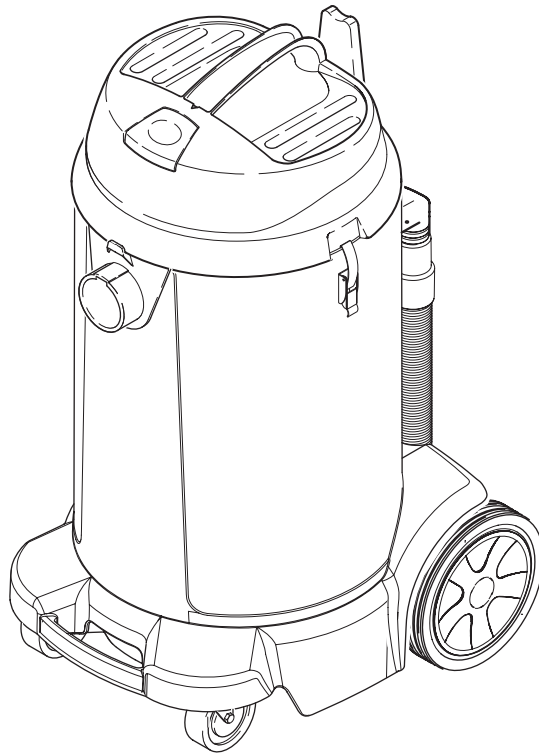


ケルヒャー業務用乾湿両用クリーナー  
NT 48/1  
取扱説明書



この度はケルヒャー商品をお買い上げ頂きまして誠に有難うございました。  
ご使用に先立ち、取扱説明書をよくお読みいただき安全に正しくご使用ください。  
お読みになられた後は、本書をすぐに取り出せる場所に保管してください。

\*この商品は組み立てが必要です。

NT 48/1 アンスラサイト 2013.01

5.965-954.0

## 目次

---

1. 安全上の注意	3～6
2. 仕様	7
3. 各部名称	8
4. 組み立て方法	9～10
5. 使用方法	11～14
乾いたゴミの場合	11～12
湿ったゴミ、汚水の場合	13～14
6. ゴミ、汚水がたまったら	15
7. お手入れ	16～17
8. 後片付け、保管	18
9. 故障かなと思ったら	19～20
10. 補修部品	21
11. ユーザー保証・問い合わせ先	22
12. 修理依頼書	23

# 1. 安全上のご注意

---

◎ご使用の前に必ずお読みください。

## 絵表示について

この取扱説明書と製品への表示では、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



**警告**

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、「死亡または重傷を負う可能性が想定される内容」を示しています。



**注意**

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、「傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容」を示しています。



この記号は「してはいけないこと（禁止）」を示します。



この記号は「必ず実行してほしいこと」を示します。

## 使用時の警告



本体、電源プラグに水をかけないこと  
感電する場合があります。

ぬれた手で電源プラグを触らないこと  
感電する場合があります。

子供には触らせないこと  
けがをする場合があります。

### 改造禁止

火災、感電、けがの原因になります。

ケルヒャー純正部品以外の、機械の性能や機能に適さない部品を使用  
しないでください。

指示と異なる使い方では使用しないでください。

人体に有害なゴミは吸引させないこと  
有害物質は除去できません。

有害物質を吸引した機械の修理はいたしません。

### 爆発の危険性があるものを吸引させないこと

ガソリン、うすめ液、燃料、オイル、アセトンなどの溶剤、アルミニウム  
やマグネシウムの粉塵を含むごみは吸引させないでください。爆発する危  
険性や、機械本体に悪い影響を与える可能性があります。

### 危険物のある場所では使用しないこと

ガソリンスタンドなどの危険物、引火性ガスの発生する場所では絶対に  
使用しないでください。

引火爆発する場合があります。



汚染された可能性のある場所を洗浄する場合はマスクな  
どの適切な防護具を身に着けること

汚染物質が飛散し人体に悪影響を生じる場合があります。

修理はケルヒャーまたはケルヒャー認定技術者が行うこと  
個人の修理は事故のもとになるおそれがあります。

## 電気に関する警告



ケーブルはすべてほどこき確実にコンセントへ差し込むこと  
差し込みがゆるい場合、プラグの変形、ショート、発火の原因となります。  
巻いた状態で使用した場合電源コードが過熱する場合があります。

交流 100V、50/60Hz 専用  
異種電圧で作動させた場合、火災の原因となります。  
ラベルに記載された電源でご使用ください。

延長コードは仕様に適した規格品を使用し、すべて引き  
出した状態で使用すること  
規格以下の延長コードを使用した場合、火災の原因となります。  
2mm<sup>2</sup>のケーブルで10mまで、3.5mm<sup>2</sup>のケーブルで30mまで使  
用できます。  
巻かれた状態で使用した場合、電源プラグが溶ける場合があります。



