# 重要なお知らせ

# 不完全燃焼防止装置のない 小型湯沸器を ご使用のお客さまへ

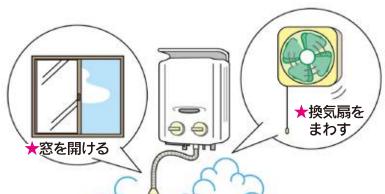
すでに不完全燃焼防止装置付きの機器にお取り替えの場合や 取り外し済みの節は、なにとぞご容赦ください。

# 一酸化炭素中毒にご注意ください。

換気忘れや換気不足、ホコリ詰まりによる不完全燃焼で一酸化炭素中毒をおこし、重症の場合は死 亡事故につながるおそれがあります。

# 換気をしてください。

小型湯沸器を使用中は必ず、換気扇をまわすか、窓を開けてください。 新鮮な空気が不足すると、不完全燃焼をおこすおそれがあります。



# 長時間の連続使用はおやめください。

危険

小型湯沸器の長時間連続使用は、不完全燃焼を起こし、一酸化炭素(CO)中毒の原因となり、大変危険です。絶対におやめください。



# 静岡ガス株式会社

お客さまコンタクトセンター 0570-020-161 ナビダイヤル※

●一部のIP電話などナビダイヤルをご利用になれない場合は、次の電話番号におかけください。

静岡

富士·富士宮

東部(沼津・三島他)



# 安全型機器にお取替えください。

屋外設置式や密閉式もしくは不完全燃焼防止装置付きの 安全な機器にお取替えをおすすめします。

■不完全燃焼防止装置:換気不足やホコリ詰まりなどによる不完全燃焼を感知し、ガスを自動的にストップする安全装置です。

現在、販売されている小型湯沸器にはすべて不完全燃焼 防止装置が付いています。

※小型湯沸器には、昭和64年1月1日より不完全燃焼防止装置 の装着が法律で義務付けられています。 プンプッシュで 点火・出湯・消火! 簡単操作の 安全機器です。

# ガス・CO警報器の設置をおすすめします。

もしものために、ガス・CO警報器を設置しましょう。

(ガスの種類によってはガス警報器とCO警報器をそれぞれ設置する必要があります。) 火災警報機能の付いたタイプもあります。

### ガス・CO警報器を設置している際は…

- ●警報器のコンセントは絶対に抜かないでください。 (警報器は電源がないと作動しません。コンセントに入れている状態が監視状態です。)
- ●交換期限にご注意ください。

(警報器の交換期限は5年です。交換期限が過ぎる前にお取替えが必要です。)



# ときどき点検してください。

上部に汚れや詰まりはないか時々点検してください。 熱交換器に目詰まりがあると、不完全燃焼の原因と なり危険です。

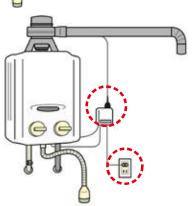


# 〈排気ファン付きの機器〉をご使用のお客さまへ

# 確認をしてください。

排気ファンの付いている小型の湯沸器をご使用の際には、 必ず排気ファンが回っていることを確認してください。

特に電源コンセント、コントロールボックスの結線は安全装置が 働かない恐れがありますので絶対に抜かないようにしてください。



- ●一酸化炭素は、無色・無臭で感知しにくい気体ですが、毒性は 強力です。
- ●軽い中毒症状は風邪に似ています。頭痛、吐き気、気分が悪いなどの症状を感じたら、ただちに使用をお止めください。
- ●手足がしびれて動けなくなることもあります。
- ●重症になると、脳神経細胞を破壊したり、意識不明や死亡に至ることがあります。

