

令和元年6月改正の「宅地防災マニュアル」対応版!

# 宅地防災マニュアル の解説〈第三次改訂版〉

宅地防災研究会／編集

B5判・2分冊・ケース入り・合計約1,100頁・定価18,700円(10%税込) 送料770円  
[電子版] 価格18,700円(10%税込)

※送料は2021年10月時点の料金です。

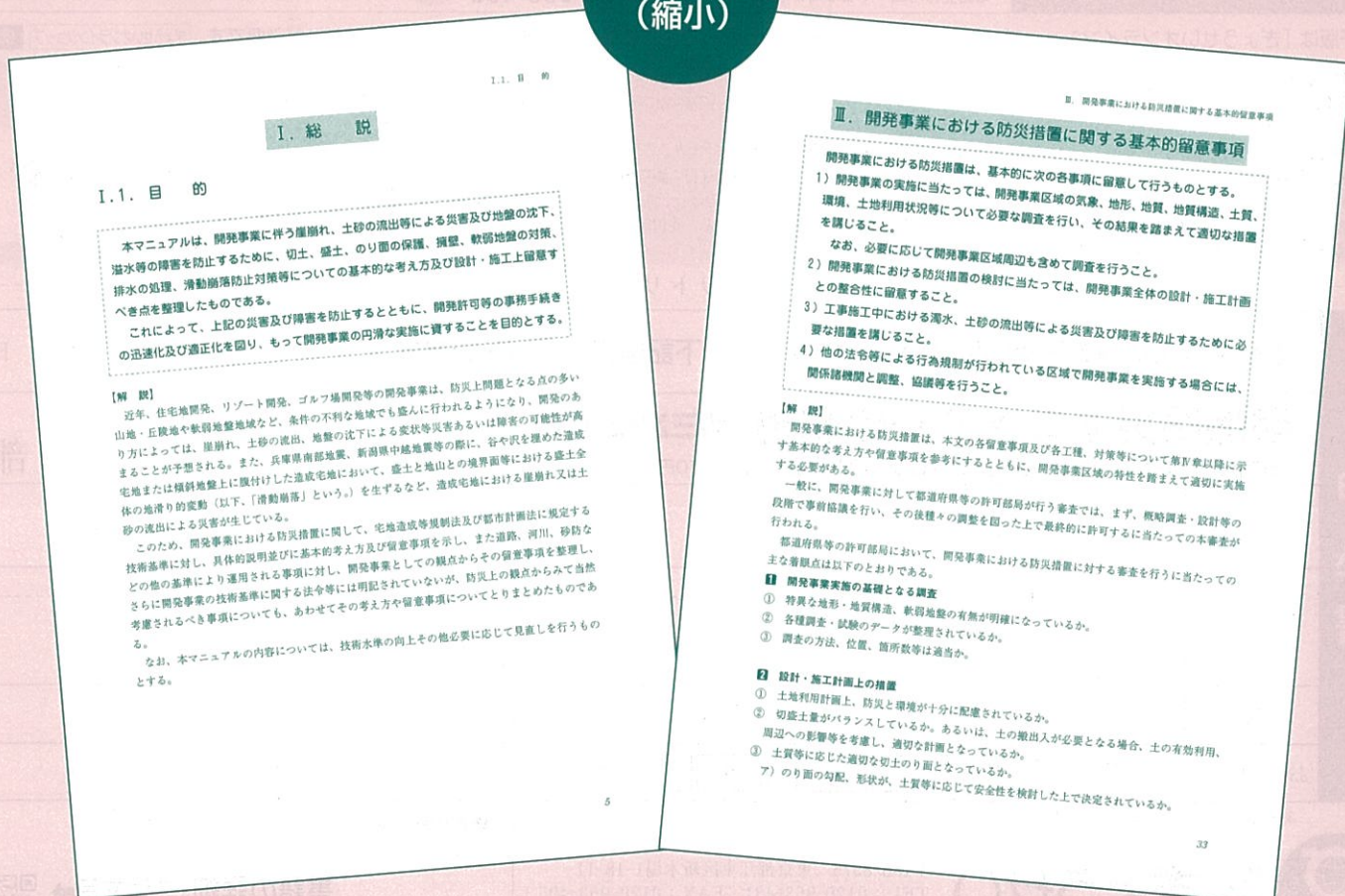
※電子版はぎょうせいオンラインショップ(<https://shop.gyosei.jp>)からご注文ください。

- 開発事業の際の防災措置を標準化した「宅地防災マニュアル」の唯一の解説書!
- 膨大な図表を駆使し、ビジュアルでわかりやすさに徹した編集!
- 開発事業関係者、必携の書!