タコあし配線はしないこと  
複数の電気製品を同じコンセントで使用した場合、ブレーカーがショート  
して火災、感電の原因になります。

電源ケーブルを引っ張らないこと  
電源プラグを抜く際には、電源ケーブルを持たずに先端の電源プラグを  
持ち、引き抜いてください。コードを引っ張ると、コードが壊れて感電  
やショートの原因になります。

電源ケーブル、電源プラグに異常がある場合は使用しない  
こと  
電源ケーブルに折れ曲がり、プラグの変形、ケーブルのつぶれなどがある  
場合は使用しないでください。  
発火、感電する場合があります。

雨天時に屋外で使用しないこと  
絶縁、劣化により感電する可能性があります。

## 使用時の注意



火気のそばに置かないこと  
本体が変形して発火の原因になる場合があります。



オイル等の通電性のない物を吸い込む場合は定期的に  
回収量を確認すること

水位センサーが作動せず、タンクがいっぱいになってもモーターが  
止まらず、不具合を引き起こす可能性があります。

作業場所から離れる場合はスイッチを切ること  
使用方法を知らない方が使用した場合、思わぬケガをすることがあります。

メンテナンスや部品交換の前に、必ずスイッチを切り、  
電源を抜くこと  
不意に機械を動かしてしまい、思わぬケガをすることがあります。

ペーパーフィルターバッグは定期的に交換すること  
乾燥したごみを吸引時にペーパーフィルターバッグを使用する場合  
詰まりが生じた場合、吸引力が低下します。

濡れたゴミ、汚水を吸う場合はスポンジフィルターに交換  
すること

筒型フィルターを取り付けた状態で濡れたゴミ、汚水を吸った場合フィル  
ターが壊れます。

乾いたゴミを吸う場合は、筒型フィルターを必ず取り付ける  
こと

筒型フィルターを取り付けない状態で粉塵を吸った場合、粉塵が排気口か  
ら噴出します。

オイルを吸い込んだ後はタンクを洗浄すること

オイルを長時間放置するとタンクが変形する恐れがあります。

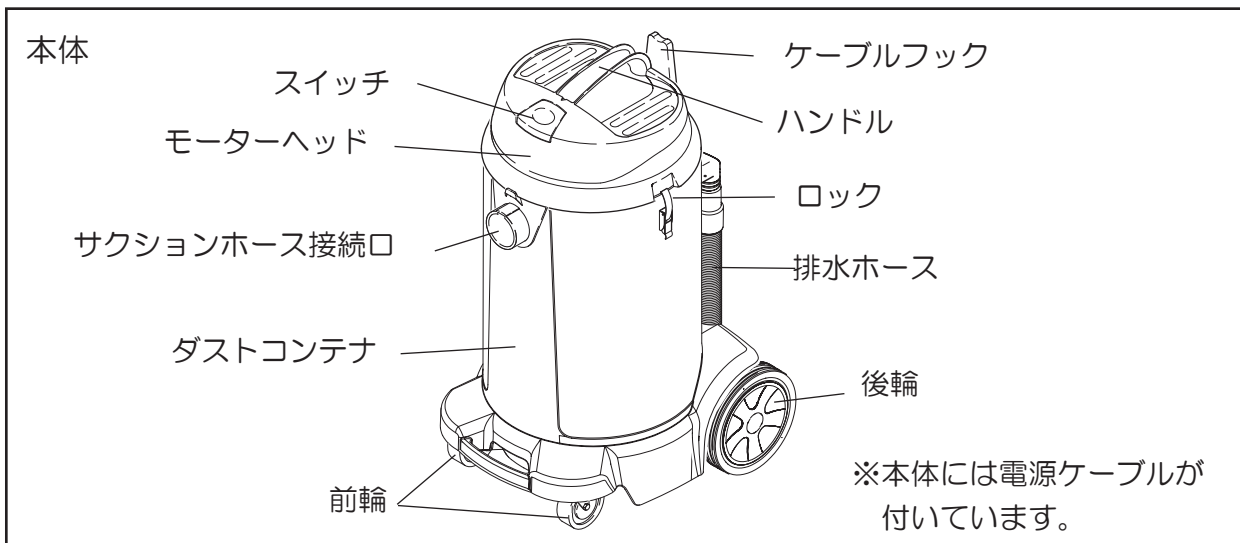
## 2. 仕様

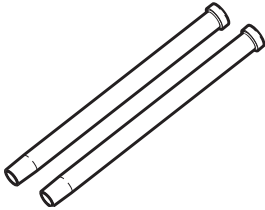
---

NT 48/1 仕様	
電源	100 V ~ 50 / 60 Hz 共通
消費電力	1,150 W
吸引風量	67 L/s
真空度	174 hPa
吸込仕事率	154 W
騒音値	72 d B(A)
ダストコンテナ容量	48 L (乾いたゴミの場合) 35 L (汚水の場合)
寸法 (長さ×幅×高さ)	485 x 390 x 770 mm
質量	11 Kg (本体のみ)

