

修理を依頼する前に「故障かな?と思ったら」(P.15)をご確認ください

## 修理・取り扱いのご相談は まずお求めの取付店・販売店へ

取付店・販売店 〒

電話 —

転居や贈答品などでお求めの取付店・販売店へご相談できない場合は、商品名・品番をご確認のうえ、下記TOTO窓口までお問い合わせください。

### お客様専用窓口



商品の  
お問い合わせは

#### TOTO(株)お客様相談室へ

TEL ☎0120-03-1010

FAX ☎0120-09-1010

受付時間：9:00~17:00(夏期休暇・年末年始を除く)



修理のご用命は

#### 安心・信頼の

#### TOTOメンテナンス(株)修理受付センターへ

ホームページ <http://www.tom-net.jp/>

TEL ☎0120-1010-05

FAX ☎0120-1010-02

受付：年中無休

受付時間：8:00~19:00

訪問修理：年中無休(一部地域を除く)

営業時間：9:00~18:00



交換部品・別売品の  
ご購入は

#### TOTOメンテナンス(株)TOTOパーツセンターへ

TEL ☎0120-8282-55

FAX ☎0120-8272-99

受付時間：平日 9:00~18:00

土・日・祝日 10:00~18:00

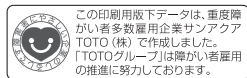
(夏期休暇・年末年始を除く)

※インターネットでの部品購入はTOTOWebショップへ(24時間受付)

<http://www.toto.jp/ec/html/index.htm>



お客様からお預かりした個人情報、関連法令および社内諸規定に基づき慎重かつ適切に取り扱います。  
詳細はTOTOホームページをご覧ください。



TOTO株式会社  
TOTOホームページ <https://jp.toto.com>



メーカー  
管理用です。

2019.11  
HOA055NZ

# TOTO

取扱説明書 保証書付

## タンク密結形便器

### CS497系



### はじめに

- ・安全上のご注意…………… 2
- ・各部のなまえ…………… 5

### 使いかた

- ・ご使用方法…………… 6
- ・使用上のご注意…………… 7

### お手入れ

- ・日ごろのお手入れ…………… 8
- ・定期的な点検…………… 14

### こんなときは

- ・故障かな?と思ったら…………… 15
- ・便器のQ&A…………… 28

### 必要なとき

- ・仕様…………… 32
- ・アフターサービス…………… 33
- ・保証書…………… 35



- ・このたびは、タンク密結形便器をお求めいただき、誠にありがとうございます。  
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ・保証書に、取付店名、取付日などが記入されていることを必ずお確かめください。
- ・この取扱説明書は大切に保管し、必要なときにお読みください。
- ・ウォシュレットに関する内容は、専用の説明書に載せていますので、この説明書とあわせてよくお読みください。

# 安全上のご注意





安全のために必ずお守りください

ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。


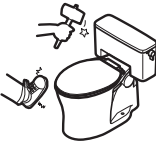


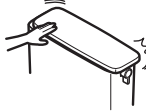
- ・お読みになったあとは、お使いになる方がいつでも見られる場所に必ず保管してください。
- ・この説明書では、商品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や、財産への損害を未然に防止するために、いろいろな表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。

 <b>警告</b>	この表示の欄の内容を無視して誤った取り扱いをすると、人が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。
 <b>注意</b>	この表示の欄の内容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および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。










※物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害を示します。お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

	 は、してはいけない「禁止」内容です。左図は、「分解禁止」を示します。
	 は、必ず実行していただく「強制」内容です。左図は、「必ず実行」を示します。

## 注意










 禁止	<b>陶器に強い力や衝撃を与えない</b> 陶器が破損してけがをしたり、水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。 
	<b>給水フレキホースを無理に折り曲げたり、たばこの火やカッターなどで傷をつけない</b> 給水フレキホースが損傷し、水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。 
	<b>タンク本体に背もたれしたり、強く押したり引いたりしない</b> タンクが破損してけがをしたり、水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。 
	<b>タンクふたは強く押ししたり、引いたりしない</b> ふたが落下してけがをしたり、器具を破損するおそれがあります。 