# 重要なお知らせ

不完全燃焼防止装置のない 浴室内に設置されている 煙突式風呂がまをご使用の お客さまへ

すでに不完全燃焼防止装置付きの機器にお取り替えの場合や 取り外し済みの節は、なにとぞご容赦ください。

# 一酸化炭素中毒になるおそれがあります。

煙突や給気口など「給排気設備」に不備があると一酸化炭素中毒をおこし、重症の場合は死亡事故 につながるおそれがあります。

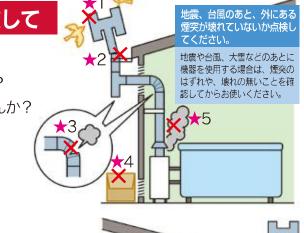
# 煙突や給気口などをときどき点検して ください。

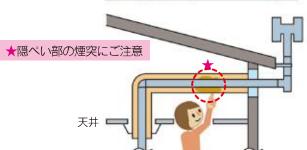
- ★1 鳥の巣などの異物等で詰まっていませんか?
- ★2 固定金具がなかったり、グラついていませんか?
- ★3 穴あきやはずれがありませんか?
- ★4 給気口や換気口がふさがれていませんか?
- **★**5 イヤな臭いがしませんか?

# ※天井裏などの隠ぺい部にある煙突で事故が 起こっています。

煙突のはずれや煙突に巻いている断熱材に穴があいていないか、シミがないかを点検してください。異常を見つけた場合は、使用をやめて専門修理業者にご連絡ください。

点検口がない場合は設置をお願いします。





# 使用中にイヤな臭いがしませんか。

使用中にイヤな臭いや目がチカチカする場合は、排気ガスがあられている可能性がありますので、 ただちに使用を中止し、ガス機器購入店または修理店にご連絡ください。

# 静岡ガス株式会社

お客さまコンタクトセンター 0570-020-161 ナビダイヤル※

●一部のIP電話などナビダイヤルをご利用になれない場合は、次の電話番号におかけください。

静岡

富士·富士宮

東部(沼津・三島他)

TEL 054-285-2111

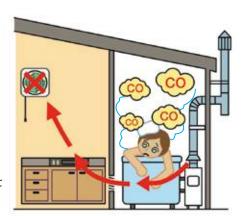
TEL 0545-52-2260



# おやめください。

お風呂を沸かしているとき、 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風呂がまの排気が浴室内に逆流し一酸化炭素(CO)中毒を起こす場合があります。

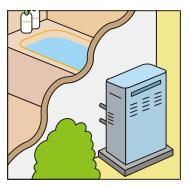


お願い

# 屋外設置式などの安全型機器にお取り替えください。

屋外設置式や密閉式もしくは不完全燃焼防止装置付きの安全な機器にお取り替えください。

# ■屋外設置式



#### ●屋外設置式

機器を屋外に設置、 煙突などの給排気設 備は必要なく、最も 安全な機器です。

# ■密閉式



空気を屋外から入れ、 排気も屋外へ排出す るため、屋内の空気 を使わず安全な機器 です。

### ■不完全燃焼防止装置付きの機器

換気不足やホコリ詰まりによる不完全燃焼を感知し、ガスを自動的に ストップしま**す**。

# ■ 設置をおすすめします。

- ●もしものために、ガス・CO警報器の設置をおす すめします。火災警報機能付きの警報器もあり ます。
- ●「ガス警報器」には24時間ガス漏れを見張るほ
  - か、不完全燃焼で発生した一酸 化炭素を検知しランプと警報 音でお知らせします。
- ●交換期間(5年間)が過ぎる前に お取り替えが必要です。ご不明 な点がありましたらガス事業者 へお問い合せください。



# ■ ガス機器の改善は、資格のある 専門家に依頼しましょう。

- ●屋内にあるガス風呂がまや湯沸器等は、法令により適正な給排気設備の設置が義務付けられています。給排気設備に不備があると一酸化炭素中毒を起こす恐れがあり、たいへん危険です。
- ●ガス風呂がまや湯沸器等を屋内に設置するには、 国で定められた資格(ガス機器設置工事監督者)が 必要です。よく確認して工事を依頼しましょう。
- ●ガス機器の故障の際はメーカーまたは販売店等にお問い合せください。

- ●一酸化炭素は、無色・無臭で感知しにくい気体ですが、毒性は 強力です。
- ●軽い中毒症状は風邪に似ています。頭痛、吐き気、気分が悪いなどの症状を感じたら、ただちに使用をお止めください。
- ●手足がしびれて動けなくなることもあります。
- ●重症になると、脳神経細胞を破壊したり、意識不明や死亡に至ることがあります。

