

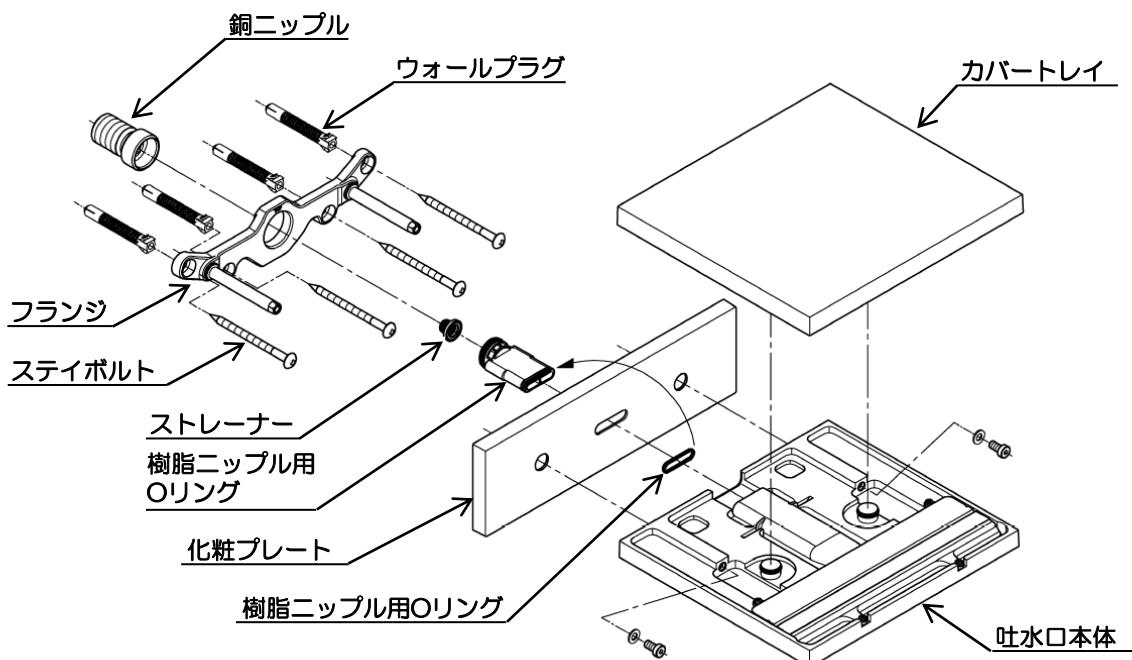
カスケードスパウト 据付および取扱説明書 (お客様用)

- このたびは、GROHE製品をお求めいただきまして、まことにありがとうございました。
- 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。
- この取扱説明書はお読みになりました後もすぐに取り出せる場所に大切に保管してください。
- この説明書に書かれている注意事項は、必ず守ってください。
- 不適切な使用により事故が生じた場合、当社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- 転居される場合、次にご使用される方にこの説明書をお渡しください。

工事店さまへのお願い

この取扱説明書はお客様にお渡しください。

分解図



据付前の注意

- 給水は上水道に接続してください。
※井戸水、温泉水など異物を多く含む水には使用できません。
- 開梱、取り付けの際には商品の表面に傷をつけないように十分に注意してください。
- 必ず配管中の異物(ゴミ、砂等)を完全に洗い流してください。
- 給水接続部のゆるみ防止の為、給水配管は動かないように確実に固定してください。
- 給水接続ねじは平行ねじ G1/2 です。テーパねじ(TP1/2,R1/2)には使用しないでください
また止水には付属のパッキンは必ず使用してください。
- 接続配管は商品重量に耐えることを確認のうえ、動かないように確実に固定してください。
商品の落下によるケガにご注意してください。

安全上のご注意

- ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくご使用ください。
- ここに示した注意事項は状況により重大な結果に結びつく可能性があります。
 いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管して下さい。

用語および記号の説明

	「取扱いを誤った場合に、使用者が軽傷を負うか又は物的損害のみが発生する危険な状態が生じることが想定されます。」		
	「してはいけません！」（一般的な禁止記号です。）		
	「指示通りにしなさい！」 （一般的な行動指示記号です。）		「分解してはいけません！」

