SANEI

T-K37610EJ-3TKN-00A3 BED

シングルスプレー混合栓(洗髪用)

······K37610EJ-3TKN型·K37610EJ-3TKCN型

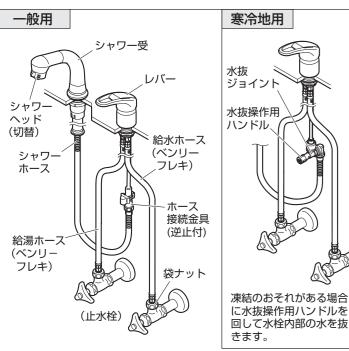
※上記の品番は、代表品番です。品番を確認する場合は、 取扱説明書 保証とアフターサービスを参照ください。

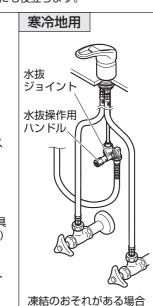
施工説明書

- ●施工の前にこの説明書を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。
- ●施工後、保証書に貴店名ならびにお取付け年月日をご記入のうえ、この説明書を お客様へお渡しください。
- ●お読みになった後は、お使いになる方がいつでも読める所に必ず保管してください。

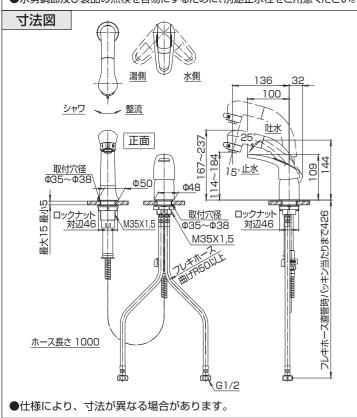
本製品について 各部の名称・寸法図

- ●本製品は、レバーで吐水・止水・温度調節ができる操作しやすい混合栓 です。
- ●吐水・止水が簡単に行えますので、節水にも役立ちます。





●水勢調節及び製品の点検を容易にするために、別途止水栓をご用意ください。



施工について施工に関する安全上のご注意

- ●ここに示した注意事項は、重大な結果(傷害・物損)に結び付くおそれがあります。 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。
- ●施工完了後、試験運転を行い異常がない事を確認すると共に、工事店様は説明書に 沿ってお客様に使用方法、お手入れの仕方を説明してください。
- ●施工は、水道法、その他の関係する法規などに従って行ってください。

用語および記号の説明

♪ 警告

· 「取扱いを誤った場合に、死亡または重症を負うおそれがあります。」

⚠ 注意

· 「取扱いを誤った場合に、軽傷または物損のおそれがあります。」

(禁止)

「分解禁止」



「指示を守る」

⚠ 警告



修理技術者以外の人は、水栓本体内部を分解しないでください。 故障や水漏れの原因になります。



同梱の部品以外は使用しないでください。 故障や水漏れの原因になります。



湯水を逆に配管しないでください。 正常に作動しないため、やけどをする事があります。



給湯温度は85℃より高温で使用しないでください。

85℃より高温でご使用になると、器具の寿命が短くなり、水栓が破損 し、水漏れのため家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。



(寒冷地用の場合)

水抜部は水抜き以外の目的で開けないでください。 水抜部をいきなり開けると高温の湯が出てやけどをしたり、湯水が噴き

出して、家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

⚠注意



製品に強い力や衝撃を与えないでください。 故障や水漏れの原因になります。



(一般田の場合)

凍結が予想される場所には、取付けないでください。 凍結破損で水漏れし、家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。



凍結のおそれがある場合は、配管部などに保温材を巻くなどして 凍結を予防してください。 寒冷地用をご使用の場合は、配管の水抜き操作と水栓の水抜き

操作を確実に実施してください。 (取扱説明書「凍結予防について」参照)

部品が破損し、水漏れして家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

施工について適切な使用条件

(水圧について)

給水・給湯圧力	最低必要水圧(流動時)	最高使用水圧(静止時)
	0.05MPa	0.75MPa

- ●給水・給湯圧力が0.75MPaを超える場合は、市販の減圧弁などで 0.2~0.3MPa程度に減圧してください。
- ●給水圧力は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。
- ●給湯圧力は必ず0.05MPa以上にしてください。
- ●本製品は、給水・給湯ホース部に逆止弁が無い仕様です。 給湯圧力差により万が一逆流が発生した場合は、給水・給湯ホースと 止水栓の間に別途逆止弁を設けてください。

(給湯機について)

使用最高温度

85℃以下

- ●給湯機からの給湯管は抵抗を少なくするために最短距離で配管し、配管 には必ず保温材を巻いてください。
- ●誤操作などによるやけど防止のため、42~60℃給湯をおすすめします。
- ●給湯に蒸気を使用しないでください。
- ●シャワーを使う際には、条件に適したガス瞬間式給湯機の号数(能力)が 必要です。四季を通じて快適なシャワーを得るために、給湯能力12号以上 をおすすめします。
- ●本製品は、給湯が止まった状態でレバーを湯側で上げていると少量の水が 出ますが、これは器具の破損防止のためであり、異常ではありません。

