

地震波再現試験

東北地方太平洋沖地震（東日本大震災）等 ※

380kg製品まで対応可能

加振台サイズ1.2×1.2 (m)

最大変位 100 mm

※ 1 Hz未満の周波数帯域は再現出来ません
専用ソフトで補正となります



試験概要

気象庁等の公的機関で公開されている地震データを試験機に入力し再現します。
実際の地震波を使用する事により適正な製品強度が確認できます。

試験可能波形

- ・ 東北地方太平洋沖地震（東日本大震災）
- ・ 兵庫県南部地震（阪神淡路大震災）
- ・ 新潟県中越沖地震
- ・ 熊本地震 等



基本システム

振動試験機（30kN）

- ・ メーカー：株式会社 振研
- ・ 型式：G-9230L
- ・ 加振方向：垂直、水平
- ・ 周波数範囲：1～2,000 Hz
- ・ 最大加振力：サイン29.4 kN、ランダム17.6 kN、ショック44.1 kN
- ・ 最大加速度：サイン420 m/s²、ランダム251 m/s²、ショック630 m/s²
- ・ 最大変位：100 mm p-p
- ・ 最大速度：1.5 m/s
- ・ 加振台寸法：1,200×1,200 (mm)
- ・ 最大搭載質量：380 kg



問い合わせ先

日通NECロジスティクス株式会社 包装技術部

〒183-0033 東京都府中市分梅町3-59-1

TEL：050(3646)9143 FAX：050(3646)9197

お問合せフォーム：<https://www.nittsu-necl.co.jp/contact>

Webサイト：<https://www.nittsu-necl.co.jp>

- 本紙に掲載された社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
- 本誌に掲載されている内容に関して、無断転用や無断転写を禁じます。

Webサイト 包装・梱包ソリューション

