

## アイクール混合水栓

# 取扱説明書

ik-9007



このたびは、アイクール混合水栓をお求めいただき、誠にありがとうございます。

お使いになる前に、この取扱説明書をよくお読みになり、性能を十分にお心得になったうえで正しくお使いください。  
なお取扱説明書は、保証書も一緒になっております。  
大切に保管し、必要な時にお読みください。

### もくじ

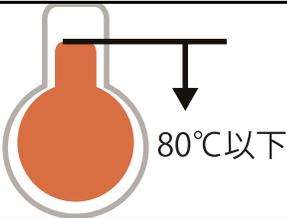
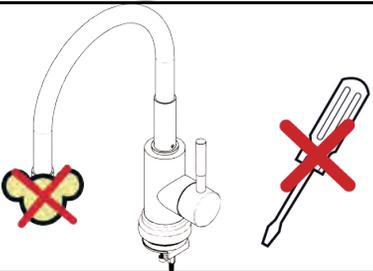
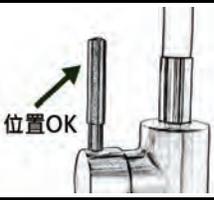
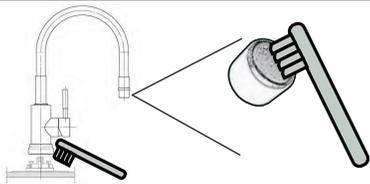
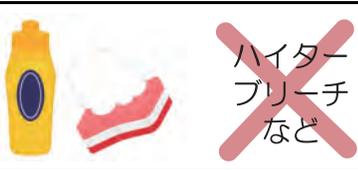
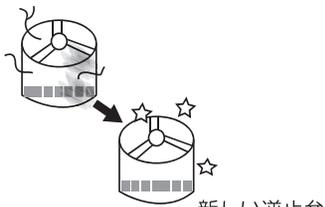
|                         |    |
|-------------------------|----|
| 安全上のご注意 .....           | 1  |
| 各部の名称 .....             | 2  |
| 使い方 .....               | 3  |
| ご使用とお手入れ .....          | 4  |
| 定期点検、オプション部品のおすすめ ..... | 6  |
| アフターサービスについて .....      | 6  |
| 故障かな?と思ったら .....        | 7  |
| 施工手順 .....              | 8  |
| ベース部の設置 .....           | 9  |
| 本体の取り付け・取り外し .....      | 11 |
| 保証について .....            | 11 |
| 保証書 .....               | 12 |



アイクール水栓は、止水栓を締めずに、水栓本体を簡単に取り外す事ができます。  
その為、蛇口本体を丸洗いしたり、今まで掃除がしにくい細かい所も常に衛生的に保てます。  
蛇口が取れる技術は、全世界で評価され、2010年全米で行われた、(INPEX2010)世界発明賞で金賞を受賞。世界各地で特許取得商品です。