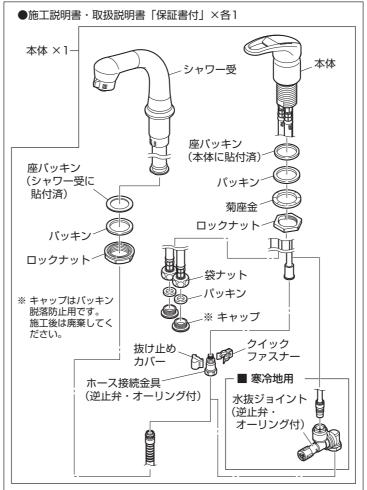
〔水質・用途について〕

使用可能水質 水道水及び飲用可能な井戸水 用途 一般住宅用(屋内用)

施工について施工前のご注意

- ●給水は、上水道に接続してください。
- ●取付後の保守点検のために必ず止水栓 (別売) と点検口を設けてください。
- ●止水栓は、ストレーナ付をおすすめします。
- ●開梱、施工の際は製品に傷をつけないようご注意ください。
- 配管内のシールテープくずやゴミをきれいに取除き、必ず通水して 配管内のゴミを完全に洗い流してください。

施工について 梱包明細



●通水検査をしていますので水が残っている場合がありますが、製品 には問題ありません。

施工について施工手順

主な工具類

■ ナット締付工具:水栓取付足のロックナットを回す時に必要です。

■ 古い水栓を取りはずす場合

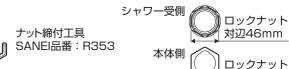


■ 手袋

使用する工具の例

※古い水栓を取りはずす際はロックナット対辺を確認 してください。

■ 本製品を取付ける場合



■ スパナ・モンキーレンチなど : 接続金具のナットや袋ナット が回せる工具。

ケガ防止のために着用し

配管中の残り水を拭くの

てください。

■ ぞうきんなど

に使用します。



■ タオルなど:

ケガ防止や水栓保護のため に使用します。

■ 使い古しのハブラシなど:

きるもの。

取付穴周囲などの掃除がで



対辺46mm

止水栓がドライバー式の場合 に必要な工具

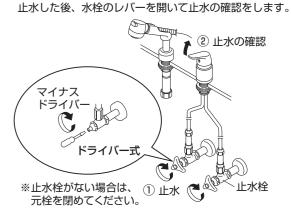
■ マイナス



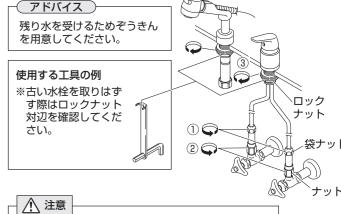
古い水栓の取りはずし

※新設の場合は裏面 B に進んでください。

1 湯・水の止水栓を閉めます。 カウンター下の止水栓を右に回して止水します。



2 ナットを順番にゆるめて、古い水栓をはずします。



●ねじで手を切る場合があります。ご注意ください。

●湯側の残り湯にご注意ください。

新しい水栓の取付け

3 配管内の掃除をします。



配管内のシールテープくずやゴミをきれいに取除き

必ず通水して配管内のゴミを完全に洗い流してください。 水栓金具内にゴミなどが混入すると止水不良や水栓の故障

<u>/</u>(1) 注意

ください。

注意

|シャワー受

0

カウンターに厚みのない

場合や、取付面が弱い場

合は補強材などを設けて

はずした部品を無くさな

いよう注意してください。

川 カウンター穴

⊘*\$*35~38

座パッキン

(本体に貼付済)

の原因となり、この場合には有償修理となります。

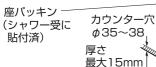
4 新しい水栓を取付けます。

(1) カウンター穴の寸法を確認し、 本体・シャワー受を入れて ください。

※シャワー受を入れる前に、ホース接続金具を はずし、シャワー受からロックナット・パッ キンをはずしてください。

(寒冷地用はホース接続金具が水抜ジョイ ントになります。)

※本体を入れる前に、給水・給湯ホースの袋 ナットからキャップをはずし、本体からロ ックナット・菊座金・パッキンをはずして ください。



(2) 本体・シャワー受が正面を向くよう に締付工具で固定してください。

最小5mm

注意

レバーを右側から時計回りにゆっくり 操作して、クリックに当たる位置が製品 の正面です。



注意 注意

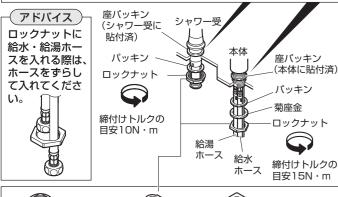
- ●座パッキン裏面のはくり紙をはがし、本体・シャワー受 をカウンターに押しつけて固定してください。 ●カウンター穴中央に施工してください。パッキン
- が穴からずれると漏水の原因になります。