# 重要なお知らせ

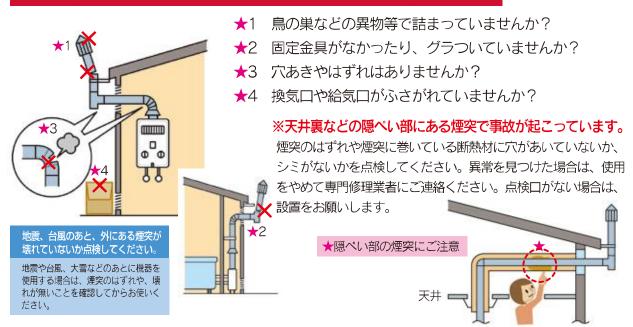
# 不完全燃焼防止装置の ついていない 煙突式風呂がま・湯沸器を ご使用のお客さまへ

すでに不完全燃焼防止装置付きの機器にお取り替えの場合や 取り外し済みの節は、なにとぞご容赦ください。

# 一酸化炭素中毒になるおそれがあります。

煙突や給気口など「給排気設備」に不備があると一酸化炭素中毒をおこし、重症の場合は死亡事故 につながるおそれがあります。

# 煙突や給気口などをときどき点検してください。



# 使用中にイヤな臭いがしませんか。

使用中にイヤな臭いや目がチカチカする場合は、排気ガスがあふれている可能性がありますので、 ただちに使用を中止し、ガス機器購入店または修理店にご連絡ください。

# 静岡ガス株式会社

お客さまコンタクトセンター 0570-020-161 ナビダイヤル※

●一部のIP電話などナビダイヤルをご利用になれない場合は、次の電話番号におかけください。

静岡

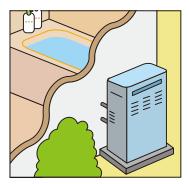
富士·富士宮 TEL 0545-52-2260 東部(沼津・三島他)



# 安全型機器にお取り替えをおすすめします。

屋外設置式や密閉式もしくは不完全燃焼防止装置付きの安全な機器にお取り替えをおすすめします。

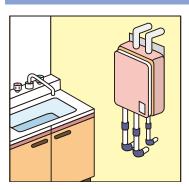
# ■屋外設置式



#### ●屋外設置式

機器を屋外に設置、 煙突などの給排気設 備は必要なく、最も 安全な機器です。

# ■密閉式



#### 上閉密●

ファンの力で空気を 屋外から取り入れ、 排気も強制的に屋外 へ排出します。

■不完全燃焼防止装置付きの機器

換気不足やホコリ詰まりによる不完全燃焼を感知し、ガスを自動的に ストップします。

# ■ ガス・CO警報器の設置をおすすめします。

- ●もしものために、ガス・CO警報器の設置をおすすめします。火災 警報機能付きの警報器もあります。
- ●「ガス警報器」には24時間ガス漏れを見張るほか、不完全燃焼で発生した一酸化炭素を検知しランプと警報音でお知らせします。
- ●交換期間(5年間)が過ぎる前にお取り替えが必要です。ご不明な 点がありましたらガス事業者へお問い合せください。



# ■ ガス機器の改善は、資格のある専門家に依頼しましょう。

- ●屋内にあるガス風呂がまや湯沸器等は、法令により適正な給排気設備の設置が義務付けられています。給排気設備に不備があると一酸化炭素中毒を起こす恐れがあり、たいへん 危険です。
- ●ガス風呂がまや湯沸器等を屋内に設置するには、国で定められた資格(ガス機器設置工事監督者)が必要です。よく確認して工事を依頼しましょう。
- ●ガス機器の故障の際はメーカーまたは販売店等にお問い合せください。

- ●一酸化炭素は、無色・無臭で感知しにくい気体ですが、毒性は 強力です。
- ●軽い中毒症状は風邪に似ています。頭痛、吐き気、気分が悪いなどの症状を感じたら、ただちに使用をお止めください。
- ●手足がしびれて動けなくなることもあります。
- ●重症になると、脳神経細胞を破壊したり、意識不明や死亡に至ることがあります。