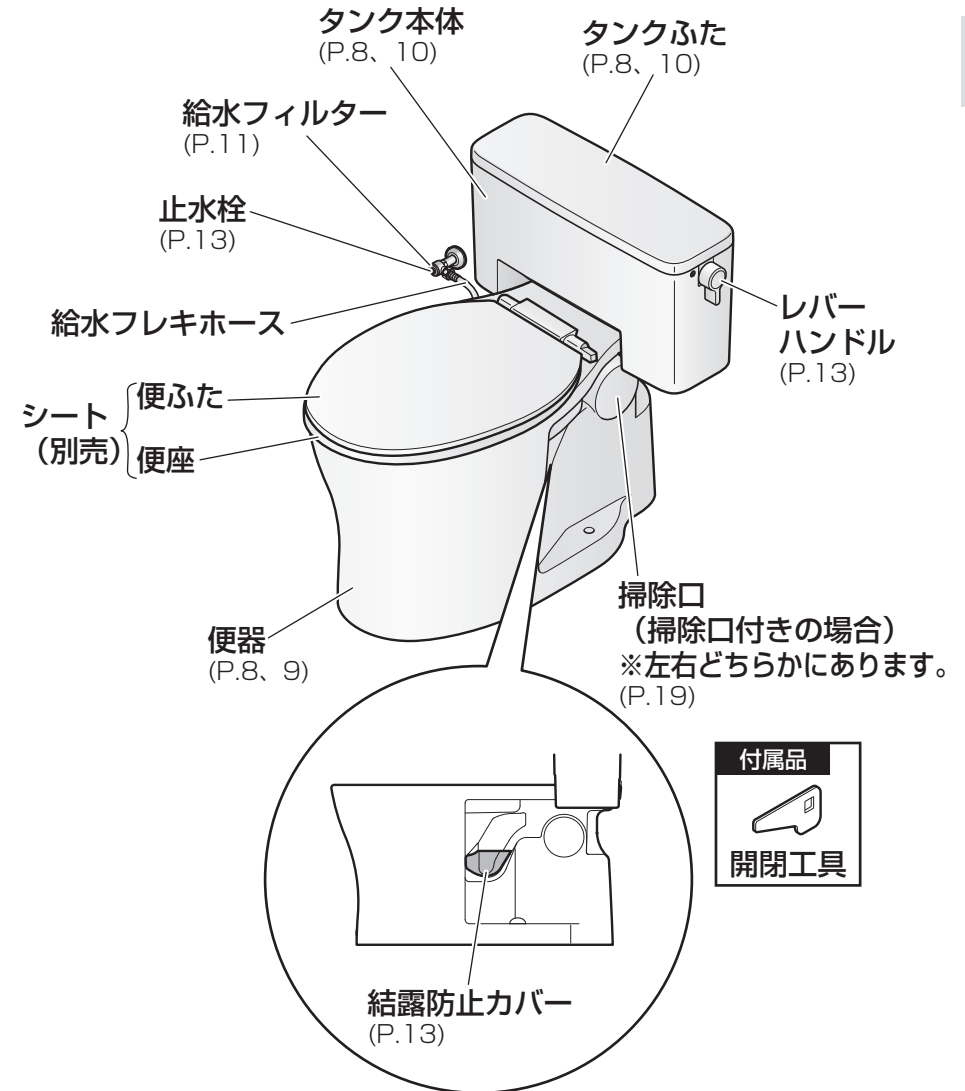
## 注意

 禁止	<b>陶器にヒビが入ったり、割れた場合、破損部は絶対にさわらない、使用しない</b> 破損部だけがををするおそれがあります。早めに交換してください。 
	<b>便ふた、便座、タンクの上に乗らない</b> 破損してけがをするおそれがあります。 
	<b>便器には、汚物、トイレトペーパー以外のものは流さない</b> 便器が詰まり、汚水があふれて家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。 
	<b>一度に大量のトイレトペーパーを便器に流さない</b> 便器が詰まり、汚水があふれて家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。 
	<b>芳香洗剤、瓶などは、タンク内に入れない</b> 水量が減少し、便器や排水管の詰まりなどになり、汚水があふれて家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。また、内部器具を傷めたり内部部品にあたり、止水、吐水不良になるおそれがあります。 
	<b>便器の中に熱湯を注がない</b> 陶器が破損してけがをしたり、水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。 
<b>タンクふたやタンク内部の掃除には、酸性・アルカリ性洗剤は使用しない</b> タンク内部の器具を傷め、止水不良などの不具合や水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。 	
<b>タンク本体やタンクふたを乾いた布やトイレトペーパーなどでふかない</b> タンク本体およびタンクふたは樹脂でできていますので、乾いた布やトイレトペーパーなどでふかないでください。傷つきの原因となります。 	

# 各部のなまえ

## ⚠ 注意

 <b>分解禁止</b>	<p>この説明書に記載された項目以外の分解や改造はしない</p> <p>止水、吐水不良などの不具合や器具が破損し、けがをしたり、水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。</p>	
 <b>必ず実行</b>	<p>タンクふたを外して、点検、分解などを行うときは必ず止水栓を閉め、タンクの水を抜いてから行う</p> <p>止水栓を閉めないで水が噴き出し、家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。</p>	
<p>便器が詰まった場合、必ず止水栓を閉めてから市販の詰まり除去用の器具（商品名：ラバーカップなど）で詰まりを除去する</p> <p>詰まった状態で水を流すと汚水があふれて、家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。</p> <p>※詳細はP.18をご参照ください。</p>		
<p>小便でも使ったあとは必ず水を流す</p> <p>そのまま放置すると洗浄不良などの不具合や便器が詰まり汚水があふれて家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。</p>		
<p>床に落ちた小便、露、洗剤、水などは必ずよく絞ったぞうきんでふき取る</p> <p>放置しておくと床にシミを作ったり、腐らせたりするおそれがあります。</p>		
<p>便器やタンクおよび給水管や止水栓の表面が結露した場合、乾いた布でふき取る</p> <p>床にシミを作ったり、腐らせたりするおそれがあります。</p> <p>※換気扇を回したり、窓を開けるなどトイレの換気をすれば結露しにくくなります。</p>		
<p>便器の水たまり部を見て封水が切れていないことを確認する</p> <p>封水が切れている場合に下水ガスや塩素ガス、硫化水素などによって設備・機器が腐食し物的損害・傷害が生じるおそれがあります。</p>	 ガスなど 封水切れ	



※品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。

# ご使用方法

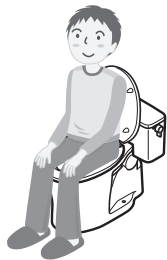
## 便器の使いかた

便ふたを上げ、便座に腰掛けて使用する。

※男性が小便をする際は、座った状態で行くと便器外への小便跳ねを抑えることができます。

また、座って小便をする際は、便座と便器の間から漏れないようにご配慮ください。

※立って小便をすると、便器外へ小便が跳ねる場合があります。



## 水の流しかた

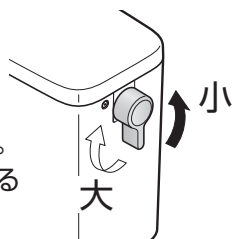
使ったあとは、必ずレバーハンドルを正しく操作して水を流してください。

**大便の場合** レバーハンドルを手前に引く。

**小便の場合** レバーハンドルを奥に押す。

※レバーハンドルは途中で止めず最後まで回してください。

※レバーハンドルを強く引いたり押ししたりすると、破損するおそれがあります。



## 《使用上のご注意》

便器洗浄は、使用用途に応じて＜大洗浄＞＜小洗浄＞に使い分けてください。汚物の大きさや量、比重の違いやトイレットペーパーの量によっては、一回の洗浄で完全に流しきれずに残る場合があります。

### 豆知識



大洗浄・小洗浄の使いかた		
切り替え種類	使用用途	使用量
大洗浄	大便やトイレットペーパーを流す時	大便約250gまたは、トイレットペーパー(シングル)約10mまで
小洗浄	小便時や少量のトイレットペーパーを流す時	トイレットペーパー(シングル)約3mまで

これ以上の汚物やトイレットペーパー(シングル)を流すと便器が詰まるおそれがあります。

# 使用上のご注意 次のことをご確認ください

■必ずタンク内が満水になってから流してください。  
タンク内が満水になる前に流すと洗浄不良や詰まりの原因となります。

■小便でも使ったあとは必ず水を流してください。  
そのまま放置すると、小便の成分と水道水の成分が結びついて固まり、便器の洗浄不良や詰まりの原因となります。

■長期間留守にするときは、止水栓を閉めてお出かけください。  
こうしておけば留守中に万一の水漏れも起きず安心です。



■小さなお子様や、お年寄り、身体の不自由な方が使用されるときは、十分に注意してください。  
間違った操作や危ないことをすると故障やけがをするおそれがあります。

■他社製の温水洗浄便座から泡を噴出するタイプをご使用の場合は、温水洗浄便座メーカーのご使用方法に従ってください。  
1回の洗浄でペーパーを流し切れずに残る場合があります。

使  
い  
か  
た

# 日ごろのお手入れ

トイレはお手入れ次第で清潔さを保ち、長持ちさせることができます。日ごろからこまめにお手入れをしてください。また、セフィオンテクト品は汚れが付きにくい特長を持っていますが、表面をきれいに保つために、日ごろのお手入れが大切です。

## 掃除用の洗剤について

### 【陶器本体の掃除】

市販の家庭用洗剤であれば、酸性・中性・アルカリ性を問わずご使用になれます。ただし、水をはじく洗剤（撥水性洗剤など）は使用しないでください。使用されると陶器表面を覆ってしまい、洗浄されない箇所が発生します。また、研磨剤入りの洗剤や業務用の強酸性・強アルカリ性洗剤、フッ素系洗剤※1には、陶器表面を傷つけたり、侵したりするものがありますので使用しないでください。

※洗剤成分が残らないように、すすぎは十分に行ってください。  
 ※蛇口まわりのクリーナー（P.34参照）はご使用いただけます。  
 ※1 フッ化水素・フッ化アンモニウムを含む



### 【タンク本体の掃除】

市販の食器用中性洗剤であれば、ご使用になれます。ただし、酸性・アルカリ性洗剤は、樹脂部品を傷めるものがありますので使用しないでください。



## 掃除用具について

金属ブラシや研磨剤入りのナイロンたわし、紙やすりなどは表面を傷つけますので使用しないでください。

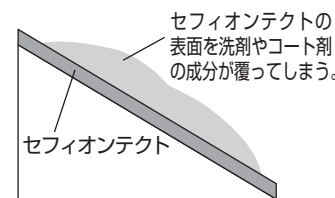


## セフィオンテクトについて

当商品は、セフィオンテクト加工をしております。セフィオンテクトとは、陶器表面の凹凸を100万分の1mmのナノレベルでツルツルにし、汚れが付きにくく、落ちやすいTOTO独自の技術です。