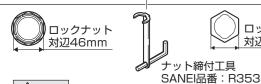


ロックナット

<u>対辺</u>46mm

●本体・シャワー受に浮きがないよう注意してください。





注意 注意

●取付時にレバーやカバー、シャワー受などの可動部分を 持たないでください。破損のおそれがあります。

●ゆるみがないように確実に締めてください。 ナットが確実に締付けられていないと、本体が傾いたり水が 漏れることがあります。

●パッキンが入っていることを確認してください。 パッキンが入っていないと水漏れのおそれがあります。

(3) 固定後、(1)ではずしたホース接続金具(寒冷地用は 水抜ジョイント)をシャワーホースに取付けてください。

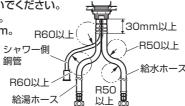
注意 注意

銅管・ホース施工上の注意点

●シャワー側銅管は取付足端面から30mm以上 のストレート部を確保し、曲げてください。 給水・給湯側銅管は曲げないでください。

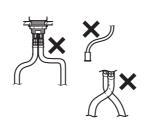
●銅管の最小曲げ坐径60mm。 ホースの最小曲げ半径50mm。

●銅管・ホースの過度な 屈曲、過度な引っ張り、 銅管・ホース同士の不 要な接触は避けてくだ



摩耗による外傷で銅管・ホースの 性能劣化より漏水し、家財などを濡 らす財産損害発生のおそれがあり

また、銅管・ホースが折れた状態で で使用された場合、十分な流量を得 られないおそれがあります。



5 給水・給湯ホースを取付けます。

カウンター表面から給水 給湯ホース先端までの長さ の確保を行ってから、止水 栓などに固定してください。



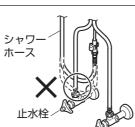
注意

- ●袋ナットは、ゆるみがないよ うに確実に締めてください。 袋ナットが確実に締付けられ ていないと、水が漏れること があります。
- ●パッキンが入っていることを 確認してください。 パッキンが入っていないと水 漏れのおそれがあります。
- ●給水・給湯ホースを上向きに 引っ張って抜けないことを確 認してください。

※ 締付けトルクの目安: 24.5N·m

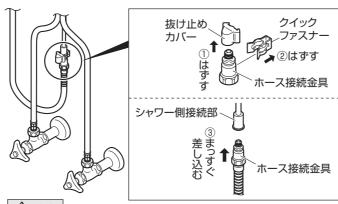
(1) シャワーホースは、止水栓 などに引っ掛からないよう、 給水・給湯ホースの後ろ、 止水栓などの上側を通して ください。

6 シャワーホースを接続します。



(2) 本体にシャワーホースを接続します。

①ホース接続金具の抜け止めカバーとクイックファスナーを はずし、シャワー側接続部とホース接続金具のツバ部が すき間なく合うまで差し込んでください。

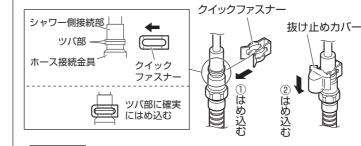


注意

- ●ホース接続金具のオーリングの傷、ゴミかみに注意してください。 ●抜け止めカバーは、クイックファスナー接続の際に必要なので、 なくさないようにしてください。
- ●クイックファスナーは、ケガのないよう取扱いに注意してください。
- ●クイックファスナーは、広げないでください。 ●ホース接続金具とシャワーホースをはずした 場合は、回らなくなるまで締付けた後、工具
- などで確実に締付けてください。 (締付けトルクの目安: 1.5N・m締付 けラインを目安に締付けてください。)



②クイックファスナーをシャワー側接続部とホース接続金具 のツバ部に確実にはめ込んでください。 次に抜け止めカバーをクイックファスナーに確実にはめ込 んでください。



注意

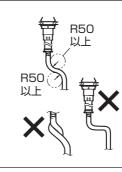
- ●クイックファスナーは、ケガのないよう取扱いに注意してください。
- ●クイックファスナーは、広げないでください。
- ●シャワーホースを下向きに引っ張って抜けない事を確認してください。 ●シャワーヘッドを引き出し、シャワーホースがスムーズに動くか確認 してください。
- シャワーホースがスムーズに動かない場合は、給水・給湯ホースを 左右に広げて、シャワーホースの通る空間を確保してください。

注意 注意

シャワーホース施工上の注意点

●シャワーホースの最小曲げR50mm。 過度な屈曲、過度な引っ張り、ねじりは 避けてください。

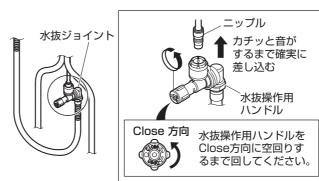
摩耗による外傷でシャワーホースの性能 劣化により漏水し、家財などを濡らす財産 損害発生のおそれがあります。



