

備える。

準備。予備。整備。設備。守備。警備。
そなえる…用意する、そろえる、用心する
防備。常備。完備。不備。具備。兼備。
そなえ…したく、用意、警戒、防衛
備品。設備。備蓄。備員。備考。備忘。
そなわる…準備ができる、身に付く
...・ソナエ アレバ ウレインアシ!!

no.
19

かわさき
防災広報紙

昭和61年 2月28日発行
編集・発行:
川崎市土木局防災対策室
〒210 川崎市川崎区宮本町1番地
TEL.(044)200-2111内線2841



す
み
す
み
ま
で!



震度4 ……どのぐらいの揺れの地震なのか、ご存じですか。昨年10月4日夜、東京で56年ぶりに震度5を記録した「茨城千葉県境地震」の際の、川崎市内の揺れが、震度4に相当します。そのとき、東京都内でケガ人の発生はあつたものの、市内では、被害というほどのものはありませんでした。けれども、大きな揺れにびっくりしたり、置物や人形などが、タンスや棚の上から落っこちたりしたご家庭も多かつたことでしょう。

震度5 ……現在、最も発生する可能性が高いと考えられている「東海地震」が、もし起つたら、川崎市内で予想されているのが震度5です。昭和53年の「宮城県沖地震」のときの仙台市が、それに相当しており、家の中での被害は、棚の上のものがほとんど落ち、タンス、ピアノ、冷蔵庫などの大型の家具が、動いたり、倒れたりして、死傷者を出すなどの被害が起きています。揺れによる恐怖感も、震度4のときは、比べものになりません。

被害をできるだけ小さくするため、もう一度、家の中の安全を確かめてみましょう。

備
え
る。

★ 毎月15日は川崎市民地震防災デーです ★

ますます、安心？

身の回りの物を見てみると…

※家中の中に少なくとも1
安全な場所を確保してお
よう。

時年11月の「茨城千葉県境地震」のとき、ケガをした人の多くが、家(建物)の中です。そのケガの原因を見てみると、アイロン、柱時計、飾り棚、カメラ、人形ケースなど落下物によるものと、階段からの転倒によるものです。そのとき、凶器になつた落し物は、どれも、いつもは、何気なく置くようなものばかりですが、当たりどころが悪ければ大ケガになります。

ふだんから、小さな物でも置き場所や置き方に十分に注意し、また、階段などに滑り止めなどの工夫をしておきましょう。

もちろん、大きな物にはそれなりの備えが必要です。



身の回りの 安全対策

★棚やタنسの上に重いものを置かない。また、ものが落ちたりしないように工夫しておく。

★家具などはしっかりと固定しておきましょう。できない場合でも置き方に十分に注意しまし

★ガラスを使っている食器棚や人形ケース、窓、鏡などにも十分な注意が必要です。(ガラスの破片などによるケガは、予想以上にたくさんあります。また後片付けのときや逃げるとときに素手やはだしでケガをすることもあります)