# 『安全上のご注意』

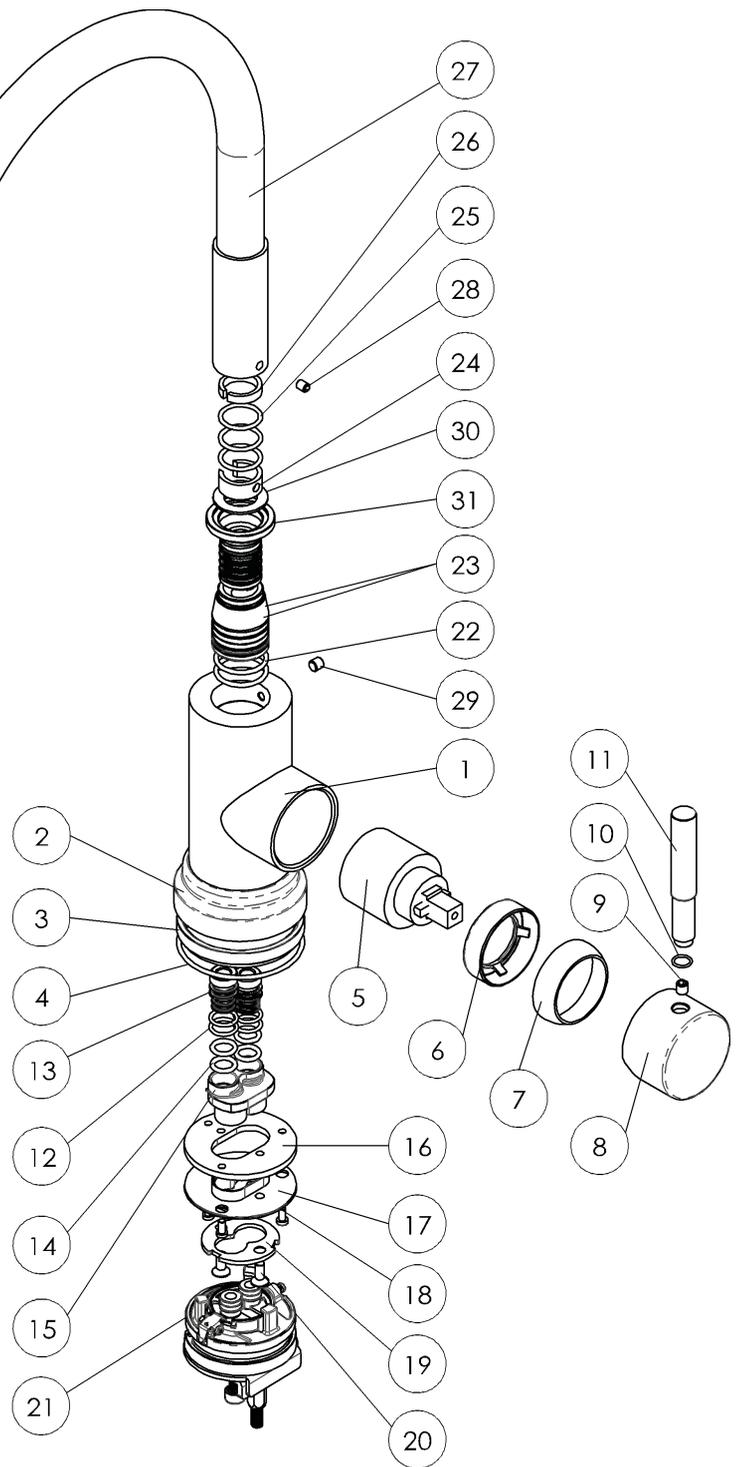
ご使用になる前に、『安全上のご注意』をよくお読みの上、正しくお使い下さい。

|   |  |
|---|--|
| <p>給水温度は、80℃より高温でご使用しないで下さい。<br/>水栓の使用寿命が短くなり、水漏れ等の恐れがあります。</p>   |  <p>80℃以下</p>                 |
| <p>商品装備品以外の部品の取り付け、部品の取り外し等の改造はしないで下さい。<br/>吐水口に浄水器などは、取り付けしないで下さい。<br/>商品の性能を損ない、火傷や水漏れにより家財損害発生の恐れがあります。</p>                  |                                |
| <p>安全のため、レバーハンドルの位置を確かめてから吐水して下さい。<br/>お湯を使う時、使った後水栓内にお湯が残ってる場合があります。火傷には十分気をつけてお好みの温度に調整してお使い下さい。</p>                          |  <p>位置OK</p>                 |
| <p>水質や、使用状況によって、吐水口などに詰りや汚れが発生した場合、歯ブラシなどで掃除して下さい。<br/>定期的に清掃していただく事で、清潔に長くお使いいただけます。</p>                                       |                             |
| <p>ぶつけたり、乱暴な使い方はやめて下さい。<br/>必要以上に強い力で、レバーハンドルや、ホース部を引っ張ったり、押ししたりしないで下さい。<br/>故障や水漏れの原因になります。</p>                                |                              |
| <p>清掃したりする際は、中性洗剤を使用して下さい。<br/>中性洗剤以外の洗剤はご使用しないで下さい。</p>  |  <p>ハイターブリーチなど</p>          |
| <p>給水圧力は給湯より必ず高くするか、同圧にして下さい。<br/>給湯圧力を給水圧力より高くすると、正常な温度調節ができなくなり、やけどをする恐れがあります。<br/>給湯圧力を加圧する場合でも、必ず給水圧力より低くするか、同圧にしてください。</p> |                             |
| <p>逆止弁が正常に機能しないと、状況によっては、水栓内部の湯が給水管に逆流する恐れがあります。<br/>逆流が生じた場合、給水管の破損による水漏れ等が生じる可能性がありますので、安全を確保するために、定期的に交換をおすすめします。</p>        | <p>古い逆止弁</p>  <p>新しい逆止弁</p> |

# 『各部の名称』



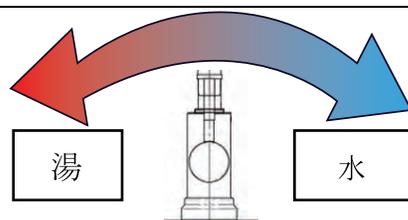
| NO | 品名                | 数量 |
|----|-------------------|----|
| 1  | 本体                | 1  |
| 2  | 本体座               | 1  |
| 3  | 本体リングプレート         | 1  |
| 4  | Oリング              | 1  |
| 5  | シングルレバーカートリッジ     | 1  |
| 6  | カートリッジ締め付けねじ      | 1  |
| 7  | カートリッジカバー         | 1  |
| 8  | ハンドル本体            | 1  |
| 9  | 固定ビス              | 1  |
| 10 | Oリング              | 1  |
| 11 | ハンドルレバー           | 1  |
| 12 | 内管上 Oリング          | 4  |
| 13 | 内管                | 2  |
| 14 | 内管下 Oリング          | 4  |
| 15 | 内管ジョイント           | 1  |
| 16 | 本体座固定板            | 1  |
| 17 | 回転ソケット繋ぎ合わせ板      | 1  |
| 18 | ビス                | 3  |
| 19 | 回転ソケット嵌め合わせ板      | 1  |
| 20 | 固定ネジ              | 2  |
| 21 | 回転ソケットユニット        | 1  |
| 22 | 上吐水管ジョイント下 Oリング   | 2  |
| 23 | 上吐水管ジョイント         | 1  |
| 24 | 上吐水管の下ガイドブッシュ     | 1  |
| 25 | 上吐水管ジョイント上 Oリング   | 3  |
| 26 | 上吐水管の上ガイドブッシュ     | 1  |
| 27 | フレキシブルチューブ (スパウト) | 1  |
| 28 | フレキシブルチューブ固定ビス    | 1  |
| 29 | 吐水管ジョイント固定ビス      | 1  |
| 30 | 吐水管ジョイント漏れ止めライナー  | 1  |
| 31 | 吐水管ジョイントナット       | 1  |



