免震部材標準品リスト 2023 について

本免震部材標準品リスト 2023 改訂版は、国土交通大臣の認定を受けている免震部材について、認定を受けた製作会社より掲載希望のあったものを掲載している。2001 年 1 月に初版を、その後 2005 年と 2009 年に改訂版を発行し、今回が第 4 版となる。

基本的な構成は前版を継承し、巻頭には本書を利用する上での留意点(掲載されている基準値の読み方など)を示している。巻末には留意事項に関する補足説明も掲載している。

本書に掲載されている基準値は、免震部材の性能や品質の一面を示しているに過ぎない。その ため基準値はいろいろな条件(軸力、変形、速度など)の下で変化すると認識すべきものであり、 免震建物の応答を評価する際の復元力モデルの設定には十分な留意が必要である。

時刻歴応答解析などに必要な免震部材の詳細な特性については、巻末に製作会社の連絡先を掲載しているので、直接確認されたい。免震部材の性能を十分に把握した上で、免震部材の設計や 選択がなされることを強く望みたい。

なお、本書に掲載されている基準値などを使って設計された建物に何らかの不具合が発生したとしても(社)日本免震構造協会は責任を一切負わない。

2023年5月1日

一般社団法人 日本免震構造協会 技術委員会 免震部材部会 標準品リスト作成 WG