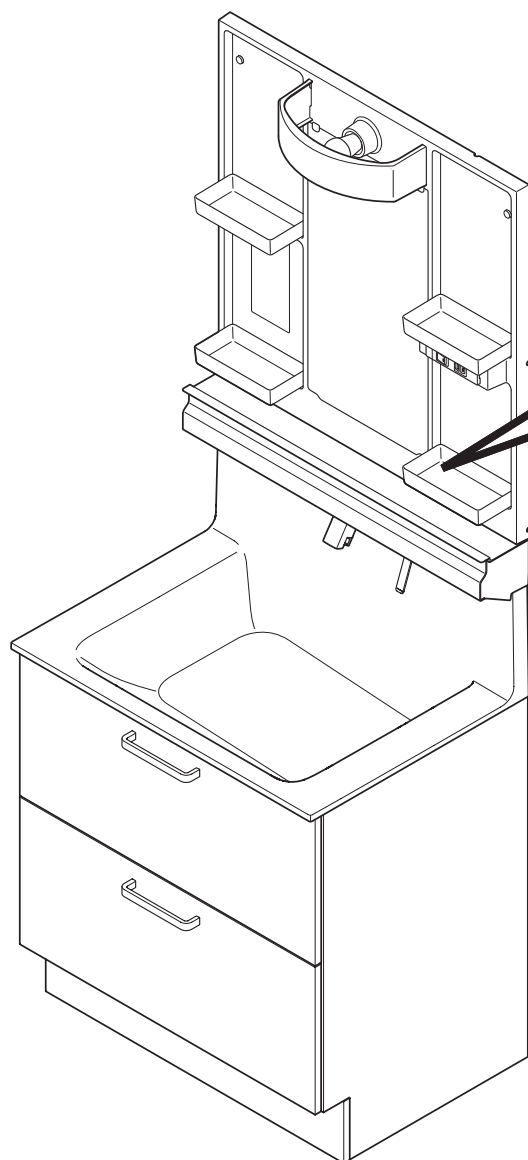


TOTO

組立・設置説明書

化粧鏡（一面鏡）・化粧棚・水栓ユニット・洗面化粧台 オクターブ Lite

商品の機能が十分に発揮されるように、この組立・設置説明書の内容に沿って正しく取り付けてください。

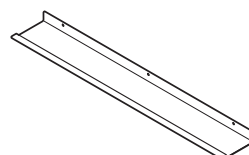
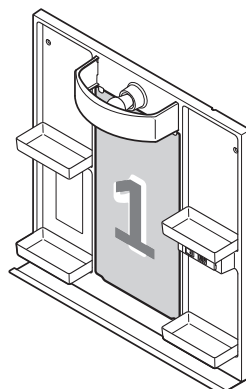


組立・設置業者 様 へ

本書は下記専用の説明書です。
設置する商品のタイプをご確認ください。

一面鏡

化粧棚



- 水栓ユニットの取り付けは、動画でも確認できます。
※機種・仕様により外觀形状が異なります。

動画を見る

水栓ユニットの施工手順

https://search-test.toto.jp/contents/navi/construction/wl/move/octave_5.htm

※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。



- 本書と併せて、各部材に付属の説明書やチラシをご確認のうえ、正しく取り付けてください。

もくじ

はじめに

もくじ	2
安全上のご注意	3
仕様	5
取り付けの前に	6

取り付け手順

1. キャビネットの取り付け	15
1 引き出しの取り外し	
2 給・排水穴の穴あけ	
3 化粧台の取り付け	
2. 水栓ユニットの取り付け	16
1 給水・給湯管内の清掃	
2 水栓ユニットの壁固定	
3 水栓本体部の取り付け	
4 通水継手の接続	
5 ケースの取り付け	
6 ケース取り付け部の調整	
7 スパウト部の取り付け	
3. 化粧棚・化粧鏡の取り付け	20
1 化粧鏡の壁固定	
2 照明の取り付け	
3 収納トレイの取り付け	
4. 配線・配管接続	23
1 ホースカバーの固定	
2 止水栓の取り付け	
3 機器類の取り付け	
4 給水・給湯ホースの接続	
5 排水トラップの取り付け	
6 底板の固定	
7 水漏れ確認（1回目）	
5. カバーの取り付け	27
1 取り付け前の準備	
2 アジャスターの取り付けと位置合わせ	
3 トリムクリップの取り付け	
4 カバーの取り付け	
5 カバーの固定	
6 電源プラグの接続	

部品の確認	12
全体構成	14
完成図	15

6. 試運転	29
1 シングル水栓の試運転	
2 流量の調整	
7. 仕上げ ①	30
1 吐水口部の掃除	
2 照明の確認	
3 コンセントの確認	
4 配管の確認	
5 扉の調整	
6 引き出しの調整	
7 清掃・その他	
8 その他	
8. 点検事項	34
9. 仕上げ ②	36
1 壁やトールキャビネットとの処理方法	
10. 寒冷地用の水抜き方法	37
1 水栓金具の水抜き	
2 排水トラップの水抜き	

安全上のご注意

- ・取り付け前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しく取り付けてください。
- ・この説明書では商品を安全に正しく取り付けいただくために必ずお守りいただくことを、お知らせしています。使用者や他の人々への危害や物的損害を未然に防止するために、必ずお守りください。

■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。



警告

この表示を無視して、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。



注意

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および物的損害の発生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「禁止」内容です。



この記号は、必ず実行していただく「強制」内容です。

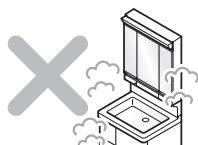
●取扱説明書は、お客様にお渡しする大切な書類です。

紛失や汚れが生じないように大切に保管し、取り付け完了後、引き渡し時にお客様にお渡しください。

警告

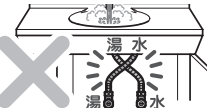
浴室などの湿気の多い場所へ設置しない

漏電により感電するおそれがあります。



湯水を逆に配管しない

水を出そうとしても、湯が出てやけどをすることがあります。



給湯温度は85℃より高温で使用しない

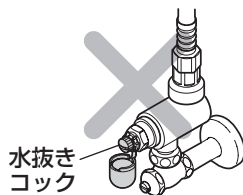
85℃より高温でご使用になると、水栓の寿命が短くなり、破損して、やけどをしたり、水漏れにより家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。



寒冷地用

水抜きコックは水抜き以外の目的で開けない

内部の逆止弁が開き、水栓から一度吐水した水が逆流するおそれがあります。



がたついているコンセントは使わない

火災や感電の原因になります。



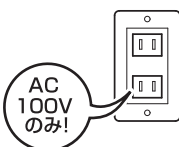
電源プラグに水をかけない

火災や感電の原因になります。



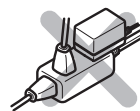
指定する電源 (AC100V) 以外では使用しない

火災の原因になります。



コンセントや配線器具の定格を超える使いかたをしない

たこ足配線などで定格を超えると、発熱による火災の原因になります。



電源コード・電源プラグが破損するようなことをしない

傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重いものをのせたり、挟み込んだり、加熱したりしない

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。



電源コードの加工 (切断・継ぎ足し) を行わない

火災や感電の原因になります。

コンセントは化粧鏡の裏面には設置しない

化粧鏡が落下する原因になります。また、トラッキングによる火災の原因になります。

ぬれた手で、電源プラグを抜き差ししない

感電の原因になります。



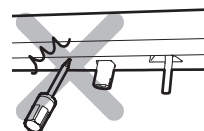
雷が発生しているときは、電源プラグに触れない

感電の原因になります。



この説明書に記載された項目以外は、分解・改造しない

破損して、やけど・けがをしたり、水漏れにより家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。



禁止



接触禁止



分解禁止



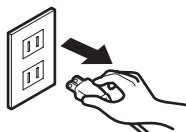
禁止

警告

水道・電気工事は、関連する法令・規定に従って、必ず「有資格者・指定業者」が行う火災や感電および水漏れの原因になります。

電源プラグを抜くときは、必ずプラグ本体を持って引き抜く

コードを引っ張るとプラグやコードが傷んで、火災や感電の原因になります。



電源プラグを差し込むときは根元までしっかり差し込む
火災や感電の原因になります。



必ず実行

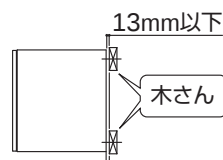


必ず実行

電源コードを傷つけないようにコード取出用切欠部より取り出す

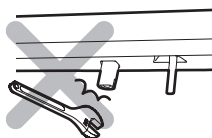
電源コードを傷つけたり、壁との間に挟み込むと発熱や発火の原因になります。電源コードを壁との間に挟み込むと商品にゆがみが発生し、扉のゆがみなど、商品に悪影響を及ぼす原因になります。

壁固定用ねじ取付位置に木さんを入れて補強する
化粧鏡・キャビネットが落下・転倒しけがをするおそれがあります。



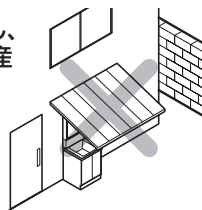
注意

強い力や衝撃を与えない
破損して、水漏れにより家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。



屋外には設置しない

故障の原因または、部品が破損し、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。



禁止

吐水口に汚れた手で触れない

吐水口周辺に一般細菌が増えやすくなり、体調を損なうおそれがあります。

水道水および水道法の水質基準に適合した井戸水を使用する

故障や水漏れの原因になります。また体調を損なうおそれがあります。

取り付け完了後、給排水管から水漏れがないかを必ず確認する

水漏れを起こすと、家財などに損害を与える原因になります。



必ず実行

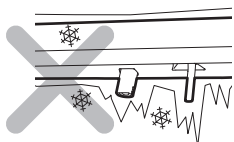
凍結が予想される場所で使用する場合は、配管部などに保温材を巻く

寒冷地用

凍結予防を確実にを行う

部品が破損し、水漏れにより家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。

参照 p.37 「10. 寒冷地用の水抜き方法」



必ず止水栓にて流量を調節する

配管の給水圧が高いと水が勢い良く出すぎて、ご使用の際、水はねする場合があります。

参照 p.35 「こんなときは」



取り付け完了後、キャビネットや鏡の固定・扉や鏡扉の傾き・がたつき・丁番のゆるみがないかを必ず確認する

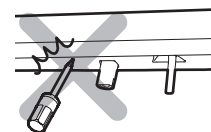
使用中にキャビネット・鏡・扉・鏡扉が落下・転倒してけがをするおそれがあります。



必ず実行

棚カバー取り付け前に、ケース内からの水漏れがないか確認する

水漏れを起こすと、家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。



照明カバーは確実に取り付ける
落下してけがをするおそれがあります。

仕様

給水・給湯圧力	最低必要水圧	0.07MPa(流動時)
	最高水圧	0.75MPa(静止時)
使用可能水質		水道水および飲用可能な井戸水
最高給湯温度		85℃
使用環境温度 (水栓金具)	一般地	1～40℃
	寒冷地	-20～40℃(ただし、0℃以下は水を抜いた状態)
給水接続		G1/2
用途		一般住宅洗面所

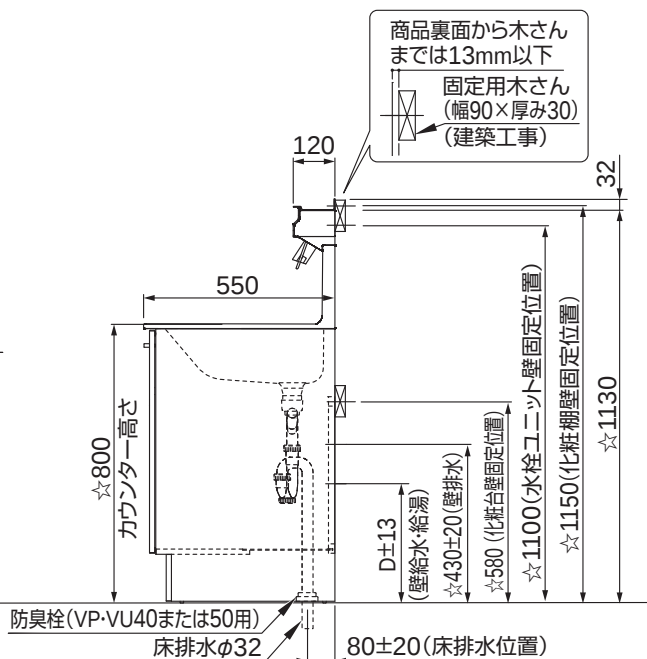
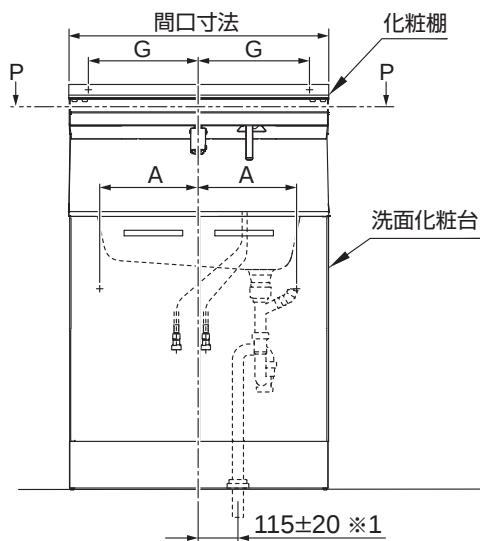
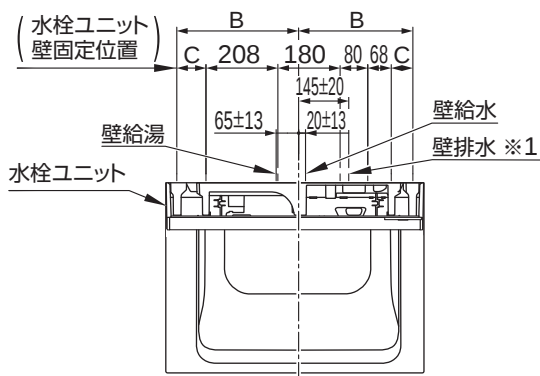
化粧棚の場合