# 『使い方』

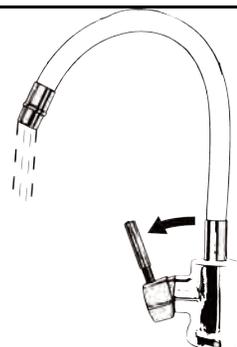
## 1. 温度調節の仕方

レバーハンドルを右方向に回すと冷水、左方向に回すにつれて次第に温度が上がります。  
左側いっぱいに戻すと、最高温度になります。



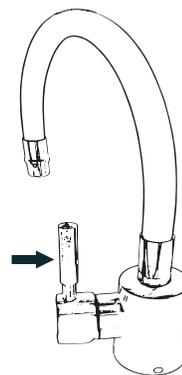
## 2. 水（湯）の出し方

レバーハンドルを手前に引くと、水が出ます。  
また、目一杯引き下げると流量が最大になります。



## 3. 水（湯）の止め方

レバーハンドルを押し上げると、水が止まります。  
レバーハンドルはゆっくり操作して下さい。  
乱暴に操作したりすると、ウォーターハンマー現象が発生する場合があります。



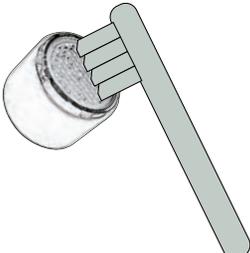
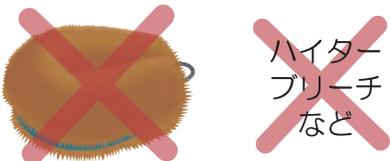
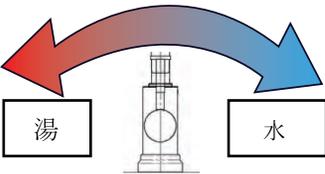
## 4. 吐水の切り替え（シャワー切り替えのタイプの場合）※オプション部品

吐水先の、泡沫ロケット部を回します。  
回すとソフト吐水、シャワー吐水の順で切り替わります。  
吐水部に目詰まりが起こると、吐水が綺麗に出なくなります。  
柔らかい布や、歯ブラシなどでメンテナンスして下さい。  
※P4参照



# 『ご使用とお手入れの仕方』

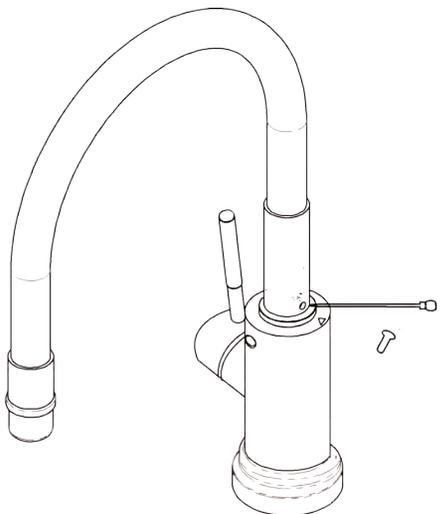
日頃から、お手入れをお願いします

|  |   |
|--|---|
| <p>1. 吐水口のお手入れ</p> <p>1. 泡沫キャップに詰まったゴミや汚れを、歯ブラシ等で取り除きます。<br/>2. 泡沫キャップを、ソケットから取り外した後は、パッキンを忘れずに取り付けて下さい。</p> <p>※分解する時は、部品を紛失しないように注意して下さい。<br/>※取り付けの際、無理に曲がった状態で締め付けるとネジ山が潰れるおそれがあります、注意して取り付けして下さい。</p> |    |
| <p>2. 清掃の際は、研磨剤や溶剤をふくむ液は、使用しないで下さい</p> <p>水栓が破損する恐れがある物は使用しないで下さい。<br/>※酸性洗剤、塩素系漂白剤<br/>水栓の表面が変色する恐れがあります。<br/>※クレンザー、磨き粉等、粗い粒子を含んだ洗剤<br/>※ナイロンたわし、たわし、金ブラシなど、水栓の表面が傷つきます。</p>                             |   |
| <p>3. 温度調整レバーで、適温にしてお使い下さい</p> <p>右にレバーハンドルを回すと「水」、左にレバーハンドルを回すと「湯」が出ます。<br/>お湯を出す時は、レバーハンドルの位置を調整し、やけどには十分ご注意くださいして下さい。</p>   |  |
| <p>4. 布を使用したお手入れ</p> <p>※軽い汚れの場合<br/>水または、ぬるま湯に浸した布をよく絞って汚れを拭き取って下さい。<br/>※ひどい汚れの場合<br/>適量に薄めた中性洗剤を含ませた布で、汚れを拭き取った後、水洗いし乾拭きして下さい。</p>  |  |

