



●落下物ってなに？

宮城県沖地震、メキシコ地震、兵庫県南部地震では、ビルから落ちてきたガラスやコンクリートの破片で道路を歩いている人にたくさんの負傷者が出ました。



●あなたの街並を見上げてみて下さい！

地震のときに、建物から、外装材(タイル貼、モルタル塗、金属板、コンクリート、板など)、屋上や壁に取り付いているものが落ちてきたら……

窓ガラス

ウインド型クーラー

外装材

●対策



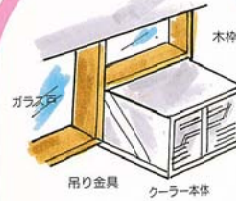
- ① 飛散防止用のフィルムを貼付。
- ② 新しいサッシに取り替え。
- ③ ガラスの固定を弾性のある材料に取り替え。
- ④ ガラスをアミ入りガラスに取り替え。

●点検



- 地震のときに割れやすい窓
- ① 鉄製窓枠で、サビがひどく**動かない窓**や**め殺し窓**
 - ② ガラスの**固定が固い**(バテ)もの
 - ③ **ヒビ**が入っているガラス

●点検



- ① 吊り金具の**サビ**
- ② 木枠の**くずれ**
- ③ クーラー本体の締め付けボルトの**サビ**、**ゆるみ**

●対策



- ① クーラーを他のタイプのものへの取り替え
- ② サビ、腐れのひどい部材の交換
- ③ ボルト、ネジの締め直し
- ④ 金物による補強

●対策1

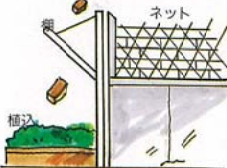


全面改修工事

●対策2



- ① ヒビ割れた部分へ接着剤の注入
- ② はがれた所を部分補修



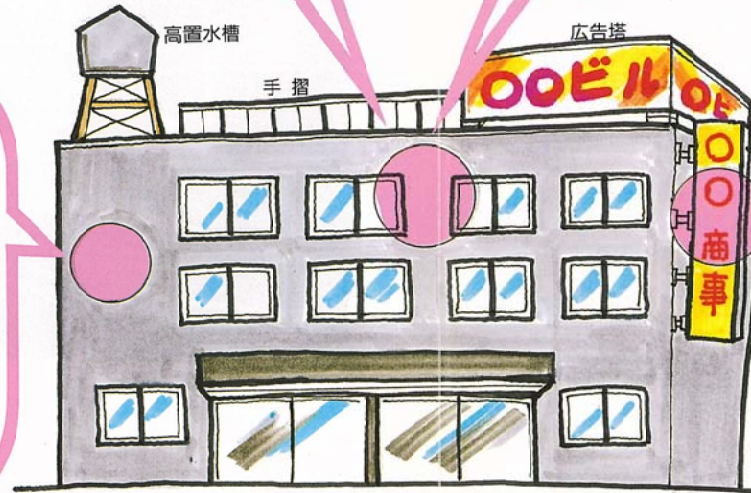
●対策3(応急)

- ① 応急的なネット張り
- ② 応急的な落下防止柵の設置
- ③ 落下物の危険がある場所への人が入れない空地や道端みの設置

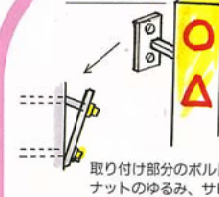
●点検



- 次のことに気をつけて点検
- ① 壁材の**ヒビ割れ**、**浮き**、**変形**
 - ② 壁材の**はがれ**、**落下あと**
 - ③ 壁材の**水漏れ**のあと
 - ④ 壁材への**サビ水**、**白い粉**の付着
- このように気がいたら専門家に相談。



●点検1



●点検2



●点検3



広告板

●対策



- ① サビ、変形がひどいものの交換
- ② ゆるんでいる部分の締め直し、補強
- ③ サビが少ない場合の塗装
- ④ 骨組みの補強

あなたの街は 安全ですか



静岡県