### NEW PHASE

# 乾湿両用集塵機 NVC-18

# 取扱説明書

この度は、弊社の商品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をお読み頂き、その後は大切に保管して下さい。

本製品はDIY用として開発された商品です。能力を超えた過酷な作業や無理な作業は 本体の破損や事故に繋がります。取扱説明書の内容を良くお読み頂き、安全にご使用願います。

# 各部名称 ※キャスター、ノズルは 本体のタンク内に収納 されています。 ストレート パイプ スイッチ その他先端ノズル ウェットノズル ドライノズル キャスター

### 仕 様

コード長さ

本体寸法

絶縁構造

質量

### 雷源 AC100V 50/60Hz 消費電力 900W 電流 9A 吸込什事率 220W 最大風量 1.7m<sup>3</sup>/min 最大真空度 16kPa 80dB 運転音 タンク容量 18L 吸水容量 9 L

5m

二重絶縁

### セット内容

- ・キャスター×4
- ・ドライノズル×1
- ・ストレートパイプ×2
- ・ウェットノズル×1
- ホース×1
- ・コーナーノズル×1

### ─ 本体装着済 -

・フィルター ・サブフィルター ・フィルター押さえ

### 目 次

安全に使用するために・・・・・・1~3ページ ご使用前に・・・・・・・・・・・・・・・・4ページ 使用方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・4~6ページ 保守と点検・・・・・・・・・・・・・・・・・・・6ページ トラブルの原因と対策・・・・・・・・・・・・・6ページ

※製品は改良等のため、予告なく仕様等を変更する場合があります。

約W410xD410xH480mm

約5.7kg(セット内容含む)

※この取扱説明書は巻末が保証書になっておりますので、大切に保管してください。

### 安全に使用するために

- 口ご使用前に「安全に使用するために」を全て良くお読みのうえ、指示に従い正しく使用してください。
- 口ここに示す注意事項には【警告】と【注意】があります。
- 口注意に記載されている内容でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。
  - いずれも重要な内容を記載していますので必ず守ってご使用ください。
- 口お読みになった後は、必ずお使いになる方がいつでも見られる場所に保管してください。

### ♠ 警告 誤った取扱いをしたときに人が死亡もしくは重傷を負う可能性が想定される内容

- ◎作業場の周囲状況を確認してください。
- ・工具は雨中で使用したり、湿った場所、濡れた場所では使用しないでください。感電や 発煙の原因となります。
- ・作業場は整理をし、充分に明るくしてください。暗い中や散らかった作業場所は事故の 原因となります。
- ・可燃性の液体やガスのある所では使用しないでください。爆発や火災の恐れがあります。
- ◎防音保護具を着用してください。
- ・騒音の大きい作業では耳栓等の防音保護具を着用してください。
- ◎使用中は送風口や吸入口等に顔や手を近づけないでください。
- ケガの恐れがあります。
- ◎不意な始動は避けてください。
- ・スイッチに指をかけての移動等はしないでください。本体が作動しケガの原因となります。
- ◎作業中振り回されないよう本体を確実に保持してください。
- ・本体を確実に保持していないとケガの恐れがあります。
- ◎指定の付属品、アタッチメント以外は使用しないでください。
- ・本取扱説明書に記載されている付属品やアタッチメント以外のものは使用しないでください。事故やケガの原因となる恐れがあります。
- ◎濡れた手では触らないでください。
- ・感電の恐れがあります。
- ◎保護メガネを着用してください。
- ・作業時には保護メガネを着用してください。粉じんの多い作業場所では保護マスクを着 用してください。粉じんが目や鼻に入る恐れがあります。
- ◎以下の場合には必ずスイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ・使用しないとき、点検や手入れ。
- ・その他にも危険が予想される場合。
- ◎調節工具、レンチドライバー類は必ず外してください。
- ・電源を入れる前に必ず工具類が外してある事を確認してからご使用ください。
- ◎子供を近づけないでください。
- ・作業者以外、電気のコードに触れさせないで下さい。ケガの恐れがあります。
- ・作業者以外作業場へ近づけないで下さい。ケガの恐れがあります。
- ◎電圧は、銘板の表示と一致しているか必ず確認してください。
- ・100V用のモーターを200Vで使用しますと、モーターの発熱や回転が異常に高速となりケガの原因となり危険です。逆に低い電圧で使用しますと、力不足となります。
- ◎使用中は、本体を確実に保持してください。
- ・確実に保持していないと、ケガの原因になります。