## 5. フレキシブルチューブ（スパウト）の取り替え手順、注意点

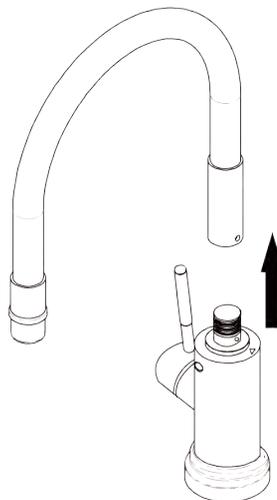
### Step1

フレキシブルチューブ（スパウト）の横にある固定ネジを外します。



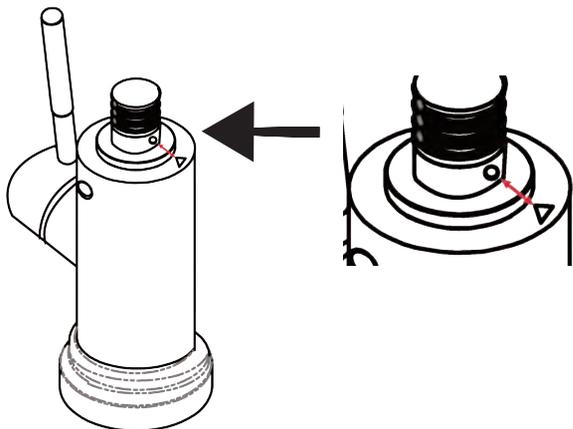
### Step2

フレキシブルチューブ（スパウト）を上方向に引き上げます。



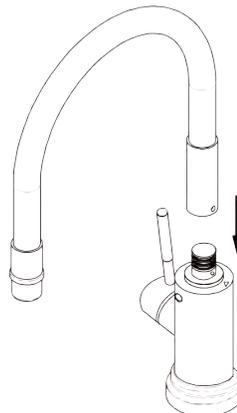
### Step3

上吐水管の下ガイドブッシュを回しながら、下ガイドブッシュにある、ネジ穴を本体にある▲と合わせる。



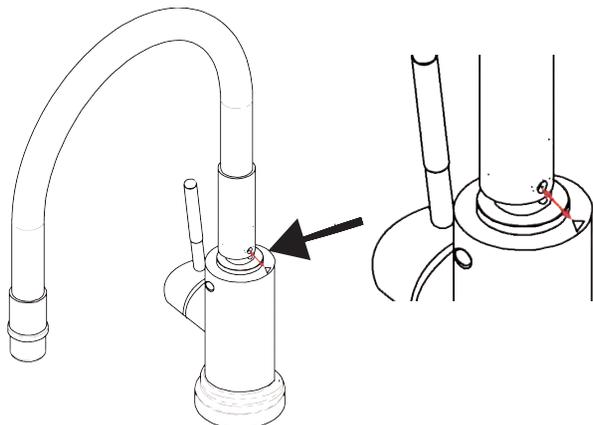
### Step4

新しいフレキシブルチューブ（スパウト）の本体接続部にある固定ネジ穴を、下ガイドブッシュにある穴と本体にある▲と合わせて差し込んで下さい。



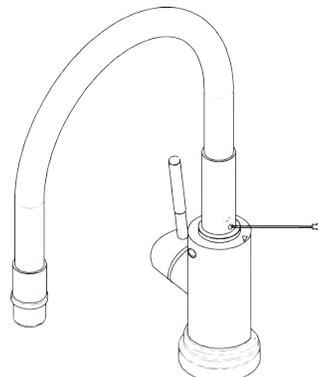
### Step5

二つのネジ穴の位置と、本体にある▲が合っているか確認して下さい。



### Step6

はじめに取外した固定ネジを、ネジ穴に入れフレキシブルチューブを固定して下さい。  
フレキシブルチューブの回転動作がゆるかったり、きつい場合は、ネジの締め具合を調整して下さい。



## 定期点検

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。

|   |  |
|---|--|
|  | 定期的に、吐水口全体を歯ブラシなどで掃除して下さい。                                     |
|   | 水栓にガタツキ等の異常がないか、確認して下さい。ゆるみがあるままお使いになると、配管に負荷がかかり、水漏れの原因になります。 |
|   | 定期的に、フレキシブルチューブ（スパウト）の固定ビスがしっかり締まっているか確認して下さい。                 |

## オプション部品のお勧め

快適にご使用いただくために、以下の部品をお勧めします。

|  |   |
|--|---|
| 購入時は、付属されていません。  | お問い合わせ質問は下記まで   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>・シャワー切替泡沫</li><li>・フレキシブルチューブ（スパウト）</li><li>・シングルレバーカートリッジ</li><li>・ベース部</li><li>・その他各部品</li></ul> | アイクールジャパン株式会社<br>〒276-0031<br>千葉県八千代市八千代台北 6 - 8 - 7<br>木田ビル 1 F<br>営業時間：10：00～17：00<br>休日：土・日・祝・年末年始<br>TEL:047-485-1629 FAX:047-485-1561<br>Email: info@ikool-japan.com |