## 表面コート剤や芳香洗剤について

撥水性や防汚性のある洗剤・表面コート剤・芳香洗剤などは使用しないでください。陶器表面を傷めることはありませんが、洗剤やコート剤の成分が陶器表面を覆ってしまい、防汚効果が十分発揮できなくなります。



## 便器のお手入れ

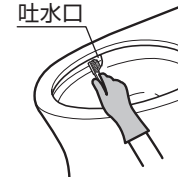
### 軽い汚れの場合

掃除用スポンジやブラシで水洗いする。



### 吐水口まわりが汚れた場合

使い古しの歯ブラシなどで掃除する。



### 水あかなどひどい汚れの場合

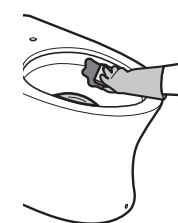
1 汚れがついた部分の水分をふき取る。

※洗剤によっては揮発ガスが発生するものがありますので、2～4の項目は早め（3分以内）に行ってください。揮発ガスが温水洗浄便座などの内部に入り、故障の原因になります。



3 掃除用スポンジやブラシでこすり洗いを。

取れにくい場合は割りばしなどを使ってこすり落としてください。



2 トイレ用洗剤を汚れに直接かける。



4 最後に水洗いをする。



お手入れ

## タンクのお手入れ

### 軽い汚れの場合

水またはぬるま湯に浸した柔らかい布をよく絞って汚れをふき取る。

### ひどい汚れの場合

適量に薄めた食器用中性洗剤を含ませた柔らかい布で汚れをふき取ったあと、水ぶきする。

### 便器用洗剤が付着したときは…

便器の清掃に使った洗剤が、タンク本体についてしまったときは柔らかい布で水ぶきしたあと、水滴をふき取ってください。

### お願い

表面を傷つけるものは使用しないでください。

- ・酸性洗剤、塩素系漂白剤、アルカリ性洗剤
- ・シンナー、ベンジンなどの溶剤
- ・クレンザー、磨き粉など、粗い粒子を含んだ洗剤
- ・ナイロンたわし、たわし、ブラシなど



## 床のお手入れ

- 便器から飛び出した小便や器具についた露が床に落ちたときは、よく絞ったぞうきんでふき取る。
- お掃除の際、床に落ちた洗剤や水もよく絞ったぞうきんでふき取る。



### ⚠注意



必ず実行

床に落ちた小便、露、洗剤、水などは必ずよく絞ったぞうきんでふき取る  
放置しておくと床にシミを作ったり、腐らせたりするおそれがあります。

給水フィルターのお手入れの際は、止水栓または元栓を閉めてください。

## 給水フィルターのお手入れ

安全・快適にご使用いただくために、以下の点検をお願いします。

### 給水フィルターの詰まり

点検の目安：1回／半年

給水フィルターの詰まりを掃除してください。

給水フィルターが詰まると、吐水、止水不良のおそれがあります。

### ⚠注意



必ず実行

給水フィルター掃除前に必ずお読みいただき手順を守る

手順を守らないと水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

給水フィルター掃除をするときは、必ず止水栓を閉め、洗浄レバーを何度か操作して、水が流れないことを確認してから行う

水圧で給水フィルターが飛び出すことがあります。

### 使用工具



開閉工具  
(付属品)



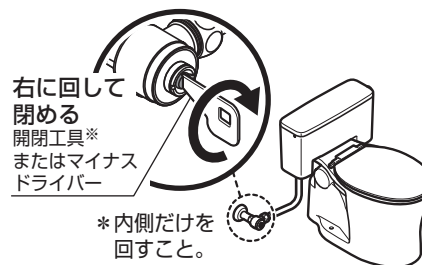
ブラシ



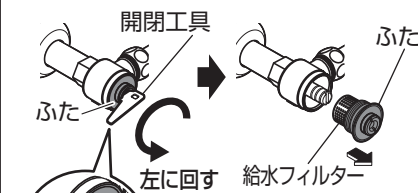
マイナス  
ドライバー

### 1 止水栓を閉めて給水を止める。

※付属の開閉工具をご使用ください。



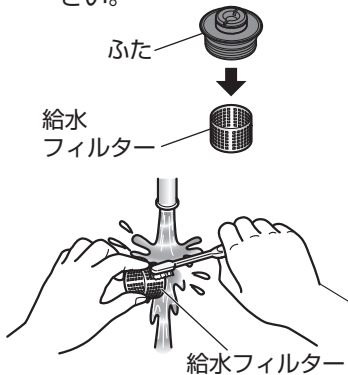
### 2 給水フィルターのふたを開閉工具で開けて、給水フィルターを取り出す。



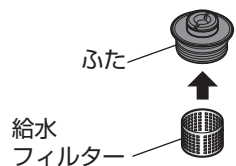
\*外側だけを回すこと。

### ③ 給水フィルターをふたから取り外し、掃除をする。

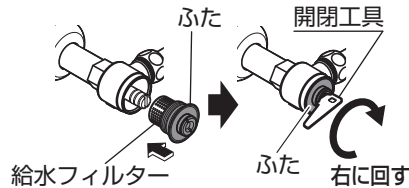
※小さなゴミは、歯ブラシなどを使って確実に取り除いてください。



### ④ 給水フィルターをふたに取り付ける。



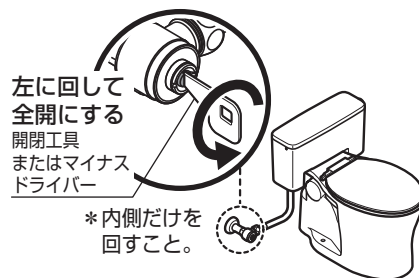
### ⑤ 給水フィルターを元の位置に取り付け、ふたを開閉工具で締め付ける。



⚠注意	
<p>必ず実行</p>	<p><b>給水接続部は確実に締める</b> 確実に締めないと水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。</p>