寒冷地用の場合

本体にシャワーホースを接続します。

① 水抜ジョイントを、本体のニップルへカチッと音がするまで 確実に差し込んでください。



注意 注意

ロック部が確実に上がってい る事を確認してください。 通水するとニップル部から抜 けるおそれがあります。

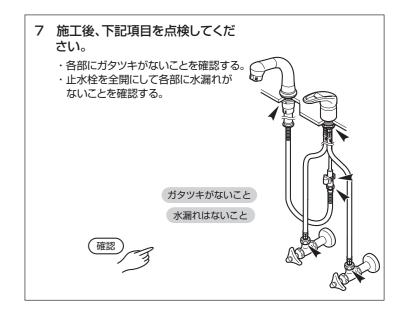


ライン

注意

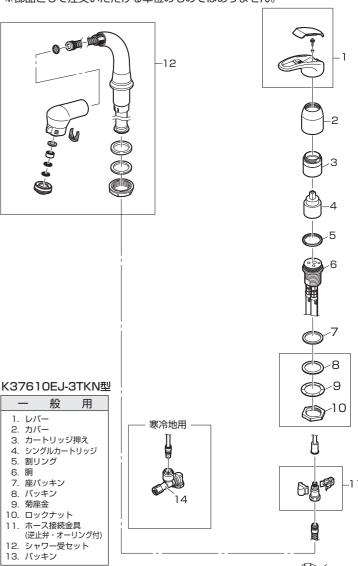
- ●水抜ジョイントとシャワーホースをはずした 場合は、回らなくなるまで締付けた後、工具 などで確実に締付けてください。
- (締付けトルクの目安: 1.5N·m締付け ラインを目安に締付けてください。) ●シャワーホースを下向きに引っ張って抜けな
- い事を確認してください。 ●シャワーヘッドを引き出し、シャワーホースがスムーズに 動くか確認してください。

シャワーホースがスムーズに動かない場合は、給水・給湯 ホースを左右に広げて、シャワーホースの通る空間を確保 してください。



こんなときは 本製品の構造

本製品の構造を表したイラストです。 構造をご理解いただくのにご使用ください。 ※部品として注文いただける単位のものではありません。



K37610EJ-3TKCN型

寒冷地用 14. 水抜ジョイント (逆止弁・オーリング付)



SANEI 株式会社

〒537-0023 大阪市東成区玉津1丁目12番29号 お問い合わせ先 ☎ 0120-06-9721 受付時間 9:00~17:00(土日祝除く)

SANEI +eco

保証書付

シングルスプレー混合栓(洗髪用)

······K37610EJ-3TKN型·K37610EJ-3TKCN型 ※上記の品番は、代表品番です。品番を確認する場合は、

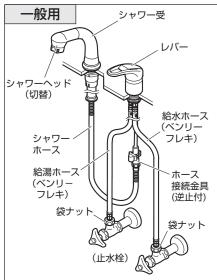
取扱説明書 保証とアフターサービスを参照ください。

取扱説明書

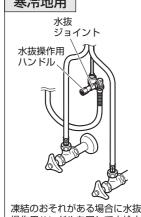
- ●ご使用の前にこの説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。
- ●お読みになった後は、お使いになる方がいつでも読める所に必ず保管してください。
- ●保証書にお買上げ(お取付け)年月日、販売店(工事店)名の記入のない場合は お買上げ(お取付け)の販売店(工事店)に申し出ていただくか、レシート又は 領収書を貼付してください。

本製品について 各部の名称

- ●本製品は、レバーで吐水・止水・温度調節ができる操作しやすい混合栓です。
- ●吐水・止水が簡単に行えますので、節水にも役立ちます。



寒冷地用



操作用ハンドルを回して水栓内 部の水を抜きます。

●水勢調節及び製品の点検を容易にするために、別途止水栓をご用意ください。

で使用についてで使用に関する安全上ので注意

●ここに示した注意事項は、重大な結果(傷害・物損)に結び付くおそれがあります。 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。

用語および記号の説明

⚠ 警告 「取扱いを誤った場合に、死亡または重症を負うおそれがあります。」

⚠ 注意 「取扱いを誤った場合に、軽傷または物損のおそれがあります。」

[指示を守る] () 「接触禁止」 () 「分解禁止」

小警告



小さいお子様だけのご使用は、避けてください。 やけど・けがをするおそれがあります。



分解は、保守・点検の決められた項目以外はしないでください。 器具が破損し、やけど・けがをしたり、水漏れで家財などを濡らす財産 損害発生のおそれがあります。



高温の湯をお使いのときは、シャワーホースに直接肌を触れ ないでください。

シャワーホースは高温になっているのでやけどをするおそれがあります。



(給湯器の設定温度について)