### 3. 各部名称

※付属品がすべて揃っていることをご確認ください。



 <p>サクションホース 1本 (バンディングパイプ付)</p>	 <p>パイプ 2本</p>	 <p>コーナークラス 1個</p>
 <p>フロアークラス 1個 ブラシ 2本 スクイジー 2本 ※ブラシ、スクイジーは組み込まれている場合があります。</p>	 <p>ペーパーフィルターバック 1個</p>	 <p>筒型フィルター 1個 (乾いたゴミ用)</p>
	 <p>スポンジフィルター 1個 (濡れたゴミ、水用)</p>	 <p>キャップ 1個</p>
 <p>アクセサリホルダー 1個</p>		

※仕様変更などにより、形状がイラストと異なる場合があります。

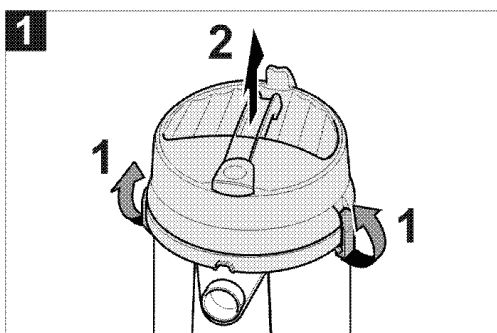


## 4. 組み立て方法



**注意**

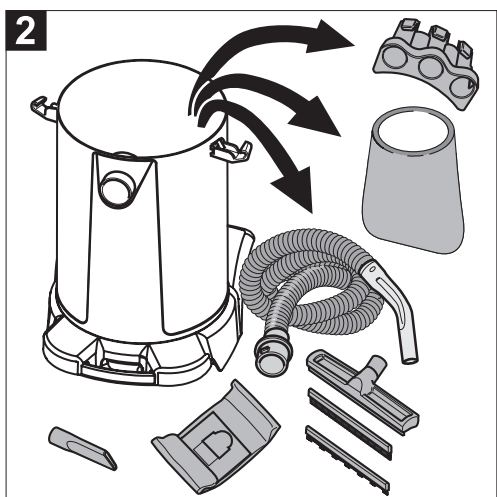
本機の組み立ては、スイッチを切った状態でおこなってください。



**1**

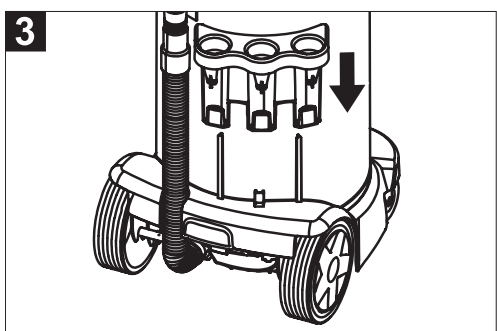
ロックを外し、モーターヘッドを取り外してください。

取り付ける場合はモーターヘッドの凹とタンクの凸を合わせてください。



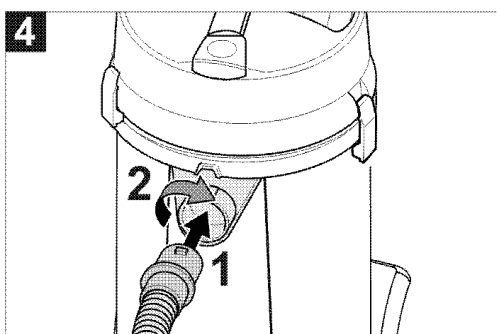
**2**

付属のアクセサリーをコンテナから取り出してください。



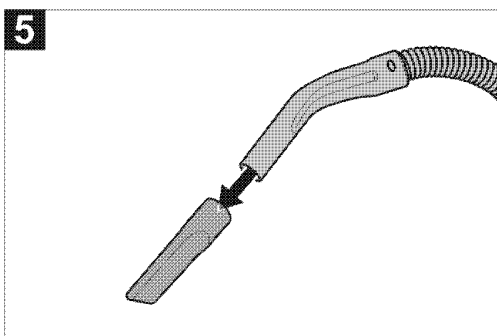
**3**

アクセサリーホルダーを取り付けてください。

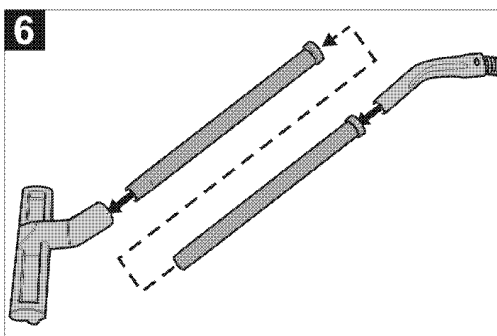