※本図は間口750mmを示します。

※1: 間口600mmの場合、排水トラップの取り付け位置・取り回しが異なります。

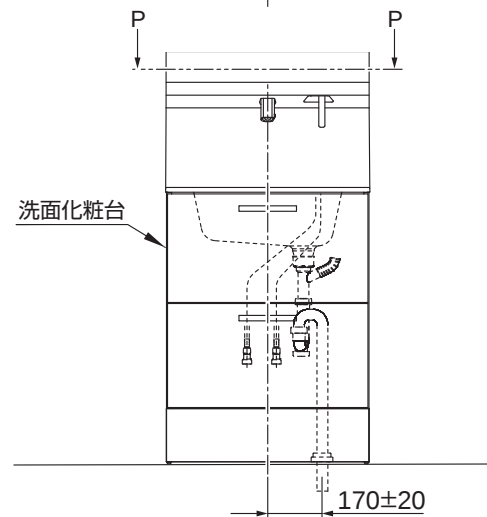
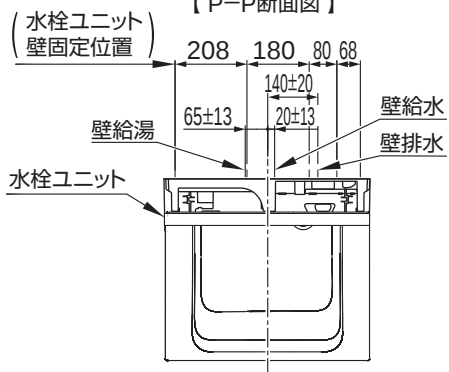
間口サイズ	G
600	230
750	305
900	380

【P-P断面図】



間口600の排水位置

【P-P断面図】



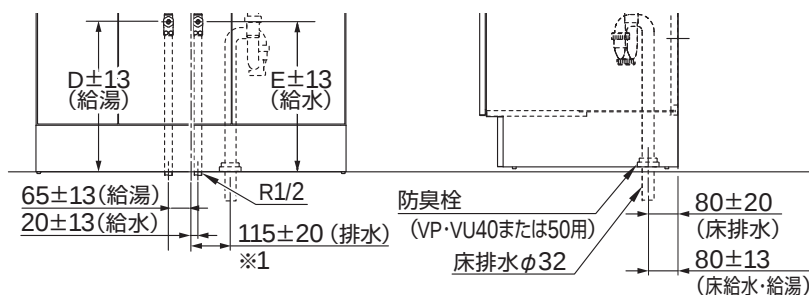
床給水・樹脂配管の場合

- 止水栓は付属していませんので、必要な場合は下記品番の別売品をご購入ください。

カウンター高さ	止水栓品番		数量
750	給湯・給水	LTL4D14U	2個
800	給湯・給水	LTL4D13U	2個
850 (台輪仕様)	給湯・給水	LTL4D12U	2個

- 樹脂配管をご使用の場合は、TSAS4BJZAをご購入ください。

※1: 間口600の場合、排水トラップの取り付け位置・取り回しが異なります。(左図参照)



2 使用条件

警告

- 化粧鏡は必ず壁に設置する
(窓の前などに設置できません。)
- 化粧鏡・キャビネットの壁固定部分には、
設置壁の裏面に固定用木さんを入れる

※ 木さんを使用せず、下地材を合板とする場合は、
設置壁の全面に厚み12mm以上のJAS規格品の
合板を強固に取り付ける(建築工事)



必ず実行

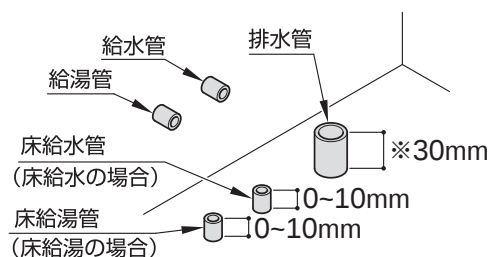
- コンクリート壁の場合、現物に合わせて
壁固定用ねじ位置に下穴をあけ、壁固
定用ねじにあったプラグ(引き抜き強度:
1,000N以上/本)を打ち込んでおく
- プラグは壁固定用ねじに合わせて現場
にて準備する

※ プラグ用の下穴は必ずご使用プラグ指定の
ドリル径であけてください。

商品が転倒しけがをするおそれがあります。

- 洗面化粧台を取り付ける床面、壁面はクロス貼りなどの
仕上げを施す
- 給水管を所定の位置に取り出す
- 器具を取り付ける前に必ず給水管内のごみ、砂などの
を完全に洗い流す
- 排水管を所定の位置に仕上げ面より下記要領で立ち上げる
※排水管はVU40・VU50または、VP40・VP50を
使用してください。

※ 排水管と仕上げ面の取り出し穴にすき間がある場合
は、シリコンシーリング材でシーリングしてください。



※電気温水器をセットする場合は、80mmで立ち上げてください。

※ 台輪付きの場合は、130mmで立ち上げてください。

(電気温水器を併設する場合も同一です。)

- 三方壁に設置する場合は、商品開口に対して片側5mm
以上のクリアランスを確保する
さらにドア枠、額縁、幅木のチリを考慮してから壁仕上げ
寸法を決める

- 取り付けは必ず平滑な壁面とする
取り付け壁面の水平・垂直の精度が出ていること

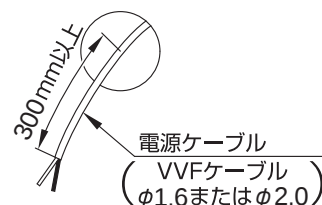
※壁面の平面度により、建築躯体、壁面への被水、汚損などが
生じるおそれがあります。

電気工事

化粧鏡を直結配線にする場合

- あらかじめ電気工事業者様にお願いして、下図のように
電源ケーブルを取り出しておく

※取り出し位置は設置寸法を参照してください。



警告



禁止

電源コードを切断して、電源ケーブル
(VVF)と直接つながない
発火・火災の原因になります。



必ず実行

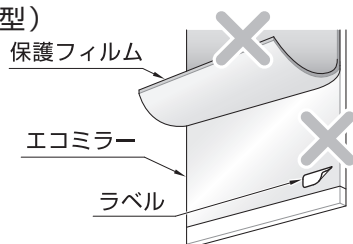
配線工事は、関連する法令・規定に
従って、必ず電気工事士の「有資格者」が行う
正しい作業を行わないと、ショート・感電・火災
の原因になります。

機器類

- 機器類の施工条件は、専用の施工説明書をご参照ください。

3 設置上の注意

- 鏡の取り出し、取り付けなどは必ず2人で作業する
- 鏡を床に置く場合は、必ず緩衝材（ダンボール等）を敷く
- ご使用前に傷が付くおそれがあるため、エコミラーの保護フィルムとラベルは、はがさない（LMFS*****C型）



- 傷が付くおそれがあるため、化粧棚に硬いものをぶつけない
- 化粧棚を取り付ける場合、ドライバービットの長さは取り付け状態で140mm以上のものを使用する

4 取り付け前の確認

洗面化粧台

確認1 台輪付ですか？

➔ 洗面化粧台と台輪をセットしてください。

参照 台輪の組立・設置説明書

確認2 体重計収納付きですか？

➔ 洗面化粧台を設置する前にけこみ部をカットしてください。

※台輪付の場合、取り付けできません。

参照 体重計収納に付属の組立・設置説明書

確認3 後壁に幅木はありますか？

➔ 壁に幅木がある場合は、下記寸法以下であれば洗面化粧台後部および台輪後部をカットできます。

【幅木対応可能寸法】

台輪ありの場合

13mm以下
(奥行きカット代)

化粧台カット代
135mm以下

台輪カット代50mm

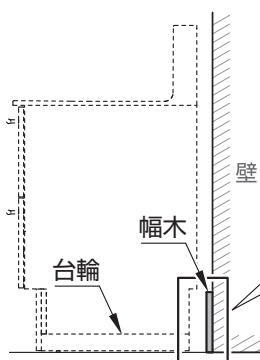
壁 床より最大
190mm

台輪なしの場合

13mm以下
(奥行きカット代)

化粧台カット代
135mm以下

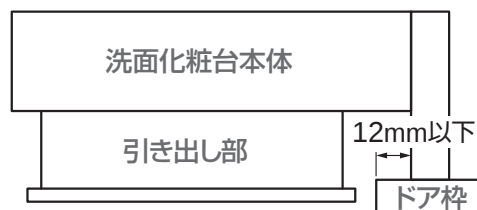
壁 床より最大
140mm



確認4 洗面化粧台はドア枠対応商品ですか？

➔ ドア枠対応商品の場合、ドア枠の出幅を確認してください。

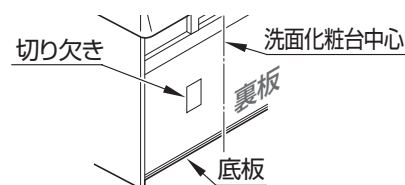
※12mm以下になっているか確認ください。



確認5 魔法びん電気即湯器・湯ぽっと（小型電気温水器）を取り付けますか？

➔ 取り付ける場合は、アースターミナル付きコンセントが必要です。必要に応じて裏板を切り欠いてください。

※壁付コンセントの位置を確認したあと、コンセントと裏板の切り欠きが合うように裏板を切り欠いてください。



➔ 取り付け要領を確認してください。

参照 各商品に付属の施工説明書

水栓ユニット

確認1 給水圧力は適切ですか？

- 給湯圧力より必ず高くするか、同圧になるようにしてください。

※誤操作などによるやけど防止のため必要です。
また、湯側を加圧する場合でも、必ず湯側圧力を水側より低くしてください。

給水圧力が0.75MPaを超える場合

- 市販の減圧弁で0.2～0.3MPa程度に減圧してください。

※快適に水栓をお使いいただくためには、0.2～0.3MPa程度の圧力をおすすめします。

魔法びん電気即湯器と組み合わせる場合

- 即湯器入口への最低給水圧力が0.1MPa以上必要です。

湯ぽっとと組み合わせる場合

- 電気温水器入口への最低給水圧力が0.1MPa以上必要です。

※給水圧力が低いと吐水量が不足し、水の勢いが十分に得られません。

※湯ぽっとはTOTO製洗面所用電気温水器です。

確認2 配管・配線は適切ですか？

- 給湯機からの給湯管は、最短距離で配管し、配管には必ず保温材を巻いてください。

※抵抗を少なくするため必要です。

- 水勢調節および器具の点検を容易にするために、別途止水栓を必ずご用意ください。

- 止水栓を取り付けたあと、給水・給湯管内のごみを完全に洗い流してください。

※内部にごみが詰まり、吐水量が少なくなったり、吐水が乱れたりすることがあります。

確認3 その他

- 梱包前に通水検査をしていますので、商品内に水が残っている可能性があります。商品には問題ありません。

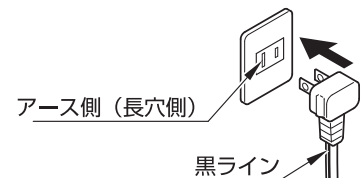
瞬間式給湯機の場合

- 給湯機の能力・水圧などの条件により、給湯機が着火しないことがあります。

化粧鏡

確認1 コンセントは正しく接続されていますか？

- プラグ差し込み方向によってはコンセントの極性が逆になりますので、電源コードの黒いラインが入っている側をコンセントのアース側（長穴側）に接続してください。



全体

確認1 壁とのすき間は大きいですか？

- 裏面にライナー（現場調達）を入れてください。

確認2 配線は適切ですか？

- 電源はAC100V(50/60Hz)、最高消費電力を確認してください。

※必ず上記に適した配線をしてください。

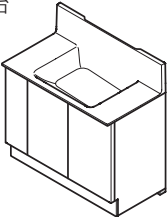
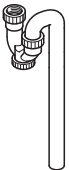
参照 最高消費電力：p.5「仕様」

MEMO

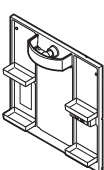
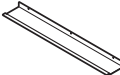
部品の確認

● 機種・仕様により外観形状が異なります。

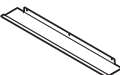
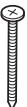
【洗面化粧台】

洗面化粧台 	排水トラップ 	給水ふた 	排水ふた 	防臭栓 	壁固定用 座付タッピンねじ (φ5.2×55) 	底板固定用 座付タッピンねじ (φ3.5×12) 
1台	1セット	2個	1個	1個	3本	4本

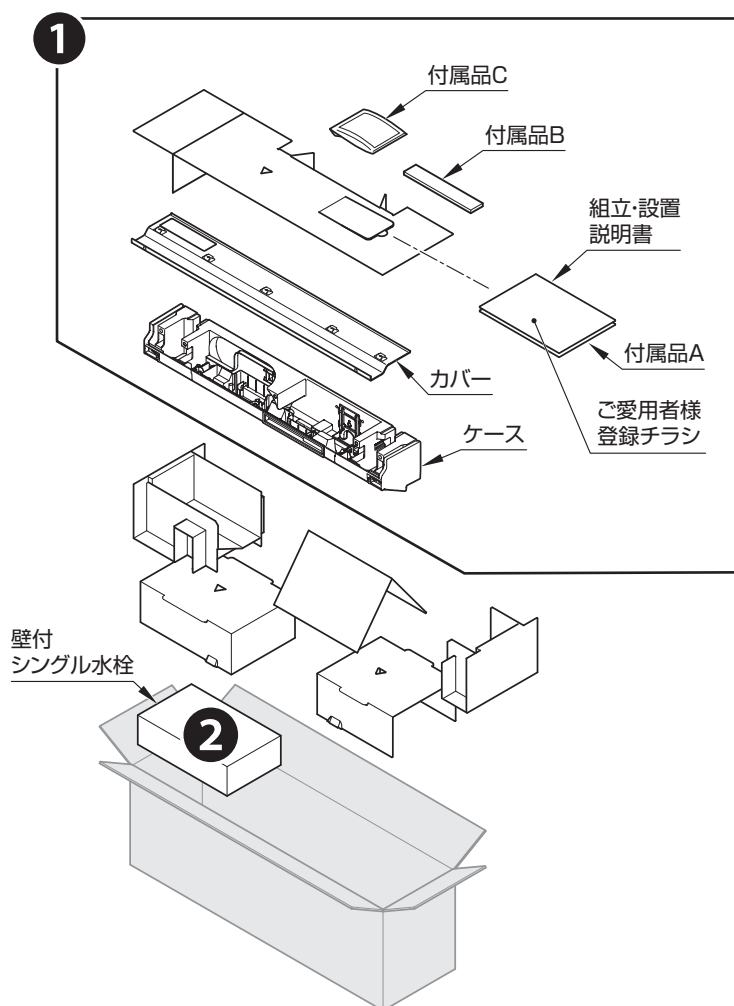
【一面鏡】

化粧鏡	化粧鏡固定用		電球形 LED ランプ	照明 カバー	化粧棚	化粧棚固定用	
	座付タッピンねじ (φ4.5×50)	化粧キャップ (ホワイト)				座付タッピンねじ (φ4.5×50)	化粧キャップ (グレー)
1台	4本	2個	1個	1個	1個	3本	3個

