

不完全燃焼
防止装置が
付いていない

排気筒(煙突)式 ガスふろがま

をご使用のみなさまへ

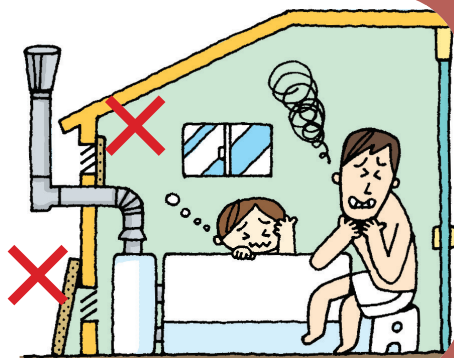
こんな使い方、こんなときに
一酸化炭素中毒を
起こす危険があります。



警告

**給気口、換気口は
ふさがないで下さい。**

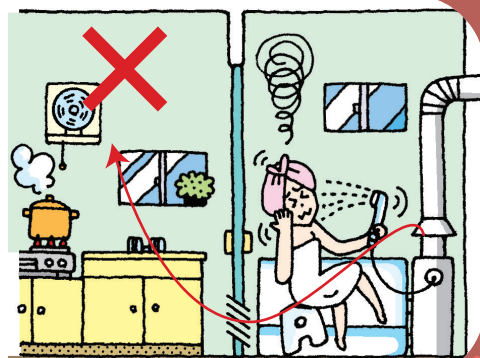
給気口や換気口がふさがっていると、浴室内の空気が不足して**一酸化炭素中毒**をおこし、**死亡事故につながる場合があります**。絶対にふさがないでください。給気口がないときには、浴室の窓やドアを開けてご使用ください。



警告

**お風呂を沸かしているとき、
隣の台所で換気扇を
回さないでください。**

お風呂を沸かしているときやシャワーを使っているときに、台所や浴室内の換気扇を使用すると、ガスふろがまの排気が浴室内に逆流し、**不完全燃焼による一酸化炭素中毒**をおこし、**死亡事故につながる場合があります**。



**気をつけましょう!
一酸化炭素中毒**

一酸化炭素(CO)は無色・無臭で毒性の強い気体。不完全燃焼によって発生した一酸化炭素を吸うと、頭痛や吐き気、気分が悪くなるなど風邪によく似た症状があらわれます。(症状が重いときには**死亡に至ることもあります**。)このような症状を感じたら、ただちに使用を中止し換気をしたうえで、大阪ガスネットワーク(株)のガスもれ専用電話までご連絡ください。



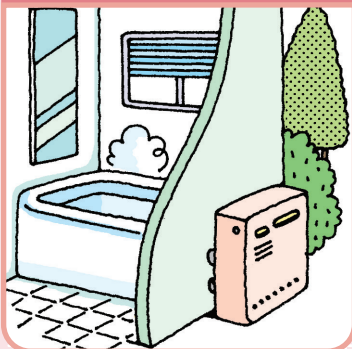
ガスふろがまは「屋外設置形機器」・「密閉式機器」または「不完全燃焼防止装置付きの機器」をおすすめします。

