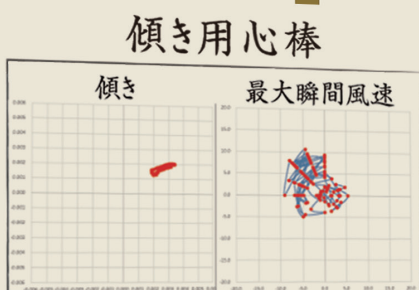


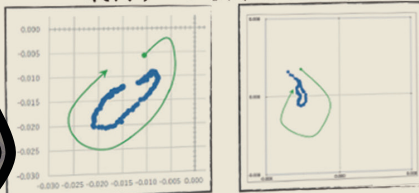
地震災害から 人命を守る

「傾き用心棒[®]」
システム

新開発!



取得データ例(日周運動)



GEOTECH

12 つくる責任
つかう責任



13 気候変動に
具体的な対策を



ジオテックは持続可能な開発目標
(SDGs)を支援しています。

特許第 7214176 号

建物の傾きをチェックして
危険レベルを迅速にキャッチ!

GEOTECH

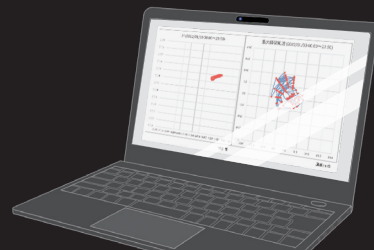
「傾き用心棒」®システム

特許取得済み

特許第 7214176 号

システムの特長

- 中層・高層の建物の傾斜角度の変動を、可搬型「ハイブリッド傾斜計測装置」で監視し、人工的な負荷を与えることなく、天気などの外部要因との相関から建物の健全性を評価する新手法です。
- 24時間365日遠隔監視し、すべてのデータはクラウド保存され、異常が疑われる場合は検証に使用されます。
- 解析にAI手法を取り入れています。



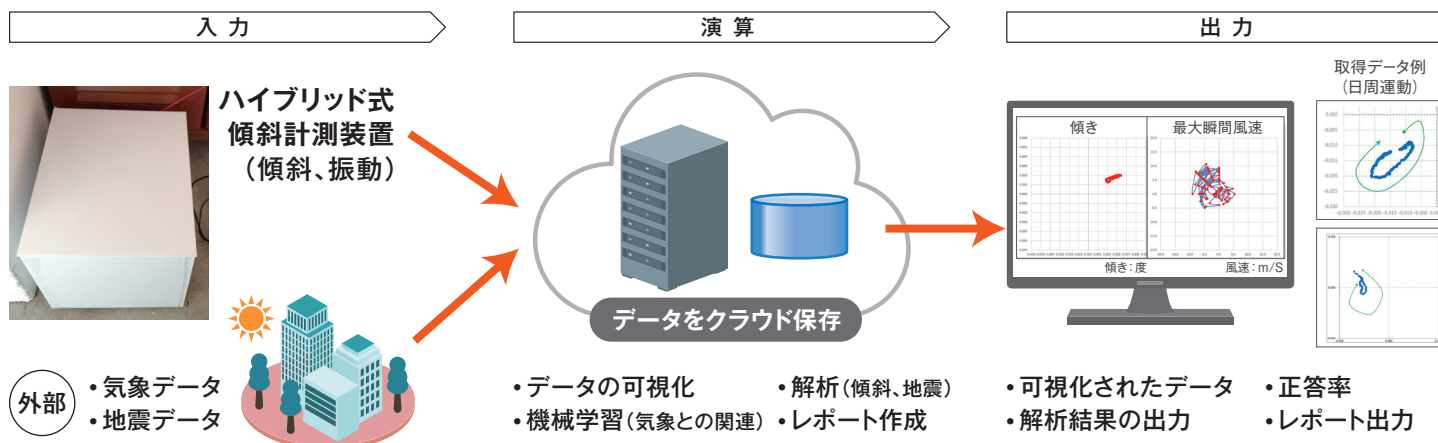
よって

「危険レベルを
迅速にキャッチ」

ユーザー様 4 つのメリット

- 1 築年数評価に物理的変位のデータを加味することで、建物の価値評価をより精度の高いものにできます。
- 2 モニタリングサービス提供により、緊急時の外、定期的にレポートが得られ、異常が疑われる場合は、より具体的な対策に繋がられます。
- 3 地震発生後に建物の傾斜変位情報を速やかに受け取れます。
- 4 計測装置は1台から設置可能でランニングコストも低いです。

「傾き用心棒」®システムの仕組み



＼設置からモニタリングまでワンストップ対応／

システムの販売・運用・監視・測量業務

販売元: **有限会社 ジオテック**

ひたちなか市新光町38番地 ひたちなかテクノセンター内

☎029-303-6656

🌐 <https://geotech.jp/>

✉ tsuchida@geotech.jp

協力企業・提携企業 募集中!

～新価値をビジネスへ～