### ⑥ 止水栓を開ける。

※止水栓および配管接続部から水漏れしていないか確認してください。

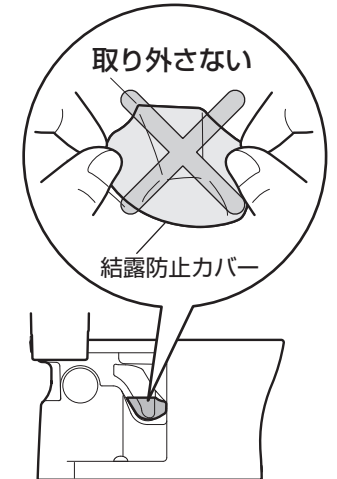


## 結露防止カバーのお手入れ

結露防止カバーのお手入れをするときは、柔らかい布でふき取る。

※お手入れの際は、結露防止カバーを取り外さないでください。再度、取り付けることができません。

⚠注意	
<p>禁止</p>	<p><b>結露防止カバーは取り外さない</b> 取り外すと結露水で床をぬらすおそれがあります。</p>



## 止水栓、レバーハンドルのお手入れ

### 軽い汚れの場合

水またはぬるま湯に浸した柔らかい布をよく絞って汚れをふき取る。

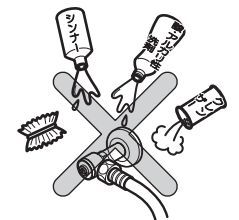
### ひどい汚れの場合

適量に薄めた食器用中性洗剤を含ませた柔らかい布で汚れをふき取ったあと、水ぶきし、からぶきする。

### お願い

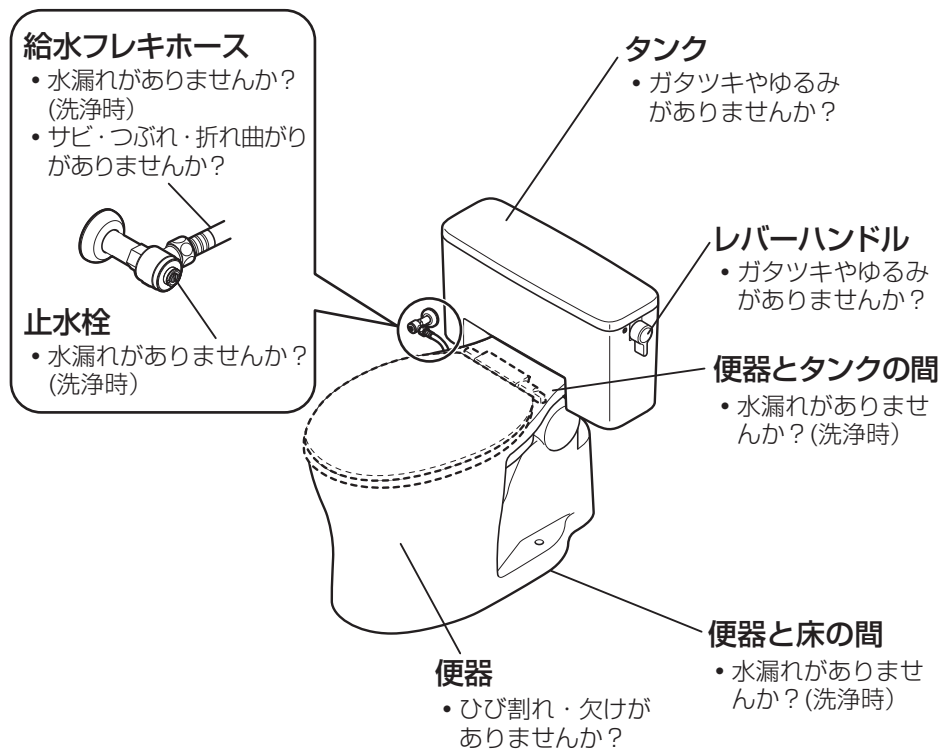
表面を傷つけるものは使用しないでください。

- ・蛇口まわりのクリーナー以外の酸性洗剤、塩素系漂白剤、アルカリ性洗剤
- ・シンナー、ベンジンなどの溶剤
- ・クレンザー、磨き粉など、粗い粒子を含んだ洗剤
- ・ナイロンたわし、たわし、ブラシなど



# 定期的な点検

商品の長期間の使用に伴い生ずる劣化（経年劣化）により、安全上支障が生じるおそれがあります。経年劣化による重大事故を防止し、商品をより長く、安全・快適にお使いいただくために、お客様自身による以下の点検を毎年1回は実施いただきますようお願いいたします。



点検箇所	実施日(年・月・日)			点検箇所	実施日(年・月・日)		
便器	/	/	/	便器と床の間	/	/	/
レバーハンドル	/	/	/	給水フレキホース	/	/	/
タンク	/	/	/	止水栓	/	/	/
便器とタンクの間	/	/	/				

# 故障かな?と思ったら

修理を依頼される前に、以下のことをお調べになり、それでも直らないときは、お求めの取付店・販売店、またはTOTOメンテナンス(株)へ修理を依頼してください。詳しくはアフターサービス(P.33参照)をご確認ください。

修理を依頼される前に (各部のなまえはP.5でご確認ください)

現象	状況	処置の仕方	参照ページ
床に水が漏れている。	便器に発生した露が床に垂れている。	乾いた布で露をふき取って、トイレの換気をしてください。	—
	便器から飛び出した小便が床に垂れている。	飛び出した小便は、ぞうきんでこまめにふき取ってください。	P.10
タンクの水が流れない。	給水フィルターにごみがつまっている。	給水フィルターの掃除をしてください。	P.11~P.12
	止水栓が開いていない。	止水栓を開いてください。	P.16
タンクの水が止まらない。	給水フィルターにごみがつまっている。	給水フィルターの掃除をしてください。	P.11~P.12
汚物がきれいに流れない。	給水フィルターにごみがつまっている。	給水フィルターの掃除をしてください。	P.11~P.12
タンクがガタつく。	タンク固定金具がゆるんでいる。	タンク固定金具を締め増ししてください。	P.17
便器が詰まった。	—	市販の詰まり除去用の器具(商品名:ラバーカップなど)で、詰まりを除去してください。	P.18
便器の水たまり面が低下している。	—	水たまり面の状態を確認し、低下している場合は、タンク内の止水水位を調整してください。	P.24~P.27
ボウル面に洗い残りがあある。	ボウル表面が水をはじいて濡れにくくなっている。	ボウル表面を「日ごろのお手入れ」に従って掃除をしてください。	P.8
便器洗浄終了後にドンと音がする。	給水止水時に、配管内でウォーターハンマー(水撃作用)が発生している。	使用に支障がない程度に、止水栓を閉め、水量を絞ってください。	P.16



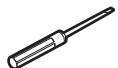
## 緊急時の水の止めかた

配管まわりの水漏れや、水が止まらないなど、緊急の場合は下図の要領で止水栓または水道の元栓を閉めてください。

### 使用工具



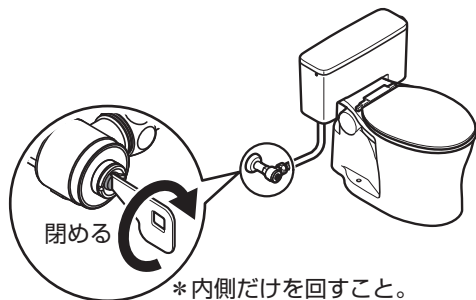
開閉工具  
(付属品)



マイナス  
ドライバー

開閉工具またはマイナスドライバーで右に止まるまで回して、止水栓を閉める。

※止水栓がない場合は水道の元栓を閉めてください。

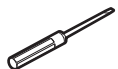


## 止水栓の開閉

### 使用工具

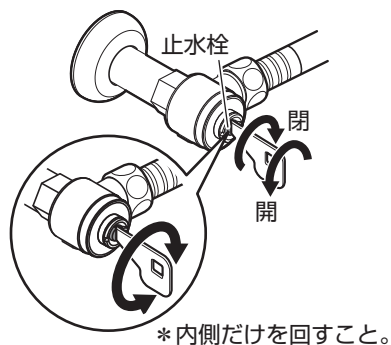


開閉工具  
(付属品)



マイナス  
ドライバー

開閉工具またはマイナスドライバーで矢印の方向に回して開閉する。



## タンク固定金具の締め増し

固定ナットを手で締め増しする。

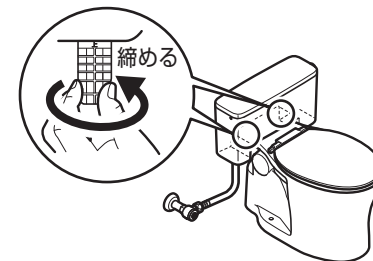
### 注意



禁止

#### 工具は使用しない

工具を使用すると、部品が破損し水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



## 便器の詰まり除去

便器が詰まった場合、必ず止水栓を閉めてから市販の詰まり除去用の器具（商品名：ラバーカップなど）で詰まりを除去する。

※便器の上面近くまで水位がある状態でラバーカップを押し込むと、汚水があふれることがあります。

手動ポンプなどを使い、水位を便器の上面より10cm以上上げてからご使用ください。

※ラバーカップは、ゆっくりと押し込んで便器に密着させ、一気に引き上げてください。

※トイレペーパー以外の物が詰まった場合、配管が詰まる可能性がありますので、詰まりを押し流すのではなく、引き出してください。

※トイレ詰まりが直っていない可能性もあるので、バケツでゆっくり水を流してください。

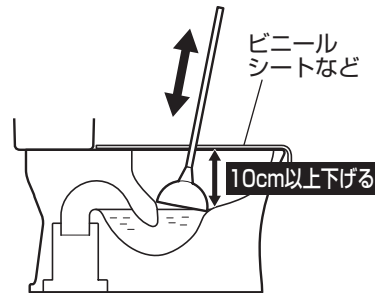
解消できない場合は、専門業者へ依頼してください。

（掃除口付きの場合は、次ページの手順に沿って詰まりを解消してください。）

### 使用器具

ラバーカップ

※中型(φ130mm程度)  
が最適です。



### お願い

周囲に汚水が散らないよう、ビニールシートで便器を覆うことをおすすめします。

### ⚠注意



禁止

詰まった状態で水を流さない  
水を流すと汚水があふれて、家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

