

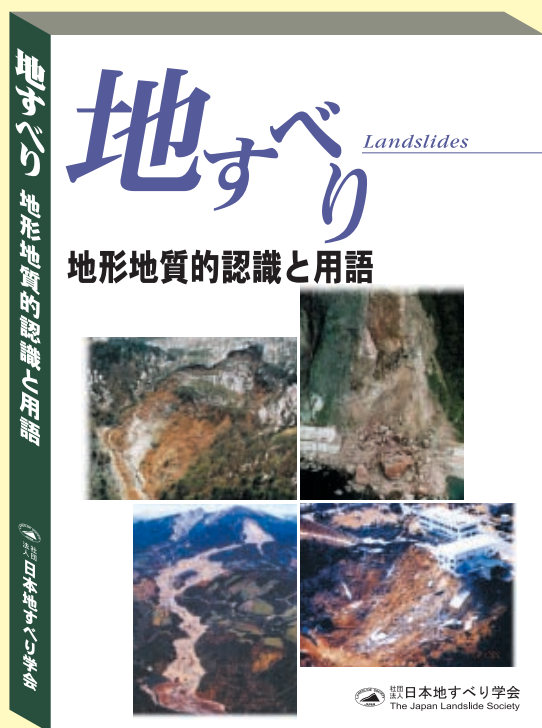
「地すべり (landslides) —地形地質的認識と用語—」

(社)日本地すべり学会 編 定価 ¥3,800 (消費税込)

地すべり現象を表す用語は、各分野によって独自の言葉で表現されることが多く、相互理解のバリアとなってきました。

本書は、(社)日本地すべり学会地形地質用語委員会が長年にわたり議論を積み重ね、さまざまな地すべり現象についての共通認識を目指した、地すべり関係者待望の書。各章を地形・地質の専門家が執筆。地すべりの発生と対策に欠かせない問題を基礎用語から調査・解析手法まで、現場の具体的事例を基に詳しく解説。巻末には実務に役立つ「地すべり斜面カルテ」を掲載。

実務者のみならず研究者・学生にも必携の一冊です。



I 地すべり現象の把握

1. 分類
2. 規模
3. 地すべり構造
4. 進化系列と進化段階
5. 物質構成
6. 運動様式
7. 不安定化機構

II 地形地質場

1. 地質帯区分
2. 基岩構造
3. 岩盤劣化
4. 風化作用
5. 粘土鉱物
6. 熱水変質作用
7. 氷河・周氷河作用
8. 埋没谷
9. 海底・湖底の地すべり

III 外的要因環境

1. 雨・雪・地下水
2. 地震
3. 火山活動
4. 人為作用

IV 調査・解析

1. 地すべり調査
2. 数値解析
3. 斜面カルテおよび記載例

会員特別価格 ¥3,300 (消費税込み)

平成16年5月31日までにお申込みの場合、
学会で送料を負担致します。