**4**

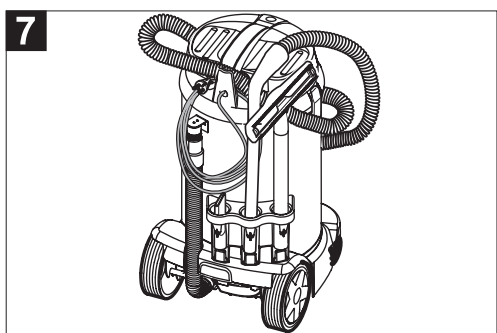
サクションホースの爪を、本体ホース接続口の穴に合わせて差し込み、時計回りに回して固定します。



**5** すき間などを掃除する場合  
コーナークズルを取り付けてください。



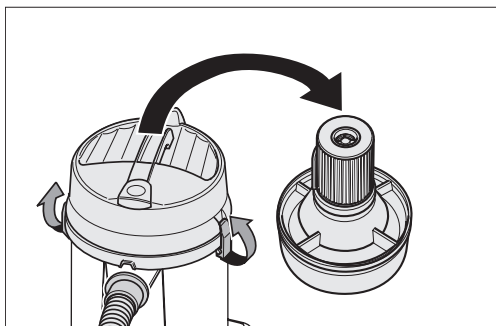
**6** 床を掃除する場合  
パイプ、フローアークズルを取り付けて  
ください。



**7** アクセサリーは、ホルダーに収納する  
ことができます。

## 5. 使用方法

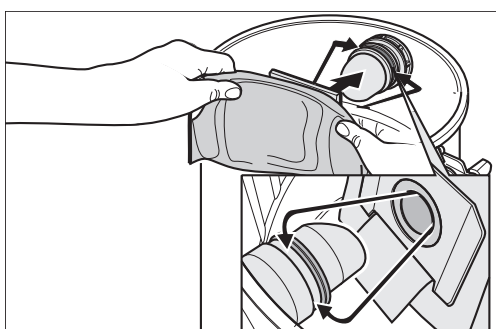
### ＜乾いたゴミの場合＞



ロックを外し、モーターヘッドを取り外してください。

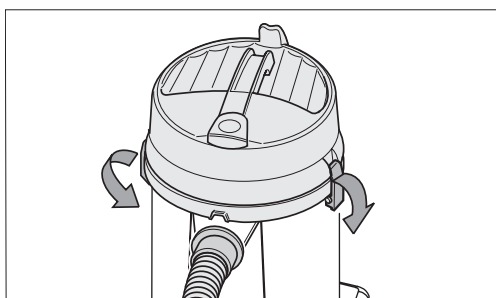


乾いたゴミを掃除する際には、必ず筒型フィルターを装着してください。

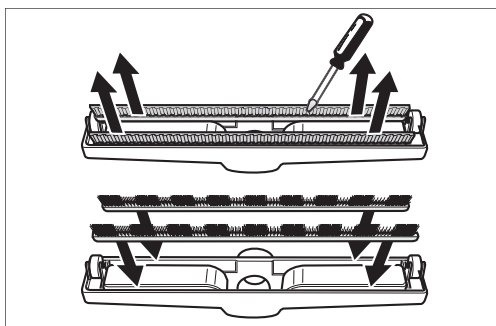


＜ペーパーフィルターバッグを使用する場合＞  
ダストコンテナの吸引口にしっかり差し込みます。

＜ペーパーフィルターバッグを使用しない場合＞  
筒型フィルターの目詰まりが生じます。  
定期的に筒型フィルターのメンテナンスを行ってください。

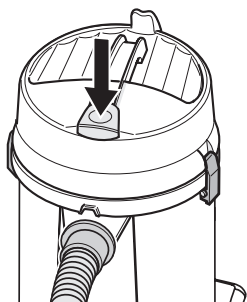


モーターヘッドの凹とタンクの凸を合わせた状態でモーターヘッドをロックしてください。



フローアノズル裏面にブラシを2本取り付けてください。

スクイジーが取り付けられている場合は、マイナスドライバーを差し込み取り外してください。  
(ケガをしないように注意してください)