給湯温度は最高85℃まででお使いください。

85℃より高温でご使用になると器具の寿命が短くなります。 なお、誤操作などによるやけど防止のため、42~60℃給湯をおすすめ



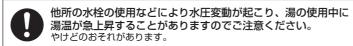
シャワーヘッドには高温の湯(60℃より高温)を通さないで ください。

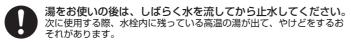


給湯温度が60℃より高温の場合は、吐水温度が60℃以下になるように 調節してください。

シャワーヘッドが破損して、やけどをするおそれがあります。 安全のため、適温でのご使用をおすすめします。

お使いになる前に、レバーの位置を確かめて吐水してください。 湯側で吐水すると、高温の湯が出てやけどをするおそれがあります。 湯を使うときは、水から吐水して、その後ゆっくりお好みの温度に 調節してください。







高温の湯をお使いの後は必ずレバーを水側に戻してください。 次に使用する際、いきなり高温の湯が出てやけどをするおそれがあります。

家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

定期的に、配管周りの水漏れや、ガタツキがないか確認してく ださい。 劣化・摩耗などで部品が破損し、やけど・けがをしたり、水漏れして



(寒冷地田の場合)

水抜部は水抜き以外の目的で開けないでください。 水抜部をいきなり開けると高温の湯が出てやけどをしたり、湯水が 噴き出して、家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

/||注意



使い始めの水がにおう場合は、しばらく流してからお使い ください。 しばらく使われないと、水栓内の水は消毒用の塩素が少なくなり、 におうことがあります。



製品に強い力や衝撃を与えないでください。 故障や漏水の原因になります。



レバーは、ゆっくり動かしてください。 レバーを急に閉めると、配管に衝撃が加わり、水漏れで家財などを濡ら す財産損害発生のおそれがあります。



シャワー受先端に重いものを下げたり、力をかけて回したり しないでください。



摩耗、変形などでパッキンの寿命が短くなり、吐水時に接合部から 微少の水がにじみ出るおそれがあります。



シャワーヘッドをシャワー受に収めた状態で泡沫ヘッドを回さないで ください。





あります。

シャワーホースをねじったり、無理に曲げないでください。 シャワーホースが破損し、家財などを濡らす財産損害発生のおそれが



シャワーホースやシャワー受に水をかけないでください。 水が浸入して漏水し、家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。



シャワーホースを引き出してお使いになるときは、水をはった洗い おけなどに泡沫ヘッドやシャワーホースを浸けないでください。 汚水が器具に逆流したり、水がシャワーホースを伝わって落ち、家財など を濡らす財産損害発生のおそれがあります。



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。

凍結破損で水漏れし、家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。



(寒冷地用の場合)

凍結が予想される際は、配管と水栓の水抜き操作を同時 に行ってください。

凍結破損で漏水し、家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。



レバ一部に水をかけないでください。

レバー部に洗剤などが浸入すると、レバー動作が重たくなるおそれがあります 布などを使って拭きあげてください。



解氷機やアースを水栓に通電しないでください。 水栓が発熱で破損し、家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります



長期間使用しない時は、止水栓または配管中の元栓を閉めてく ださい。

水漏れなどの事故の原因になります。

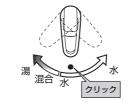
で使用について 吐水・止水・温度調節

レバーで吐水・止水・温度調節ができます。



レバーを右にまわす ⇒水

レバーを左にまわす ⇒ 次第に温度が上がる



エコになるしくみ 上記位置にクリックを設けることで、中央

位置で 上げた際に湯が出たり、給湯器が 着火するのを防ぎます。

吐水・止水

レバーを上げる → 吐水 レバーを下げる → 止水

レバーを上げるほど水量が多くなります。



※吐水中に音がする場合は、止水栓を しぼって水量を調節してください。

温度調節が難しいときは?

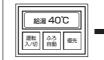
温度調節が難しい ときは、次の方法 で調整しやすくな ることがあります。





高温の湯が出ないときは?

レバーを湯側にまわしても高温の湯が出ないときは、給湯機(給湯リモコンなど) の給湯温度を42~60℃に設定した後、水栓側のレバーを湯側にまわしてください。





高温の湯を使用した後は、給湯 リモコンとレバーで適温に戻し てしばらく水を流してください。

給湯 60℃

(注) 水温の高い夏場で吐水量を少なくして使うと瞬間式 給湯機の場合、着火しないことがあります。 この場合には、水栓側のレバーを全開に(叶水量を 多く)するか、給湯機の温度設定を下げてください。



プシャワーヘッド

よく振る

~(切替)

※残留水を抜きたい場合は、

振ってください。

シャワーヘッドをよく

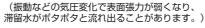
で使用についてシャワーの使用方法

シャワーヘッド(切替)で整流吐水・シャワー吐水に切替えができます。



注意

シャワー使用後に水滴がしばらく落ちる場合、 通常は散水板の表面張力によりシャワーヘッド 内に留まった残留水で、問題ありません。



いつもポタポタ出ているのは、閉め方が不十分か、 止水部の故障です。



シャワー受は上下・左右に動きます。

┌ ⚠ 注意

- ●上げるときは、吐水口部を握りカチッと音が するまで引き上げてください。
- ●下げるときは、叶水口部を握り叶水口下端 までゆっくりと完全に下ろしてください。

