

改定図書発行のお知らせ

この度、表記の改定図書が下記のとおり発行の運びとなりましたのでご案内申し上げます。

記

図書名 **土地改良事業設計指針「耐震設計」**

A4 判 301 ページ

定価：2,600 円（消費税込み）送料学会負担

発行：平成 28 年 5 月（改定年月：平成 27 年 5 月）

監修：農林水産省農村振興局整備部

<改定の要旨より抜粋>

「設計指針『耐震設計』」の改定に当たっては、「耐震設計の手引き」を基として、以下の観点から整理・検討を行った。

① レベル 2 地震動を含む耐震設計に関する一般的事項について解説

- 1) 基本的な考え方 耐震設計に用いる地震動、施設の重要度区分と保持すべき耐震性能等
- 2) 調査内容 既存資料による調査、一般的な土質調査、土の動的物性調査、地盤の動力学的性質の調査等
- 3) 設計条件 地域別補正係数、地盤種別、固有周期、耐震設計上の基盤面、荷重等
- 4) 耐震計算法の種類 震度法、地震時保有水平耐力法、応答変位法等
- 5) 耐震診断の方法 耐震診断の方法、整備方法等

なお、施設ごとの設計手順等については、施設別の設計基準・指針に記載済みであるため記載しない。

② 各施設で適用すべき基本条件（設計水平震度、耐震計算法等）について、横断的に一覧で比較できるように整理

③ 耐震対策の事例や平行して検討している「設計指針『ため池整備』」の改定内容等、最近の知見について反映

ご購入希望の方は専用注文書または、農業農村工学会ホームページより注文書(Excel 形式)をダウンロードしてご利用ください。

連絡委員の方にご注文を取りまとめていただければ幸いです。

請求書を図書に同梱いたします。納品確認後は、速やかに当学会指定の金融機関口座にご送金願います。

◆注文書ダウンロードはこちらから→ http://www.jsidre.or.jp/publ_hojo/

※私費購入の場合は、代金先払いまたは代金引換での御注文になりますのでご注意ください。10 部以上ご購入で同一宛先に一括送付、代金一括お支払の場合は、合計金額から 5%引きとさせていただきます。

以上

〔お問合せ先〕



〒105-0004 東京都港区新橋 5 丁目 34-4

公益社団法人農業農村工学会 図書係

E-mail suido@jsidre.or.jp TEL 03-3436-3418 FAX 03-3435-8494