## アフターサービスについて

### 【保証書と保証期間】

この取扱説明書には、保証書がついています。取扱店で所定事項を記入してから、お渡しいたしますが、取扱店の記入がない場合は、取扱店もしくは購入先へ連絡して下さい。記載内容をご確認いただき大切に保管して下さい。

保証期間はご購入日から1年間です。

また保証期間内でも有料になることがありますので、保証書の記載内容をよくご確認ください。

### 【修理を依頼される場合】

保証期間中は、規定の従って修理させていただきます。

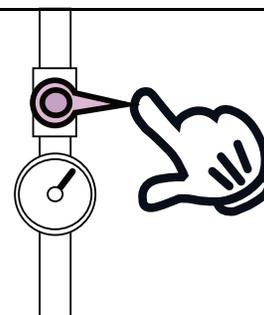
保証期間が過ぎているときは、有料になりますがご希望により修理させていただきます。

※修理によりご使用できる商品に限ります。

# 故障かな？と思ったら

## 1. 水栓周りの水漏れや、水が止まらない等、緊急を要する時

湯側、水側の止水栓を閉めて下さい。  
それでも止まらない場合、元栓を閉めて下さい。  
※止水栓がわからない場合、取付店にご相談下さい。



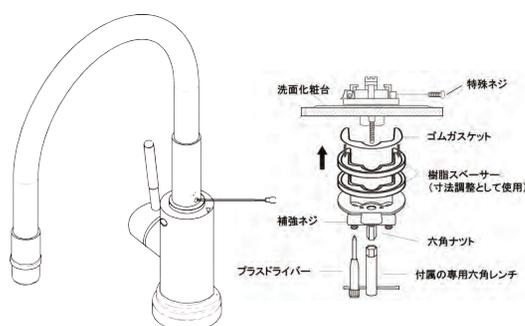
## 2. 温度調節がうまくできない

- 湯側、水側の止水栓が適度にかかっているか確認して下さい。
- 給湯器の設定温度、作動を確認して下さい。
- 吐水口や、止水栓との接続部（フレキナット内部）ストレーナー（ゴミ取り網）に目詰まりはないか確認して下さい。



## 3. 本体がグラつく

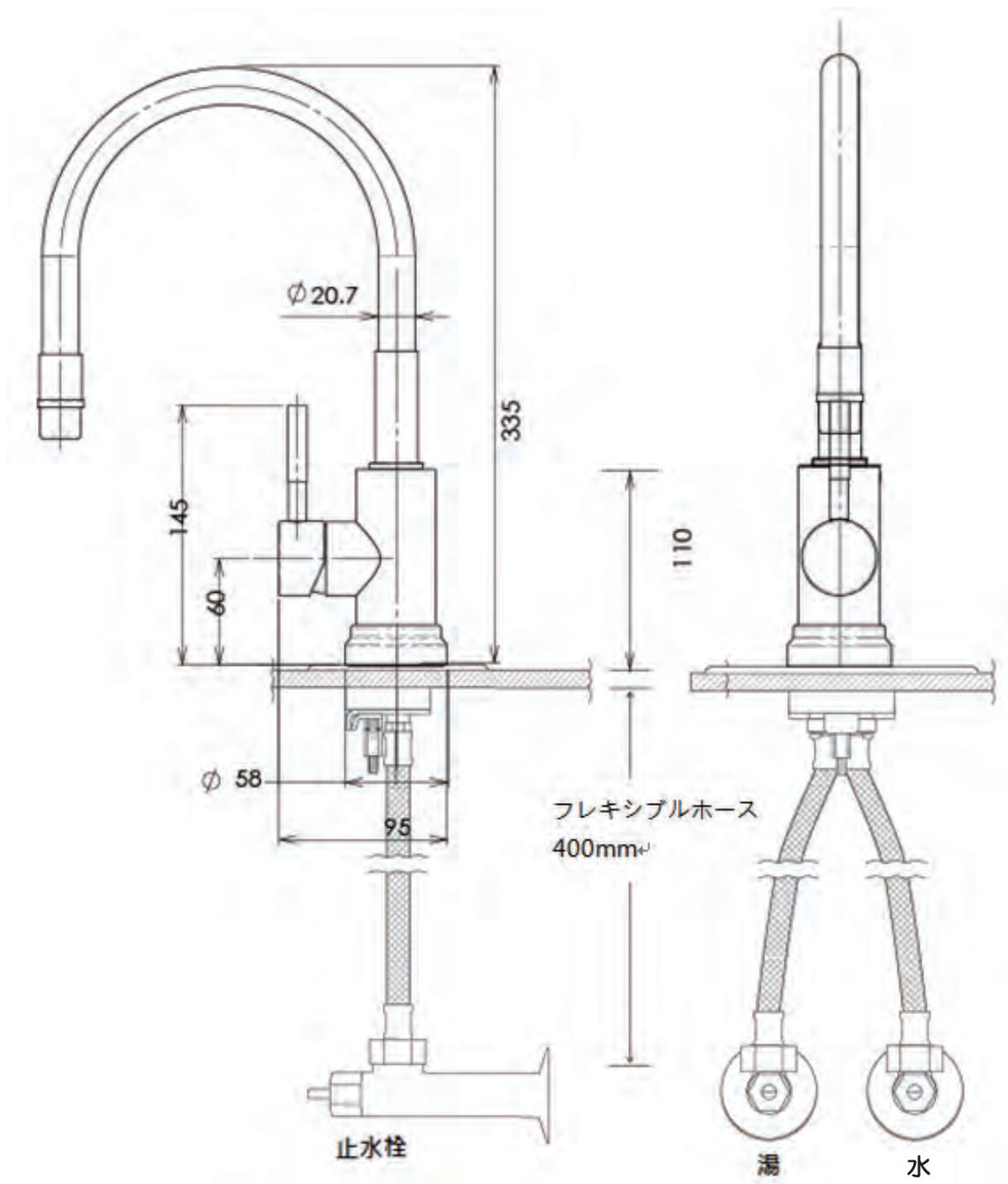
- フレキシブルチューブを固定して下さい。  
フレキシブルチューブの固定ネジを締めて下さい。
- ベース部の固定ナットがしっかり締まっているか、確認して下さい。  
付属の専用六角レンチ、プラスドライバーで、ベース部下から締め上げて下さい。