ウォシュレットを取り付けられている場合は、いったん取り外してから掃除口を取り付けると作業がしやすくなります。

## 掃除口の取り外しおよび取り付け

衛生面から作業前に必ずゴム手袋を着用ください。

### 使用工具



六角棒スパナ  
(呼び径4)

### 〔取り外しかた〕

### ⚠注意



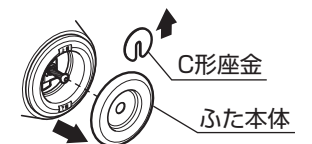
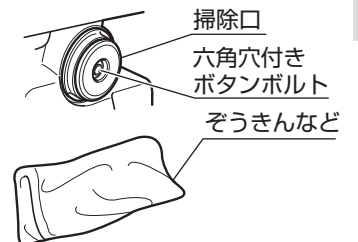
必ず実行

便器に異物が詰まり掃除口のふたを開ける際には、必ず便器内の汚水を抜いてから行う

汚水が掃除口部よりあふれ、床を汚すおそれがあります。

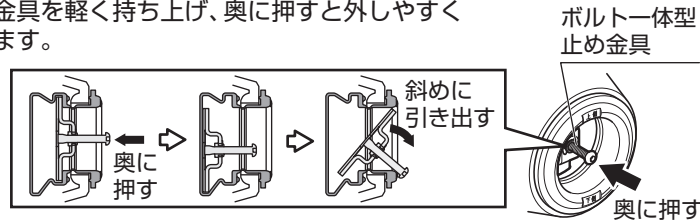
※パッキンを取り外す際は必ず止め金具を取り出してください。  
止め金具を取り付けたままパッキンを引き抜くと破損します。

- 1 止水栓を閉める。
- 2 便器内の汚水を抜き、床を汚さないために、掃除口の下に厚手のぞうきんなどを用意する。
- 3 六角穴付きボタンボルトを限界までゆるめる。  
※ボルトが抜け落ちない構造になっており、途中から回らなくなります。
- 4 C形座金、ふた本体の順に取り出す。



**5** ボルト一体型止め金具を一度、パッキンの奥に押し、斜めに引き出す。

※止め金具を軽く持ち上げ、奥に押しと外しやすくなります。



**6** パッキンを取り外す。

**7** 詰まり除去の作業後、取り付けかた(下記)に沿って掃除口ふたを確実に固定する。

【取り付けかた】

**注意**

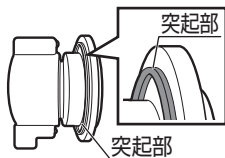
パッキンは必ず上下方向を確認して便器に取り付ける  
誤った向きに取り付けると水漏れして家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。



