

緊急  
特集

# 東海ガスの地震防災対策

2011年3月11日に発生いたしました『東北地方太平洋沖地震』におきまして、被災された皆様に心よりお見舞い申し上げます。私たちが暮らす静岡は『東海大地震』が予想されており、今回の大地震は、決して他人事ではありません。そこで、今月号のエプロンは、東海ガスの安全・安心『地震防災対策』を緊急特集。東海ガスでは、いつでも安全にガスをご使用いただくため、地震に強い防災対策を実施しております。

1

## 予防対策

### 地震に備えた供給設備

#### ■都市ガスの導管(道路内の配管)

##### 耐震性の優れた ポリエチレン管への入れ替え促進

ガス導管は地中に設置されているため、地震の際は、地盤変動の影響を強く受けることが予想されています。私たち東海ガスでは、耐震性の高いポリエチレン管、また、「メカニカル継手」を採用して、道路に埋められている導管の取り替えを計画的にすすめています。



こんなに曲げても  
折れません!



ポリエチレン管▶  
ガス管に比べて柔軟性に優れ、不等沈下や地震に強い特性を持っています。

#### ●マイコンメータ

マイコンメータはガスを使用中に震度5強の地震を感じたら自動的にガスを止めます。



## 2 緊急対策

### 二次災害の防止

地震が発生した時、都市ガスは地震計の値が一定の値を超えた場合や市内のガスの圧力に変化があった場合には、二次災害防止のため、ガスの供給を停止いたします。ご家庭では、都市ガス、LPガスともにマイコンメータが自動的にガスを遮断いたします。LPガスをお使いのお客さまは、揺れがおさまった後で外の容器バルブも閉めてください。また、地震発生時や東海地震の「注意情報」や「警戒宣言」が発令された場合には、休日や夜間でも決められた社員が緊急出社して災害本部を設置し、対応にあたっていきます。



## 3 復旧対策

### 迅速な復旧・供給再開

万一、災害・事故が発生した場合、迅速に対応できるよう、365日・24時間の緊急出動体制をとっています。各事業所には、漏えい修理工具等を常備した緊急車や無線車を配備しています。



#### 全国からの応援体制

東海地震等の大規模な災害が発生した場合には、全国のガス事業者から復旧作業の応援に駆けつけてくれることとなり、1日でも早い復旧に取り組んでまいります。

#### 定期的な訓練の実施

東海ガスでは、災害に備えて訓練、教育を毎年実施し、いざというときに備えております。



太陽熱利用ガス温水システム  
**SOLAMO** (太陽熱利用ガス温水システム) + ガス温水式床暖房を標準装備

安心安全・快適・ちょっと贅沢な  
家が完成しました!

建売住宅販売中!



〈取材強力〉  
中島 篤さん(有限会社 アイ・ランド)

ガス代を大幅に節約できるから、安心して利用できます!  
私たちがご提供する新築住宅は、キッチン前とLDKにガス温水式床暖房を設置しています。我が家でも2年前に床暖房の改修工事をし、その快適さを体感。この感動をお客様にも味わっていただきたいという思いで、標準装備にしました。

さらに、ガス代を気にせずに床暖房を使っていただけるように、最新式の太陽熱利用給湯器を合わせて設置しました。安心して床暖房をご利用いただけます。

写真つきの検査データが記載された検査報告書は、完成時にお客様にお渡します。完成後も壁を貼った内側まで確認することができるんです。お客様はもちろん、私たちの安心にもつながっています。

施工不良ゼロを目指して、日本一厳しい検査会社を採用!  
私たちアイ・ランドでは、施工不良ゼロを目指して、日本一厳しい検査会社を静岡県で初めて採用しました。着工から完成まで約1800箇所の検査を実施。釘打ち間隔や断熱材の厚みなど、0.1mmでも不足していれば許されません。

太陽熱利用ガス温水システム『SOLAMO(ソラモ)』を設置した建売住宅が焼津市大島に完成しました。そこで、この住宅を手がけたアイ・ランド様を取材訪問し、家づくりへのこだわりを伺ってきました。

## SOLAMO(太陽熱利用ガス温水システム) + ガス温水式床暖房で快適エコ!

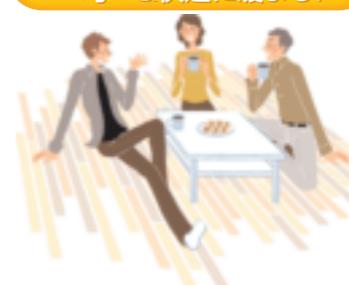
太陽で沸かしたお湯とエコジョーズで床暖房や浴室暖房が行えるのでとってもお得!!

### ガス温水式床暖房なら…!!

機器や邪魔なコードもなく  
広々使って安全!



温水暖房なので部屋が  
均一&快適に暖まる!



伝導熱とふく射熱による  
自然なぬくもり!

風を起さないから  
空気を汚さない!



太陽熱利用ガス温水システム

**SOLAMO**

**SKYPIA**

**ECOハイブリッド XF**シリーズ

【商品名】ノーリツ SKYPIA ECOハイブリッドXFシリーズ

【品番】蓄熱ユニットSS-GTHC2400AD・集熱器SCQ-201

【通常販売価格】713,000円(税込) 取付工事費別途

+床暖房(8畳) 後付けタイプ

【通常販売価格】189,000円(税込) 取付工事費別途



有限会社 アイ・ランド  
インターネットからは→

TEL.054-656-2103 焼津市道原699-1

焼津に住もう 新築住宅

検索