# 施工手順

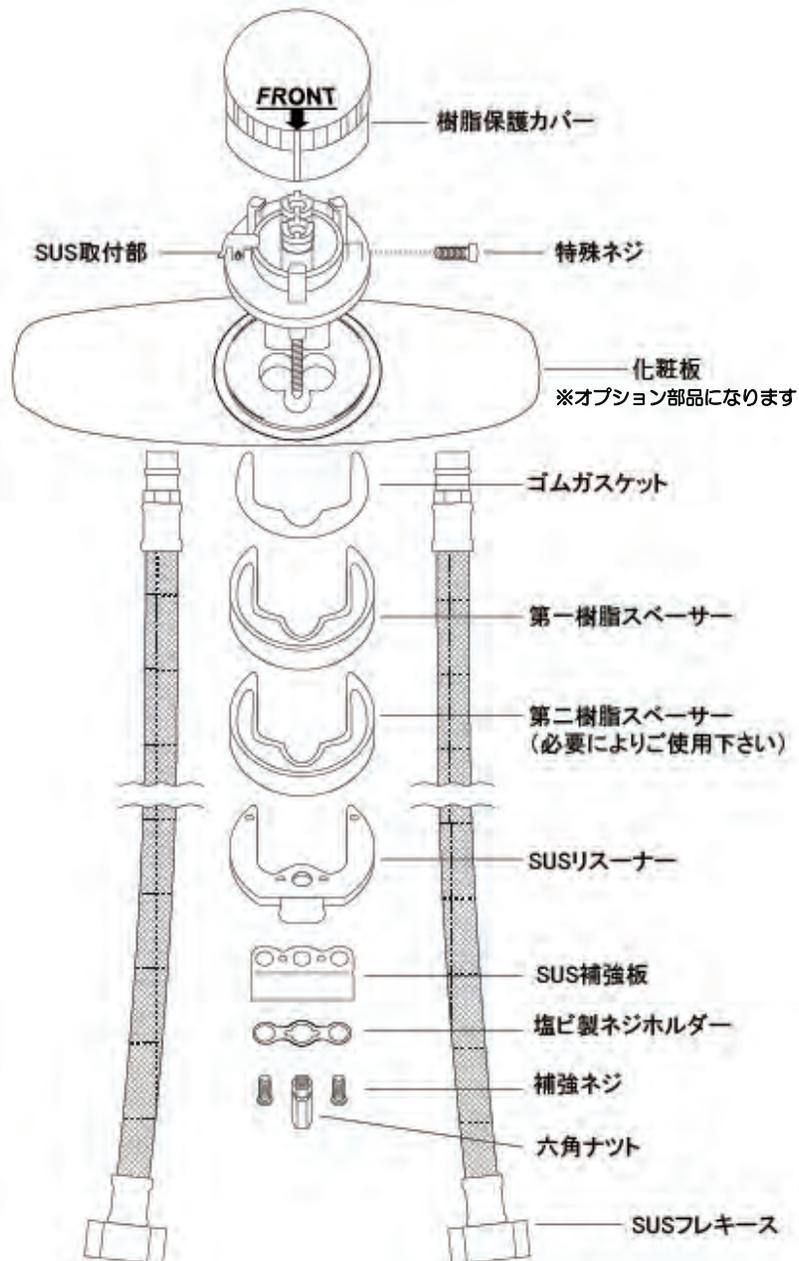
## 【取付手順図解】

- ご使用前に、本説明書をよくご覧ください。
- 本説明書の手順で取り付けを行って下さい。配管作業は各国の法律、規則に沿って行って下さい。
- 配管後、問題なく作業がされたか確認して下さい。給水は止めて作業して下さい。
- シールテープなど、部品が配管内に流されないように注意して下さい。
- 取付穴は、直径 28mm～約 40mm までとなります。