⚠ 注意：正しくお使いいただくために

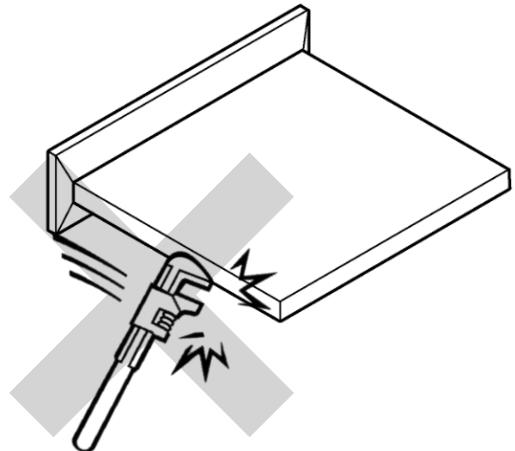
 禁止	製品に強い力や衝撃を与えないでください。 ※めつきの表面が割れてケガをするおそれがあります。 ※器具の破損や落下、漏水の原因になります。
	熱湯（60°C以上）を通さないでください。 ※高温のヘッドシャワーに触り、ヤケドをする恐れがあります。 ※高温の湯が出て、ヤケドをする恐れがあります。 ※破損、変形、変色することがあります。
	2ハンドル・シングルレバー混合栓とセットで使用される場合、給湯器の給湯温度は42°Cより高温で使用しないでください。 ※高温の湯が出てヤケドをする恐れがあります。
	屋外やサウナでのご使用をしないでください。 ※機能障害・腐食により器具が破損し、漏水で家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。
	水道水および飲用可能な井戸水以外は使用しないでください。 ※商品の内部腐食により、漏水の原因になります。 ※飲用可能な井戸水とは、水道法に定められた飲料水の水質基準に適合する水を言います。 ※水道水・飲用可能な井戸水でも水アカの付着・緑青の発生で回転不良・温度調整不良のおそれがありますので、定期的なメンテナンスが必要です。
	高温の湯をお使いの後は、水栓内に高温の湯が残らないようしばらく水を流して下さい。 ※次に使用すると水栓内に滞留した高温の湯が出て、ヤケドをする恐れがあります。
	製品使用中に給湯機の設定温度を変えないでください。 ※高温の湯が出てやけどをする場合があります。
	凍結が予想される場所でご使用になる場合は、凍結予防を確実に実施してください。 ※器具が破損し、漏水で家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。
 指示	据付完了後は、接続部から水漏れのないことを確認してください。 ※漏水部から湯水が噴き出て、やけどや家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。
	必ず吐出温度を確認してからご使用ください。 ※高温の湯が出てやけどをする場合があります。
	ヘッドシャワーとしてご使用の場合、お手入れをする際は足場等を確保してから行ってください。 ※転落等でケガをすることがあります。
 分解禁止	修理技術者以外の人は、絶対に分解したり、修理・改造は行わないでください。 ※ケガをしたり、故障・破損の恐れがあります。

使用条件

- 使用水圧は、流動圧で0.1Mpa[1.0kgf/Cm²]～0.64Mpa[6.5kgf/Cm²]の範囲とします。
給水圧力が0.74MPa[7.5kgf/cm²]を超える場合は、市販の減圧弁等で適正圧力に減圧してください。
- 使用条件を加味して適正な水栓金具を選ばないと適正な吐水量及び吐水温度が得られないことがあります。
- 使用場所を加味して適正な位置を選ばないと適正な散水状態が得られないことがあります。
- 角度調整は出来ません。無理に動かそうとしないでください。

ご使用上の注意

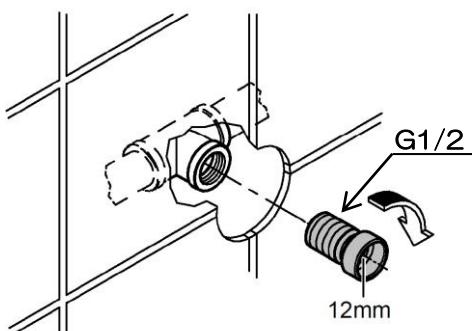
製品に強い力や衝撃を与えないでください。
※めっきの表面が割れてケガをするおそれがあります。
※器具の破損や落下、漏水の原因になります。