# お知らせ

# 不完全燃焼防止装置がなく 排気ファンが付いている 煙突式風呂がま・湯沸器を ご使用のお客さまへ

すでに不完全燃焼防止装置付きの機器にお取り替えの場合や 取り外し済みの節は、なにとぞご容赦ください。

# -酸化炭素中毒になるおそれがあります。

煙突や排気ファンなどの「給排気設備」に不備があると一酸化炭素中毒をおこし、重症の場合は死 亡事故につながるおそれがあります。

# 煙突・排気ファンなどの「給排気設備」をときどき点検してください。

★1 鳥の巣などの異物等で詰まってい ませんか?

★2 固定金具がなかつたり、 グラついていませんか?

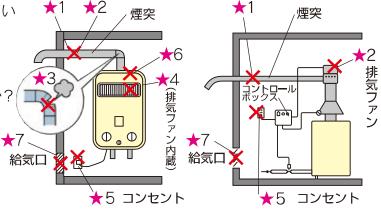
★3 穴あき、はずれがありませんか?

★4 ご使用時にファンが 回転していますか?

★5 電源プラグはコンセントに 差し込まれていますか?

★6 機器の給気口にホコリが 詰まっていませんか?

★7 給気口がふさがっていませんか?



地震や大雪のあとは、煙突のはずれや壊れがないか どうか確認してください。

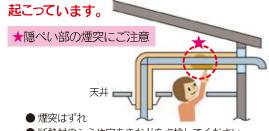
# ■排気が正しく行われていますか?

※ご使用中、線香などの煙で確認してください。



■給排気設備に関するご相談・お問い合せは・・・・

※天井裏などの隠ぺい部にある煙突で事故が 起こっています。 💻



- ▶ 断熱材のシミや穴あきなどを点検してください
- 点検口がない場合は設置をお願いします

# 静岡ガス株式会社

お客さまコンタクトセンター 0570-020-161 ナビダイヤル※

●一部のIP電話などナビダイヤルをご利用になれない場合は、次の電話番号におかけください。

富士·富士宮

東部(沼津・三島他)

TEL 055-927-2811

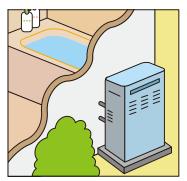
TEL 054-285-2111 TEL 0545-52-2260



# 安全型機器にお取り替えをおすすめします。

屋外設置式や密閉式もしくは不完全燃焼防止装置付きの安全な機器 にお取り替えをおすすめします。

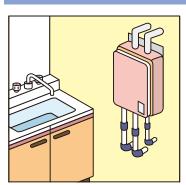
# ■屋外設置式



#### ●屋外設置式

機器を屋外に設置、 煙突などの給排気設 備は必要なく、最も 安全な機器です。

# ■密閉式



#### ●密閉式

ファンの力で空気を 屋外から取り入れ、 排気も強制的に屋外 へ排出します。

■不完全燃焼防止装置付きの機器

換気不足やホコリ詰まりによる不完全燃焼を感知し、ガスを自動的に ストップします。

# ■ ガス・CO警報器の設置をおすすめします。

- ●もしものために、ガス・CO警報器の設置をおすすめします。火災 警報機能付きの警報器もあります。
- ●「ガス警報器」には24時間ガス漏れを見張るほか、不完全燃焼で発生した一酸化炭素を検知しランプと警報音でお知らせします。
- ●交換期間(5年間)が過ぎる前にお取り替えが必要です。ご不明な 点がありましたらガス事業者へお問い合せください。



# ■ ガス機器の改善は、資格のある専門家に依頼しましょう。

- ●屋内にあるガス風呂がまや湯沸器等は、法令により適正な給排気設備の設置が義務付けられています。給排気設備に不備があると一酸化炭素中毒を起こす恐れがあり、たいへん危険です。
- ●ガス風呂がまや湯沸器等を屋内に設置するには、国で定められた資格(ガス機器設置工事監督者)が必要です。よく確認して工事を依頼しましょう。
- ●ガス機器の故障の際はメーカーまたは販売店等にお問い合せください。