必ず実行

- 必ずふたを確実に固定したことを確認したうえで、洗浄を行うようにする
- 必ずパッキンの突起部全周が半分以上つぶれるまで締め付けられているかを確認する

締め付けが足りない場合は水漏れにより家財に損害を与えるおそれがあります。  
万一水漏れする場合には締め増しをしてください。



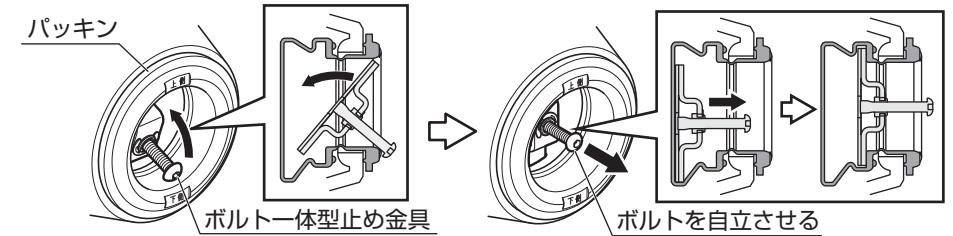
**1** パッキンを掃除口に取り付ける。



※パッキンの内側全体を水で湿らせると滑りやすくなり、施工が確実に行えます。

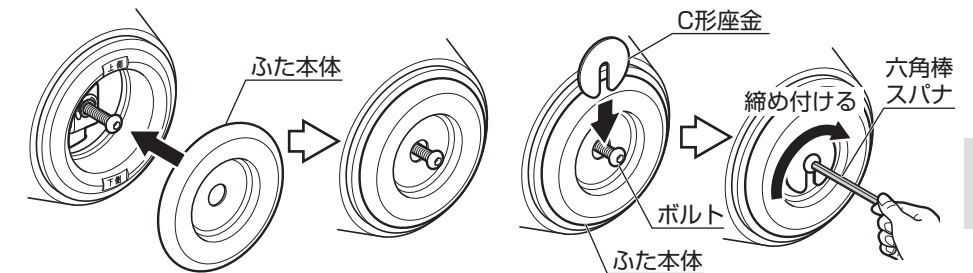
**2** ボルト一体型止め金具をパッキン内に挿入する。

**3** ボルトを持ち、手前に引くことで止め金具を自立させる。



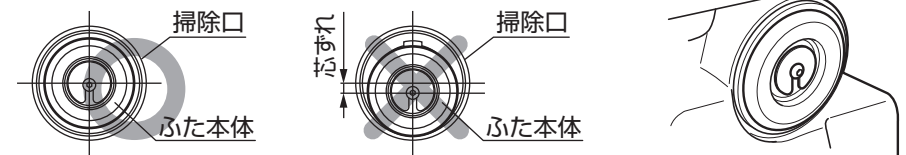
**4** ボルト頭をふた本体の中心穴に通して、ふた本体を取り付ける。

**5** C形座金をボルト頭とふた本体の間に入れ、ボルトを締め付ける。  
※軽くボルトを締めてからC形座金を入れるとC形座金が脱落しにくくなります。

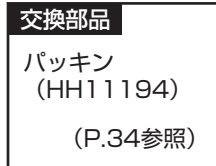


**6** ふた本体が確実に固定されているか確認する。

※芯ずれがある場合は、もう一度締め直してください。



## 給水フレキホースナット部からの水漏れ対応



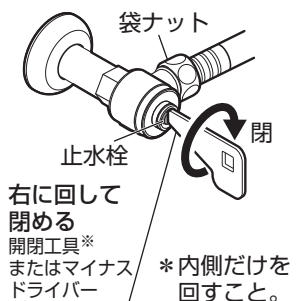
### ⚠️ 注意

**!** 止水栓本体を手でしっかり押さえて、袋ナットを回す  
しっかり押さえていないと、止水栓、給水管が破損し、水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

### 1 袋ナットを締め増しする。

① 止水栓を閉めます。

※ 付属の開閉工具をご使用ください。

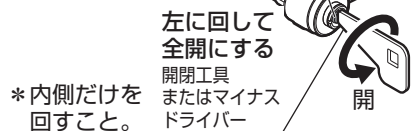


② モンキーレンチで袋ナットを『締まる』の方向に回して締め増しします。

※ 給水フレキホース内の水が少し流れ出ますので、バケツなどの容器で受けてください。

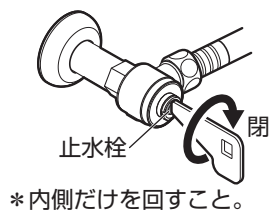


③ 止水栓を開き、水漏れがないか確認します。

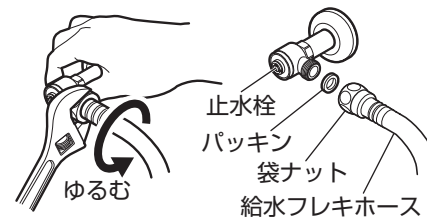


### 2 袋ナットを締め増ししても水漏れが止まらない場合は、パッキンを交換する。

① 止水栓を閉めてから、タンク内の水を抜きます。  
抜いたあと、タンク内に給水されていないことを確認します。



② モンキーレンチで袋ナットを『ゆるむ』の方向に回して、給水フレキホースを外します。



※ 給水フレキホース内の水が少し流れ出ますので、バケツなどの容器で受けてください。

③ 古いパッキンと新しいパッキンを交換します。

④ 袋ナットを止水栓に接続し『締まる』の方向に回して締めます。



⑤ 止水栓を開き、水漏れがないか確認します。



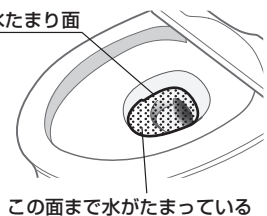
## 水たまり面が低下する場合の対応方法

- ・ 止水栓を開けて大洗浄をしたあと、水たまり面の状態を確認してください。
- ・ 2～3度洗浄させて、便器・タンク内外への水漏れや洗浄状態などの異常がないことを確認してください。
- ※ 洗浄した際、約30秒程度水が流れます。止水不良ではありません。

### 正常な状態

設定変更は不要です。  
(設定を行うと、洗浄不良になる場合があります)

#### 正常な水たまり面

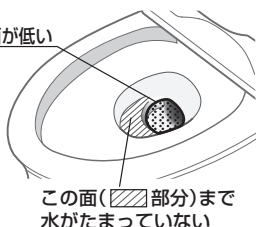


この面まで水がたまっている

### 水たまり面が低い状態

設定変更を行ってください。  
(水たまり面を正常な状態にすることができます)

#### 水たまり面が低い



この面(斜線部分)まで水がたまっていない

〈水たまり面の判断に迷ったときは…〉

ペットボトルやバケツなどで徐々に水を足し、水たまり面が上昇しない場合は正常です。

※ 水たまり面が低いと汚物付着の原因になります。

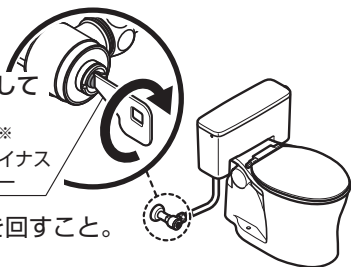
排水管に曲がりが多かったり、通気が不十分だったりすると、水たまり面が低下する場合があります。

## 1 止水栓を閉めて給水を止める。

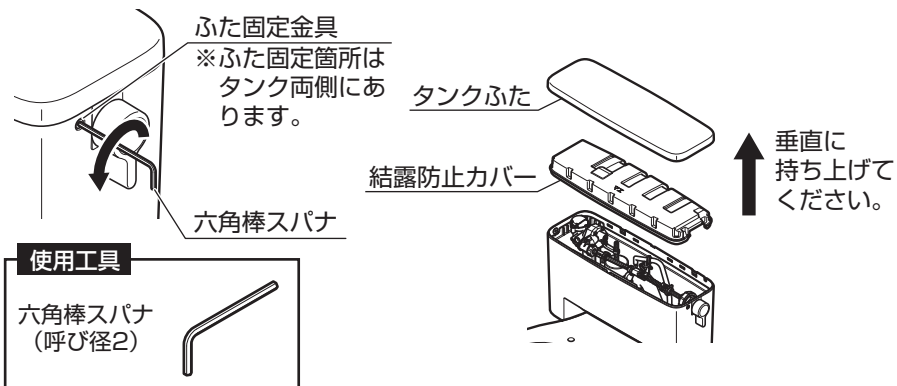
※ 付属の開閉工具をご使用ください。

右に回して  
閉める  
開閉工具※  
またはマイナス  
ドライバー

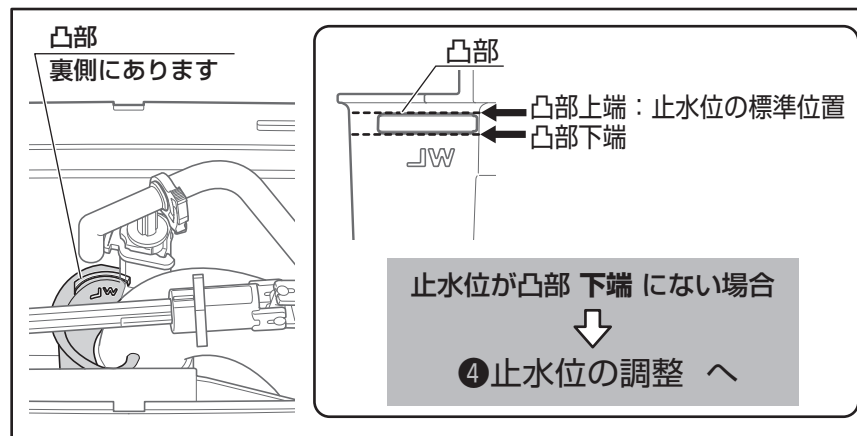
\* 内側だけを回すこと。



## 2 ふた固定金具を外し、タンクふたと結露防止カバーを外す。



## 3 止水位の位置を確認する。



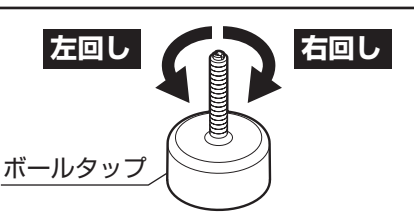
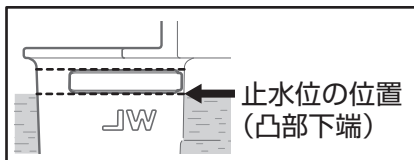
#### 4 止水位の調整を行う。(止水位が凸部下端にない場合)

(1) 止水栓を開く。



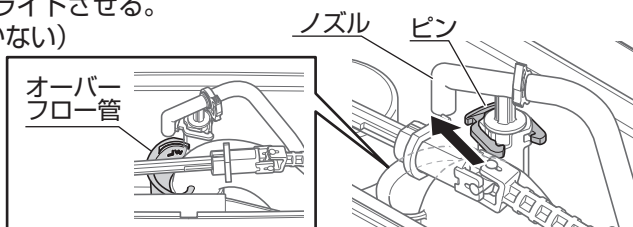
(2) ボールタップを回し、止水位を凸部下端に確実にあわせる。

止水位を  
上げる場合：上方より見て左回し  
下げる場合：上方より見て右回し

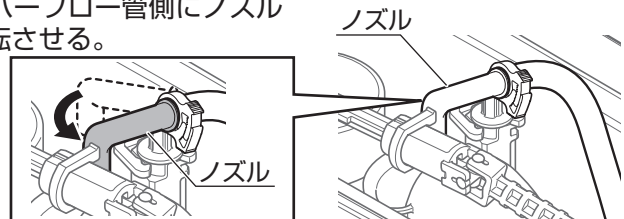


#### 5 ノズルから出る水をオーバーフロー管の中に入れるため、ノズルの向きを変える。

(1) ピンをスライドさせる。  
(引き抜かない)

