



マルチサイン波振動試験

製品および部品に加えられた振動の影響を確認する試験を承ります。

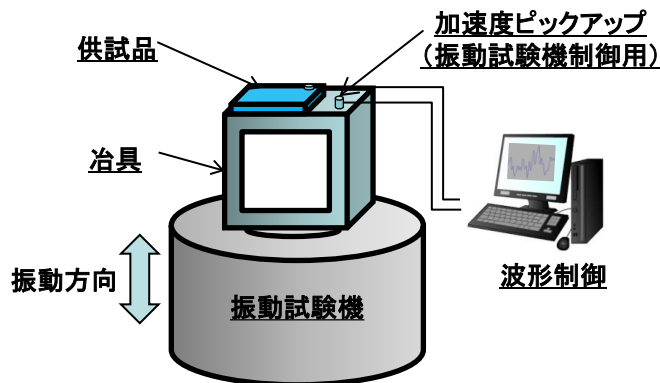
試験の特徴

サイン波の上に別のサイン波(掃引、SPOT波形)を加えた複合振動波形です。振動試験機の加振駆動源に電磁力による動電型を採用したことにより、精密な複合振動波形を作り出すことができます。また、振動数毎に加速度を任意に制御することができます。

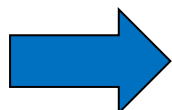
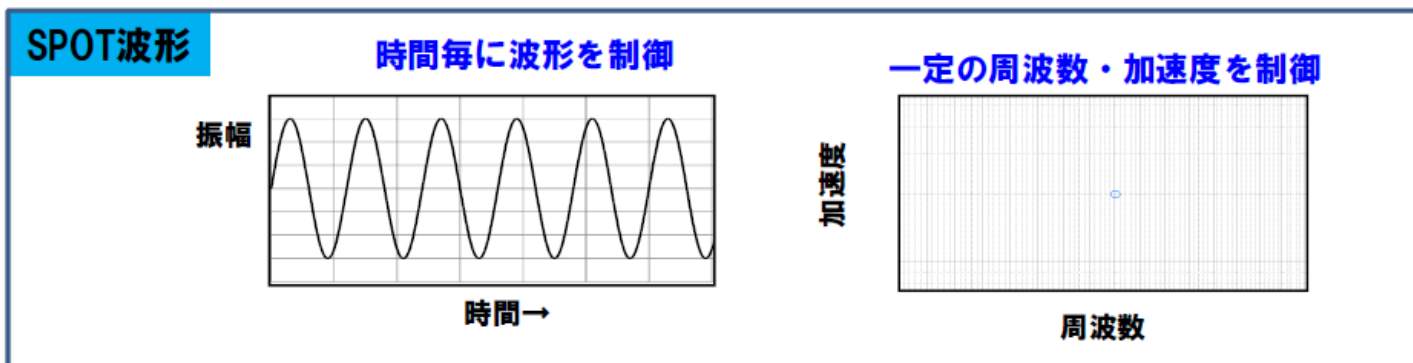
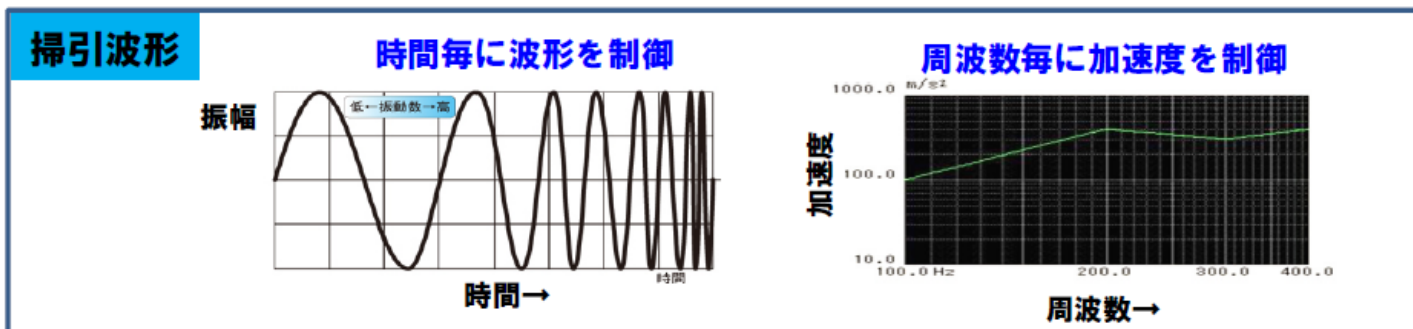
【試験例】

自動車部品の振動試験

自動車走行時の複合振動波形を模擬



試験波形例



掃引波形とSPOT波形を同時に加振可能です。

※ マルチサイン波振動試験のほか、様々な環境での振動試験も承っております

当社では、温度環境下での正弦波、ランダム波および衝撃波など様々な振動試験も承っておりますのでお気軽にお問い合わせください。



JFE テクノリサーチ 株式会社

<https://www.jfe-tec.co.jp>

0120-643-777

Copyright ©2020 JFE Techno-Research Corporation. All Rights Reserved.
本資料の無断複製・転載・webサイトへのアップロード等はおやめ下さい。