- ●一酸化炭素は、無色・無臭で感知しにくい気体ですが、毒性は 強力です。
- ●軽い中毒症状は風邪に似ています。頭痛、吐き気、気分が悪いなどの症状を感じたら、ただちに使用をお止めください。
- ●手足がしびれて動けなくなることもあります。
- ●重症になると、脳神経細胞を破壊したり、意識不明や死亡に至ることがあります。

# 小型湯沸器をお持ちのお客さまへのお願い

小型湯沸器は換気を十分に行ってください。不十分な場合は一酸化炭素中毒になるおそれがあり、死亡事故につながることがあります。

# 換気のお願い

小型湯沸器をお使いのときは必ず換気をしてください。

お願い

●小型湯沸器で使用時のお願い





必ず換気扇をまわすか、窓を開けて換気をしてください。

台所など屋内に取付けられている小型湯沸器を十分な換気をせずにご使用になりますと、不完全燃焼による一酸化炭素中毒を起こす恐れがあります。ご使用になるときは、換気扇やレンジフードのファンを回すか窓を開けて換気をしてください。

# おすすめ

#### ガス・CO警報器の設置をおすすめします。

●ガス漏れや不完全燃焼を、ランプと警報音でお知らせします。

火災が発生したときに、お知らせする機能をつけた複合型もあります。有効期限 (5年) がすぎる前に、お取り替えが必要です。 (ガスの種類によってはガス警報器とCO警報器をそれぞれ設置する必要があります。)



# 静岡ガス株式会社

お客さまコンタクトセンター 20570-020-161

●一部のIP電話などナビダイヤルをご利用になれない場合は、次の電話番号におかけください。

TEL 054-285-2111

富士·富士宮 TEL 0545-52-2260 東部(沼津・三島他)

# 火が消えたら

換気が十分でも使用中に火が消える場合は、不完全燃焼している 恐れがあります。





下記の現象が現れた場合は、継続して使用すると不完全燃焼による 一酸化炭素中毒の恐れがあり、 大変危険です。

ただちに使用を中止してください。

- ●ご使用中、火が消える場合(安全装 置が作動している可能性があります)
- ●前板の塗装がすすで黒く変色した場合
- ●その他、ご使用中に不快な臭い、炎のあふれ、機器本体の異常な過熱などがある場合

またはガス事業者にご連絡ください。

# 危険です! おやめください。

小型湯沸器のこんな使い方は大変危険です。絶対におやめください。

<sup>危険です!!</sup> おやめ ください



浴槽や洗濯機への給湯、シャワー、洗髪等による小型湯沸器の長時間の連続使用はおやめください。不完全燃焼の原因となり大変危険です。絶対におやめください。



# ふろがま・湯沸器

# で使用のお客さまり

### こんなに恐い 一酸化炭素中毒

- ●一酸化炭素は、無色・無臭で感知しにくい気体ですが、毒性は強力です。
- ●軽い中毒症状は風邪に似ています。頭痛、叶き気、気分が悪いなどの症状を感じたら、 ただちに使用をお止めください。
- ●手足がしびれて動けなくなることもあります。
- ●重症になると、脳神経細胞を破壊したり、意識不明や死亡に至ることがあります。