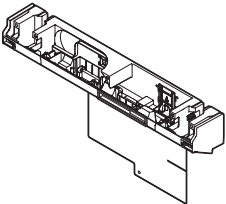
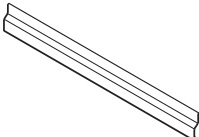
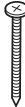
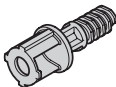
【化粧棚】

化粧棚 	壁固定用 座付タッピンねじ (φ4.5×50) 	化粧キャップ (グレー) 
1台	3本	3個

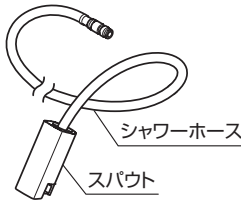
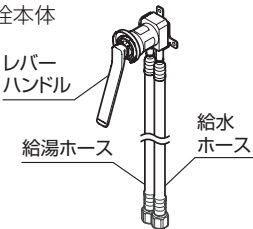
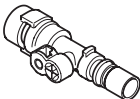
【水栓ユニット梱包図】



① 水栓ユニット

ケース		カバー	
			
1個		1個	
付属A ※1			
取扱説明書	ご愛用者様登録チラシ		
			
1冊	1枚		
付属B			
カバー固定用 トリムクリップ	ホースカバー固定用 トラスタッピンねじ (φ3.5×12)	壁固定用 座付タッピンねじ (φ4.5×50)	六角棒レンチ (対辺3mm)
			
(間口600:3個)		(間口600:5本)	
5個	1本	7本	各1本
付属C			
アジャスター	調整工具	組立・設置 説明書	
			
(間口600:3個)			
5個	1個	1冊	

② 壁付シングル水栓 (包装箱)

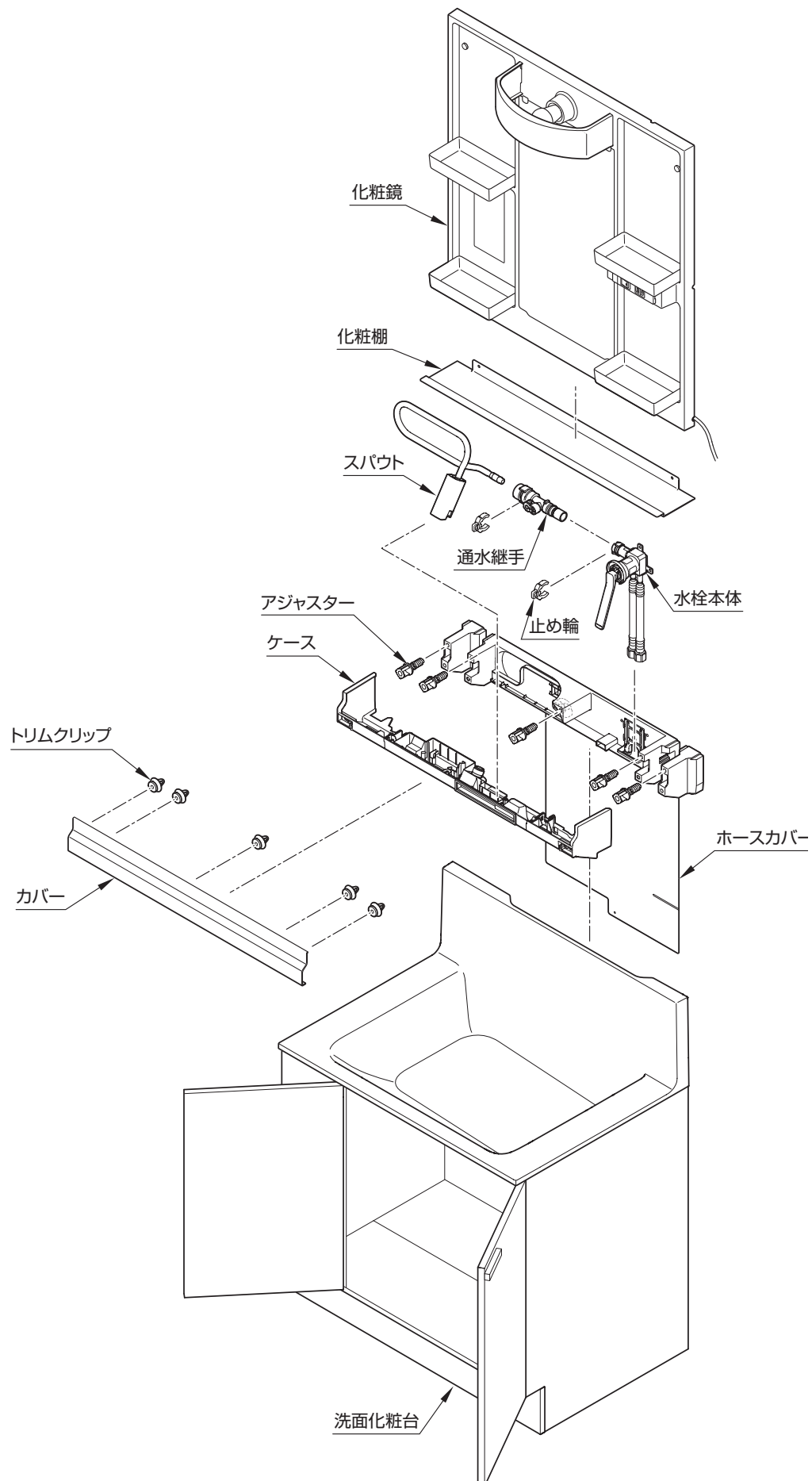
スパウト  シャワーホース スパウト 1個		水栓本体  レバーハンドル 給湯ホース 給水ホース 1個	
ソケット部 (包装袋)		通水継手 (包装袋)	
ソケット  2個	通水継手 (一般地用のみ 逆止弁付)  1個	止め輪  2個	水栓本体固定用 なべリねじ (M4×6)  3本
パッキン (青)  2個	工具 (包装袋) ※1		
六角棒レンチ (対辺2.5mm)  1個	吐水口 開閉工具  1個	取扱注意札  1枚	寒冷地用 水抜栓 (逆止弁付)  パッキン(青) 2個

※1: 必ずお客様にお渡しください。

MEMO

全体構成

※本図は間口750mmを示します。

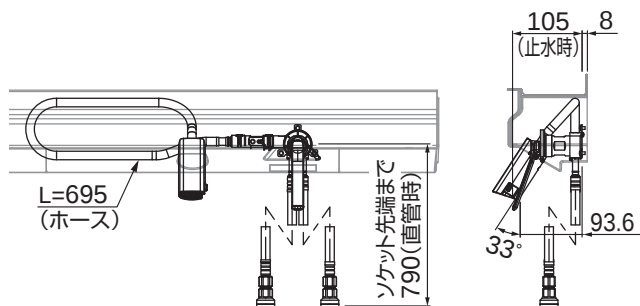


完成図

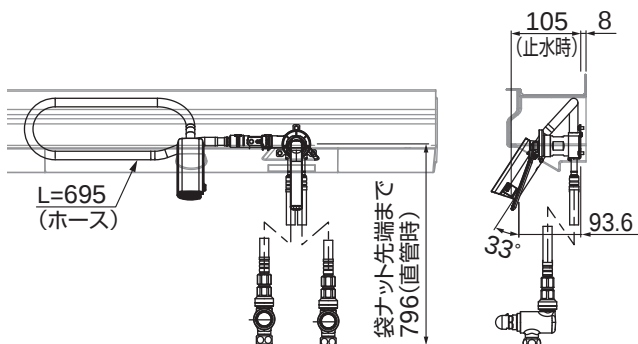
- 品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。

(単位：mm)

一般地用



寒冷地用



1. キャビネットの取り付け

- キャビネットをひきずらない

1 引き出しの取り外し

引き出しを取り外す

- 取り付け完了後、元に戻す

参照 p.32 「引き出しの調整」

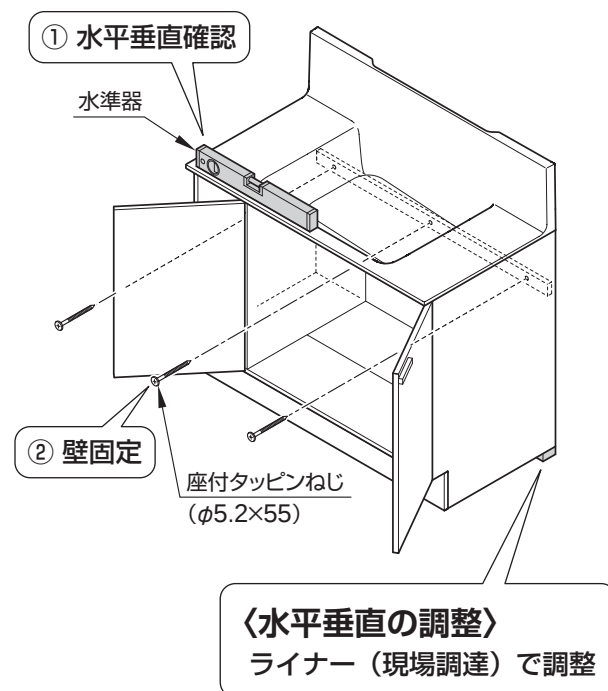
2 給・排水穴の穴あけ

給水・排水の位置に合わせて、化粧台に給水穴・給湯穴 (φ30～50×2カ所)、排水穴 (φ50) を穴あけする

電気温水器の場合

- 電気温水器に付属の施工説明書をご参照ください。

3 化粧台の取り付け



2. 水栓ユニットの取り付け

2

1 給水・給湯管内の清掃 取り付け前に

重要

止水栓を取り付け後、商品を取り付ける前に
必ず給水・給湯管内のごみ、砂などを完全に洗い流す

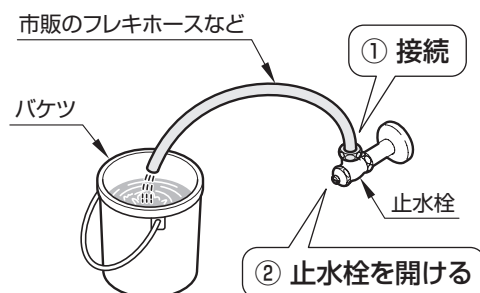
注意

給水・給湯管内の清掃は必ず行う

※給水・給湯管内の清掃を行わない場合、
給水・給湯管内のごみ、砂などがフィルターに詰まり、
以下の事象が発生します。

- ①吐水量が少ない
- ②温度調節がうまくできない

- 市販のフレキホースなどとバケツを準備し、
止水栓に市販のフレキホースなどを接続して、
ゆっくりと止水栓を開け、給水・給湯管内のごみ、
砂などを洗い流す



2 水栓ユニットの壁固定

- 水栓ユニットの取り付けは、動画でも確認できます。
※機種・仕様により外観形状が異なります。

動画を見る

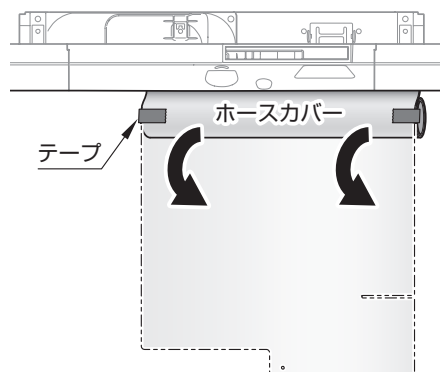
水栓ユニットの施工手順

※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。



① ホースカバーのテープをはがす

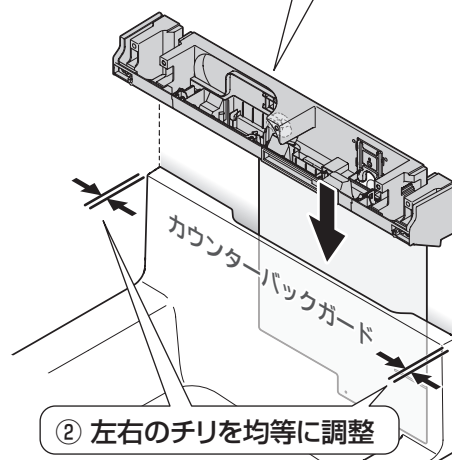
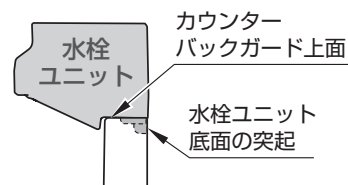
- ホースカバーをしっかりと平らに伸ばす