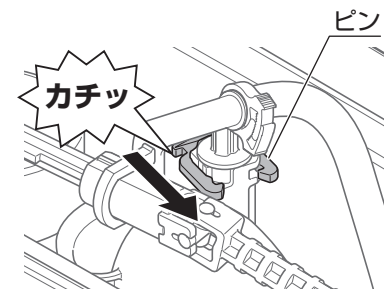


(2) オーバーフロー管側にノズルを回転させる。



(3) ピンをスライドさせ、固定する。

※ピンは「カチッ」と音がするまで取り付けてください。

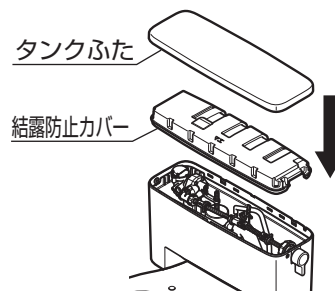


上記の方法により、低い水たまり面に水が補給され(約400mL程度)、正常な状態に戻ります。

#### 6 取り付け完了後の確認をする。

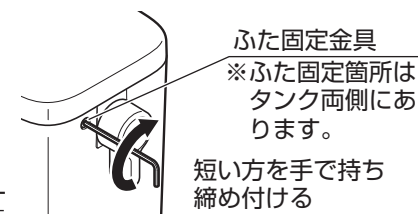
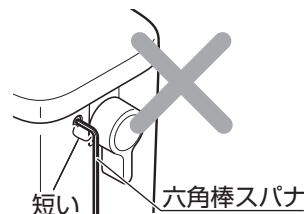
- ・ 止水栓が開いていることを確認し、2~3度洗浄させて、便器・タンク内外への水漏れなどの異常がないことを確認する。
- ・ 正常に洗浄するか確認する。
- ・ 洗浄終了時、水たまり面が低下していないことを確認する。

#### 7 結露防止カバーとタンクふたを元に戻し、ふた固定金具を取り付ける。



⚠注意	
! 必ず実行	ねじの締め付け過ぎに注意する 締め付け過ぎると、フラッシュタンクやボルトが破損し、けがをすることがあります。

注意	
	ボルトの締め付けは、両側均一になるように締め付けてください。片側だけを締め付けるとタンクふたがズレるおそれがあります。



こんなときは

# 便器のQ&A



## 便器まわりにできる黒いシミの原因は？

立位で小便をする際に、便器内の当たる場所によっては小便が跳ね返る場合があります。特に、木質系のフローリング床でそのまま放置されると、小便中のアンモニアによって黒いシミが発生することがあります。



木質系の  
フローリング床

## トイレを使ったときの、あのイヤな「おつり」はなくせないの？

トイレ使用時の水はね、俗にいう「おつり」は便器に水たまりがあることが原因です。汚物の形や量などによっては水が跳ね返ってくるがありますが、この水たまりには下水からの臭気を遮断する大切な役目があるため、なくすわけにはいきません。水たまりにあらかじめトイレットペーパーを浮かべておくと、多少おつりは予防できますので試してみてください。



## 便器内の黒色やピンク色の汚れの原因は？

便器の水たまり部や水出し穴付近などが黒く変色したり、ピンク色の汚れがつくことがあります。これは空気中に浮遊しているカビの孢子や細菌が便器に付着した汚れを栄養にして繁殖したものです。汚れた場合は、トイレ用中性洗剤をトイレブラシなどにつけてこすり落としてください。

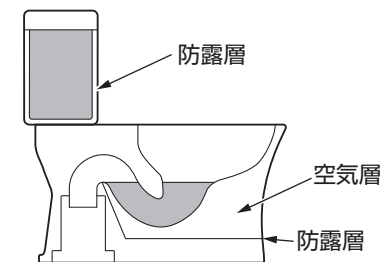
## 便器洗浄後に床下から「ピシャピシャ」と音がするのはなぜ？

洗浄後に便器の封水を確認するために、若干水があふれる（オーバーフローする）仕組みになっており、その際に排水管で音（ピタ、ピチャなどの音）が発生する場合があります。

## なぜタンクや便器の表面に水滴がつくの？

ガラスのコップに氷水を入れると、たちまちコップが汗をかくように、便器やタンクも汗をかくことがあります。この汗を結露といいます。湿度が高く水温と室温の差が大きいほど発生しやすく、地下水を利用している場合や湿度の高い梅雨時、あるいは冬の暖房時などによく見られます。

※防露便器・防露タンクでも、室温と水温の差が15℃以上で室内の湿度が80%に達すると結露することがあります。



<参考>防露便器、タンクの構造

## 汚物排出後に「ゴボッゴボッ」と音がする原因は？

排水管の状況によっては、「ゴボッゴボッ」と音がする可能性があります。排水管へ通気を取っていない場合、特に2階以上へ設置している場合に発生しやすくなります。

## 細かい汚物の残りはなくせないの？

汚物の種類（下痢便など柔らかい軽い汚物など）によってはまれにですが、一度の洗浄では流れきれない場合があります。その場合は、もう一度流してください。

## 便器内に汚物は付着しないの？

汚物の種類や粘性によっては、まれに便器ボウル内の乾燥面だけでなく、便器内の水がたまっているところにも汚物が付着する場合があります。また、便器の洗浄水だけでは洗い流せないことがあります。

## 立って小便をする場合のはねは、なくせないの？

立って小便をする場合、小便が跳ね、便器外へ飛び出すことがあります。便器内にたまった水などに小便が当たり発生するものです。座って小便することで小便の跳ね返りを軽減することができます。

## バリウム残りはなくせないの？

バリウムなどのように水に不溶で比重が大きいものの排出につきましては、一度の洗浄では流れきれない場合があります。あらかじめトイレットペーパーを敷いていただくと若干排出が良くなりますが、完全に流せない場合は、便器内に残ったバリウムおよび汚物をトイレブラシなどで溜水と混合したあとに数回洗浄してください。

## 断水で水が流せないときは？

便座・便ふたを上げて、バケツ1杯(8L程度)の水を便器ボウル面中心をめがけて勢いよく流すことで、便器を洗浄することができます。流したあと水位が低くなった場合は、水を継ぎ足すとおいを防ぐことができます。

※タンクに直接水を入れることは避けてください。



動画を見る

### 断水時のトイレの使用

<http://su.toto.com/msf0004>

※通信料がかかります。

※ご利用環境によって閲覧できない場合があります。



## お手入れの仕方や便器の詰まり除去の仕方を詳しく知りたいときは？

携帯電話またはパソコンからホームページにアクセスすると、以下の内容を確認することができます。

お手入れの仕方

<http://su.toto.com/msf0001>



水あかの落とし方

<http://su.toto.com/msf0002>



便器の詰まり除去の仕方

<http://su.toto.com/msf0003>





# 仕様

品番	CS497系	
洗浄方式	トルネード洗浄	
座面形状	エロンゲート（大形サイズ）	
便器標準洗浄水量	大4.8L・小3.6L	
清掃性	セフィオンテクト	あり
	フチ形状	フチなし形状
	防露	便器部・タンク部

