

建物の簡易土砂災害リスク評価サービス

- 台風や集中豪雨などの頻発化に伴い、土砂災害によるリスクの高まりが懸念されています。

- ✓ ERSでは、これまで培った土砂災害や洪水に係る各種評価ノウハウに、確率論的リスク評価の考え方を取り入れ、建物の土砂災害による物的被害額を簡易に評価する手法を開発しました。

(主な特徴)

- ✓ 建物の強度特性に鑑みた外力による被害と、浸水による被害の両者を考慮した現実的な評価手法
- ✓ シミュレーションではなく、公示図書や設計図書等を根拠にした簡易的な評価手法
- ✓ 安価でスピーディに評価を実施、評価レポートを提供

- ✓ 土砂災害のリスクを被害額として把握することで、リスク量が可視化でき、より費用対効果や損害保険の検討など、より具体的な対策計画を立案することが可能になります。