② ホースカバーを洗面ボウル下に通す

③ 水栓ユニットの位置決め

- ① 水栓ユニットの底面をカウンターバックガード
上面に合わせ、位置決め



- ② 左右のチリを均等に調整

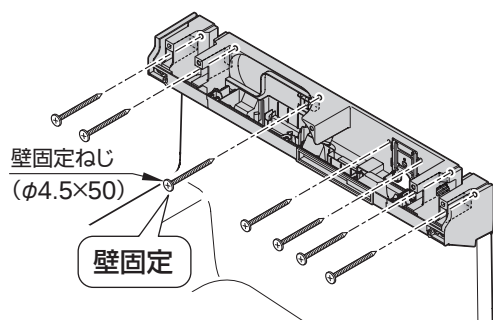
必ず実施

- カウンターバックガード
側面に合わせて、左右の
チリを調整する
- 水栓ユニット底面の
突起を乗り上げない

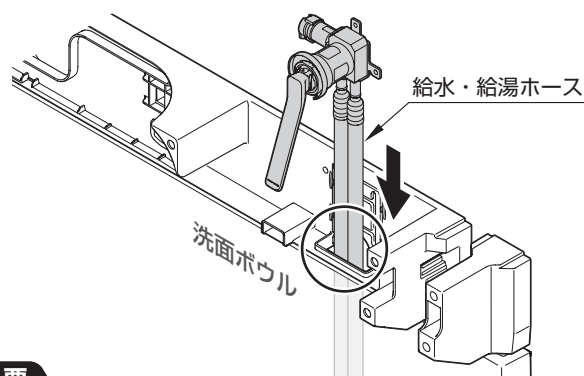


4 水栓ユニットの壁固定

間口600の場合 : 5カ所
間口750 / 900の場合 : 7カ所



3 給水・給湯ホースを洗面ボウル下に通す



重要

給水・給湯ホースは強引に入れない

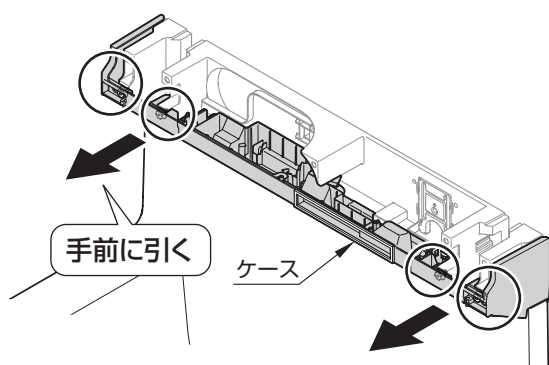
※ホースが折れ・破損、水漏れのおそれがあります。

3 水栓本体部の取り付け

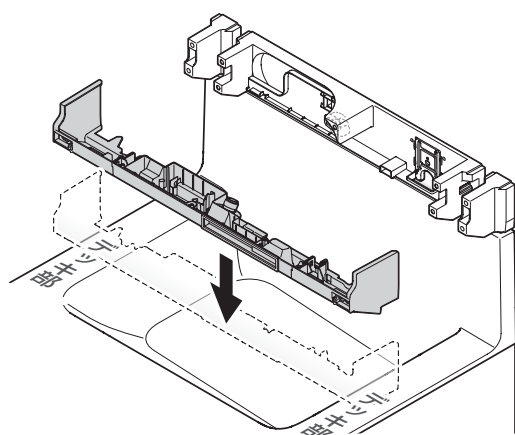
1 ケースを取り外す

※ケースはトリムクリップ(○部)でとまっています。

間口600の場合 : 2カ所
間口750 / 900の場合 : 4カ所



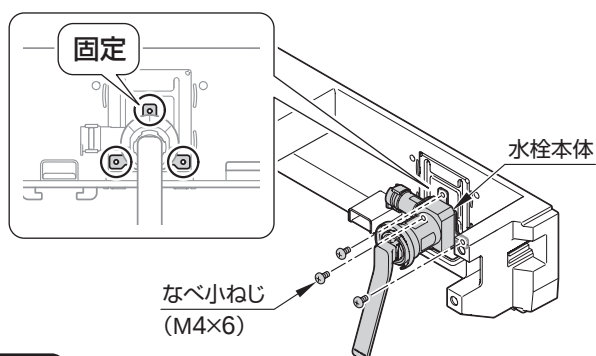
2 取り外したケースをデッキ部に置く



重要

部品、工具などの上に置かない

4 水栓本体部の固定



注意

電動ドライバーは使用しない

※ねじの焼き付きの原因になります。

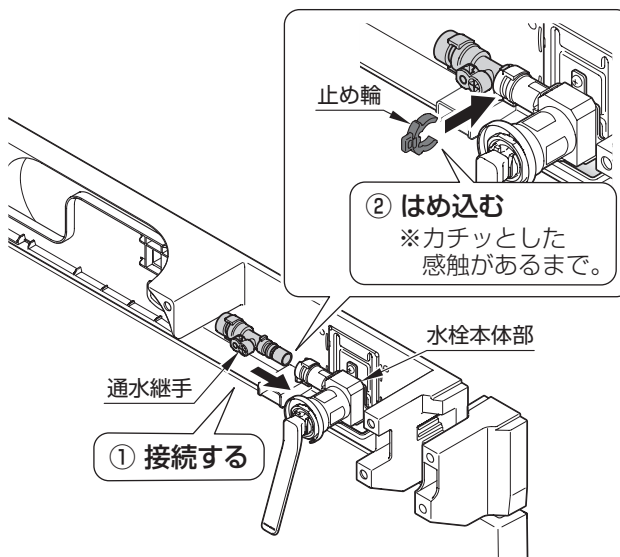


4 通水継手の接続

重要

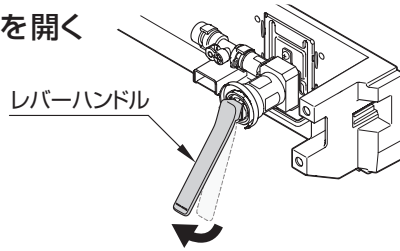
継手を完全に差し込む

※差し込み不足だと止め輪は、はめ込めません。

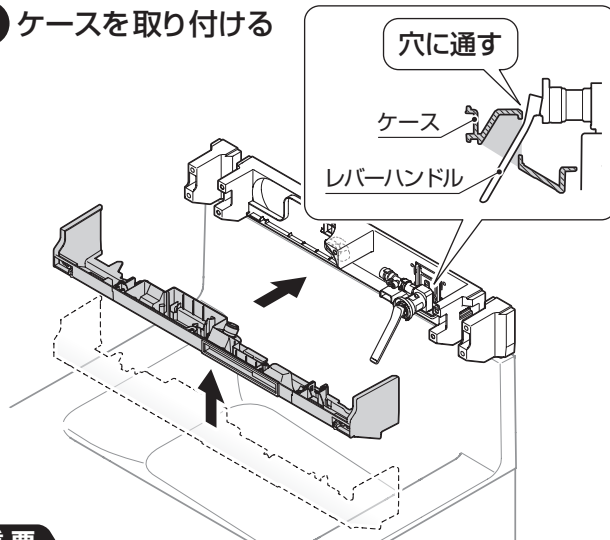


5 ケースの取り付け

① レバーハンドルを開く

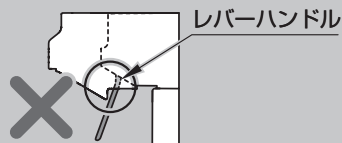


② ケースを取り付ける



重要

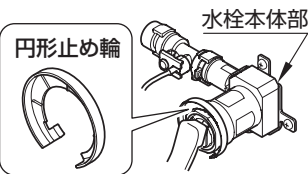
レバーハンドルと
干渉させない



ポイント

円形止め輪が外れてしまったら

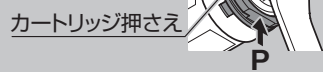
- 下記要領で
水栓本体部に
取り付ける
※取り付ける際、
工具は不要です。



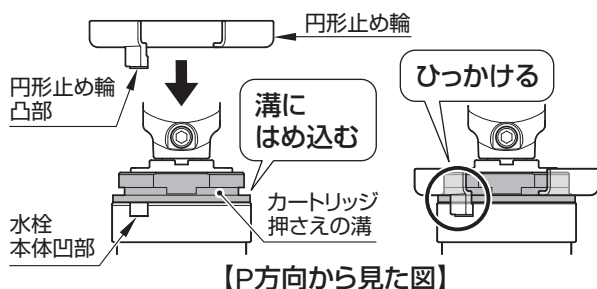
〈取り付けかた〉

重要

カートリッジ押えは
外さない



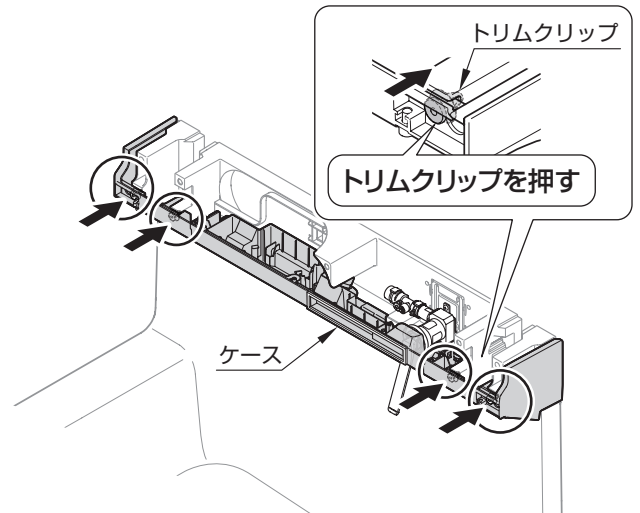
- ① カートリッジ押えの溝に止め輪をはめ込む
- ② 水栓本体凹部に円形止め輪の凸部をひっかける