## 内容見本 (縮小)

※内容見本は現時点のもの。



ぎょうせい

## 第I章 総説

- I-1 目的  
I-2 対象範囲  
I-3 取扱い方針

## 第II章 開発事業区域の選定及び開発事業の際に必要な調査

- II-1 開発事業区域の選定  
II-2 開発事業の際に必要な調査

## 第III章 開発事業における防災措置に関する基本的留意事項

## 第IV章 耐震対策

- IV-1 耐震対策の基本目標  
IV-2 耐震対策検討の基本的な考え方  
IV-3 耐震設計の基本的な考え方

## 第V章 切土

- V-1 切土のり面の勾配  
V-2 切土のり面の安定性の検討  
V-3 切土のり面の形状  
V-4 切土の施工上の留意事項  
V-5 長大切土のり面の維持管理

## 第VI章 盛土

- VI-1 原地盤の把握  
VI-2 盛土のり面の勾配  
VI-3 盛土のり面の安定性の検討  
VI-4 盛土のり面の形状  
VI-5 盛土全体の安定性の検討

VI-6 盛土の施工上の留意事項

VI-7 地下水排除工

VI-8 盛土内排水層

## 第VII章 のり面保護

- VII-1 のり面保護の基本的な考え方  
VII-2 のり面保護工の種類  
VII-3 のり面保護工の選定  
VII-4 のり面緑化工の設計・施工上の留意事項  
VII-5 構造物によるのり面保護工の設計・施工上の留意事項  
VII-6 のり面排水工の設計・施工上の留意事項

## 第VIII章 擁壁

- VIII-1 擁壁の基本的な考え方  
VIII-2 擁壁の種類及び選定  
VIII-3 擁壁の設計及び施工

## 第IX章 軟弱地盤対策

- IX-1 軟弱地盤の概念  
IX-2 軟弱地盤の分布及び特徴  
IX-3 軟弱地盤対策の検討手順  
IX-4 軟弱地盤の判定に必要な調査  
IX-5 軟弱地盤の判定の目安  
IX-6 軟弱地盤対策の検討  
IX-7 軟弱地盤対策と土地利用計画等  
IX-8 軟弱地盤対策工の選定  
IX-9 軟弱地盤対策の各工法の設計及び施工  
IX-10 軟弱地盤における施工管理  
IX-11 地盤の液状化

## 第X章 自然斜面等への配慮

## 第XI章 治水・排水対策

- XI-1 治水・排水対策の基本  
XI-2 開発事業区域内の排水施設  
XI-3 開発事業に伴う下流河川等の治水対策  
XI-4 治水・排水対策における環境対策の基本的な考え方

## 第XII章 工事施工中の防災措置

- XII-1 工事中の防災措置の基本的な考え方  
XII-2 工事施工中の仮の防災調整池等  
XII-3 簡易な土砂流出防止工(流土止め工)  
XII-4 仮排水工  
XII-5 のり面からの土砂流出等の防止対策  
XII-6 表土等を仮置きする場合の措置  
XII-7 工事に伴う騒音・振動等の対策

## 第XIII章 その他の留意事項

- XIII-1 注意すべきその他の地盤  
XIII-2 建設副産物に対する基本的な考え方  
XIII-3 環境に対する配慮

## 第XIV章 施工管理と検査

- XIV-1 施工管理  
XIV-2 検査

## 第XV章 滑動崩落防止対策

- XV-1 滑動崩落防止対策の基本的な考え方  
XV-2 滑動崩落防止対策の流れ  
XV-3 安定計算  
XV-4 設計土質定数と間げき水圧  
XV-5 滑動崩落防止対策工の種類  
XV-6 滑動崩落防止対策工の選定  
XV-7 滑動崩落防止対策工の留意事項

## 商品に関するご照会・お申し込みは

フリーコール(通話料無料)  
電話受付時間: 平日9時から17時TEL: 0120-953-431  
FAX: 0120-953-495Web  
サイトURL: <https://shop.gyosei.jp>※電子版は「ぎょうせいオンラインショップ」(<https://shop.gyosei.jp>)からご注文ください。閲覧には無料の専用アプリが必要です。 [ぎょうせいオンラインショップ](#) [検索](#)

## ■個人情報の取扱いについて

【利用目的】ご注文に関するお客様への連絡、配送、代金の請求及びメール等による商品の案内に利用させていただきます。

【第三者提供】お預かりした個人情報の第三者への提供はありません。

【委託】利用目的の範囲内で業務を行うために、個人情報の取扱いを委託する場合があります。

【個人情報提供の任意性】個人情報の提供はお客様の任意となりますが、商品のお届けなどに誤りが生じないよう、正確にご記入願います。

【開示等の求めに応じる手続】利用目的の通知、開示、内容の訂正、追加又は削除、利用の停止、消去等をお求めの際は、次の窓口にお問い合わせください。

【個人情報相談窓口】株式会社ぎょうせい 個人情報相談窓口 電話03-6892-6562 受付時間 平日9時～17時

【個人情報保護管理者】情報管理担当執行役員



キリトリ線

上記「個人情報の取扱いについて」に同意し、下記図書を申し込みます。

年 月 日

## 宅地防災マニュアルの解説&lt;第三次改訂版&gt;

B5判・2分冊・ケース入り・定価18,700円(10%税込)送料770円 コード 5108181-00-000 宅地防災(三訂)

部

申込書

お届け先  
ご住所

〒 - 都道府県

(フリガナ)  
お名前

(ご担当部署名:)

ご担当者名: )

TEL

e-mail

@

お得意様No.

(ご存知の場合はご記入ください)

□□ - □□□□□□□□

支払費

 公費 社費 私費

※送料は2021年10月時点の料金です。

●弊社使用標



株式会社 ぎょうせい

〒136-8575 東京都江東区新木場1-18-11  
TEL: 0120-953-431 / FAX: 0120-953-495URL: <https://shop.gyosei.jp>

(2021.10)

ISBN978-4-324-10039-4 コード 5108181-00-000 宅地防災(三訂)

書籍の詳細・ご注文等⇒

担当: 清野 敦嗣

03-6892-6702