施工手順

1. 配管接続

1. 配管に銅ニップルを取付けます。



2. 銅ニップルの先端が壁面から6~8mmの位置になるよう、調整します。

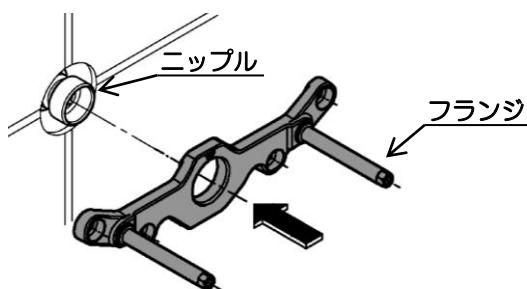


注意

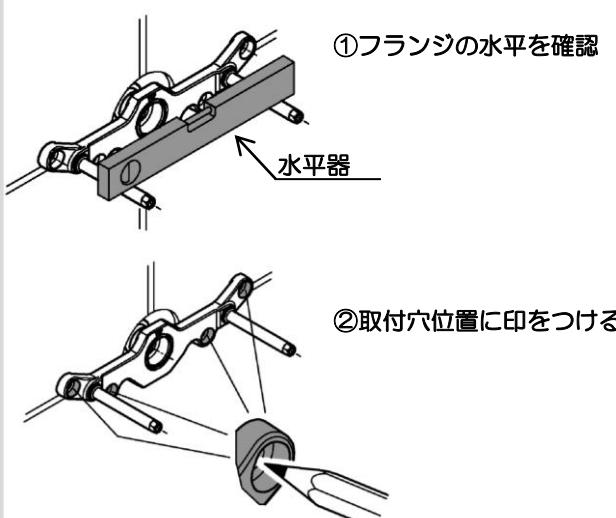
- ・銅ニップルの取付けは規定寸法を守ってください。
規定寸法で施工されないと製品と壁面との間に隙間があいたり、製品本体の取付けが困難になります。
- ・配管は動かないように固定してください。※配管の損傷が漏水の原因になります。

2. 壁取付け位置の確認

1. 銅ニップルにフランジを取付けます。



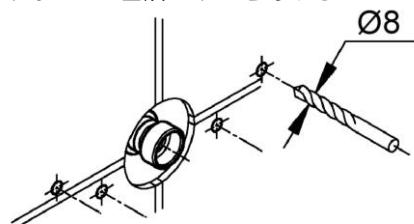
2. 水平器等を使用してフランジが水平であることを確認し、取付け穴の位置に印をつけます。