●上端、下端以外の使用では、自重でシャワ-受けが下がることがあります。

●シャワーホースが止まる ホースがたるんだ 程度まで引き出すと 場合は、ホースに シャワー受 スムーズに戻らない場合 手を添えて収納 スタンド があります。 -パイプ -カバー ●スタンドパイプ部に石けんなどがついたら、 拭き取ってください。 シャワー受が軽く下がるため、けがをする おそれがあります。 スムーズに動かない時はスタンドパイプ部の 汚れをよく拭き取ってください。 ●シャワー受とカバーの間に手をはさまないよう 注意してください。 ●カウンター下などの収納物は、 シャワーホースがあたらない

日頃のお手入れ 汚れの拭き取り

収納性に影響を与える場合があります。

付置に移動してください。

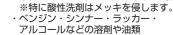
製品についた汚れを放置しておくと、汚れが落ちにくくなることがあります。 快適にお使いいただくために、日頃のお手入れをおすすめします。

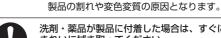
●柔らかい布で水拭きして、よくしぼった布で汚れを拭き取ってください。 ●汚れが目立つときは、中性洗剤を柔らかい布にふくませて拭き取った後 水拭きして、よくしぼった布で汚れを拭き取ってください。

注意

●中性洗剤以外は使用しないでください。

●お手入れする際は、次のものは絶対に使用しないでください。 酸性・アルカリ性および塩素系の洗剤類





注意

洗剤・薬品が製品に付着した場合は、すぐに きれいに拭き取ってください。 製品の割れや変色変質の原因となります。

・クレンザーなどの粒子の粗い洗剤

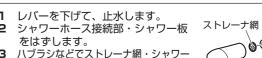
・ナイロンたわし・メラミンフォームなど



シャワーホース

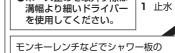
日頃のお手入れストレーナ・吐水口の掃除

ストレーナ・吐水口の汚れを放置しておくと、十分な機能を発揮できないことがあり ます。快適・衛生的にお使いいただくために、日頃のお手入れをおすすめします。 (近所で水道工事があったり、長期間使用し湯水の出が悪くなった場合にも、汚れの 点検・お手入れをおすすめします。)



ヘッドの散水部を掃除します。 注意 注意

●シャワーヘッドの切替 部分の分解はしないで ください。 ●ホース止めを取外す際は





注意 注意

■パッキン・オーリングが入っている ことを確認してください。

- ●パッキン・オーリングの傷、ゴミ かみに注意してください。 ●シャワー板を取付ける際は、パッキン
- がずれないようにご注意ください。 ●シャワー板を取付ける際は、部品の 順番を間違えないように注意して

水漏れ・切替不良の原因になります。

再使用時

ください。

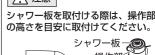
_____ シャワーヘッド(切替)・ホース止め・ シャワー板が確実に閉まっているか確認 してください。















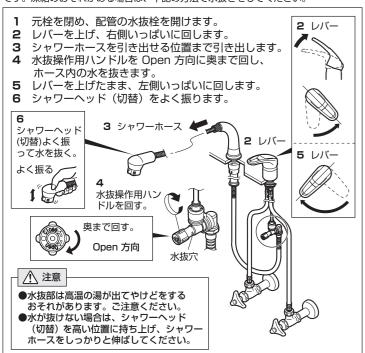
凍結予防について 一般用の場合

一般用でも凍結のおそれがある場合は、次の処置によって凍結を予防できる場合があります。



凍結予防について寒冷地用の場合(水抜方法)

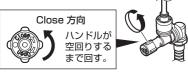
寒冷地用は寒冷地において配管中の水を抜く設備(水抜栓)とあわせて使用する製品 です。凍結のおそれがある場合は、下記の方法で水抜きをしてください。



再使用時

① シャワーヘッド (切替) シャワーホースを元の位置 に戻します。

② 水抜操作用ハンドルを Close 方向に空回りする まで回します。



- ③ レバーを下げて配管の水抜栓を閉め、元栓を開けます。
- ④ レバーを上げて通水し、水抜穴・各接合部から水漏れがない事を確認 してください。

定期的な点検 可動部分の点検

可動部分が固くて動きが悪い場合は、水あか固着や潤滑剤切れです。 放置すると故障の原因になりますので、「保証とアフターサービス」を参照し、修理 をご依頼ください。点検については下記を参照ください。

日頃から、ときどき下記の可動部分を動かしてください。(月1回を目安)

- ・シャワー受
- ・レバー
- ・シャワーヘッドの切替レバー

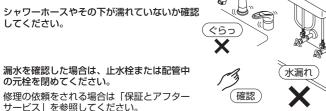


定期的な点検配管周りの水漏れ・器具のガタツキ

定期的に、配管周りの水漏れ・器具のガタツキがないか確認してください。 (年2回を目安)