電源プラグをコンセントにしっかりと差し込み、スイッチを入れてください。



**注意**

電源プラグにガタツキ、変形がある場合は使用を中止してください。

- 作業を中断する場合または終了する場合 -

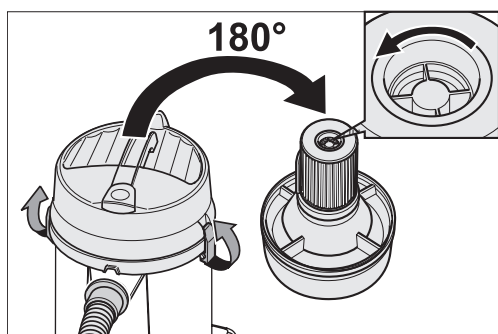
スイッチを押して電源を切り、電源プラグを抜いてください。



**注意**

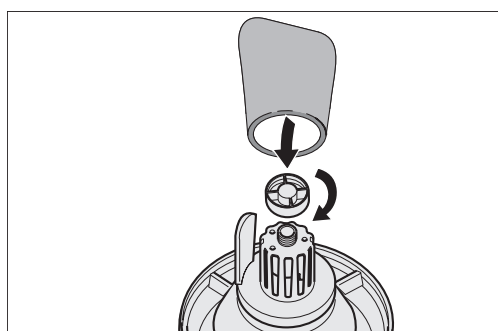
電源プラグを抜く際には、電源ケーブルを持たずに先端の電源プラグを持ち、引き抜いてください。

〈 湿ったゴミ、汚水の場合 〉

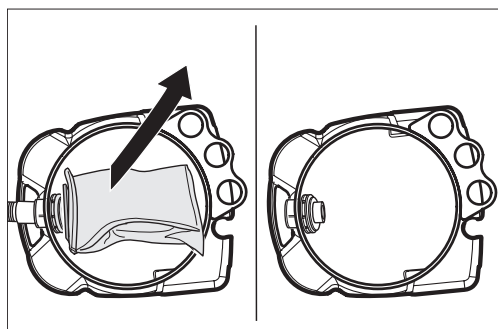


ロックを外し、モーターヘッドを取り外してください。

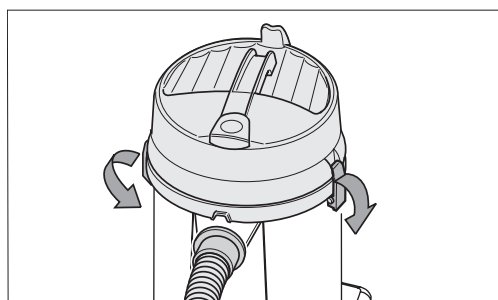
モーターヘッドを逆さにし、筒型フィルターが取り付けられている場合には、固定ノブを反時計回りに回し、筒型フィルターを取り外します。



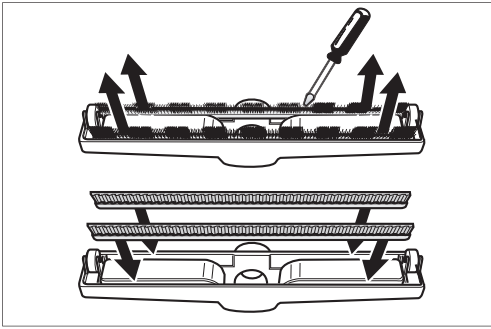
固定ノブをなくさないために、モーターヘッドの裏に時計回りに回して取り付けてください。スポンジフィルターをはめ込みます。



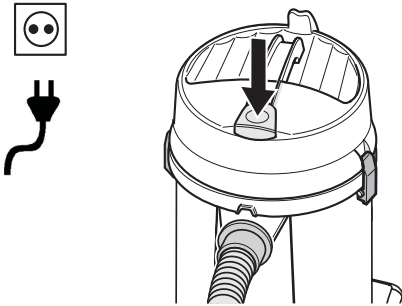
ペーパーフィルターバッグを取り外します。



モーターヘッドの凹とタンクの凸を合わせた状態でモーターヘッドをロックしてください。



フローノズル裏面にスクイジーを2本取り付けてください。スクイジーの凹凸面が外側になるように挿入してください。  
ブラシが取り付けられている場合は、マイナスドライバーを差し込み取り外してください。  
(ケガをしないように注意してください)



電源プラグをコンセントにしっかりと差し込み、スイッチを入れてください。



**注意**

電源プラグにガタツキ、変形がある場合は使用を中止してください。

- 作業を中断する場合または終了する場合 -

スイッチを押して電源を切り、電源プラグを抜いてください。



**注意**

- 電源プラグを抜く際には、電源ケーブルを持たずに先端の電源プラグを持って引き抜くこと
- 電源ケーブルの巻き取りは本体側から巻き取ること  
ケーブルの断線、ねじれを防止することができます。

## 6. ゴミ、汚水がたまったら

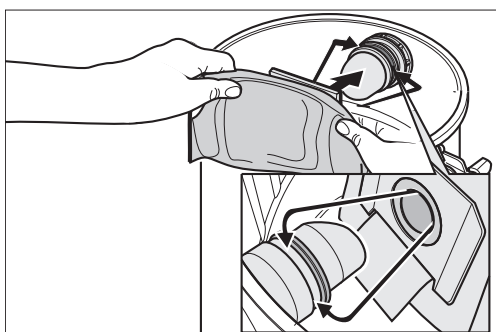


### 注意

ペーパーフィルターバッグの交換や湿ったゴミ、汚水を捨てる時はスイッチを切り、電源プラグを抜いてください。  
また、ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。

