

『住宅制振設計マニュアル』

本マニュアルに関連するファイルの掲載について

『住宅制振設計マニュアル』を購入された皆様に向け、本マニュアルに関連するファイルを下記よりダウンロードしていただけます。なお、掲載する内容については、予告無しに変更することがあります。また、内容を十分理解した上で、ご活用ください。運用の結果生じた損失に関しては責任を負いかねますので、予めご了承ください。

1. 「等価線形理論による応答指定型の制振設計法」のエクセルシート

第6章で示した制振設計法を行うためのエクセルシート。主架構がバイリニア+スリッパモデル、制振壁が第3章で示した複合モデルで構成される場合を対象として作成されている。

近日公開予定です。少々お待ちください。

2. 模擬地震動のテキストデータ

第4章で示した地震波（エルセントロ NS 位相波、タフト EW 位相波、八戸 NS 位相波 (1), (2)、東北 NS 位相波、JMA 神戸 NS 位相波、JR 鷹取 EW 位相波、KNET 小千谷 EW 位相波）それぞれについて、第一種～第三種地盤を想定して作成した模擬地震動の生データを掲載している。付録 A1 で示す時刻歴応答解析でも使用しており、その作成方法については付録 A5 に記載されている。

[模擬地震動のテキストデータ.zip](#)