

# 一般社団法人 日本ガス石油機器工業会 (JGKA)の紹介



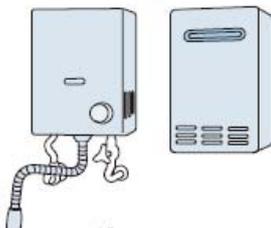
2016年12月9日(金)



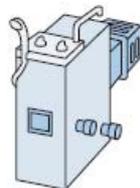
## 主な取扱製品

### ガス燃焼機器

ガス給湯器



ガス風呂釜



ガスコンロ



カセットこんろ



ガス炊飯器



ガス暖房機

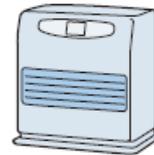


ガス栓・ガス接続器具

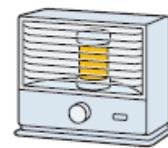


### 石油燃焼機器

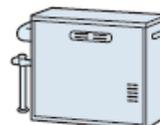
石油ファンヒーター



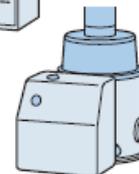
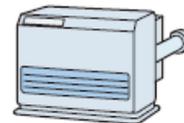
石油ストーブ



石油給湯機



石油FF式暖房機



石油ふろがま

# 高齢者・障がい者対応設計委員会 について

## 委員会活動

### 1) 高齢者・障がい者配慮設計ガイドラインの制定

・「高齢者・障がい者配慮設計ガイドラインーガス・石油燃焼機器の操作性」

### 2) 関連団体との連携

・共用品推進機構、家電製品協会など

### 3) 研究機関などとの情報交換

・2016年ー金沢美術工芸大学 製品デザイン専攻

### 4) 国際福祉機器展 2016 出展

・2016/10/12~10/14

3

## 高齢者・障がい者への配慮設計の取組み

誰もが安心して安全に使用できる製品の開発を目指し、業界全体で取り組んでいます。

「高齢者・障がい者配慮設計ガイドライン」を制定し、業界の統一ルールを決めることで、安心して使用できる配慮設計機器を商品化して、一層の普及を図っています。

**視認性向上**

**操作性向上**

**音声ガイド**

4

金沢美術工芸大学 製品デザイン専攻  
教授 安島諭

センシティブユーザーと共に見つける新たなデザイン

DESIGN PROCESS

1. インタビュー
2. 観察
3. 話し合い
4. スケッチ
5. 検証1
6. 検証2
7. 完成

5

1

インタビュー



ゲストユーザーと話し合う

2

観察

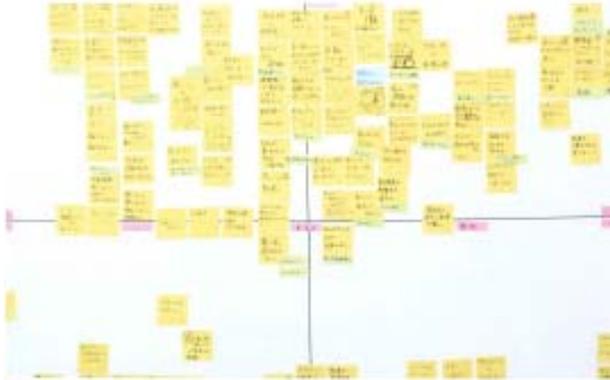


ゲストユーザーと街へ出る

6

3

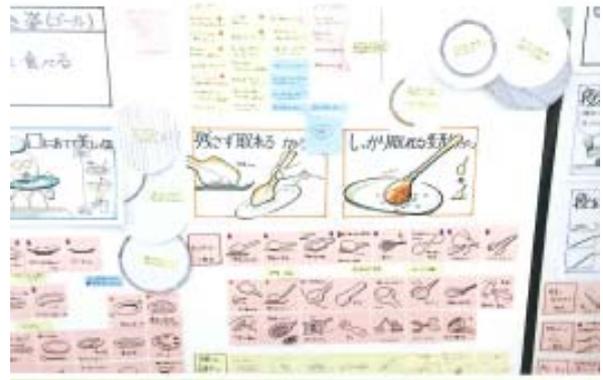
### 話し合い



ゲストユーザーと話し合う

4

### スケッチ



新たなデザインの原型を発想する

7

5

### 検証 1



1/1簡易モデルでユーザーと検討

6

### 検証 2



1/1最終モデルをユーザーと検証

8

7

完成



ディテールをつめる



9



## 国際福祉機器展H.C.R.2016出展

会期：2016年10月12日（水）～10月14日（金）10:00～17:00

会場：東京ビッグサイト東展示ホール

3日間の総入場者数：112,752人

### ガスと石油で 安全・あんしん 快適ライフ

ガス、石油燃焼機器の製品安全を向上させる工業会の取組み、さらに、機器の安全な使い方、高齢化社会に向けたユニバーサルデザインの製品などを紹介