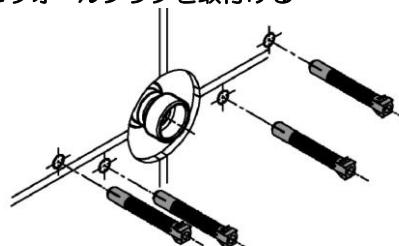
注意
水平器は現場でご用意ください。

3. いったんテンプレートを取り外し、取付け穴をあけ、ウォールプラグを取付けます。

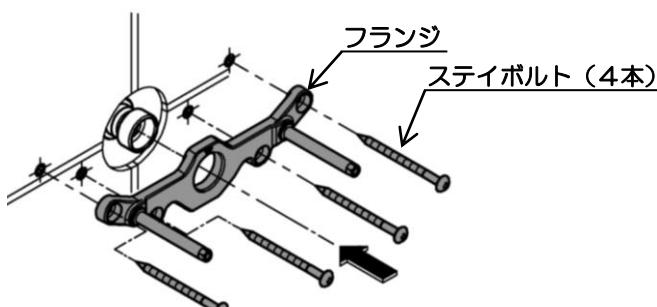
①Φ8のドリルで4箇所の下穴をあける



②下穴にウォールプラグを取付ける



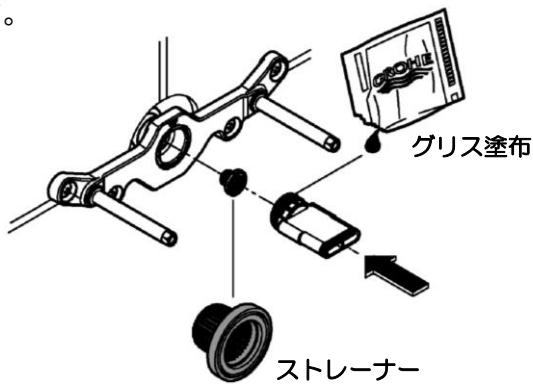
4. ステイボルトを使用して、フランジを取付けます。



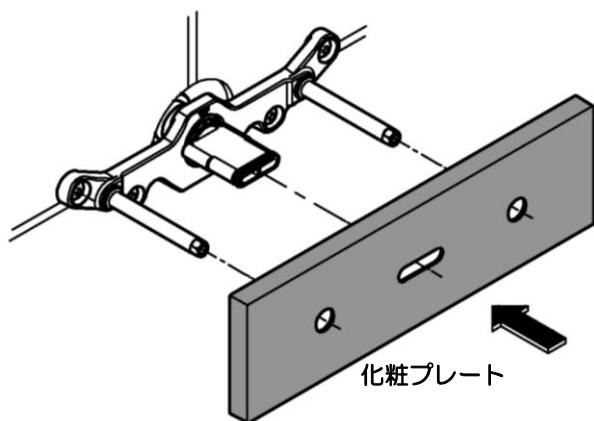
施工手順

3. 本体の取付け

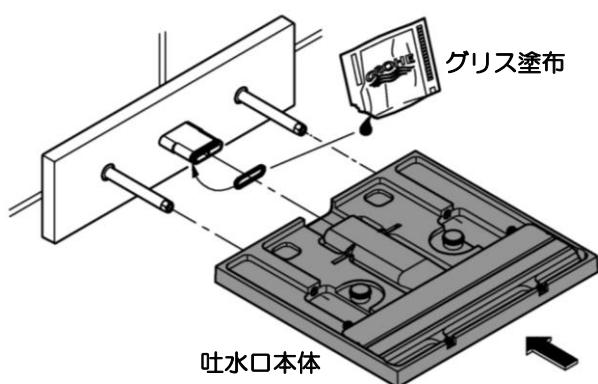
1. 樹脂ニップルのOリングにグリスを塗布し、銅ニップルにストレーナーと樹脂ニップルを取付けます。



