

家具の地震対策

阪神・淡路大震災においても、室内の家具が倒れたり、家の中のものが落ちてきたりして多数の人がけがをしました。

どんなに丈夫な家に住んでいても、地震のときに家具が倒れたり、物が落ちるようでは安心できません。ここではみなさんのちょっとした工夫や、日曜大工でもできる安全対策について説明します。

これを参考に各家庭にあった安全対策を工夫して下さい。

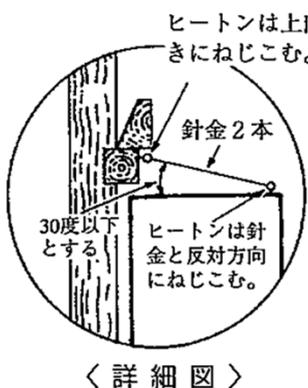
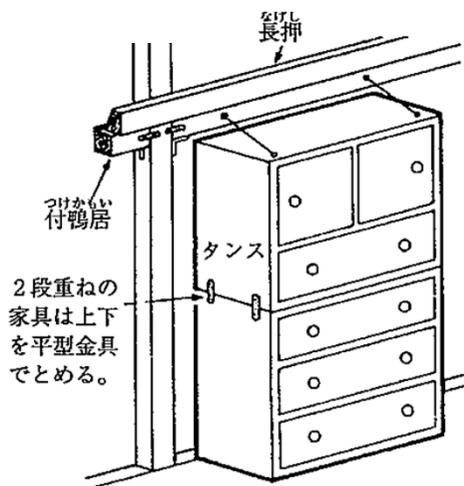
落下・転倒防止対策

- テレビは高いところに置かない。
- 棚やタンスの上に重い物を置かない。
- 本棚やロッカーなどの収納物は、軽い物を上に、重い物を下に置く。
- 家具は固定できるものは固定する。
(下図参照)

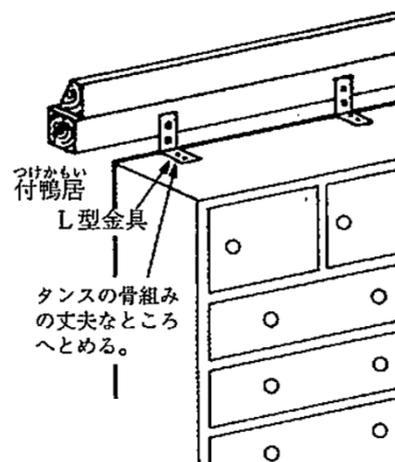
- 住宅を新築するときは、次のようなことを建築業者と相談して下さい。
- つくりつけ家具を考える。
- 壁へ丈夫な取付用横木を入れる。
- コンクリート造り住宅には、取付木ネジの使える木材などを組み入れる。

■ 背の高い家具は、鴨居に針金やL型金具でとめる。

■ 針金でとめる

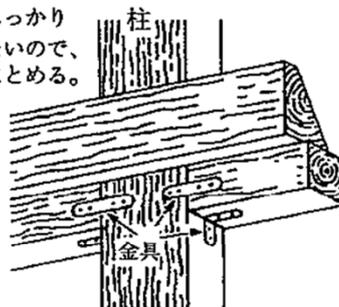


■ L型金具でとめる

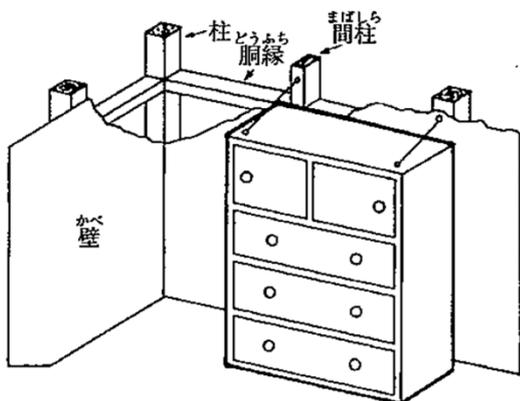


■ 付鴨居の補強

付鴨居は柱にしっかり固定されていないので、必ず金具で柱にとめる。



■ 柱のみえない壁にとめる場合



柱のみえない壁を背にして家具をとめる場合は、壁をたたいて中の間柱や胴縁のあるところをみつけて、ヒートンや金具でとめる。

■ 用意するもの