- ◎水など液体をかけたり、吹き付けたりしないでください。
- ・漏電により、火災・感電の恐れがあります。
- ◎使用中に異常(回転停止・異常音・異常振動・異臭)等発生した場合は直ちに使用をやめ、電源プラグをコンセントから抜いて、お買い求めの販売店、または当社に点検・修理をご依頼ください。
- ◎本製品は、大事に扱ってください。誤って落としたり、ぶつけたりした場合は、異常の有無をよく確認してください。
- ・破損や亀裂、変形があると、ケガの原因になります。

### ↑ 注意 人が傷害を負う可能性が想定される内容、もしくは物的損害が想定される内容

### ◎無理して使用しないでください。

- ・安全に効率良く作業するためにも工具の能力にあった速さで作業してください、能力以上の作業 は事故の恐れがあります。
- ・故意にモーターをロックさせるような使い方はしないでください。発煙、発火の恐れがあります。
- ◎使用中は巻き込まれる恐れのある手袋等は着用しないでください。
- ・回転部に巻き込まれる恐れがあり、ケガの原因となります。
- ◎使用しない時はきちんと保管してください。
- ・乾燥した場所で子供の手が届かない鍵のかかる場所に保管してください。
- ・温度が40℃以上に上がる可能性のある場所(車内等)には保管しないでください。
- ◎作業に合った工具をご使用ください。
- ・指定された用途以外には使用しないでください。
- ◎雷動工具は、注意深く手入れしてください。
- ・付属品の交換は必ず取扱説明書に従って行ってください。
- ・電源コードは定期的に点検し、損傷している場合にはお買い求めの販売店に修理を依頼してください。感電やショートして発火の恐れがあります。
- ・握り部は常に乾かして綺麗な状態を保ってください。油等がついているとケガの原因となります。
- ◎油断しないで十分注意して作業を行ってください。
- ・電動工具を使用する場合には取り扱い方法、作業方法、周りの状況等、十分注意して慎重に作業 してください。軽率な行動は事故やケガの原因となります。
- ・常識を働かせ、非常識な行動はしないでください。ケガ事故の原因となります。
- ・疲れている場合には、使用しないでください。事故やケガの恐れがあります。
- ◎服装は作業に適した物を着用してください。
- ・だぶだぶの服、ネックレス等の装身具は着用しないでください。回転部に巻き込まれる恐れがあります。
- ・滑り易い手袋や履物はケガの恐れがあります。
- ・長い髪は回転部に巻き込まれる恐れがあるため帽子等を着用し、覆ってください。
- ◎無理な姿勢で作業をしないでください。
- ・常に足元をしっかりさせ、バランスを保ってください。転倒によってケガの恐れがあります。
- ・脚立などの不安定な場所での作業時は十分にご注意ください。
- ◎電源コードを乱暴に扱わないでください。
- ・コードを持って運んだり、コードを引っ張ってコンセントから抜かないでください。
- ・コードを熱、油、角のとがったところに近づけないでください。
- ・使用場所に注意してください。踏まれたり、引っ掛けられたり無理な力で損傷する事が無い場所で使用してください。感電、ショート、発火の原因となる恐れがあります。

- ◎工具類や付属品は取扱説明書に従って確実に取り付けてください。
- ・確実でないと、使用中に外れたりして、ケガの恐れがあります。
- ◎作業場はいつも綺麗な状態を保ってください。
- ・散らかった場所や作業台は事故の恐れがあります。
- ◎送風口や吸入口を絶対にふさがないでください。
- 区域口で放入口を起外にからがないでくた。
  ・モーター焼損の原因となり大変危険です。
- ◎ビス等、小さくて固い物を集じんさせないでください。
- ・ファン焼損の原因となりますので注意してください。
- ◎ストーブやバーベキュー道具類の掃除をする時は、消火が完全に行われている事を確認してから行ってください。
- ◎作業中に本機を転等させた場合は、すぐに起こしてください。また、水を吸引中に転等させた場合は、本機をよく乾燥させてから再度使用してください。
- ◎吸引作業終了後は直ちに、タンク内に溜まったゴミ、水等をすぐに捨て、本機内部をきれいに清掃し、十分乾燥させてから保管してください。
- ・ゴミ、水等の吸引物を溜めたまま放置しておきますと、カビやサビ等の発生原因となります。
- ◎洗剤、および洗剤を含む水は吸引しないでください。
- ・排気口から泡が吹き出す恐れがあります。
- ◎高所作業をする場合は、下に人がいない事をよく確認してから作業を行ってください。 また、コードを引っ掛けたりしないでください。
- ・材料や機体などの落下時に思わぬ事故の原因になります。

