JSIL－認証-26006

2026年10月30日

一般財団法人 免震研究推進機構

代表理事　和田　章

動的性能認証書

製　品：川金コアテック製オイルダンパー「KYM-1000-1800-B」

令和8年2月 13日付けで動的性能認証の申請書が提出され、表記の製品全3基について、当財団の「動的性能認証の試験方法」（2024年7月1日発行）に則り作成された「試験実施計画書」に基づき、当財団が運用する実大免震試験機を用いて、認証委員会の委員の同席のもとでこれらの性能試験を実施し、試験結果について認証委員会の慎重な審議を経てこの製品の動的性能を以下のように認証する。

申請者：株式会社川金コアテック

動的性能認証項目

(1) 基本性能特性試験の結果

オイルダンパーの軸方向変形を、振幅3種類（±96mm, ±239mm, ±382mm）にて周期3sで動的に作用させ、それぞれに対し特性値を得た。

(2) 限界特性試験の結果

オイルダンパーの軸方向変形を、振幅±815mmにて周期6.4sで動的に作用させ、特性値を得た。また、加振試験終了後に試験体の外観の変化や損傷などの異状がないことを確認した。

(3) 別添書類

動的性能認証に関わる詳細報告及び本認証書の適用範囲を別添書類に示す。

jsil 一般財団法人 免震研究推進機構 Japan Seismic Isolation Laboratory