劣化・摩耗などで部品が破損し、やけど・けがをしたり、水漏れして家財などを 濡らす財産損害発生のおそれがあります。

してください。



レバーががたつく場合、セムスなべ小ねじがゆるんでいる可能性があります。 1 キャップをはずします。 **2** セムスなべ小ねじを プラスドライバーで 増し締めします。 セムスなべ

定期的な点検 レバーのガタツキ

小ねじ

注意 注意

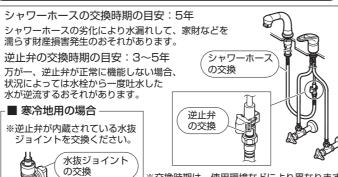
レバーとセムスなべ小ねじの間にスペーサー が入っています。

作業の際は紛失しないよう、ご注意ください。

以上の処置をされても不具合がなくならない場合は、 「保証とアフターサービス」を参照し、修理をご依頼

セムスなべ小ねじ、 スペーサー

定期的な部品交換 シャワーホース・逆止弁の交換時期



※交換時期は、使用環境などにより異なります。 ※シャワーホース・逆止弁の交換を依頼される 場合は「保証とアフターサービス」を参照し てください

こんなときは 故障? その前に

修理をご依頼される前に、次の表に従って点検してください。

現象	点検項目	処置		
流量が少ない	止水栓は開いていますか。	止水栓で流量を調節する。		
	ゴミづまりはありませんか。	ストレーナ・吐水口の掃除をする。		
高温しかでない	水側の止水栓は開いていますか。	止水栓で流量を調節する。		
低温しかでない	給湯機から湯がきていますか。	給湯機の設定温度・作動を確認する。		
	湯側の止水栓は開いていますか。	止水栓で流量を調節する。		
温度調節がうまくできない	湯側・水側の止水栓は開いて いますか。	止水栓で流量を調節する。		
	給湯機から湯がきていますか。	給湯機の設定温度・作動を確認する。		
	ゴミづまりはありませんか。	ストレーナ・吐水口の掃除をする。		
水はねが気になる		止水栓かレバーで水量を調節する。		
シャワーヘッド から水滴が落ちる	レバーは下まで下がっていますか。	レバーを下まで下げてください。		
	一定時間経過で水滴が落ちなく なりませんか。	シャワーヘッド内の残留水で異常では ありません。		
使い始めからしばらくして、レバーの作動が重く (あるいは軽く) 感じる		で使用することで、商品内部の部品がなじんで 安定化する現象で、故障ではありません。		

以上の点検を実施されても、不具合がなくならない場合はお手数ですが お買上げの販売店(工事店)に修理をご依頼ください。

●修理される方は次の表に従って点検してください。

現象	点検項目		
各接合部及び レバー上部か ら水が漏れる	老朽化や使用環境により部品の劣化やゴミかみのおそれがあります。 各接合部からの水漏れの場合は、水漏れ箇所の部品を交換してください。 レバー上部からの水漏れの場合は、シングルレバーカートリッジを交換してください。		
止水しても 吐水口から 水が漏れる	老朽化や使用環境により部品の劣化やゴミかみのおそれがあります。シングルレバーカートリッジを交換してください。		

(漏水した場合の処置)

漏水した場合は、止水栓または配管中の元栓を閉めてください。

止水栓の閉め方

カウンター下に止水栓 がある場合、ハンドルを まわして水を止めてくだ さい。



マイナス ドライバー

元栓の閉め方

元栓ボックス(メーターボックス)のふたを開け、元栓を右に回して閉めます。 ※元栓を閉める前に給湯機や洗濯機などの使用は止めてください。

- ※閉栓後は近くの水栓などで給水が止まっていることを確認してください。
- ※一部の地域では左回しの場合があります。 ※元栓がどこにあるかわからない場合は、水道局にお問い合わせください。
- 戸建て住宅などの元栓ボックス: 主に玄関やガレージ付近の地面

にあります。 古い戸建て住宅の場合は道路に 円形のキー式ボックスがあったり



●ハンドル式 水道メーター(量水器)

■ マンションなどの中高層住宅の元栓ボックス:

主に玄関を出た階段の踊り場に鉄の扉があり、電気やガスの メーターと共に水道メーターと元栓があります。お隣と共通 のボックス内で元栓の場所がわからない場合は、水道料金の 検針票などでご自分の水道メーター番号を確認してください。



(保証とアフターサービス

(保証について)

- ●この製品は保証書の内容にしたがって保証されています。 お買上げ(お取付け)年月日、販売店(工事店)名が記入してあること を確認してください。
- ●保証期間中は保証書の規定にしたがって、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ご確認く ださい。保証期間は保証書を確認してください。
- ●保証期間を過ぎていても修理すれば使用できる製品については、ご希望 により有料で修理させていただきます。

〔水栓の定期的な点検・部品交換について〕

水栓の性能を維持するために定期的な点検・部品交換が必要です。 摩耗劣化部品は、5年を交換の目安としておりますが、逆止弁については、 より安全を考え、早め(3~5年)の点検・交換をおすすめします。 (交換時期は、使用環境などにより異なります。)

