

# 避難するなら ガソリンスタンド!?!?

—西日本防災システム

あんた 何言ってるの? ほんとに防災屋さん? 馬鹿じゃね!

# NBS119

と 聞こえました! へへへ! 検証してみましょう!

ガソリンなどの危険物を取り扱うガソリンスタンドを建設するには、消防法による厳しい危険物に係る建築基準をクリアしなければなりません。ですから一般の建築物より耐震性、耐火性に優れた構造となっています。

通常の基本構造は、石油製品等の貯蔵タンクが地下に埋設されており、周囲の地盤は厚いコンクリートに覆われています。ですから、万が一地表で火災が発生した場合でも、その火災が直接危険物に延焼することはありません。

この安全性が注目されたのは、あの弊社が経験した1995年の**阪神淡路大震災**の時でした。周辺家屋が焼失倒壊しているなか、ガソリンスタンドは壁など一部破損が見られたものの、倒壊や火災の被害報告は**ありませんでした**。



阪神淡路大震災

★ 経済産業省資源エネルギー庁では、震災翌年の1996年度から整備費の一部を国から補助し**災害対応型給油所**の普及を進めています。

## ★ 災害対応型給油所のあり方

- ★ 自家発電・太陽光発電を設置し、停電した場合でも給油機能を維持し、警察・消防等の**緊急自動車**を優先的に給油する。
- ★ 貯水設備・井戸設備の設置し、近隣が断水した場合、周辺住民へ生活用水を供給する。
- ★ 被災した住民への支援物資を提供・保管する場として用地や施設、トイレ等を開放する。
- ★ 周辺住民と警察・消防など関係機関の間に立ち、連絡を密に取り合い、安否情報・被害情報・道路情報の発信地となる。



西日本防災システム  
NISHINIHON BOHSAI SYSTEM Co., Ltd  
<http://www.nbs119.co.jp/>



弊社Top Pageへ ➡

# 避難するなら ガソリンスタンド!?!?

—西日本防災システム

## NBS119

### ★ 住民拠点サービスステーション

このように、ガソリンスタンドの災害に強い標準設計に加えて、災害対応型給油所はライフラインがストップしても給油ができる機能や、被災者への救援体制が備わっていると心強い施設です。

これらの他に、街のガソリンスタンドで自家発電設備を設け、災害時に早期復興に役立てるため、資源エネルギー庁と契約を結んでいる「住民拠点サービスステーション」があります。

この住民拠点サービスステーションでは災害時でも、給油所設備の損傷や従業員の負傷などによって営業が困難となる場合を除き、可能な限り営業を続けることが社会的使命と考え、周辺住民へ安定して石油製品の提供を行うことを目的としています。住民拠点サービスステーションは、自家発電装置を定期的に点検することや年に2度の稼働確認の義務があり、従業員は災害時に石油製品を安全に供給できるよう研修や訓練を受けるなど、いざというときのために備えているので非常に安心です。

2019年度には全国8,000ヶ所の整備を目標に整備がすすめられていましたが、2018年3月末時点では全国で1,346ヶ所にとどまっています。その進捗状況に遅れが見えています。2018年9月の北海道胆振東部地震でその遅れを露呈することになりました。北海道全域が停電し、発電機を持たないガソリンスタンドが閉店を余儀なくされると、限られた住民拠点SSにガソリンを求める車が殺到し、SSでは金額や給油量について制限を設けなければならない事態となりました。

全国8,000ヶ所という普及目標が達成できれば、このような問題も緩和されるでしょう。一度あなたの周辺地域に住民拠点サービスステーションとなっている店舗がどこに、何軒くらいあるのか、チェックしてみてください。



西日本防災システム  
NISHINIHON BOHSAI SYSTEM Co., Ltd  
<http://www.nbs119.co.jp/>



弊社Top Pageへ 

# 避難するなら ガソリンスタンド!?!?

—西日本防災システム

## 災害対応型給油所

### 兵庫県

# NBS119



参考資料です  
変更の可能性もあります

小森石油 店(株)	新淡路	淡路市浦字絵堂106-2
中嶋石油 (株)	セノ岩岡	神戸市西区岩岡町古郷2602-
前田石油 (株)	赤穂東	赤穂市加里屋中洲1-1-1
伊丹産業 (株)	園田I.C.入 ーション	尼崎市猪名寺3-5-29
伊丹産業 (株)	西神戸I C.入ーション	神戸市長田区一番町1-2-1
伊丹産業 (株)	氷上	丹波市氷上町横田627-1
伊丹産業 (株)	セノ緑ヶ 丘	伊丹市緑ヶ丘1-226-1
伊丹産業 (株)	川西	川西市下加茂1-32-4



西日本防災システム  
NISHINIHON BOHSAI SYSTEM Co., Ltd  
<http://www.nbs119.co.jp/>



弊社Top Pageへ



# 避難するなら ガソリンスタンド!?!?

—西日本防災システム

## 災害対応型給油所

伊丹産業 (株)	尼崎	尼崎市東難波町4-13-9
伊丹産業 (株)	須磨浦	神戸市須磨区須磨浦通6-5-15
伊丹産業 (株)	口谷	宝塚市口谷西3-84-23
伊丹産業 (株)	安倉	宝塚市安倉西4-571-4
伊丹産業 (株)	北伊丹	伊丹市北本町2-252
伊丹産業 (株)	野里	姫路市野里119-1
伊丹産業 (株)	㌟宝塚	宝塚市旭町2-33-1,34-1
伊丹産業 (株)	㌟姫路	姫路市香寺町溝口975-1
伊丹産業 (株)	㌟甲子園	西宮市甲子園一番町1-5
I初スリート (株)	西宮インター	西宮市今津出在家町10-71



西日本防災システム  
NISHINOHON BOHSAI SYSTEM Co., Ltd

<http://www.nbs119.co.jp/>



弊社Top Pageへ 

避難するなら ガソリンスタンド!?!?

—西日本防災システム

## 災害対応型給油所



避難するなら ガソリンスタンド!?!?

正解でしたね!

ご近所を散歩してみてください!

# NBS



西日本防災システム  
NISHINIHO BOHSAI SYSTEM Co., Ltd  
<http://www.nbs119.co.jp/>



弊社Top Pageへ 