### 〈乾いたゴミの場合〉

ペーパーフィルターバッグがいっぱいになると吸引力が低下します。  
以下の手順で定期的に交換をしてください。



### ペーパーフィルターバッグの交換

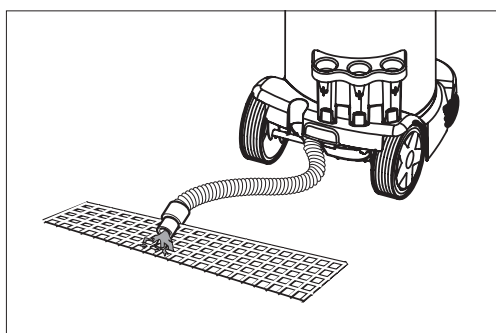
モーターヘッドを取り外し、いっぱいになったペーパーフィルターバッグを取り外します。  
新しいペーパーフィルターバッグをダストコンテナの吸引口にしっかり差し込み、モーターヘッドを取り付けます。



ペーパーフィルターバッグを取り付けない状態でゴミを吸引した場合、筒型フィルターがすぐに目詰まりを起こします。  
定期的なメンテナンスが必要です。

### 〈湿ったゴミ、汚水の場合〉

ダストコンテナの汚水がいっぱいになると、吸引ができなくなります。（モーターは停止しません。）以下の手順で汚水を捨ててください。



スイッチを切ります。  
本体後部の排水ホースから、汚水を捨ててください。



汚水の処理については、各地方自治体の規定に沿って行ってください。

## 7. お手入れ



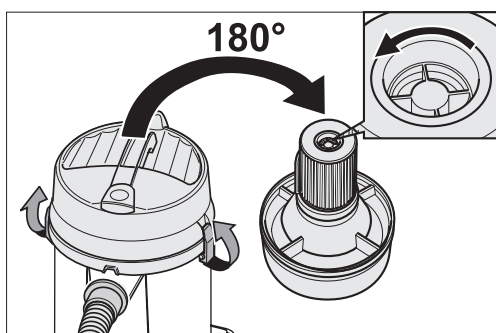
### 注意

お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。  
また、ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。

### 〈筒型フィルターの清掃、交換〉

筒型フィルターが詰まっている場合には、吸引力が低下します。

以下の手順で定期的に清掃、または交換をしてください。

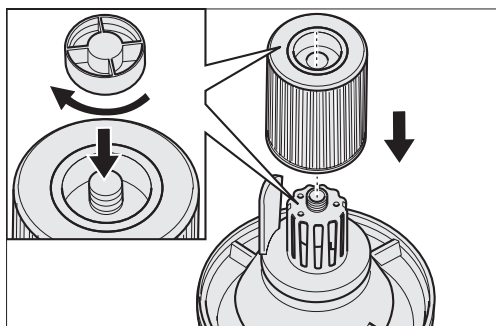


#### 筒型フィルターの取り外し

モーターヘッドを取り外して逆さにし、固定ノブを反時計回りに回して取り外します。  
筒型フィルターを抜き取ります。

#### 清掃方法

エアブローで、内側から付着したゴミを取り除いてください。



#### 筒型フィルターの取り付け

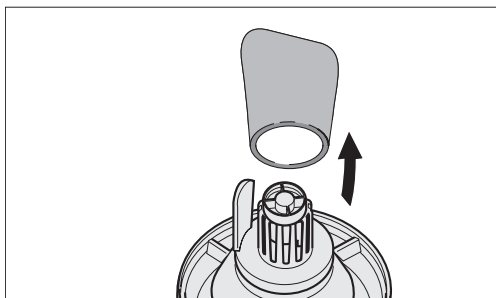
清掃後の筒型フィルターまたは、新しい筒型フィルターを差し込み、固定ノブを時計回りに回してしっかり固定してください。



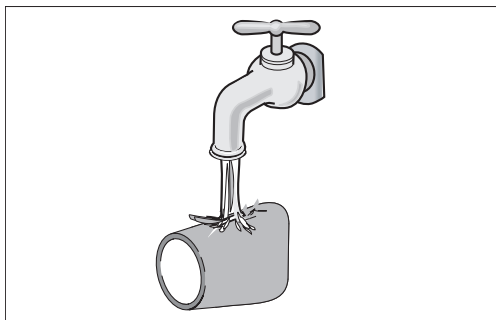
---

## 〈スポンジフィルターの交換、清掃〉

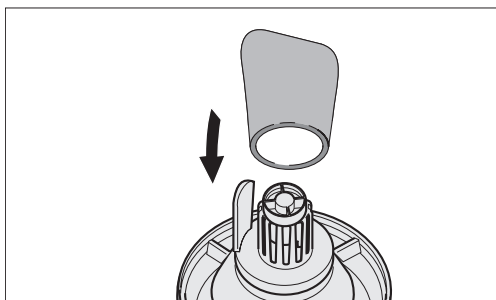
スポンジフィルターが詰まっている場合には、吸引力が低下します。  
湿ったゴミ、汚水の清掃後は、モーターヘッドに装着しているスポンジフィルターを  
清掃し、必要に応じて新しいものと交換してください。



