



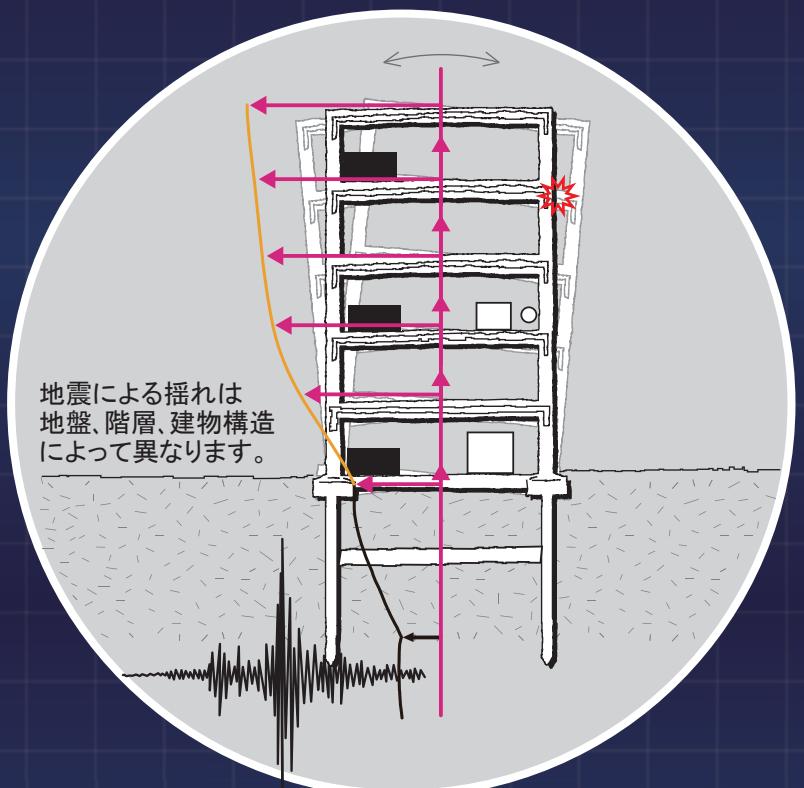
Vibration Control Technology

TOKKYOKIKI

地震時被災度判定システム

地震直後の建物の揺れ、被災状況を表示

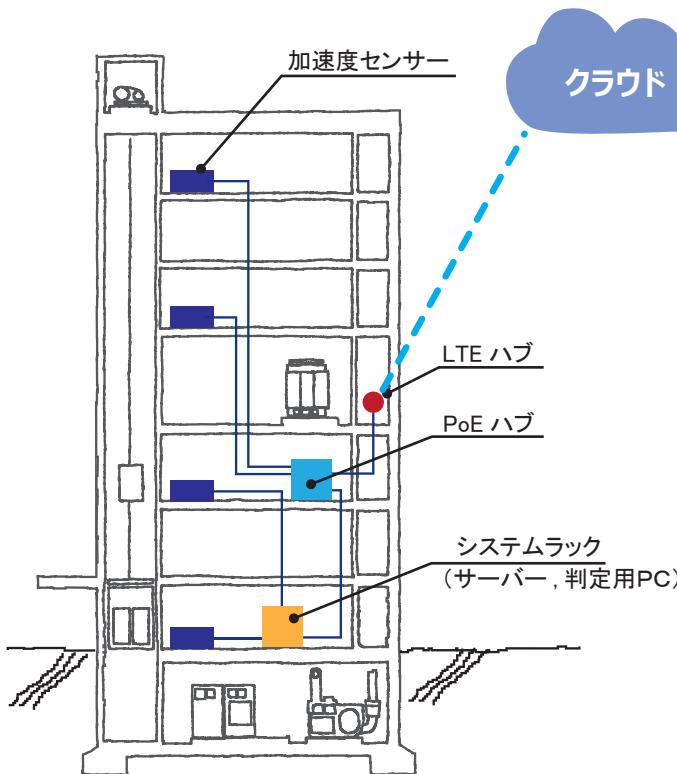
- 地震後数分で、避難指示の目安となる被災度、簡易判定レポートが出力できます。
避難所、重要施設などの使用可否の判断にお役立てください。
- 加速度センサー設置階の震度表示やX、Y方向の変位を視覚的に確認できます。
- UPSからの電源供給により、停電後も計測可能です。



特許機器株式会社

システム概要(構造物振動モニタリングシステムEAAS)

■モニタリング対象建物例



クラウド



お客様 PC



特許機器 状態監視

■モニター表示

- ・測定階の震度階を表示
- ・地震発生の通知
- ・地震の記録
- ・即時簡易被災度の判定

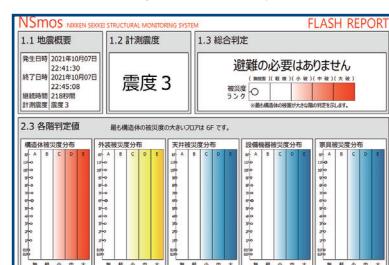


簡易判定レポート(地震時建物被災度判定システムNSmos)

工学的知見、構造設計者の知見に基づいて行われ出力されたレポートを見ることで、地震後の適切な判断および対応をサポートします。

- ・概 要 : 判定対象の地震記録、建物、地震計の設置位置について基本的な情報を示します。
- ・計 测 結 果 : 建物内に設置された加速度センサーによって計測された値を、階ごとに示します。
- ・被 災 度 判 定 : 「構造体」「外装材」「天井」「設備機器」「家具」の5項目について被災度の度合いをランク分けして判定します。
- ・判 定 内 容 : 判定された各項目の被災度に応じて、発生した可能性のある事象および建物の損傷度合、避難の要否を記述します。

判定レポート例



安全に関するご注意

ご使用の前に「取り扱い説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

このカタログは2026年1月現在のものです。製品の改良にともない一部仕様を変更することがあります。



Vibration Control Technology

特許機器株式会社

TOKKYOKIKI

東京支店 〒101-0031 東京都千代田区東神田 2-5-15 TEL (03) 6831-0001 (代)

本社・工場 〒660-0833 兵庫県尼崎市南初島町 10-133 TEL (06) 6487-3939 (代)