【P方向から見た図】

③ ケースを取り付ける

間口600の場合 : 2カ所
間口750/900の場合 : 4カ所

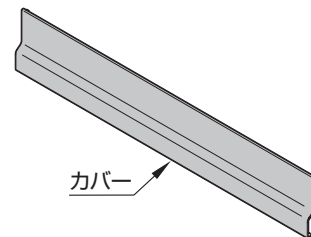


重要

- ・トリムクリップが完全にはまっているか確認する
- ・カチッと音がするまで押し込む

※カバーの取り付けは

4. 配線・配管接続 7 水漏れ確認
の後に取り付けます

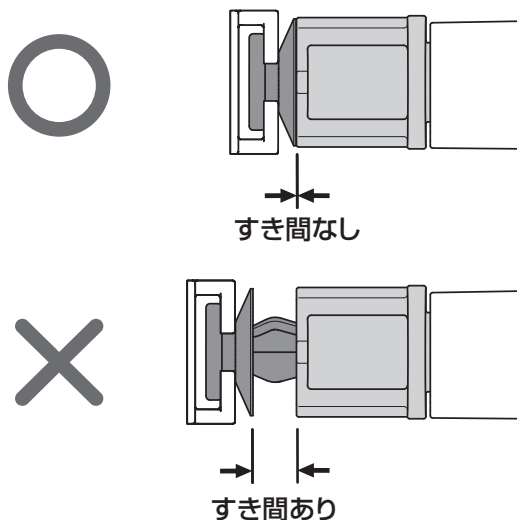


6 ケース取り付け部の調整

必ず確認

トリムクリップの抜けやケースがゆがんだ場合、
取り付け部の調整をする

- ・トリムクリップは抜けていないか

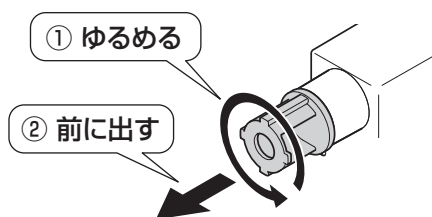


抜けやゆるみがある場合

※下記要領で取り付け部の調整をしてください。

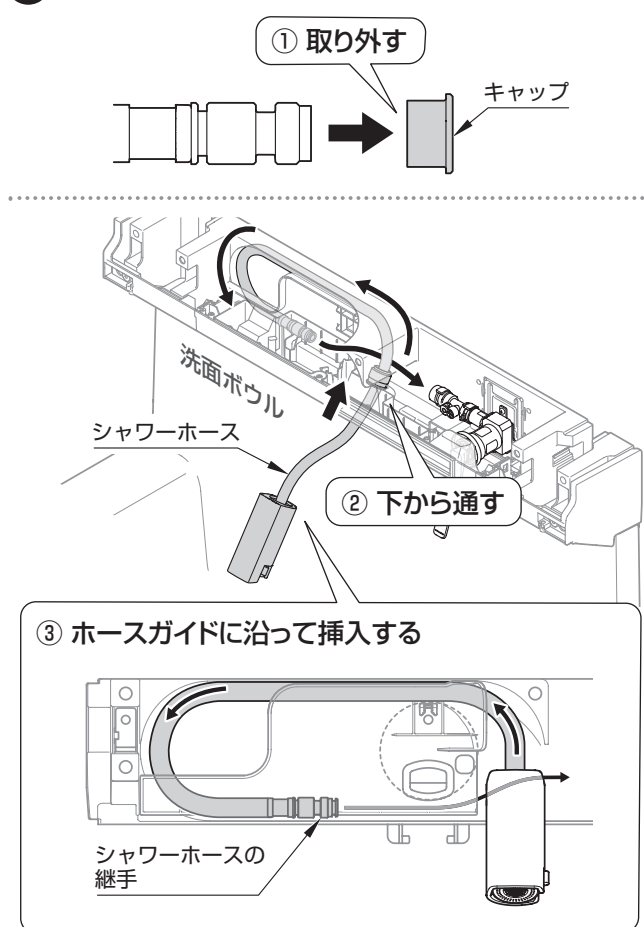
間口600の場合 : 2カ所
間口750／900の場合 : 4カ所

- 抜けや段差のある位置のアジャスターをゆるめて固定位置を調整する



7 スパウト部の取り付け

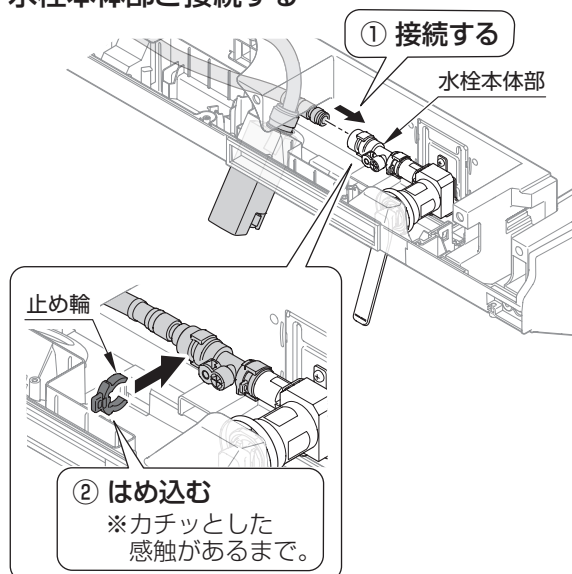
1 シャワーホースの継手側からホースガイドに通す



重要

シャワーホースを必要以上の力で曲げて、折らない
※シャワーホースが折れ・破損、水漏れのおそれがあります。

2 水栓本体部と接続する



重要

シャワーホースを完全に差し込む

※差し込み不足だと止め輪は、はめ込めません。

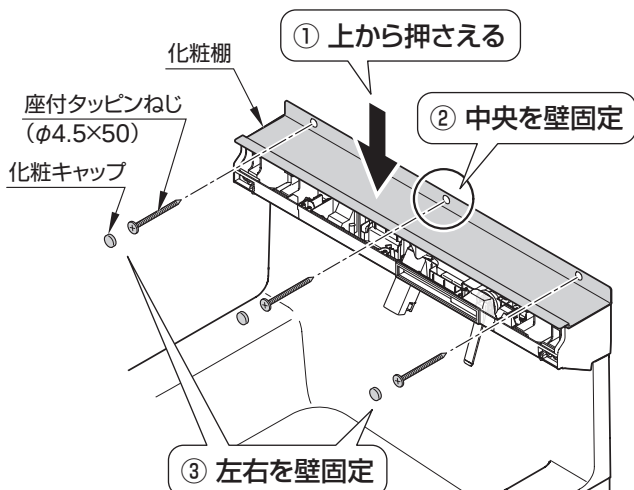
3 シャワーホースが抜けないことを確認する

3. 化粧棚・化粧鏡の取り付け

化粧棚の場合

※一面鏡の場合、化粧棚に切り欠きがあります。

① 化粧棚を壁固定する



② 保護用シートを取り外す

※次は
p.23 **4. 配線・配管接続** へ進みます

化粧鏡の場合

⚠ 警告



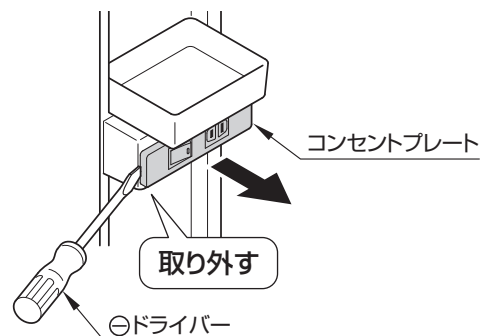
必ず実行

配線工事は、関連する法令・規定に従って、必ず電気工事士の「有資格者」が行う正しい作業を行わないと、ショート・感電・火災の原因になります。

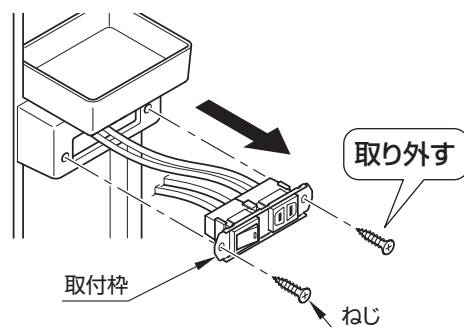
直結配線の場合

化粧鏡取り付け前

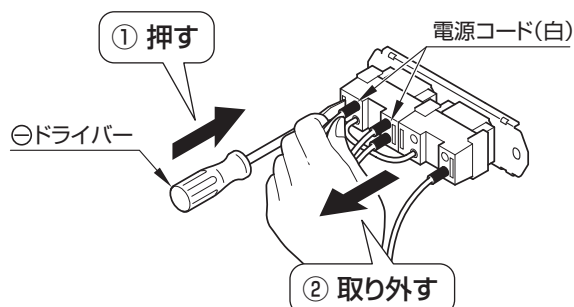
① コンセントプレートを化粧鏡から取り外す



② 取付枠を化粧鏡から取り外す



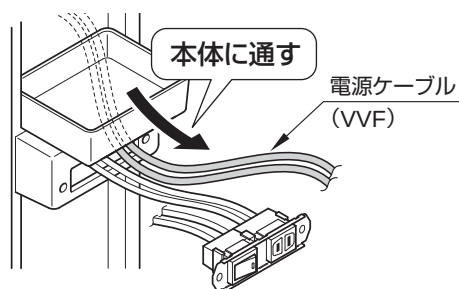
③ 電源コード(白)を取り外す



重要

他の電源を引っ張らないように注意する

4 電源ケーブル(VVF)を本体に通す



MEMO

1 化粧鏡の壁固定

参照 壁固定：p.10「全体」／確認1

参照 電源コード：p.10「化粧鏡」／確認1

1 化粧鏡を壁に固定する

重要

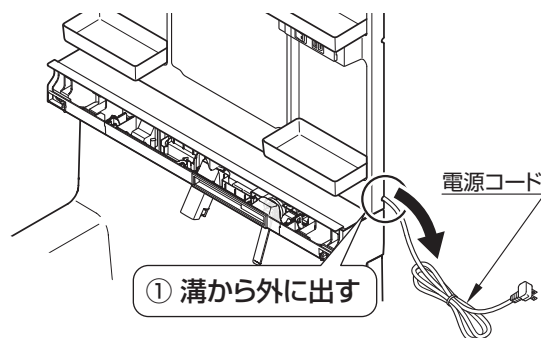
- ・カバーは取り付けない
- ・水栓ユニットと化粧鏡の間に電線を挟み込まない
- ・化粧鏡の取付位置がゆがんでいる場合は、鏡が変形することがあるので、変形しないよう、壁固定用ねじのねじ込み度を調整しながらねじ込む
- ・壁とのすき間が大きい場合は、化粧鏡の裏面にライナー（現場調達）を入れる

警告



必ず実行

- ・電源コードは必ず切り欠き部から出す
挟み込むと発熱・火災の原因になります。
- ・取り付け後、すべてのねじが確実に固定
されていることを確認する
商品が落下してけがをするおそれがあります。



化粧キャップ(2個)

座付タッピンねじ
($\phi 4.5 \times 50$)

③ 壁固定

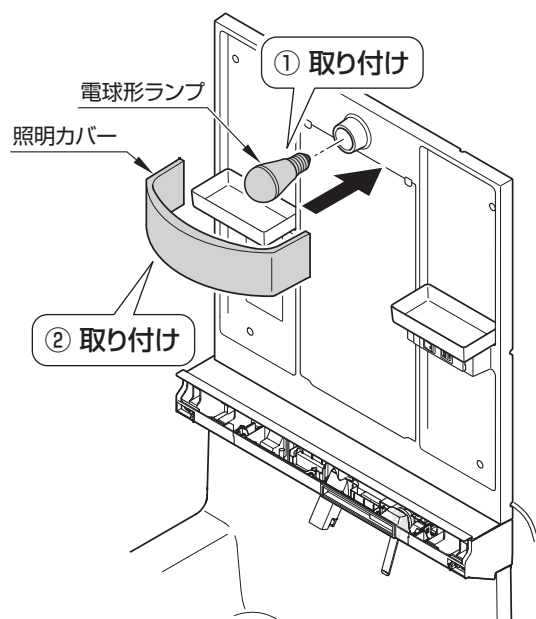
※電源コードを接触しない
ようにしてください。

② 左右のチリを均等に調整

3

化粧棚・化粧鏡の取り付け

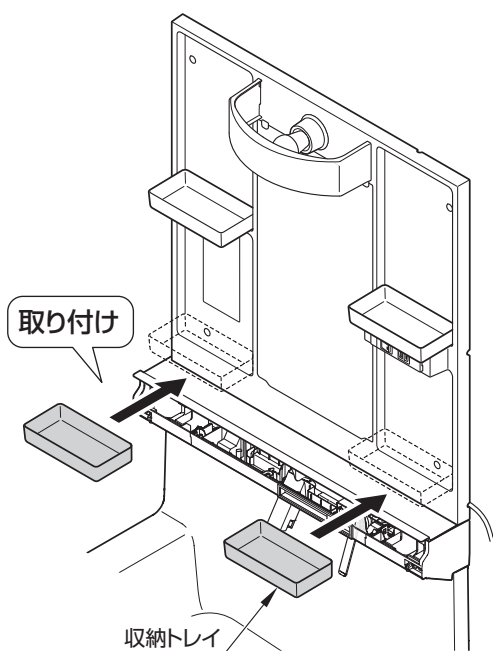
2 照明の取り付け



3

化粧棚・化粧鏡の取り付け

3 収納トレイの取り付け

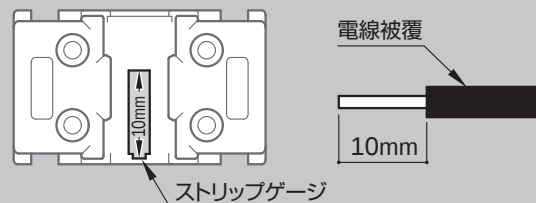


直結配線の場合

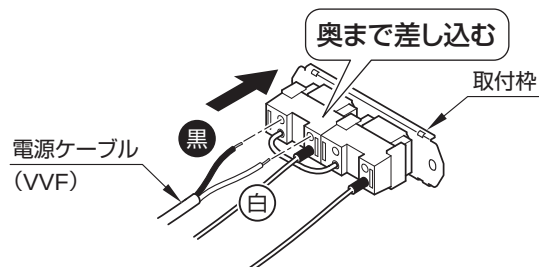
化粧鏡取り付け後

重要

電源ケーブル(VVF)の電線被覆をむく長さはコンセントのストリップゲージに合わせる

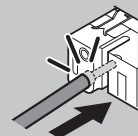


① 電源ケーブル(VVF)を奥まで確実に差し込む

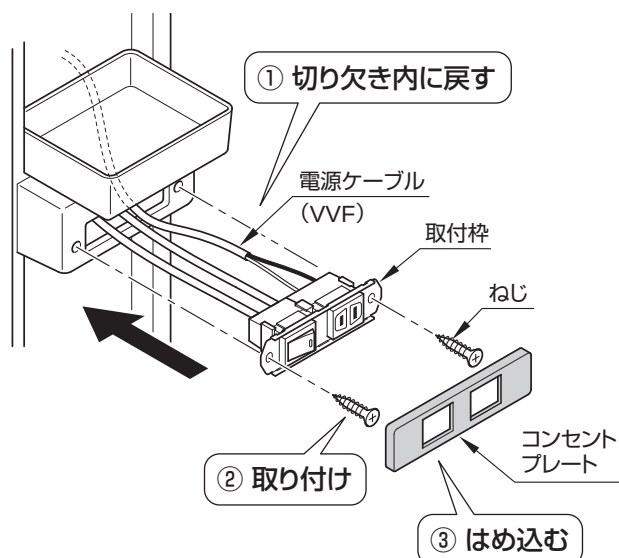


重要

電線が抜けないことを確認する



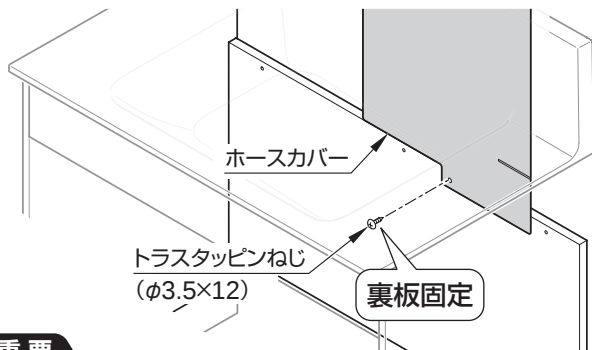
② 取付枠・コンセントプレートの固定



4. 配線・配管接続

1 ホースカバーの固定

- ホースカバーの穴に合わせて下穴 (φ2.5×深さ5) をあける
- ホースカバーを固定する



重要

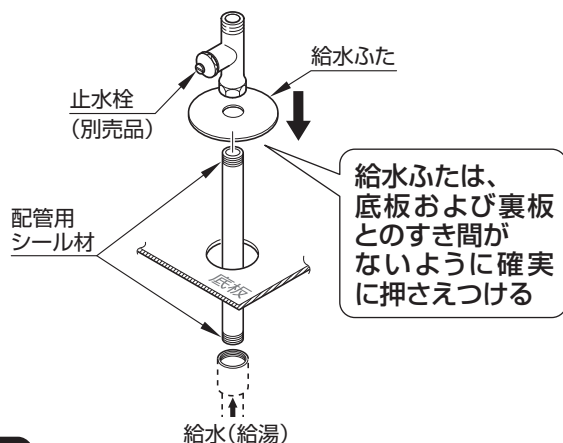
下穴をあける際は貫通しないようにする

2 止水栓の取り付け

- 止水栓は工具で確実に締め付ける

参照 樹脂配管対応: TSAS4BJZA に付属の施工説明書

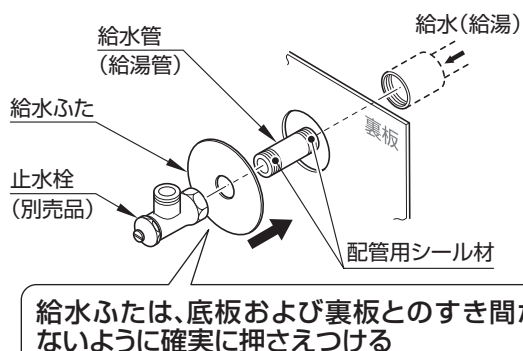
床給水の場合



重要

止水栓は洗面ボウル高さを確認して指定の止水栓を使用する

壁給水の場合



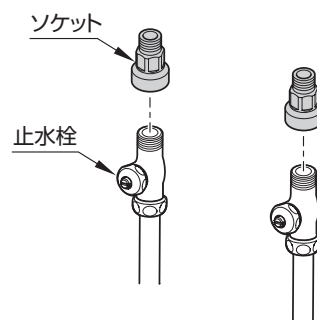
3 機器類の取り付け

機器類を取り付ける

※取り付けについては、機器類の施工説明書をご参照ください。

4 給水・給湯ホースの接続

① ソケットの固定



② 給水・給湯ホースの接続

重要
入れ忘れ注意

パッキン(青)
(ホース接続用)