より安心してご使用いただくために

安全機器のご紹介

ガスふろがまの取り替えの際は、より安全性の高い「**屋外設置形機器**」・「**密閉式機器**」または「**不完全燃焼防止装置付きの機器**」をおすすめします。

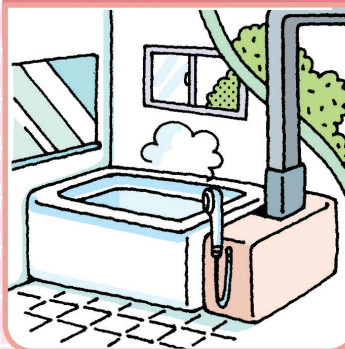
屋外設置形機器



浴室内のスペースが生かされる**屋外設置形機器**。

- 浴室内のスペースが有効に使え、排気筒（煙突）も不要です。
- 屋内からリモコン操作ができます。

密閉式機器



室内に**ガスふろがま**を取り付けても安心。

- バランス（BF）式ガスふろがまは、室内の空気を使いません。
- 強制給排気式（FF）式ガスふろがまは、ファンの力で給排気。換気が不要です。

※図はFF式のイメージです。

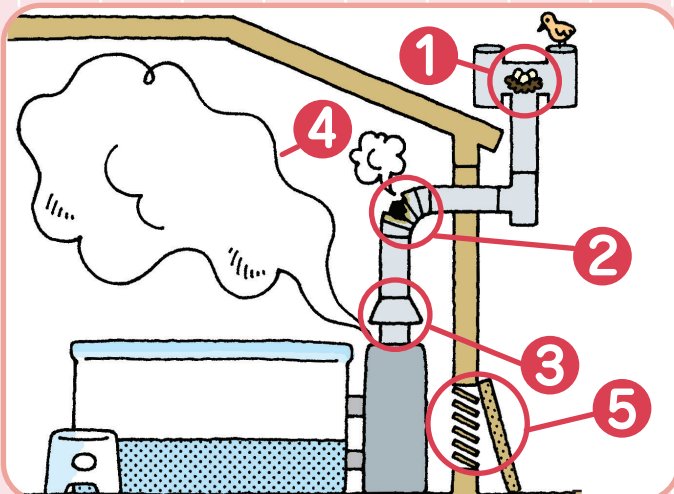
●すでに取り替え済みの場合はご容赦ください。

給排気設備に関する基準

※屋内にあるガスふろがまやガス給湯器等は、法令により適正な給排気設備の設置が義務づけられています。給排気設備に不備があると、**不完全燃焼による一酸化炭素中毒をおこし死亡事故につながる場合があります。**

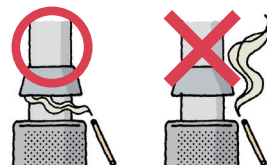
※ガスふろがまやガス給湯器等を屋内に設置するには、国で定められた資格が必要です。よく確認して工事を依頼しましょう。

排気筒（煙突）式ガスふろがまをお使いの場合は、こまめな点検で安全確認をしてください。



- 1 排気筒（煙突）に鳥の巣などの異物がつまっていますか？
- 2 排気筒（煙突）の穴あき、はずれはありませんか？
- 3 排気のおふれ（逆流）はありませんか？
- 4 おふろや湯沸器を使用中に不快な臭いがしませんか？
- 5 給気口がふさがっていませんか？

3

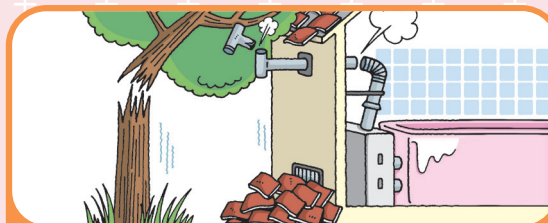


正常な排出

正常に排出されていない

～排気のおふれ（逆流）Check!～

- 排気が正しくおこなわれているか、ご使用中にときどき確認してください。
- ※点検方法—線香などの煙でテストしてください。
- ※おふろを使用中は、排気筒（煙突）が熱くなりますので、点検の際はご注意ください。また、異常がある場合は、すぐに販売店にご連絡下さい。



地震や台風などの自然災害や大雪のあとは、排気筒（煙突）のはずれや、こわれがないかどうか確認してください。ガス機器本体の変形・破損について確認してください。

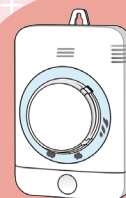
もしものためのおすすめ

ガス・CO警報器

ガスもれだけでなく、不完全燃焼時に発生する一酸化炭素（CO）も確実にキャッチして、光と音でお知らせします。万一にそなえて取り付けをおすすめします。また、より安心な、火災発生を感知する火災警報機能付きのタイプをおすすめしています。



ガス警報 + CO警報



ガス警報 + CO警報 + 火災警報