

## 防災製品について - 西日本防災システム

皆さんは **防災製品**や**防災性能** ってお聞きになったことはありますか？



こんな表示がついています。文字から判断しますと **炎を防ぐ** 商品

ん？スーパーマン！？ ではなくて、特殊な素材を使って燃焼が起こりにくい状況を作り、燃えにくくする商品のことです。

消防法では不特定多数の方が出入りされる施設や避難行動がスムーズに行えない方がいらっしゃる対象物ではその使用を義務付けています。カーテンや敷物など。

燃焼現象は皆さんよくご存知の **可燃物**と**酸素**が激しく反応して熱を放出する**酸化反応** のことなのですが、この酸化は高温になるほど激しく反応します。従って物質が燃焼し始めますと自分の放出する熱でさらに激しく燃え広がります。ですから繊維製品などに酸化反応が起こりにくいガラス繊維を混ぜたり、酸化反応を起こしにくくしたりします。これを**防災**と称します。

火源に接しても燃え広がらない性質を有しているもののことです。

それでは**不燃**とはどう違うんでしょう。不燃とは 燃え抜けない ことです。



西日本防災システム

NISHINIHON BOHSAI SYSTEM Co., Ltd

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



弊社top pageへ



## 防災製品について - 西日本防災システム



このように理解しますとこれらの表示の**防災**で なんだか 頼りがいがありそうですねー。

そうなんです。必ず力強い味方になってくれます。

工事現場で使用するシートや劇場などの幕なども防災が義務付けられていますが、最近では寝具や衣料品、その他の繊維製品にまで登場しています。

小さなお子様やお年寄りの方がいらっしゃるご家庭では 一度検討されてみてはいかがでしょうか。

もちろん 火災を起こさないことが一番なのですが、もし万が一出火してしまった時に必ず お役にたつのではないのでしょうか。ご自身の着用物への着火を防ぐことは勿論なのですが、火災の拡大を防ぐ意味でも燃えにくいものに変えることは大変重要なポイントだと思います。

小さな発火も燃え広がれば大火災へと向かいますが、広がらなければ小さな発火で終わります。

**まずはご家庭から火災が拡大しない環境づくりを！**



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



弊社top pageへ 