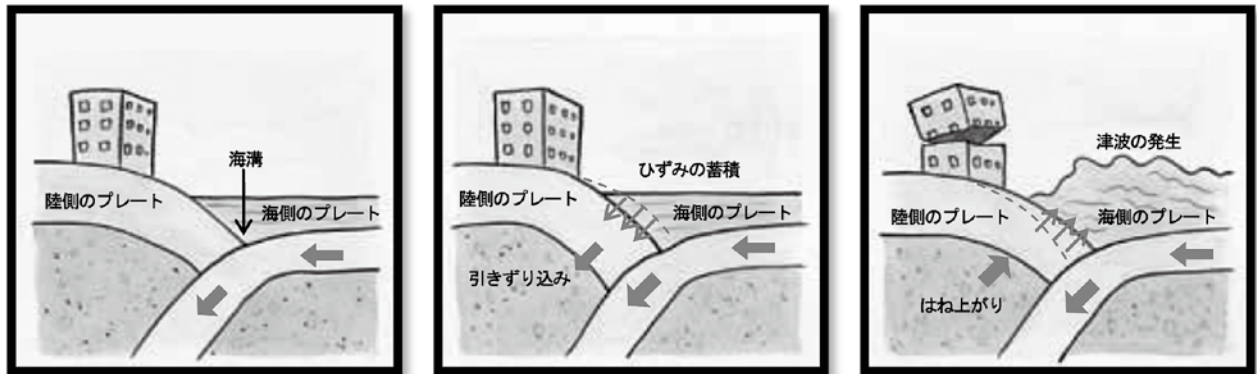


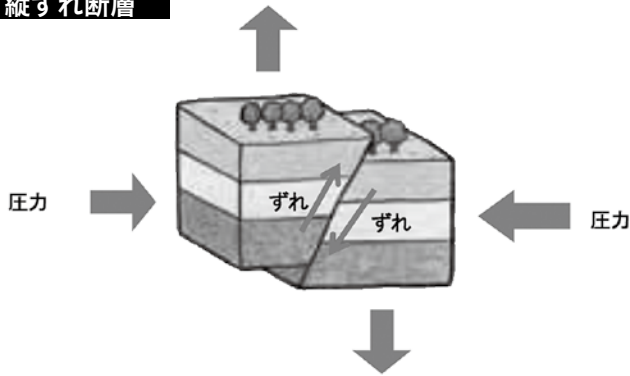
## 地震の仕組み

### ◆プレート境界型地震

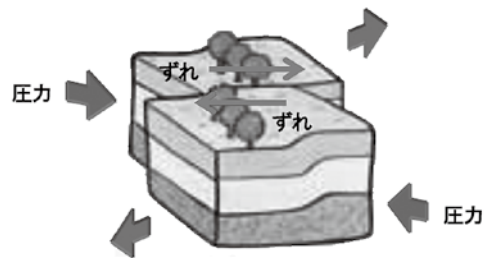


### ◆活断層による地震

#### 縦ずれ断層



#### 横ずれ断層



### 「地震の仕組み」

#### ◆プレート境界型地震

地球の表面にある「プレート」は、年間数センチメートル

地球全体を覆う十数枚の「プレート」のうち、4枚がひしめく場所に位置する日本。それだけに、プレート境界やその周辺で発生する地震による被害を受けやすい国土なのです。

阪神・淡路大震災や新潟県中越地震、未曾有の大惨事となった東日本大震災など、あらためて私たちに地震の恐ろしさを見せつけました。現在もこれまでも、甚大な損害を被っています。

地震は予知するのが困難であり、いつ起こるか分かりません。一人一人が正しい知識を身に付け、大切な命を、地域生活を守るために、いま一度心して地震に備えましょう。

#### 地震に備える No. 1

東日本大震災から3年を経過した今、あらためて防災について考えてみましょう。

# 防災を考える。

Vol.8