# アフターサービス

【修理を依頼する前に「故障かな?と思ったら」(P.15)をご確認ください!】

## 保証書（この説明書のP.35が保証書になっています）

- ・この商品は保証書の内容に従って保証されています。取付日、取付店名、扱者印が記入してあることを確認してください。また、保証書の内容をよくお読みのうえ、大切に保管してください。
- ・保証期間は保証書をご確認ください。

## 保証について

- ・**保証期間中は**  
保証書の規定に従って、修理をさせていただきます。保証期間内でも有料になることがありますので保証書の内容をよくご確認ください。例えば、「取扱説明書、施工説明書、貼り付けラベルなどの注意書きに従っていない場合の不具合など」は有料になります。
- ・**保証期間を過ぎているときは**  
修理すれば使用できる商品については、ご希望により有料で修理させていただきます。  
（例：パッキン・ダイヤフラムなどの摩耗劣化部品の交換を含む）  
→「修理を依頼されるときは」(本ページ)「修理料金について」(本ページ)をご確認ください。

## 部品の交換について

- ・無料修理により取り外された部品・商品は、TOTO株式会社の所有となります。

## 補修用性能部品の供給期間

- ・この商品の補修用性能部品(機能維持に不可欠な部品で、使用期間中に取り替えの必要が発生する可能性の大きいもの)の供給期間は、製造中止後10年です。

## 修理を依頼されるときは

### 【修理依頼先】

お求めの取付店・販売店またはTOTOメンテナンス(株)(電話番号は裏表紙をご参照ください)

### 【ご連絡いただきたい内容】

- ①住所、氏名、電話番号
- ②商品名 ③品番 ④取付日
- ⑤故障内容、異常の状況（どこから水漏れしているかなど）
- ⑥訪問希望日

### 【ご不明な点や修理に関するお問い合わせ先】

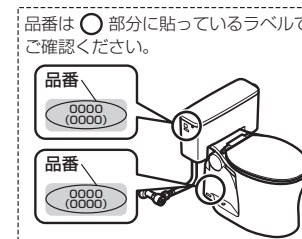
「TOTO(株)お客様相談室」  
または「TOTOメンテナンス(株)」  
(電話番号は裏表紙をご参照ください)

### 【修理料金について】

<TOTOメンテナンス(株)にご依頼の場合>

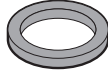

修理により商品の機能が維持できる場合には、ご希望により有料にて修理させていただきます。  
標準修理料金は **技術料** + **部品代** + **訪問料** で構成されています。

ただし、補修用性能部品の保有期間が経過している商品は、修理できない場合がございます。



本書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。取付日から下記期間中、故障が発生した場合は本書をご提示のうえ、取付店（または販売店）、またはTOTOメンテナンス(株) 〒105-8306 東京都港区海岸1-2-20汐留ビルディング(フリーダイヤルTEL ☎0120-1010-05 FAX ☎0120-1010-02) に修理をご依頼ください。

### 交換部品／別売品

部品名	交換部品	別売品
		パッキン
形状		
品番	HH11194	THYZ3

### 定期点検のおすすめ

逆流防止装置(バキュームブレーカー、Oリング)は6年ごとに定期点検を行ってください。(水が逆流し、人体に影響を及ぼす原因になります。) 点検はTOTOメンテナンス(株)修理受付センターにご依頼ください。

### 交換部品／別売品を購入される時は、「TOTOメンテナンス(株) TOTOパーツセンター」(電話番号は裏表紙をご参照ください)にお問い合わせください。

- 希望小売価格などの詳細は、TOTOWebショップをご確認ください。  
<http://www.toto.jp/ec/html/index.htm>
- 品番は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- 交換頻度の目安は、使用環境により異なります。



### TOTOメンテナンス(株) TOTOパーツセンターでご購入する場合

#### ■お届けについて

ご注文から2週間以内に宅配便でお届けします。  
※ご注文が集中し、商品の品切れによりお届け日が遅れる場合があります。あらかじめご了承ください。またお届けが大幅に遅れる場合は、お届け予定日をご連絡いたします。

#### ■お支払いについて

お届けした宅配業者に、商品代、送料、消費税相当額をお支払いください。  
送料につきましては、別途TOTOパーツセンターへお問い合わせください。

#### ■返品・交換について

交換部品の不良などによる返品、交換については、商品到着後8日以内にTOTOメンテナンス(株) TOTOパーツセンターまでご返送ください。  
送料はTOTOパーツセンターが負担し部品を送付させていただきます。  
お客様のご都合による返品、交換については、商品到着後8日以内にTOTOパーツセンターまでご返送ください。なお送料はお客様負担となりますのでご了承ください。  
お客様の元で、汚れたり破損した商品や、一度ご使用になられた商品の返品、交換はいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

お客様	おなまえ	様
	おところ 〒	
取付店 販売店	〒	①
	電話	-
取付日	年	月 日

商品名称	タンク密結形便器	
品番	CS497系	
保証期間	便器部・タンク部	取付日から2カ年
	電気機器	取付日から1カ年
	防水機能	取付日から5カ年

防水機能保証範囲例:便器およびタンク陶器本体部の衝撃以外に自然に発生する割れ・ひびによる水漏れ

### お客様へ

- この保証書をお受け取りになるときに、取付日、取付店（または販売店）名、扱者印が記入してあることを確認してください。保証書は再発行いたしませんので紛失されないよう大切に保管してください。なお、本書は日本国内においてのみ有効です。
- 保証期間中でも、次の場合には有料修理になります。
  - 適切な使用、維持管理を行わなかったことに起因する不具合。
  - 弊社が定める施工説明書などに基づかない施工、取扱説明書やホームページなどに掲載している以外の分解・修理、不当な改造などに起因する不具合。
  - 建築躯体の変形など商品以外の不具合に起因する当該品の不具合。
  - 経年変化による変色または使用に伴う摩耗、さび、微生物（カビや細菌など）の発生や汚れなどにより生じる外観上の不具合。
  - 金属の腐食しやすい環境（海岸付近、温泉地など）に起因する不具合。
  - ねずみなどの動物や昆虫が噛んだり、動物や昆虫の死骸が本商品内に残留することなどに起因する不具合。
  - 火災、落雷、地震、噴火、洪水、津波など天変地異または破壊行為による不具合。
  - 電気製品における異常電圧、指定外の使用電源（電圧・周波数）および送電線・周辺器具など外部から発生する電磁波に起因する不具合。
  - 部品（乾電池など）の消耗による不具合。
  - 日常のお手入れ箇所（フィルターなど）や水抜栓などのOリングやパッキン・ダイヤフラムなどの摩耗・劣化による不具合。
  - 砂やごみなどの配管内流入、および水あか固着に起因する不具合。
  - 水道に関する国の基準（水道法）に定められた飲料水の水質基準に適合しない水を給水したことに起因する不具合。
  - 凍結に起因する不具合。
  - 本書の提示がない場合。
  - 本書にお客様名、取付日、取付店（または販売店）名、扱者印の記入のない場合。
- 部品の交換について  
無料修理により取り外された部品・商品は、TOTO株式会社の所有となります。
- ※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、「取扱説明書」に記載のお客様相談室またはTOTOメンテナンス(株)にお問い合わせください。  
修理完了後にお渡しする修理伝票には修理内容を記載していますので、修理伝票は保管しておいてください。

## TOTO株式会社

〒802-8601 福岡県北九州市小倉北区中島2-1-1  
お客様相談室 TEL ☎0120-03-1010 FAX ☎0120-09-1010