定期点検・部品交換

使用年数

1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12



方法については、「日頃のお手入れ」・「定期的な点検」を参照してください。

摩耗劣化部品とは、日頃使用する度に摺動する、または摩耗及び劣化 しやすい部品のことです。

摩耗劣化部品の例:シングルカートリッジ 逆止弁・シャワーホース など

部品が摩耗劣化すると操作性低下、機能障害、劣化物流出や水漏れなどの 原因になりますので、交換が必要です。

〔補修用部品の供給期間〕

この製品の補修用部品(機能維持のために必要な部品であり、使用期間中に 取替える可能性が高いもの)の供給期間は製造中止後10年です。

品番を確認するには水栓の右側下部に

(例)

K37610EJ-3TKN

1234567890 G

製造番号

貼付のシールをご確認ください。

(修理の依頼と部品交換の依頼について)

- ●修理依頼と部品交換依頼先:お求めの販売店(工事店)又は当社
- ●連絡していただきたい内容: ■住所、氏名、電話番号
- ■品番、品名
- ■お買上げ(お取付け)年月日 ■故障内容、異常の状況(水漏
- れ箇所の説明など)、部品交 換の依頼



●当社の修理および部品交換料金は「技術料」+「部品代」+「出張料」 で構成されています。

「技術料」

診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検など の作業にかかる費用。

「部品代」

修理および部品交換に使用した部品代。

(無料修理で交換した古い部品・製品は当社の所有になります。)

「出張料」

製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用。

〔部品のご購入や修理の依頼、ご相談は〕

●まずは、お求めの販売店(工事店)へご相談ください。 ご不明な場合は当社までお問い合わせください。

水栓金具保証書

本書は、本書記載内容で無料修理させていただく事をお約束するものです。 保証期間中に故障が発生した場合は、お買上げの販売店(工事店)にご依頼いただき、 出張修理に際して本書をご提示ください。

お買上げ(お取付け)年月日、お客様名、販売店(工事店)名など記入もれがありますと 無効となります。必ずご確認いただき、記入のない場合はお買上げ(お取付け)の販売 店(工事店)に申し出ていただくか、レシート又は領収書を貼付してください。 本書は再発行いたしません。大切に保管してください。

品 番	品番は製品本体に貼っているシールをご確認ください。			
保証期間	対象部品	期間 (お買上げ日/お取付け日から)		
	本 体	2ヵ年		
お買上げ日 (お取付け日)		年	月	日
お客様	お名前			様
	ご住所			
	電話	()	
	店名		ifi	
販売店	/H H	127	/1	
工事店				

<無料修理規定>

雷話

ご依頼の前に再度、取扱説明書をお読みいただきご確認ください。

- 1. 「取扱説明書」、「ラベル」などの注意書に従った正常な使用、維持管理状態で、保証期間中 に故障した場合、無料修理いたします。
- 2. ご転居、ご贈答品などで本保証書に記入の販売店(工事店)に修理を依頼できない場合は 当社にご相談ください。
- 3. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
- (1)使用、維持管理上の誤り及び不当な修理、改造による故障及び損傷
- (2)温泉水、中水、飲用不可な井戸水による故障及び損傷
- (3)お買上げ(お取付け)後の取付場所の移動及びそれに伴う落下などによる故障及び捐傷 (4)火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害など、その他の事故及び損傷の原因が
- 製品以外にある場合 (5)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)及び外部ノイズなどに
- 起因する不具合
- (6)消耗部品の劣化に伴う故障及び損傷
- (7)施工説明書などに基づかない施工、専門業者以外による移動・分解・改造などに起因す る不具合
- (8)建築躯体の変形(強度不足・ゆがみ)など製品以外の不具合に起因する製品の不具合 及び表面仕上げ、色あせなどの経年変化又は使用に伴う摩耗などにより生じる外観上の 不具合
- (9)海岸付近、温泉地などの地域における腐食性の空気環境に起因する不具合
- (10)ねずみ、昆虫などの動物の行為に起因する不具合
- (11)砂やごみ、給水・給湯配管の錆など異物流入及び水あかの固着に起因する不具合
- (12)寒冷地仕様の製品で水抜きをされなかった場合や、寒冷地仕様でない製品の場合の 凍結による故障及び損傷
- (13)本書の提示がない場合
- (14)本書にお買上げ(お取付け)年月日、お客様名、販売店(工事店)名の記載がない場合、 あるいは字句の書き換えられた場合
- 4. 本書は日本国内においてのみ有効です。
- ★ 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。 従って、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ので、 保証期間経過後の修理などにつきましてはお買上げの販売店(工事店)、または当社に お問い合わせください。
- ★ 補修用部品の保有期間についてご不明の場合は下記へお問い合わせください。

SANFI株式会社

〒 537-0023 大阪市東成区玉津1丁目12番29号

お問い合わせ先 🕿 0120-06-9721 受付時間 9:00~17:00 (土日祝除く)

ホームページ www.sanei.ltd