スポンジフィルターの取り外し  
モーターヘッドを取り外して逆さにし、  
スポンジフィルターを取り外します。



スポンジフィルターの清掃  
スポンジフィルターの詰まりを取り除く場合は、  
水ですすいでください。



スポンジフィルターの取り付け  
スポンジフィルターを取り付ける際には、  
モーターヘッドにしっかり装着してください。

## 〈ダストコンテナの清掃〉

ダストコンテナを汚れたまま保管した場合、悪臭が発生する場合があります。  
湿ったゴミ、汚水を捨てた後は、コンテナ内部をすすいでください。

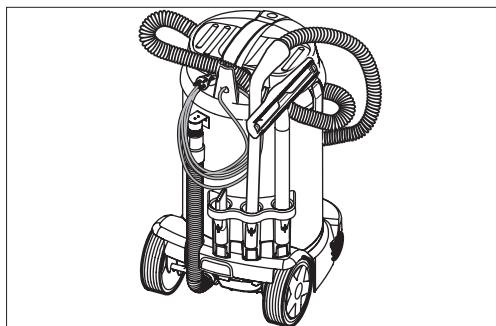
## 〈本体が汚れている場合〉

本体の汚れは、ぬるま湯か中性洗剤に浸したやわらかい布を固くしぼって拭き取って  
ください。

## 8. 後片付け・保管

---

### 〈後片付け〉



ノズル類をアクセサリホルダーに掛けて収納することができます。



本機を移動する際には、ホースを引っ張らずに、本体のハンドルを持って運んでください。

### 〈保管〉

- \*保管前に必ずお手入れをしてください。
- \*必ず屋内の埃のかからない凍結しない場所に保管してください。
- \*ガソリン、シンナー、ベンジン、掃除用、殺虫用、整髪用スプレーなどをかけないでください。破損、変質、変色の原因となります。

