単相200V ※1
	周波数	50Hz及び/又は60Hz
	温度	30℃
	湿度	65%
負荷条件	設置条件	標準設置 ※2
	定格負荷 (風速)	
想定時間等	扇風機 (壁掛け扇、天井旋回扇を含む)	運転時間 8h/日 運転回数 5回/日 運転日数 110日/年 スイッチ操作回数 550回/年 首振り運転の割合 100%
	天井扇	運転時間 10h/日 運転回数 5回/日 運転日数 180日/年 スイッチ操作回数 900回/年 首振り運転の割合 規定しない。

注記 環境条件の湿度 65%は、JIS Z 8703 の試験状態を参考としている。  
※1 機器の定格電圧による ※2 取扱説明書による

● 「経年劣化とは」長期間にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。

※ 上記の「長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示」は、電気用品安全法の改正に基づき、2009年4月以降生産の製品に記載しています。

#### 6. 仕様

電源	AC100V 50/60Hz	回転数	250/300rpm(50/60Hz)
消費電力	4.7W	本体質量	400g(本体・羽根のみ 300g)
本体寸法	高さ 19cmx 羽根径 42cm	電源コード長さ	3m
付属品	羽根 6枚、吊り下げフック 1個、アンカー 1個、ステップル 3個		

この製品は業務用ではありません。※改良のため、製品の外观・仕様が変わる場合がございます。

#### 7. アフターサービス

- ① 保証期間はご購入日より1年です。保証期間中の修理に際しましては、保証書をご提示ください。保証書の記載内容によりお買上げの販売店が修理を受付致します。その他詳細は保証書をご覧ください。
- ② 保証期間経過後の修理については販売店または日本電興株式会社にご相談ください。
- ③ この製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造切後3年です。性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理・アフターサービス・消耗部品の購入については、下記へお問い合わせください。

日本電興株式会社 フリーダイヤル **0120-996-187**  
お問い合わせ窓口 (土・日・祝祭日を除く 9:00~12:00、13:00~17:00)