ソケット

給湯ホース

給水ホース

給水・給湯ホース施工上の注意点

- 給水・給湯配管は動かないように確実に固定する

※給水・給湯ホースがゆるむ原因となります。

- ホースは必要以上の力で曲げて折らない

最小曲げ半径は60mm より小さく曲げない

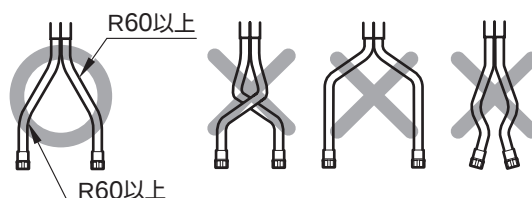
※ホースが折れ、十分な流量が出ない場合や、破損、水漏れのおそれがあります。

- ホースを水栓本体端面から極端に屈曲しない

- ホースを無理に引っ張らない

- ホース同士の不要な接触は避ける

※外部補強層の摩擦による外傷でホース性能の劣化の可能性があります。



4

配線・配管接続

5 排水トラップの取り付け

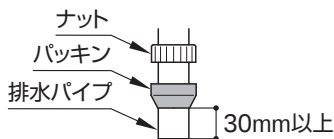
⚠ 注意

●パッキンの方向に注意する

※パッキンは下図の位置に取り付けてください。



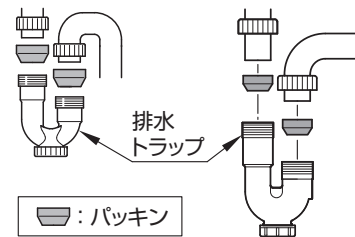
必ず実行



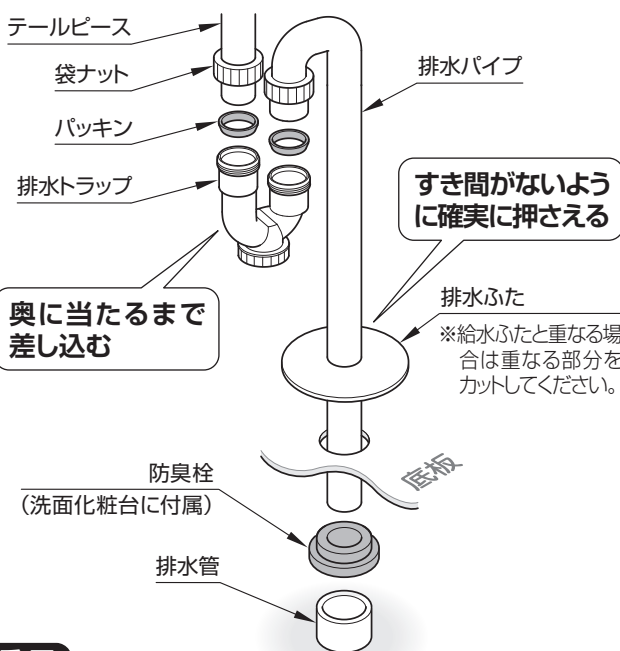
- ナットは手で確実に締め付け、工具は使用しない
水漏れの原因になります。

【床排水の場合】

【壁排水の場合】



床排水の場合

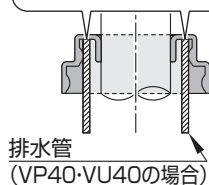


重要

防臭栓は確実ににはめ込む

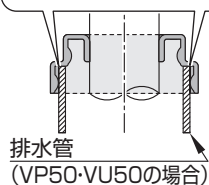
下水ガスが流入し錆・異臭の原因になります。

止まるまで押し込む



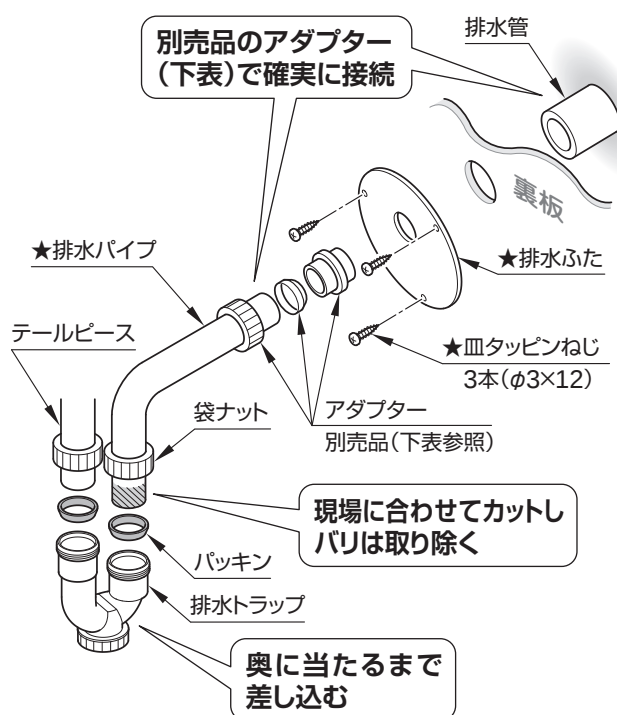
排水管
(VP40・VU40の場合)

止まるまで押し込む



排水管
(VP50・VU50の場合)

壁排水の場合

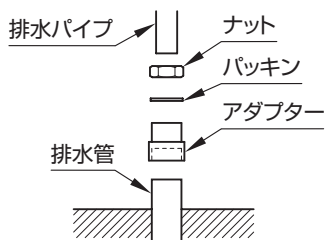


※★印は、別売品の壁排水管 LO95 の部品を示します。

アダプター接続の場合

- 集合住宅・高層住宅の場合、排水管と排水パイプを別売のアダプター(下表)で確実に接合する

アダプターの種類	サイズ
T1122R(銅管用)	R1¼
T1122J(塩ビ管用)	30用
LO48(塩ビ管用)	40用
LO49(塩ビ管用)	50用



⚠ 注意



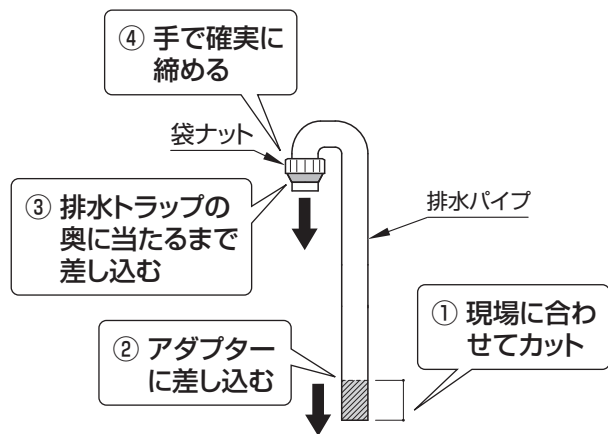
必ず実行

接着剤は必ず、アダプターと排水管の
両方に塗布する

片側のみ塗布した場合、水漏れの原因になります。

※上記品番はアダプター・パッキン・ナットのセット品番です。T1122Jは排水パイプのカットが必要です。

〈T1122J使用時の取り付け〉



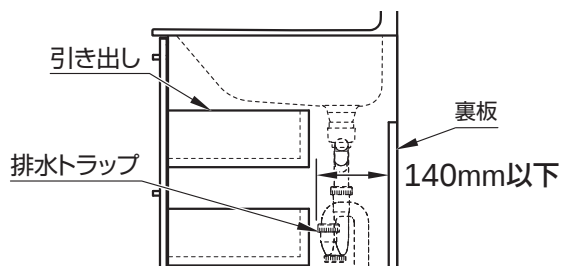
⚠ 注意



工具は使用しない
水漏れの原因になります。

禁止

- 排水トラップを設置した後は、下図の範囲に納まっているか確認する



⚠ 注意



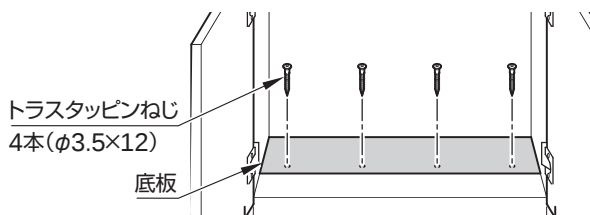
排水トラップを上図の範囲に設置し、引き出しが当たらないか確認する

必ず実行

水漏れの原因になります。

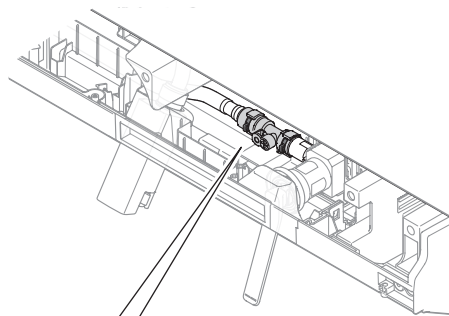
6 底板の固定

- 底板をトラスタッピンねじ(φ3.5×12)で固定する



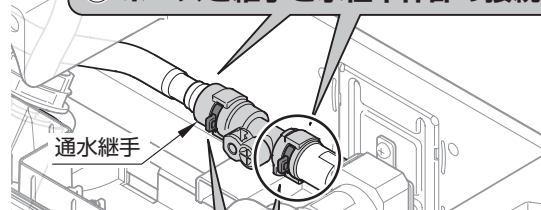
7 水漏れ確認(1回目)

- 止水栓を開栓する
- 通水時に接続部より水漏れがないか確認する



チェック

- ホースと継手と水栓本体部の接続部



チェック

- 止め輪がきっちりはまっているか

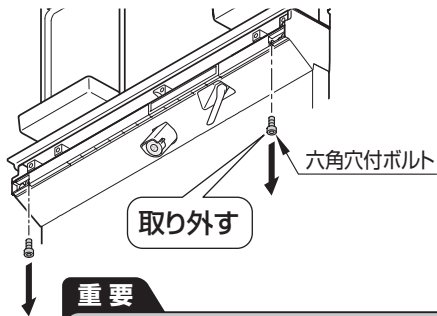
MEMO

4

配線・配管接続

5. カバーの取り付け

1 取り付け前の準備



重要

ボルトを取り外して、カバーを取り付ける
ボルトを取り外さないと、カバーの穴が変形します。

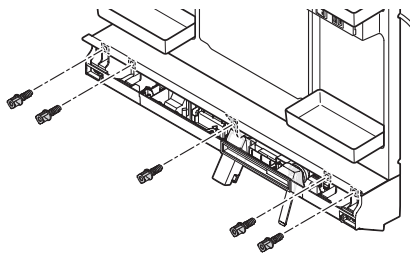
2 アジャスターの取り付けと位置合わせ

1 アジャスターを所定の位置へ取り付け

※必ず調整工具を使う

重要

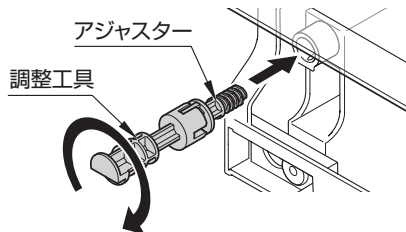
① 取付箇所



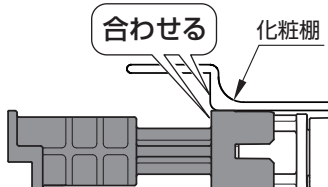
間口600の場合 : 3カ所
間口750／900の場合 : 5カ所

② 所定位置に取り付け

- 回しながら取り付ける

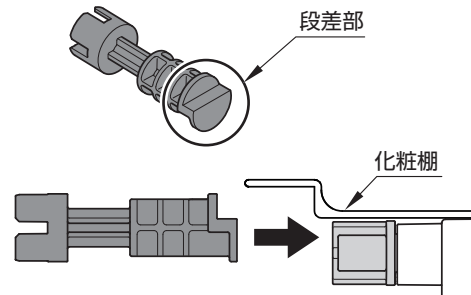


- 調整工具合わせ面と化粧棚面が合うまで回す

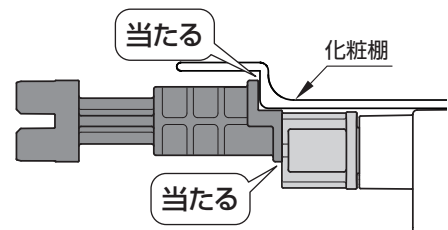


2 アジャスターの位置の確認

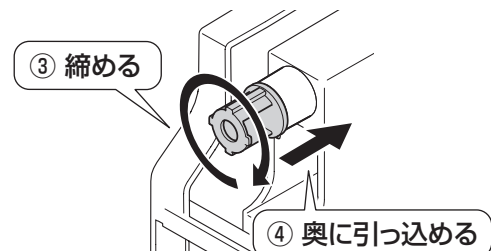
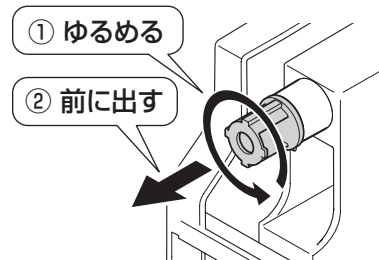
① 調整工具の段差部を化粧棚／アジャスターに当てる



