

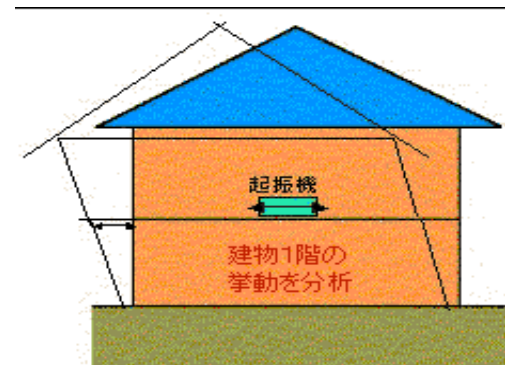
# 建物をゆらして計測する それが動的耐震診断です！

## 普通の耐震診断だと…

通常の耐震診断は図面や目視により診断しています。そのため、診断する人によって診断結果が曖昧になりがちです。また、診断結果も「一応安全です」「やや危険です」等あいまいな判定結果であったりしますので、分かりづらい部分もあります。

## 震度いくつまで耐えられる家なのか！？

この事を知るために「実際に家をゆらせばいいじゃないか」ということで計測するのが**動的耐震診断**です！建物の強い部分、弱い部分がスッと分かります！



小さな地震を起こす機械（写真左上）を使い、高精度のセンサー（写真中央）が揺れ具合を計測します。データを解析して、家の強さを報告書（下図）にします。

## 分かりやすい報告書

今ある家の壁が「震度〇〇まで耐える」と出てきます。

このデータを元にして、工務店さんや建築士さんと相談頂き、リフォームのプランを立てます。動的耐震診断のおかげで、重点的に補強する場所を決める事が出来ます！