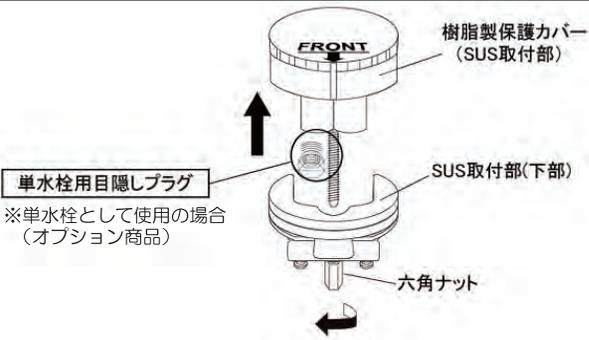
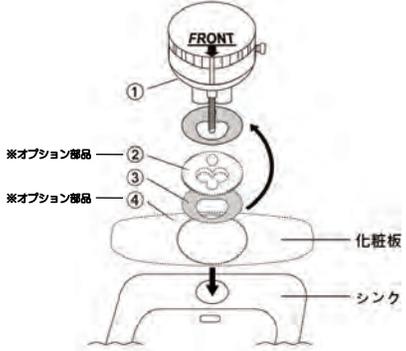
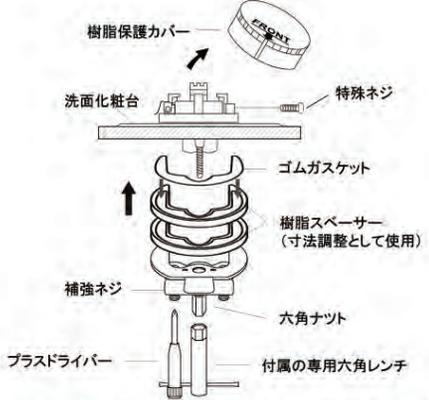
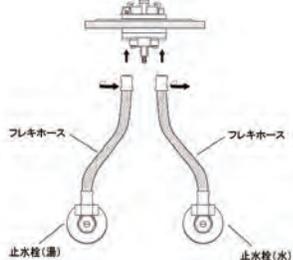


# ベース部の設置

## 各部の名称

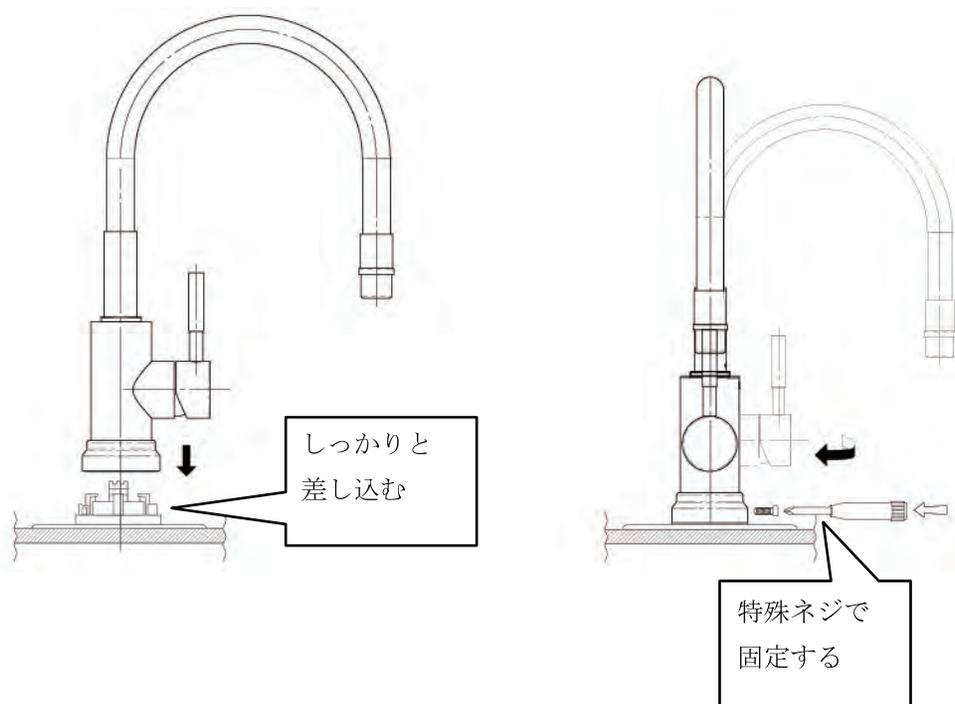


## ベース部の設置

|          |  |   |
|----------|--|---|
| <p>1</p> | <p>蛇口のベース部は（SUS 取付部）は上部、下部の2つの部品から出来ています。中心部の六角ナットを外して、2つの部品に分けて下さい。</p> <p>※単水栓として使用する場合は、お湯の給水側に単水栓用目隠しプラグをネジ込んで下さい。</p>   |     |
| <p>2</p> | <p>上部部品保護カバーの「FRONT」の文字が手前に向くように上部部品を、キッチン又は洗面台等の水栓取付穴に差し込み合わせて下さい。</p> <p>《化粧板を使用する場合》※オプション部品<br/>③ゴムガasketを化粧板付属の②の上に重なるように入れ替えて下さい。<br/>※②は、化粧板を使用しない場合は必要ありません。<br/>※②、④部材はオプション部品になります。</p>                            |     |
| <p>3</p> | <p>下部部品を下から取り付け、六角ナットを回し固定します。</p> <p>※2つの樹脂スペーサーは取り付け時、寸法調整が必要の際にご使用して下さい。</p> <p>《止水栓に取り付ける前に》<br/>給湯・給水管内のゴミを洗い流してください。<br/>配管内にゴミが詰まったまま取り付けますと、吐水不良や製品不具合を引き起こす事があります。<br/>配管内の異物・ゴミなどに起因する吐水不良については、製品保証の対象外になります。</p> |   |
| <p>4</p> | <p>フレキホースを下部取付部に手で締め付け、湯、水、それぞれの止水栓に取り付けて下さい。</p>  |  |