|全燃焼防止装置のない小型湯沸器をお使いの場合は、不完全燃焼防止装置付きへのお取替えをおすすめします。



# 小型湯沸器



### ●換気してください

小型湯沸器を十分な換気をせずにご使用になりますと、不完全燃焼による 一酸化炭素(CO)中毒の原因となる恐れがあります。

で使用になるときは、換気扇を回すか窓を開けてください。

また、換気扇が汚れていると、換気の能力が低下します。定期的に点検・ 清掃してください。

# |危険です! おやめください

浴槽や洗濯機への給湯、シャワー、洗髪等による小型湯沸器の長時間の 連続使用はおやめください。不完全燃焼の原因となります。



お風呂に給湯しないでください。



洗濯機に給湯しないでください。



シャワー、洗髪はおやめください。

# ●火が消えたら

換気が十分でも使用中に火が消える場合は、不完全燃焼している恐れがあります。



以下の現象が現れた場合は、継続して使用すると不完全燃焼による一酸化 炭素(CO)中毒のおそれがあり、大変危険です。すぐに使用を中止してください。

- ●ご使用中、火が消える場合 (安全装置が作動している可能性があります。再点火をくり返さないでください。)
- ●前板の塗装がすすで黒く変色した場合
- ●その他、ご使用中に不快な臭い、炎のあふれ、機器本体の異常な加熱などが ある場合

#### ご相談・お問い合わせは

# 静岡ガス株式会社

お客さまコンタクトセンター 20570-020-161

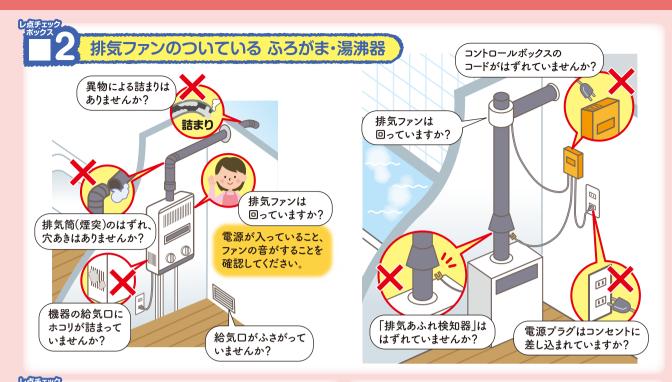
[受付時間]月~金:8:45~19:00 土日祝日·年末年始(12/29~1/4)5/1:8:45~18:00

- ●夜間は、自動音声が流れますので、音声の指示に従ってください。
- ●一部の IP 電話などナビダイヤルをご利用になれない場合は、以下 の番号におかけください。

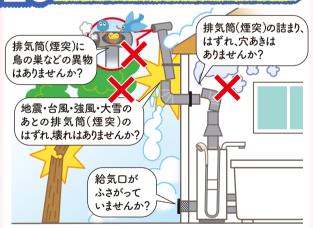
静岡富士・富士宮東部(沼津・三島他)

TEL 054-285-2111 TEL 0545-52-2260 TEL 055-927-2811

# 不完全燃焼防止装置のない排気筒(煙突)式ふろがま・湯沸器をご使用のお客さまへ



# 排気筒(煙突)式のふろがま・湯沸器



#### **使用中にイヤな臭いがしませんか。**

使用中にイヤな臭いや目がチカチカする 場合は、排気ガスがあふれている可能性 がありますので、ただちに使用をやめて ください。排気が正しく行われているか、 点検してください。



#### ●おやめください

浴室内に設置されている半密閉式 のふろがま・湯沸器をご使用になる ときは、台所などの換気扇は使用 しないでください。排気が浴室内に 逆流し、一酸化炭素(CO)中毒の 原因となる恐れがあります。

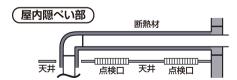


#### ●資格のある専門家に依頼してください

屋内のふろがま・湯沸器の排気筒(煙突)に不備があると、一酸化炭素 (CO)中毒の原因となる恐れがあります。工事には国で定められた資格 (ガス消費機器設置工事監督者)が必要です。(小型湯沸器を除く。)

#### ●点検してください

天井裏などの隠ぺい部にある排気筒(煙突)で事故が起こっています。 排気筒(煙突)のはずれや断熱材に穴が開いていないか、シミがないか を点検してください。点検口がない場合は設置をお願いします。



オススメ です!



#### ●都市ガス警報器を設置していると安心です。

もしものために、不完全燃焼警報機能付きの「都市ガス警報器」の設置をおすすめします。火災警報機能付きの都市ガス警報器もあります。



安全型機器への お取替えを おすすめします 密閉式や屋外設置式もしくは不完全燃焼防止付きなどの より安全性の高いガス機器へのお取替えをおすすめしています。