### ↑ 警告 下記の物は絶対に吸い込まないでください。

- ●アルミニウム、マグネシウム、チタン亜鉛等の爆発性粉塵。
- ●ガソリン、シンナー、ベンジン、灯油塗料等、引火性の強い物、薬品等科学物質。
- ●焚き火の残り火、タバコの吸殻など、高温な物、高速切断機、グラインダー、 溶接機から発生する火花を含む粉塵。
- ●セメント粉、コピー機等のトナーの微粉塵。
- ●ガラス、カミソリ、押しピン、針などの鋭利な物。

## ご使用前に

### ▲ 注意

・組立ての際には、必ず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。

# **争**令又分一

- ・本体底部のキャスター取付け穴にキャスターを差込み ます。
- ※差込む際、しっかりと奥まで差込んでください。 しっかり取付けされていないと本体ガタ付きの原因と なります。



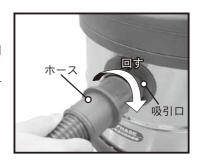
# 使用方法

### ▲ 警告

・電源プラグを差し込む前に、スイッチが切れている事を必ず確認してください。スイッチを入れたまま、電源プラグを差し込むと急に作動し事故の原因になります。

# ホース/ストレートパイラ//ノズル

- ・吸引口にホースを差込み、凹部と凸部を合わせ右に回ししっかりと固定します。
- ・ホースの先にストレートパイプや先端ノズル類を取付けます。
- ※ノズル類は、用途に合わせてご使用ください。



# 吸引力の調節

・ホースの手元の蓋をスライドさせる事によって吸引力 を調節する事ができます。

「閉まっている」・・・吸引力が強い 「開いている」・・・吸引力が弱い



# 忍分罗舒

・本体モーター部にあるスイッチの「一」側を押すとON/運転を開始。 「〇」側を押すとOFF/運転を停止します。



# 吸引作業

・ドライノズル·コーナーノズルを取付けてご使用くだ さい。



# 吸水作業

- ★フィルター、サブフィルターを取り外しての使用 は、しないでください。故障の原因となります。
- ・ウェットノズルを取り付けてご使用ください。



# 7019- 977019-@[75]-677

- ★吸引作業・吸水作業が終了しましたらフィルター、 サブフィルターを洗浄し、よく乾燥させた後、取付けてください。
- ・タンクとモーター部を固定しているフック2箇所を外 します。



・フックを外したら、モーター部を持ち上げ、フィル ター押さえ、フィルター、サブフィルターを取外し てください。



# **TOP**

・排気口にホースをしっかりと差し込んでください。



### 保守と点検

# ▲ 警告

- ・整備点検や部品交換、お手入れをする際には、必ずスイッチが切れている事を確認し、 電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ・フィルターが目詰まりしていると吸引力の低下を引き起こす場合があります。
- ・長時間の使用時や何度かの使用後はフィルターの汚れを確認してください。
- ・定期的にホースの点検を行ってください。(ヒビ、割れ、亀裂等)
- ・フィルターに付着した細かいゴミ、ホコリ等はきれいにはたき落としてください。
- ・泥などの汚れはしっかりと洗い流すようにしてください。洗った後はしっかりと乾燥させてください。
- ・水等を吸引した後は、しっかりと乾燥させてください。(特にタンク内)
- ■オプション部品としてフィルター、サブフィルターをご用意 しております。 お求めの際は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。



## トラブルの原因と対策

トラブルの種類	原 因	対 策
モーターが動かない	・電源からの入力なし ・カーボンブラシの消耗	・プラグコードの点検 ・お買い上げの販売店に相談する
吸引力が弱い	<ul><li>・ホースの装着が不十分</li><li>・タンク内部にゴミが溜まっている</li><li>・フィルターが目詰まりしている</li><li>・ホース内のゴミ詰まり</li></ul>	・ホースをしっかりと差し込む ・溜まったゴミを処理する ・フィルターを掃除する ・詰まったゴミを取り除く

上記の事を確認後、症状が改善されない場合には、直ぐに使用を中止してお買い上げの 販売店までお持ち頂くか、下記の「お客様相談窓口」までご相談下さい。

# 株式会社 ナカトミ

●商品についてのお問い合わせは「お客様相談窓口」までご連絡下さい。 お客様相談窓口 TEL.026-245-3105 FAX.026-248-9615

商品紹介や取扱説明書のダウンロード等⇒HP:http://www.nakatomi-sangyo.com