② アジャスター位置が正しいことを確認する ＜正しい位置＞

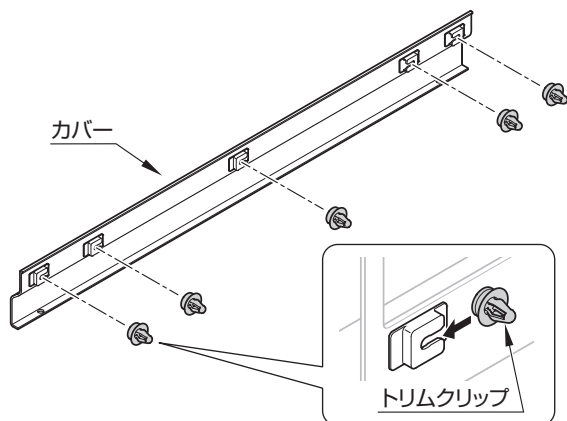


③ アジャスター位置がずれていた場合はアジャスターを回して位置を合わせる



3 トリムクリップの取り付け

間口600の場合 : 3カ所
間口750／900の場合 : 5カ所



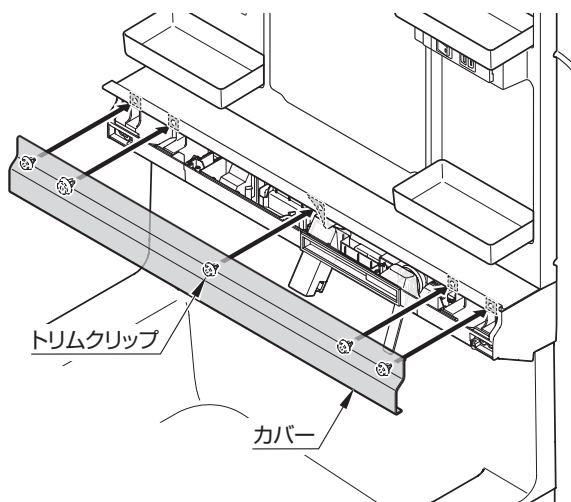
4 カバーの取り付け

カバーを押して、トリムクリップ部を完全に取り付ける

重要

- クリップ部に合わせながら取り付ける
- カチッと音がするまで押し込む

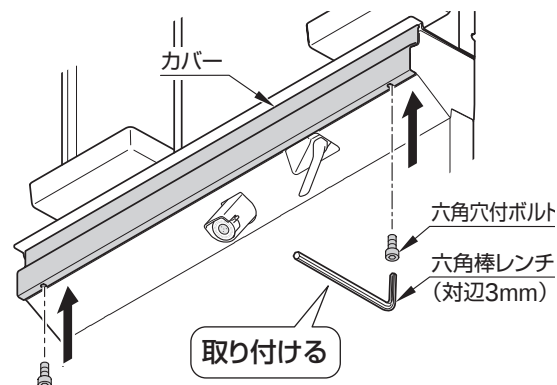
間口600の場合 : 3カ所
間口750／900の場合 : 5カ所



5 カバーの固定

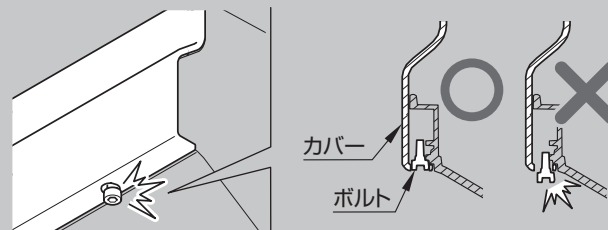
注意

- 電動ドライバーは使用しない
 - 付属の六角棒レンチで締め付ける
- ※ねじの焼き付きの原因になります。



重要

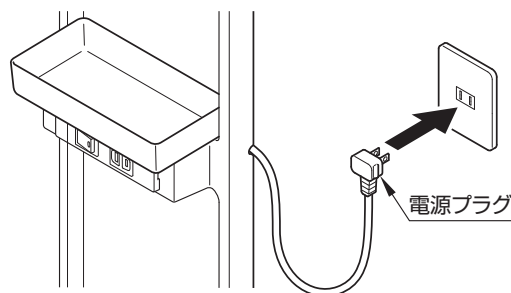
ボルトでカバーを挟みこまない
棚カバーが割れる原因になるおそれがあります



6 電源プラグの接続

参照 電源プラグ : p.10「化粧鏡」／確認1

※直結配線の場合は、ブレーカーを入れてください。



警告



禁止

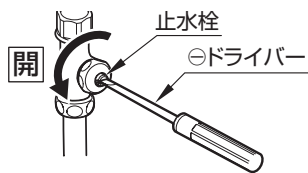
電源コードを
束ねたまにしない
電源コードが発熱して
火災の原因になります。



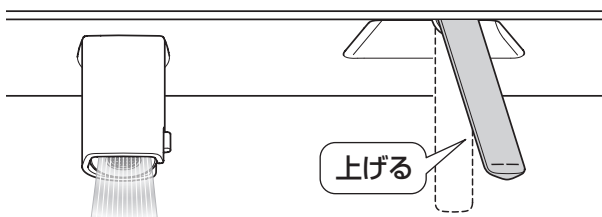
6. 試運転

1 シングル水栓の試運転

① 止水栓を開く

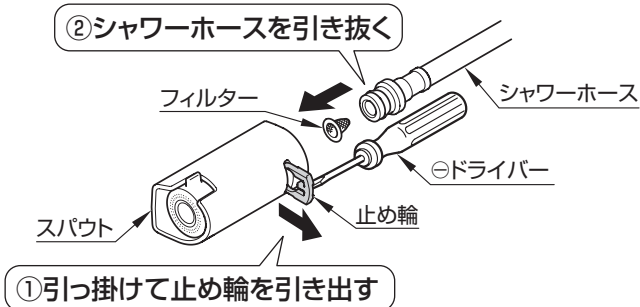


② 吐水口から水が出るかを確認する



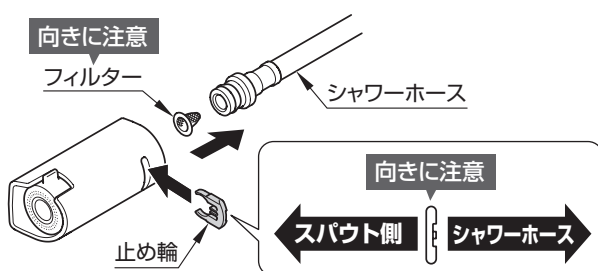
③ レバーハンドルを下げる

④ フィルターを取り外す



⑤ フィルターを清掃し、シャワーホース内のごみを水で流して取る

⑥ フィルター、止め輪、シャワーホースを元の位置に戻す



2 流量の調整

止水栓で流量を調整する

参照 p.35 「こんなときは」

MEMO

6

試運転

7. 仕上げ ①

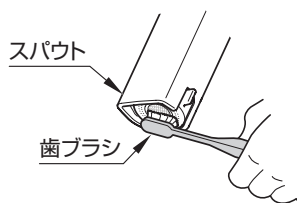
1 吐水口部の掃除

※下記は建築配管内のごみによるものです。フィルターの掃除で改善できない場合は吐水口部のお掃除をしてください。



散水穴

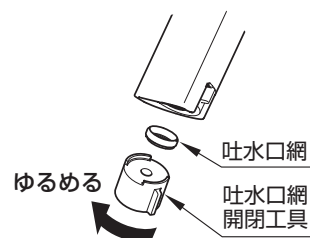
- ① スパウトを引き出す
- ② 散水板の小穴に詰まったごみや汚れ・水あかを歯ブラシなどで取り除く



- ③ スパウトを元の位置に戻す

吐水口網のお手入れ

- ① 切替操作部を左側いっぱい回した状態（ソフト吐水）にする
- ② 付属の吐水口網開閉工具を吐水口網の切り欠きに差し込み、回して外す



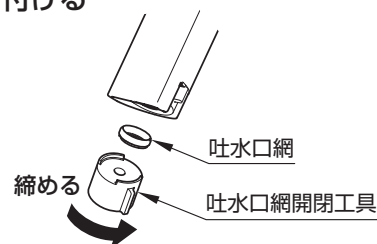
- ③ 吐水口網に詰まったごみや汚れを歯ブラシなどで取り除く



重要

部品を紛失しないように、あらかじめ洗面器などに水をためてから洗う

- ④ 吐水口網を取り付ける



重要

取り付け完了後、水を出し、接続部から水漏れがないかを確認する

MEMO

2 照明の確認

照明スイッチを入れて、点灯することを確認する

3 コンセントの確認

通電することを確認する

4 配管の確認

- 1 通水し、配管内部の詰まり、配管接続部の水漏れがないことを確認する

2段引き出しタイプの場合

- 2 給水・給湯ホースと引き出しが干渉しないことを確認する

※干渉する場合は、ホースのたるみがないように調整してください。(引き出しが閉まらない、給水・給湯ホースが傷つく原因になります。)

MEMO

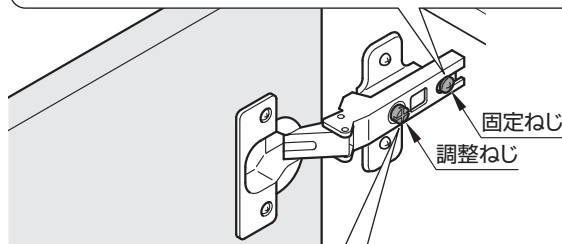
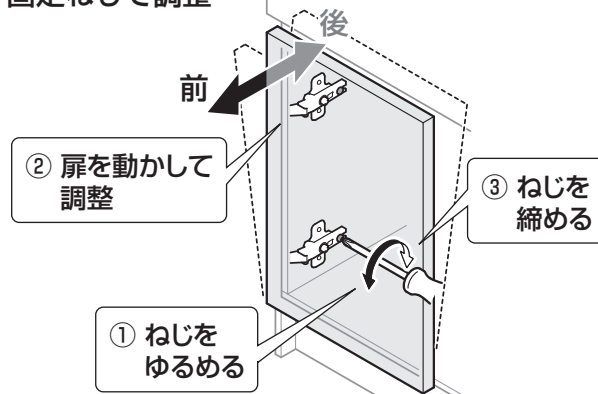
5 扉の調整

重要

- ・扉の傾き・がたつきなど、丁番・レールの緩みがないことを確認し、必ず調整する
- ・すべての商品を取り付け完了後に確認する

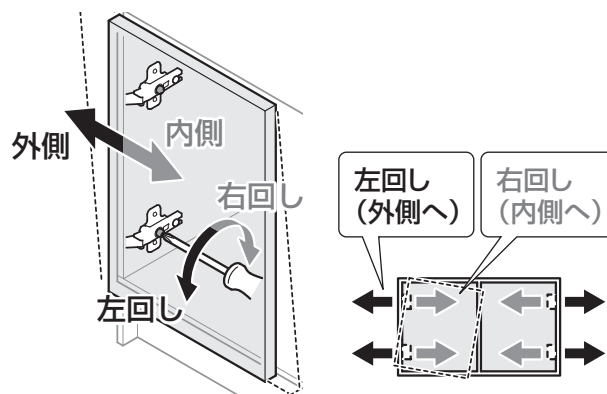
〈前後のずれ〉

固定ねじで調整



〈左右のずれ〉

調整ねじで調整



⚠ 注意



禁止

電動ドライバー禁止

部材が破損し扉の脱落につながり、けがをすることがあります。



必ず実行

調整後、固定ねじをしっかりと締め付けて、ゆるみがないことを確認する

扉が外れて、けがをすることがあります。

7

仕上げ

①

6 引き出しの調整

重要

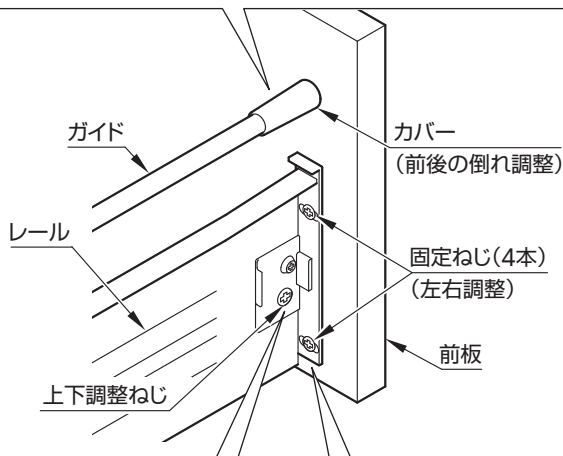
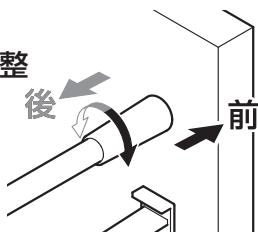
- ・前板の傾き・がたつきなど、丁番・レールの緩みがないことを確認し、必ず調整する
- ・化粧台の横が壁などで調整しにくい場合は、引き出しをいったん外してから調整する
- ・すべての商品を取り付け完了後に確認する

2段引き出しタイプ

〈前後のずれ〉

カバー(左右各1本)で調整

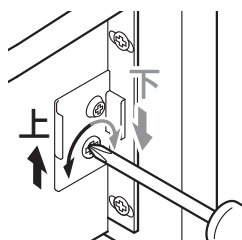
※カバーを回すと、前板が前後に動きます。



〈上下のずれ〉

上下調整ねじで調整

※左右・上下の同時調整はしないでください。

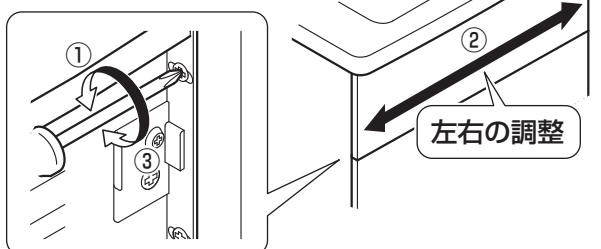


〈左右のずれ〉

前板に固定されている固定ねじで調整

※左右・上下の同時調整はしないでください。

- ① 固定ねじ4本(左右各2本)をゆるめる
- ② 引き出しを閉めた状態で扉を左右に動かして調整を行う

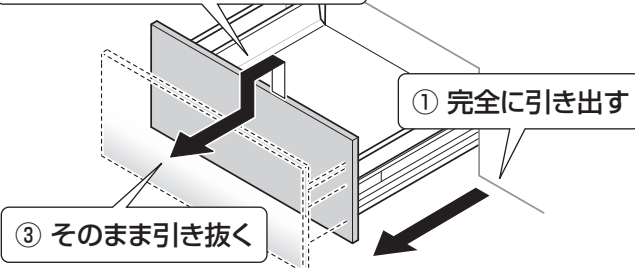


- ③ 調整後、引き出しを引き出して4本のねじを締める

※引き出しは上段用と下段用があります。
入れ替えて取り付けると前板が当たります。

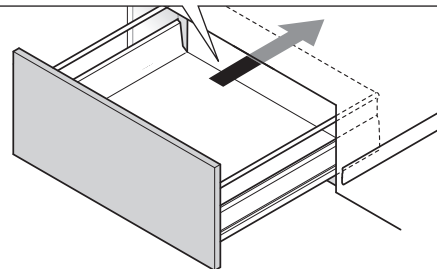
〈取り外しかた〉

- ② 手前を少し持ち上げ、引っ張りながら一度下ろす



〈取り付けかた〉

引き出しをレールの上に置き、そのまま押し込む



⚠ 注意



ギャラリバー部分を持たない

ギャラリバーが外れて引き出しが落下し、けがをするおそれがあります。



取り付け後必ず2~3回開閉して

確実に取り付けられているか確認する

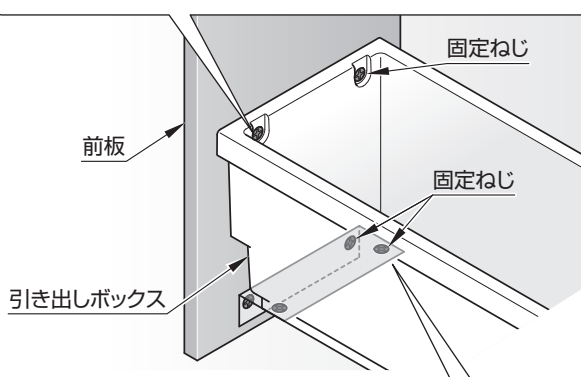
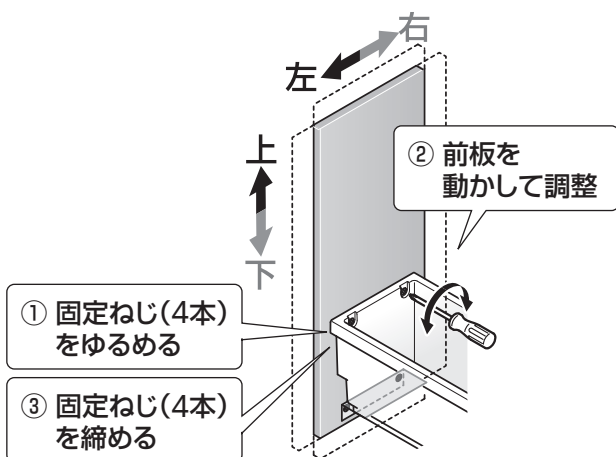
確実に取り付けられていないと使用中に引き出しが外れてけがをするおそれがあります。