## 水栓本体の取り付け、取り外し

1. 蛇口を取り付ける時は、ハンドル部分が向かって右側に向くようにして、本体をベース部に対してしっかりと差し込んで下さい。(本体とベース部に隙間がない事を確認して下さい)
2. 水栓本体を時計方向に90度回して下さい。  
右側に、特殊ネジのネジ穴が定位置に来るようにして下さい。
3. 特殊ネジで固定して下さい。
4. 取り外しの際は、逆の手順で行って下さい。



## 保証について

1. 製造には万全を期しておりますが、取り付けから1年以内の製品不良、正常に使用できない場合、もしくは有用性が著しく損なわれた製品については、当社の判断で無償修理もしくは交換させていただきます。
2. 保証期間中は、規定に従い修理をさせていただきます。保証期間内でも有償修理となる場合があります。
3. 保証は日本国内のみ有効です。
4. 本書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理を行なうことをお約束するものです。従って、本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、ご不明な場合、お買い求めの取扱店または取扱説明書に明記のお客様相談センターにお問い合わせください。

弊社商品以外のご質問等に関しましてはお受けできませんので、ご了承ください。  
詳細はアイクールジャパンホームページをご覧ください。

# 保証書

本書は、「取扱説明書」「パッケージ」に記載された注意書きに従った正常なご使用、維持管理状態で保証期間内に故障した場合、無償修理を行なう事をお約束するものです。保証期間はご購入日から1年です。無償修理をお受けになる場合は、お買い求め取扱店、または取り付け工事会社や建物管理会社に本書をご呈示のうえ、修理をご依頼ください。お買い上げ（据付け引き渡し）年月日、お客様名、販売店（工事店）名などの記入漏れがありますと無効となります。必ずご確認ください、記入のない場合はお買い上げ（お取り付け）の販売店（工事店）にお申し出いただくか、シート又は領収書を貼り付けて下さい。

尚、本書は再発行はいたしませんので大切に保管して下さい。

|      |             |
|------|-------------|
| 品番   | 品名          |
| 保証期間 | ご購入日より2年間   |
| お客様  | ご購入日 年 月 日  |
| お名前  |             |
| ご住所  | お電話番号 ( ) - |
| 取扱店  |             |
| 社会名  |             |
| 住所   | お電話番号 ( ) - |

※保証期間内でも以下の場合には有償修理、保証対象外となります。あらかじめご了承ください。

1. 取り付け及び施工上の不注意や過失による不具合
2. 用途以外（車両、船舶、航空機等）にご使用した場合の故障及び損傷等の不具合
3. 建築躯体の変形など製品以外の不具合に起因する不具合
4. 指定業者や施工説明書等に基づかない施工及び工事に起因する不具合
5. 弊社指定外部品の使用による不具合
6. 科学的、電機科学的または外部ノイズ等による科学的影響に起因する不具合
7. 適切な使用、維持管理がなされなかった事に起因する不具合
8. 落下や強い衝撃が加わった事での不具合
9. 経年劣化や部品の消耗、不適切なお手入れによる不具合
10. 不当な修理や改造による不具合
11. 火災、地震、水害、落雷、凍結、その他の天変地異、公害、気象条件及び環境条件による不具合
12. 消耗品（パッキン、ヒューズ、電池）類の消耗に起因する故障及び損傷などの不具合
13. 自然現象や住環境に起因する、結露、染み出し、カビ等による不具合
14. 海岸付近、温泉地などの地域における腐食性高いの空気環境や公害環境（煤煙、煙害、砂塵、各種金属粉、硫化水素ガス等各種ガス）に起因する不具合
15. 小動物（犬、猫、ネズミ等）や昆虫等の害、または植物（根、蔦、蔓等）の害に起因する不具合
16. 暴動等の破壊行為または犯罪等の不法行為に起因する破損や不具合
17. 取り付け後の設置場所移動や分解等による不具合
18. 配管内のゴミや砂、赤錆や水垢の固着による消耗部品の消耗、またそれによる不具合
19. 寒冷地使用でない製品の場合、凍結による故障及び損傷
20. 温泉地、中水、飲料不可な井戸水、水道法に定められた飲料水水質基準不適合水の使用による不具合
21. 本書の提示がない場合、またはご購入日、お客様名、取扱店の欄に記載がない場合、あるいは字句を書き換えられている場合

|                          |  |
|--------------------------|--|
| アイクールジャパン株式会社<br>お客様相談窓口 | 千葉県八千代市八千代台北6-8-7木田ビル1階<br>電話 047-485-1629<br>Email: info@ikool-japan.com<br>受付時間：10：00～17：00まで（土・日・祝祭日・会社休みを除く） |
|--------------------------|--|