- 家具の安全な置き方
- できるだけ壁に着けて置く
- 重い物は上に置かず、なるべく下に置く
- ガラスのそばは避ける
- テレビなどは、家具の上に置かない

※小さな子供や病人、お年寄りがいる部屋は特に安全に気をつけましょう。

区分 震度階	屋内 の 収 容 物				
	家 具	置 物 等	絵・額・振子時計	電灯・シャンデリア等の吊下物	書棚・陳列棚・自動販売機(屋外のものを含む)
4 中震	<p>①かなり振動する。 ②瀬戸物・ガラス器でこわれるものもある。</p> <p>③金魚鉢など、水のいっぱい入った器の水がこぼれる。</p>	<p>①激しく揺れ、不安定な花びんなどが倒れる。 ②金魚鉢など、水のいっぱい入った器の水がこぼれる。</p>	<p>①激しく揺れ、額などはずれたり、落ちるものもある。 ②かなりの振子時計が止まる。</p>	<p>①激しく動く。 ②吊り下がった物どおしがぶつかり合う。 ③寺の鐘が揺れ動く。</p>	<p>①書棚の本が落ちることがある。 ②陳列棚の上段のびんなどの商品が落ちることがある。 ③棚のものが落ちることがある。</p>
5 強震	<p>弱 ①机やロッカなどが移動することがある。 ②タンス・細長い家具・テレビ・クーラーで倒れたり、ずれたりするものもある。 ③机、家具の引出しがとび出すことがある。</p>	<p>①安定な花びんも倒れることもある。 ②電話の受話器がはずれることがある。 ③人形ケースなど固定の悪いものは落下する。</p>	<p>①取付の悪いものは、かなり落ちる。 ②ほとんどの振子時計が止まる。</p>	<p>①取付の悪い蛍光灯の球が落下する。 ②チェーン吊りの蛍光灯で落ちるものがある。 ③寺の鐘が鳴ることもある。</p>	<p>①書棚の本がかなり落ちる。 ②陳列棚の酒びんや薬局の薬品、塗料店の品物がかなり落ちる。 ③棚のものが、かなり落ちる。 ④自動販売機で足場の悪いものはずれたり倒れたりする。</p>
	<p>強 ①重い家具も移動し倒れるものもある。 ②タンス・細長い家具・テレビなど倒れるものが多くなる。 ③冷蔵庫・ピアノが倒れることがある。</p>	<p>①電話の受話器ははずれることが多い。 ②多くのものが倒れたり、ずれ動き、家具などの上のものは落ちる。</p>	<p>①取付の悪いものは、ほとんど落ちる。 ②振子時計はすべて止まる。</p>	<p>①シャンデリアやチェーン吊りの蛍光灯は、激しく揺れ、天井にぶつかるなどしてかなり落下する。 ②寺の鐘が激しく動く。</p>	<p>①陳列棚の酒びんや薬局の薬品、塗料店の品物のほとんどが落ちる。 ②棚のものがほとんど落ちる。 ③自動販売機はかなり倒れる。</p>

(東京都作成)

区分 震度階	人間に与える影響		
	起きている人の感覚と心理	眠っている人	人々の行動
4 中震	<p>①歩いている人もすべて感じる。</p> <p>②高層ビルの高いところや歩道橋の上にいる人は軽い目まいのように感じる。</p> <p>③かなり多くの人が驚く。</p>	ほとんどの人が目覚め、驚いて飛び起きる人もある。	<p>①屋外に逃げ出す者もある。</p> <p>②座っている人のうちかなりの人が立ち上がる。</p>
	<p>弱</p> <p>ほとんどの人が物にすがりたいと感じる。</p>	ほとんどの人が驚いて飛び起きる。	<p>①かなり多くの人が屋外へ走り出そうとする。</p> <p>②その場で立ちすくむ者もある。</p>
5 強震	<p>強</p> <p>ほとんどの人が恐怖を感じ、あるいは目まいがする。</p>	<p>①一瞬何が起ったのか分らず、茫然とする。</p> <p>②ベッドから転げ落ちることがある。</p>	<p>①直立困難になり、物につかまないと歩けない。</p> <p>②階段を降るのはほとんど不可能になる。</p> <p>③物にぶつかって動けない。</p> <p>④かなり多くの人が逃げ出す</p>

(氣象雷電度量級)

春の火災予防運動が2月下旬から始まりました。春先は空気が乾燥し、風も強く火災が起こりやすい時期ですので、火の元に十分注意しましょう。

地震のときも、一番恐ろしいのは火災です。みなさんのご家庭でも消火器を備えておきましょう。

そこで、買うときのポイントをあげてみましょう。

- 安全ピンは上抜き式になっているか
- 国家検定マークはついているか
- 不信な点があれば確かめる

※使い方、日常の点検、アフターサービスについて説明を聞いて確

「火の用心!」

かめておきましょう。
消防器の購入についてのご相談は、
もよりの消防署または、防災セン
ターにお問い合わせください。
なお、市・区役所や消防署が消防
器などを販売することはありません。
悪質な訪問販売に、十分ご注
意ください。

●ご利用・ご見学のお問い合わせは
川崎区小田7-3-1
川崎市南部防災センター
☎=355-2175
交通=国鉄川崎駅東口9番バス乗り場
臨港バス 富士電機行
「小田小学校前」下車 徒歩6分

近くの机の下に入りました。だん
だんゆれがはげしくなるばかりで
した。わたしは、(このまま学校つ
ぶれたら、わんどく死ぬんだべな)
と思うほどでした。ほんの少しの
間だけ、ゆれがやみましたが、ま
たはげしくグラッグラツとゆれだ
しました。あつとわれに返つたら
本だながガッタン、ドシンと前に

がきけないほどのショックをうけていました。わたしたちにとつて生まれて初めて体験した強い地震でした。

わたしの十一回目の誕生日が、こんな日になろうとは思いもしませんでした。こんな大きな地震がもう二度とこなけばいいと思いました。

わんど死ぬんだべな)

生まれて初めて体験した

五年 若松典子さん

体験談

19