必ず実行

片引き出しタイプ

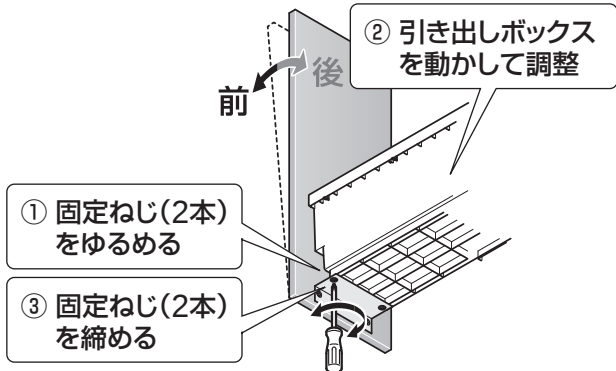
〈上下・左右のずれ〉

前板に固定されている固定ねじ(4本)で調整



〈前後のずれ〉

引き出しボックスで調整



⚠ 注意



必ず実行

調整後は必ず、固定ねじを締め付ける
引き出し前板が落下してけがをするおそれがあります。

7 清掃・その他

- ボウル内に汚れのないことを確認する
- 商品に付いた汚れ(プラスチック部品の静電気による黒い汚れを含む)は、ぬれた布をかたく絞ってふき取る
その後、水を湿らせた布に少量の中性洗剤を付けてふき上げ、最後にからぶきする

重要

有機溶剤(シンナー・アセトン)などの使用は表面を変色・変質させるので、絶対に使用しない

8 その他

- 直射日光にさらされる場合は必ずカーテンなどで遮る
- 扉や前板に傷つき防止用保護シートが貼られている場合は、シートをはがす

MEMO

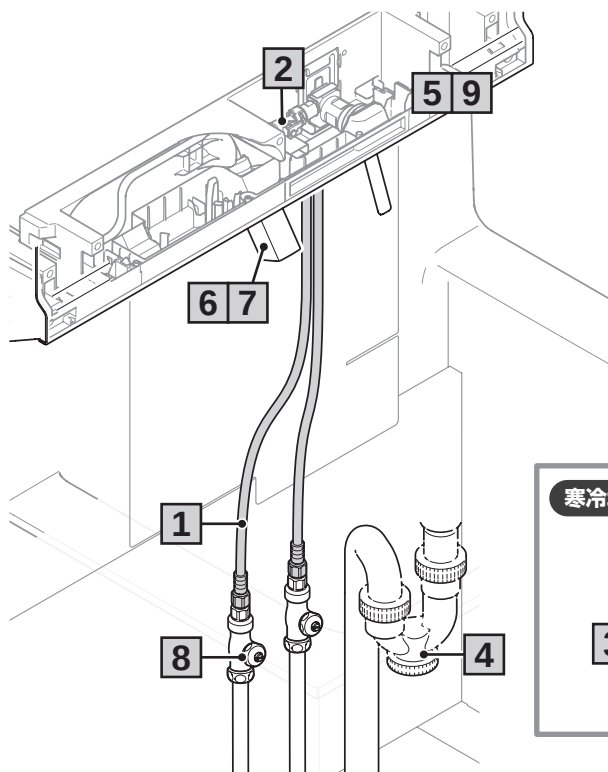
7

仕上げ

①

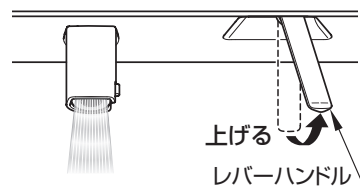
8. 点検事項

取り付けが完了したあと、次の項目を確認する

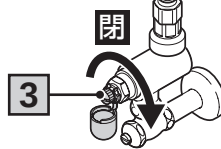


水出し確認

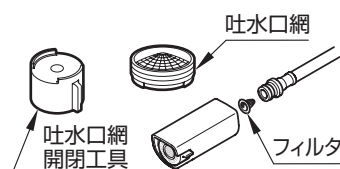
配管部の元栓を開け、吐水口から水が出るか確認する



寒冷地用



7 吐水口・切替部



水漏れの確認

	共通	寒冷地	確認箇所	内容	参照
1	○	—	給水・給湯ホース	ソケットにしっかり取り付けられているか	p.23「給水・給湯ホースの接続」
2	○	—	シャワーホース	止め輪がきっちりとはまっているか確認したか	p.19「スパウト部の取り付け」
3	—	○	水抜きコック	しっかり閉まっているか	水抜きコックを閉める
4	○	○	排水トラップ	水漏れ確認はしたか	p.24「排水トラップの取り付け」

がたつきの確認

	確認箇所	内容	参照
5	カバー	・ アジャスターが正しい位置に取り付けられているか	p.27「2 アジャスターの取り付け位置合わせ」
		・ クリップ部が取り付けられているか	p.28「3 トリムクリップの取り付け」
		・ 六角穴付きボルトが取り付けられているか	p.28「カバーの固定」

動作の確認

	確認箇所	内容	参照
6	スパウト	・ スムーズに引き出せるか	シャワーホースが正しく取り付けられていますか？



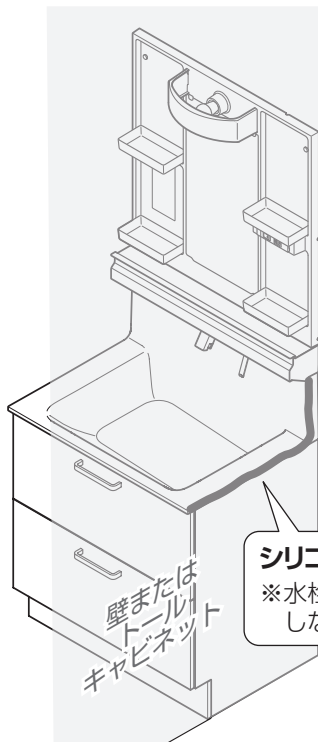
	現象	説明	対処方法
7		フィルターの ごみ詰まりはないですか？	フィルターの掃除をしてください。 フィルターの掃除:p.29
		吐水口の ごみ詰まりはないですか？	吐水口の掃除をしてください。 p.30「吐水口部の掃除」
8	• 流量が少ない • 吐水状態が悪い • 温度調節がうまくできない	止水栓は開いていますか？	止水栓で流量を調節してください。  〈最適流量の目安〉 レバーハンドルを水側全開・湯側全開にして各流量が5～6L／分程度（計量カップなどで500mlが約5秒）になるように止水栓で調節してください。
	• 流水音大きい	水圧が高いことや使用流量が多いことにより発生することが考えられます。	流量を絞ることで流水音を低減できます。
9	カバーが浮いている	キャップの位置がずれていませんか？	キャップの取り付け位置を調整してください。 p.27「2 アジャスターの取り付けと位置合わせ」
		水栓カバー側にトリムクリップ部が取り付けられていますか？	取り付けられているか確認してください。 p.28「3 トリムクリップの取り付け」

9. 仕上げ ②

1 壁やトールキャビネットとの処理方法

カウンターと壁またはトールキャビネットの
突き合わせ部をシリコン系シーリング材（現場調達）
でシーリングする

※水栓ユニットと壁またはトールキャビネットの突き合わせ部
にはシーリングしないでください。



シリコン系シーリング材
※水栓ユニットにはシーリング
しないでください。

⚠ 注意



必ずシーリングをする

必ず実行

シーリングをしないと突き合わせ部から水が浸入し、
キャビネットや壁・床を傷めるおそれがあります。

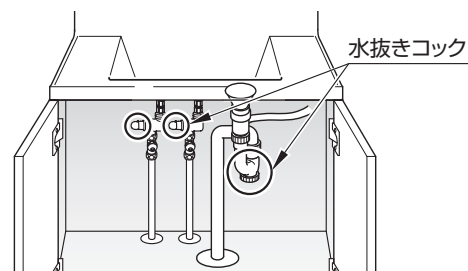
MEMO

10. 寒冷地用の水抜き方法

- 凍結が予想される時期に組み立てされた場合は、水抜きを行う
※お客様にも水抜き方法をご説明ください。
- ※寒冷地タイプの場合は器具内の水を抜くため、水抜きコックを設けています。
- ※洗面化粧台の内部から、引き出しや収納物を取り出してください。

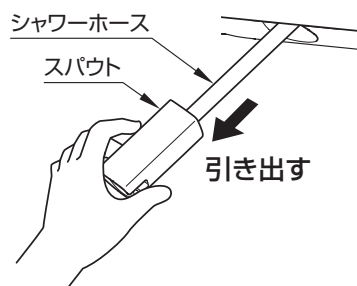
重要

水栓内の水抜き作業を行う前に、配管内の水抜きを必ず実施する
配管内の水抜きを行っていないと、水栓内の水が十分に抜けず凍結のおそれがあります。

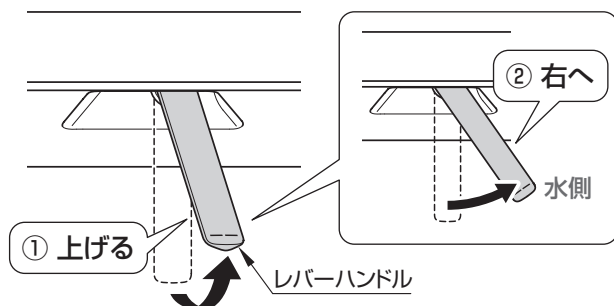


1 水栓金具の水抜き

- ① 配管部の水抜き栓などにより通水を止めて、水抜きする
- ② スパウトを持ち、シャワーホースを全部引き出す



- ③ レバーハンドルを上げ、右側いっぱいに戻す

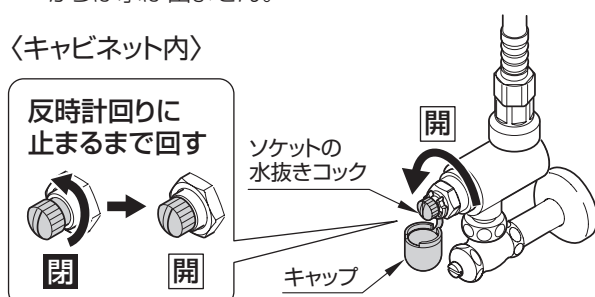


- ④ ソケットの水抜きコックのキャップを外し、水抜きコックを開ける

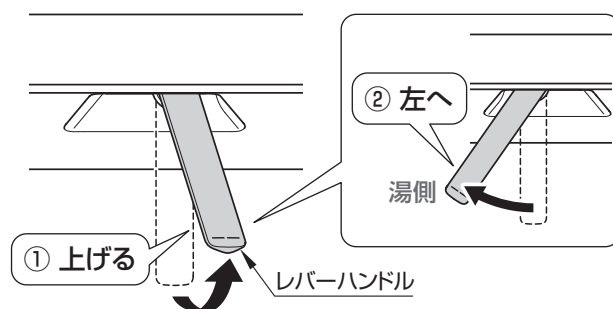
- 水抜きコック：2カ所（湯側・水側）

※配管部の水抜き栓から水が抜けますので、水抜きコック部からは水は出ません。

〈キャビネット内〉



- ⑤ レバーハンドルを上げたまま、左側いっぱいに戻す

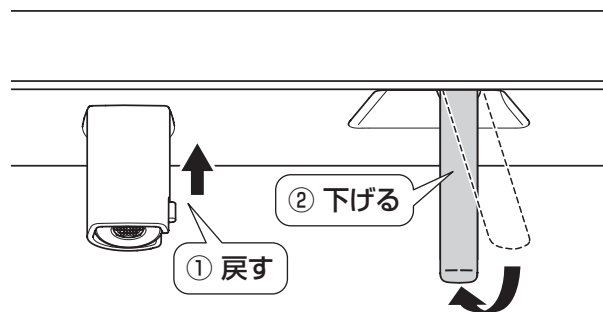


- ⑥ ホース内の水を抜く

※スパウトおよびシャワーホースを下向きにし、よく振って中の水を抜いてください。



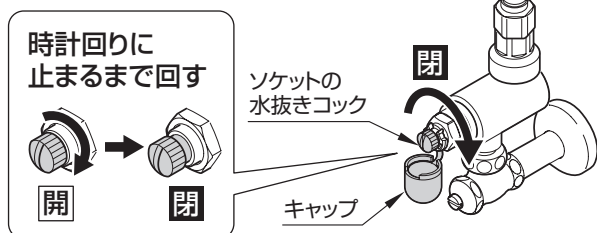
- ⑦ 水が抜けたら、スパウトを元に戻し、レバーハンドルを下げる



重要

- 8** ソケットの水抜きコックを閉める
● 水抜きコック：2カ所（湯側・水側）

〈キャビネット内〉

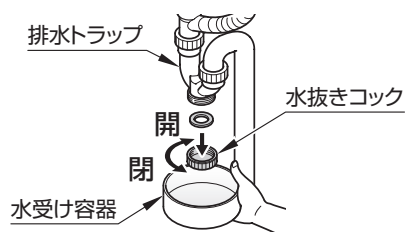


重要

水抜きコックは手締めで確実に閉じる
工具は使用しないでください。

2 排水トラップの水抜き

- 1** 水受け容器を置き、排水トラップの水抜きコックを開ける



- 2** 水抜き後、水抜きコックを閉じる

重要

水抜きコックは手締めで確実に閉じる
工具は使用しないでください。

MEMO

MEMO

フレキシブル管を取り付ける際に参考にしてください。

 注意



内側 R40以下の曲げは絶対しない
破損して、水漏れにより家財などをぬらす
財産損害発生のおそれがあります。