また、最新の製品の紹介を通し、私たちの生活をより豊かに彩る「快適ライフ」を提案

10

# ゾーン紹介

## 製品展示ゾーン



石油ファンヒーター

PSC対応で安全になった石油暖房機の紹介に加え、寒い冬の入浴時にうけるヒートショックを低減する浴室暖房機を紹介  
また、高齢者対応として機器のリモコンに搭載された音声ガイドなどを紹介



ナレーターによる  
プレゼンテーション



ガスコンロ

Siセンサーコンロのあんしん高度化機能の数々と、最新コンロの便利機能などを紹介  
また、同時にガス栓の誤開放やコンロ使用時の事故の事例など交え、正しく安全な使い方を紹介

# ゾーン紹介

## パネル展示コーナー

### 関連パネル展示、説明ゾーン



ユニバーサル対応製品や環境に配慮した「高効率給湯器エコジョーズやエコフィール」など工業会の様々な取り組みや安全な使い方を紹介

## 啓発動画紹介

### 動画 デモンストレーション



(上段) ガス・石油機器の安全な使い方を中心とした動画のデモ放映  
(下段) ユーザビリティが格段に向上した給湯器のリモコンを見て触れて感じる体験ゾーンを設置

展示パネル

誰もが安心して使用できるようにガス・石油機器のユニバーサル対応を進めています

リモコン表示や操作性への配慮

視認性の向上

背丈に関係なく使いやすい傾斜状の操作部

分かりやすい天窓表示 & 天窓操作

音声ガイド

グリル 凍めました

おコンロ 点火しました

お風呂の温度も 40°Cに 変更しました

お湯に お風呂が 凍りました

タイマー セットしました

今日の 使用量です

お湯の 乾燥が なくなりました

お湯の 乾燥が なくなりました

入浴時のヒートショックにご注意

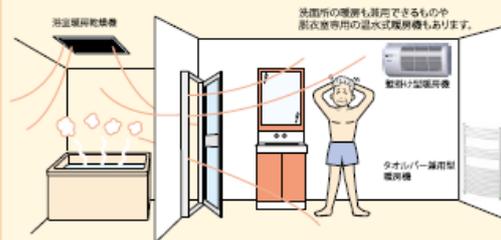
入浴中の死亡者数※ 年間 17,000人(推定)

寒い冬は血圧の変動が大きいので注意が必要です。ヒートショックを和らげるには、浴室や脱衣所の「室温」がポイント!

『入浴時の血圧変化』イメージ



ガス・石油温水式浴室暖房乾燥機なら、大能力なので脱衣所も暖かくできます



展示パネル

給湯機は、10年経ったら点検・取替えをおすすめします!!

長期使用した機器は経年劣化により、思わぬ事故につながるおそれがあります。

このようなガス・石油機器をお使いではありませんか?

リモコンが動かなくなった

お湯が熱くなくなった、ぬるくなった

大きな音がしたり、臭いがすずで付いている

経年劣化のサイン

高圧警報が鳴る、異常音がする

カセットこんろ 買い替えの目安は10年

お使いになる前に、カセットこんろの経年劣化をチェック!

カセットこんろ、買い替えの目安は、10年

カセットこんろ 買い替えおすすめキャンペーン!

ご存知でしたか? カセットこんろにも寿命があるんです。

カセットこんろのボンベを取り付ける部分には、「リング」という部品があります。「リング」は繰り返し使用でガス漏れを防ぐための重要な重要なパーツなのです。

また、この「リング」はゴム製のため、使用頻度に関わらず経年劣化してしまいます。「リング」が劣化すると、ひび割れたり、変形したりしてガス漏れなどの危険性が発生します。

買い替えの目安は10年。

※1年間の使用時間と、メーカーに問い合わせてください。

※1メーカーによって使用回数や保証は異なります。10年を過ぎるとガス漏れなどの危険性が高くなるため、買い替えをおすすめします。