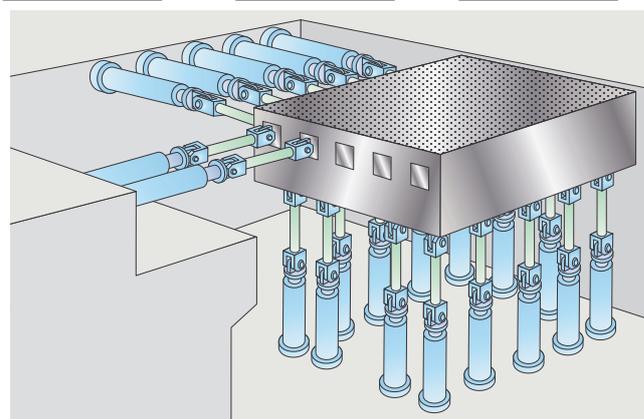
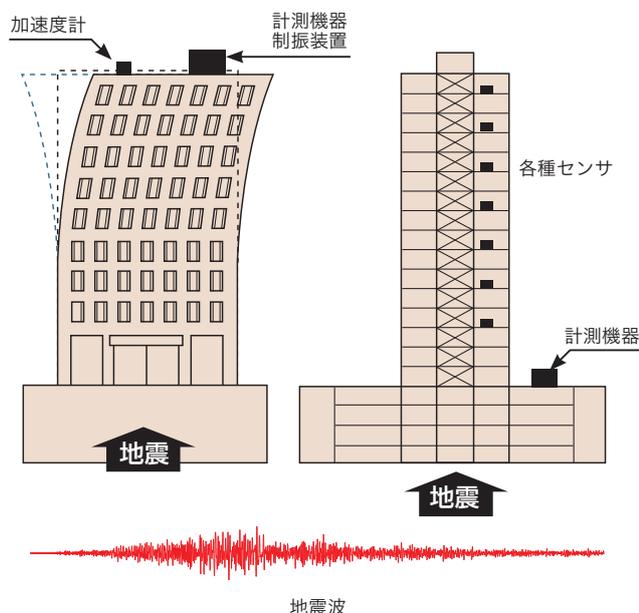


# 免震・制震の計測

水平剛性の低い積層ゴム、すべり支承など各種ダンパーで構造物を支持することによって地震力を低減させる「免震構造」や、強力な減衰装置を用いて建物に入力される地震エネルギーを吸収する「制

震構造」これらの効果を確認することを目的に、静的・動的な各種計測を行います。



実大三次元振動台

## ひずみゲージ貼付などのサービス

当社では、測定したい対象物へのひずみゲージ及び各種変換器の設置サービスを請負っております。現場に赴いての設置は元より受け入れ可能なものであれば、社内で加工・施工し納品いたします。様々な素材の部材・部品へのひずみゲージ施工も蓄積したノウハウでお応えしますのでお近くの営業所までご相談ください。

### 施工事例

- ・鉄、アルミニウム、ステンレス、コンクリート、ガラス、木材、ふっ素樹脂、アクリル、炭素繊維、複合材料など
- ・自動車部品（クランクシャフト、カムシャフト、ドライブシャフト、スプリング、ラジエータ、ショックアブソーバー、エキゾーストパイプ……）
- ・プリント基板、異形鉄筋、引張試験片、各種試験片、タービンブレードなど
- ・手指が入らない、目視できない、貼りづらい対象物へのひずみゲージ貼付けなど
- ・変換器の標準取付金具では設置が難しい環境条件など

