



震度とゆれの状況

気象庁では、発表された震度情報が地震防災上有効に活用されるため、震度計により観測された震度と現代社会において実際に発生する現象や被害との対応を解説した、「気象庁震度階級関連解説表」を作成していますのでご活用ください。

詳しい解説は以下の気象庁ホームページに記載しています。

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/shindo/kaisetsu.html>

[震度 0] 	[震度 1] 	[震度 2] 	[震度 3] 
[震度 4] 	[震度 6 弱] 	<p>[震度 5 弱]</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 大半の人が、恐怖を覚え、物につかまらないと感じる。 ● 棚にある食器類や本が落ちることがある。 ● 固定していない家具が移動するがあり、不安定なものは倒れることがある。 	
[震度 5 強] 	[震度 6 強] 	<p>[震度 5 強]</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 物につかまらないと歩くことが難しい。 ● 棚にある食器類や本で落ちるものが多くなる。 ● 固定していない家具が倒れることがある。 ● 補強されていないブロック塀が崩れることがある。 	
<p>[震度 7]</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 耐震性の低い木造建物は、傾くものや、倒れるものが多くなる。 ● 耐震性の高い木造建物でも、まれに傾くことがある。 ● 耐震性の低い鉄筋コンクリート造の建物では、倒れるものが多くなる。 			

この表は、ある震度が観測された時に、その周辺で発生するゆれなどの現象や被害の目安を示したものです。