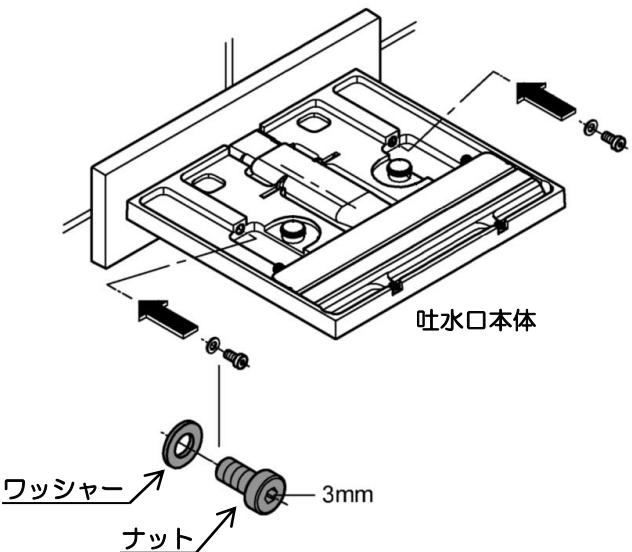
2. 化粧プレートを取付けます。



3. 樹脂ニップルのOリングにグリスを塗布し、吐水口本体をまっすぐ取付けます。



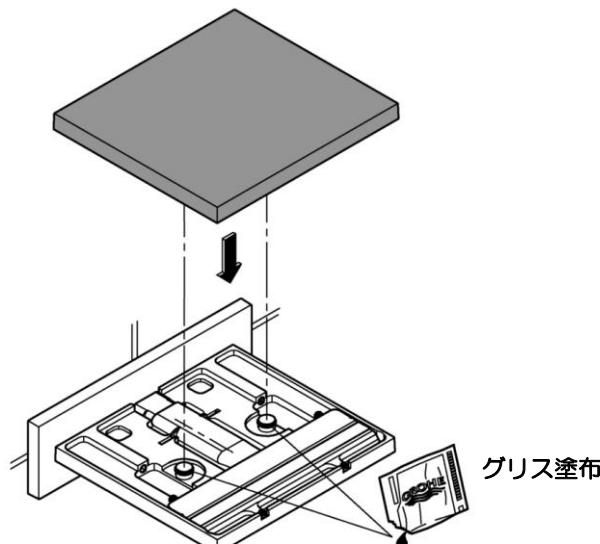
4. 吐水口本体をワッシャーとナット(2ヶ所)で固定します。



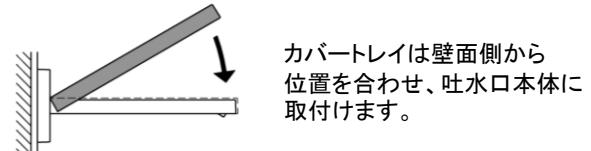
注意

ナットは必ず3mm幅の工具で締付けてください。
締付後、本体にグラつきがないことを確認して下さい。

5. 吐水口本体内部のOリングにグリスを塗布し、吐水口本体にカバートレイを取付けます。



ポイント



カバートレイは壁面側から位置を合わせ、吐水口本体に取付けます。

日常のお手入れ

本体表面のお手入れ

いつまでもご愛用いただくために普段のお手入れは、次のことを注意してください。

- 汚れは、乾いた柔らかい布でふきとってください。
- 汚れがひどいときは、適度に薄めた中性洗剤を含ませた布で、拭き取ってください。
その後水でぬらした柔らかい布でからぶきしてください。
- メラミンフォームをご使用されるときは、あまりきつこすりすぎるとキズがつくことがありますのでご注意下さい。
- 壁面のタイル等をカビ取り剤等で洗浄した場合は、タイル及び水栓を十分水洗いしてください。

注意

製品の表面を傷める恐れのある以下のものは使用しないでください。

- ・クレンザー、ポリバスクリーナー、磨き粉等の粒子を含んだ洗剤
- ・酸性洗剤、塩素系漂白剤、アルカリ性洗剤
- ・研磨粒子入りスポンジ、ナイロンたわし、ブラシ等
- ・シンナー、ベンジン等の溶剤

※ヒビ割れや変色の原因となります。

まちがって使用した場合は、すぐに水洗いをしてください。



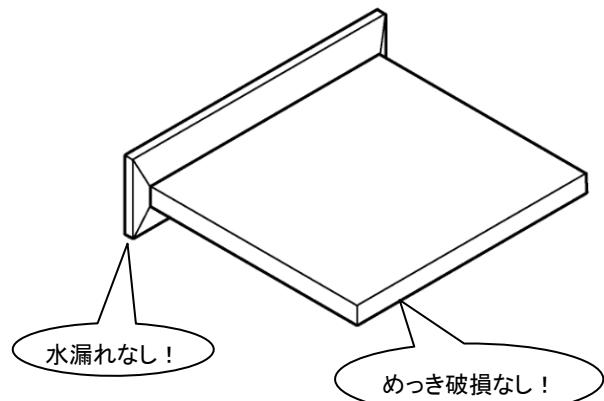
定期的な点検

安全・快適にご使用いただくために、定期的に点検をおこなってください。

接続部分の水漏れ(1ヶ月に1回程度)

- ◎接続部分の水漏れがないか確認してください。
部品劣化・磨耗などによって生じる漏水で、高温使用時に湯が出てやけどをすることがあります。

定期的に点検してください



めっき部分の破損(1ヶ月に1回程度)

- ◎めっき部分の破損がないか確認してください。
劣化・磨耗などによって生じるめっき表面の割れで、ケガをするおそれがあります。

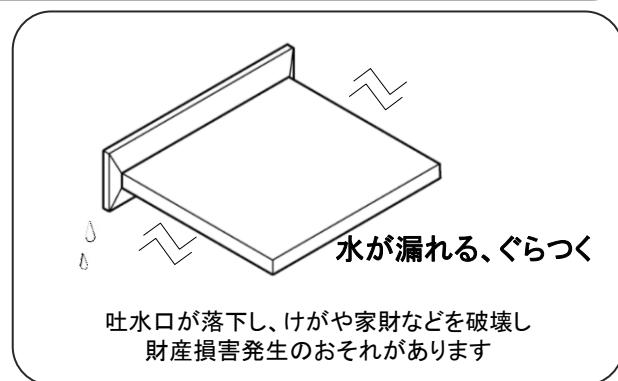
製品のグラつき(1ヶ月に1回程度)

- ◎製品のグラつきがないか確認してください。
グラついたままお使いになると、配管に負担がかかり、漏水で家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

新しく購入して交換してください

本品は使用10~12年を目安に新しい製品に交換してください。

※下記のような症状があれば、劣化による磨耗が考えられます。
※取扱店またはグローエ サービスセンター(0570-666-368)へ
お買い替えのご相談をしてください。



グローエジャパン株式会社

ホームページアドレス <https://www.grohe.co.jp/>