## 9. 故障かなと思ったら！

---

### 9.1 動かない！

電源プラグをコンセントに  
接続していますか？

いいえ

コンセントに差し込んで  
ください。

はい

スイッチを入れていますか？

いいえ

スイッチを押してください。

はい

電源プラグ、コードに損傷  
がありませんか？

はい

修理が必要です。  
サービスフロントへご相談ください。

### 9.2 モーターが作動しているのに吸引が停止した！

ダストコンテナが汚水でいっ  
ぱいになっていませんか？

はい

スイッチを切り、汚水を  
捨ててください。

いいえ

モーターヘッドのフロートの  
動きがわるくありませんか？

はい

フロートの稼働筒の詰まりを  
取り除いてください。

いいえ

修理が必要です。  
サービスフロントへご相談ください。

### 9.3 吸引が弱い！

ペーパーフィルターバッグに詰まりがありませんか？

はい

ペーパーフィルターバッグを交換してください。

いいえ

筒型フィルター、スポンジフィルターに詰まりがありませんか？

はい

詰まりがあるフィルターの清掃または交換をしてください。

いいえ

モーターヘッド、ホース、パイプ、ノズルが正しく装着されていますか？

いいえ

正しく取り付けてください。

はい

筒型フィルターが正しく装着されていますか？

いいえ

筒型フィルターを正しく取り付けてください。

はい

ホースに亀裂、破れがありませんか？

はい

ホースを交換してください。

いいえ

ホース、パイプ、ノズルに詰まりはありますか？

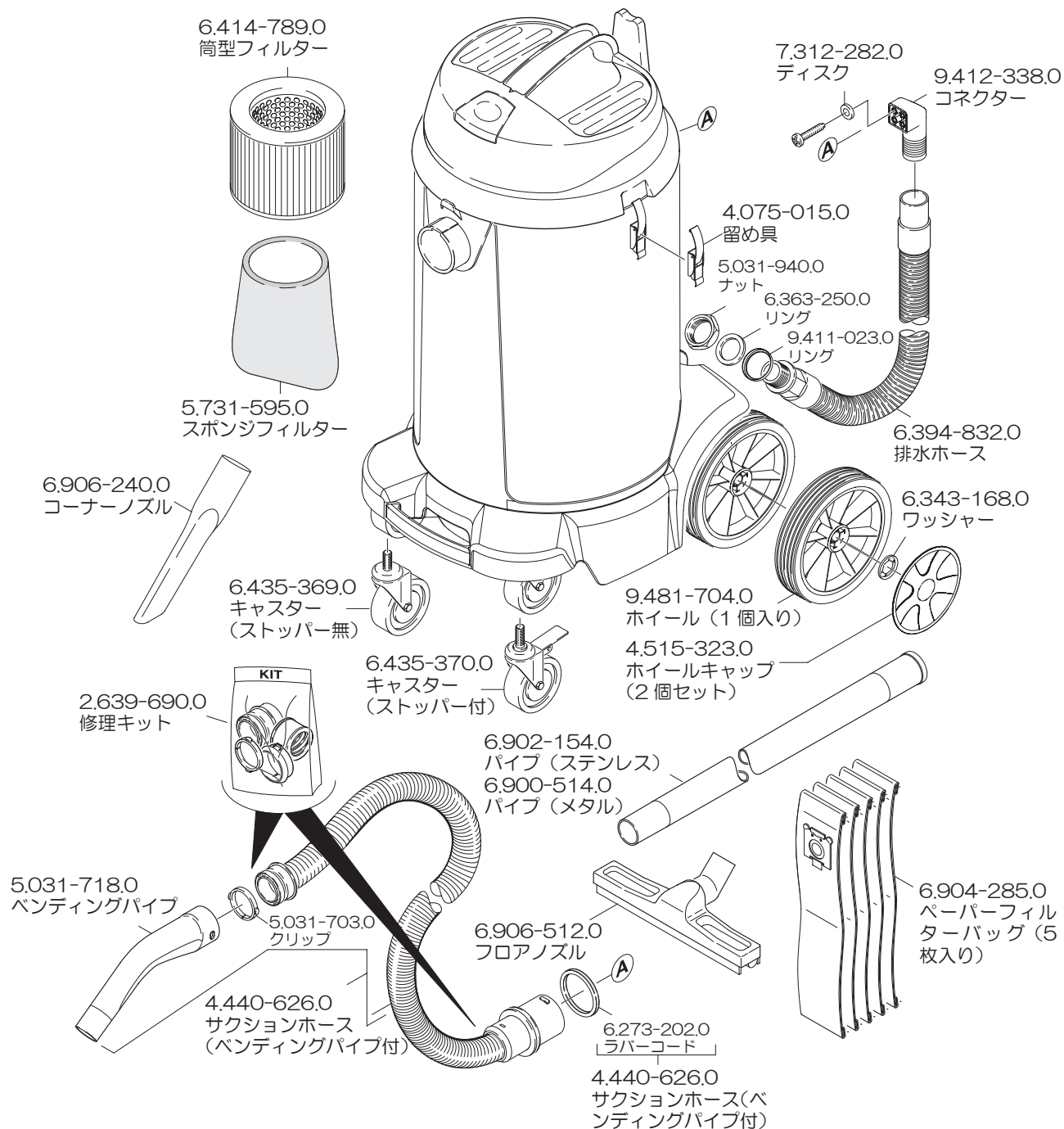
はい

詰まりを取り除いてください。

いいえ

修理が必要です。  
サービスフロントへご相談ください。

# 補修部品



※注文番号は予告無く変更になる場合があります。  
 ※仕様変更等により、商品の形状と図が一致しない場合があります。

## ユーザー保証・問い合わせ先

---

ユーザー登録をされた場合のみ保証が適用されます。  
ユーザー登録の方法および保証規定は保証書をご確認ください。

### 修理・製品に関するお問い合わせ サービスフロント

TEL：022-344-3164 または 022-344-3146

ケルヒャー ジャパン株式会社

本社： 宮城県黒川郡大和町松坂平3丁目2番

TEL (022)344-3140

# 修理依頼書

---

修理を依頼する際は、この「修理依頼書」に故障状況などをご記入いただき機械に添付してください。

正確な修理を迅速に遂行するために非常に大切な情報です。

皆様のご協力をお願い致します。

修理料金は弊社ホームページに記載しております。

修理依頼日：           年    月    日

## 修理依頼書

機種名：\_\_NT 48/1\_\_   シリアルナンバー：\_\_\_\_\_

※シリアル番号は機械の外側に貼られている銀色のラベルに記載されています。

ご使用者様   氏名

ご連絡先   TEL：

FAX：

1) 購入日           年    月    2) 購入先 \_\_\_\_\_

2) 使用頻度   ※当てはまる番号に印をつけ、日数を記入してください。

①毎日   ②週\_\_日   ③月\_\_日   ④年\_\_日

3) 1回の作業時間       \_\_\_\_時間

4) 延長コードの使用   ない / ある   \_\_\_\_m

5) 作業場所 \_\_\_\_\_

6) 返送先住所： \_\_\_\_\_

※状況をなるべく詳しく説明してください。

