

## 振動試験機

制御盤、電子機器、精密機械などの被試験物を振動発生機のテーブルに固定して上下方向の振動を加えて、耐震性能を試験する装置

### [型式]

IMV (株) J230/EM3AM 型

### [仕様]

加振機

型 式 : J230/EM3AM (IMV 株式会社)

振動数範囲 : 0~3000 Hz

最大加振力 : 16 kN (正弦波)、16 kN rms (ランダム波)、40 kN peak (ショック波)

最大加速度 : 888 m/s<sup>2</sup> (正弦波)、622 m/s<sup>2</sup> rms (ランダム波)、  
2000 m/s<sup>2</sup> peak (ショック波)

最大速度 : 2.4 m/s (正弦波)、2.4 m/s peak (ショック波)

最大変位 : 100 mmp-p

試験種別 : 正弦波試験、ランダム波試験、サインオンランダム、衝撃試験、  
高速度衝撃試験 (100 G, 11 ms)

恒温恒湿槽

槽内寸法 : W 1000 × H 1000 × D 800 mm

温度範囲 : -40 °C ~ +180 °C

湿度範囲 : 20 ~ 98 % RH

### [設置年度]

2022 年度 (令和 4 年度)



※ 令和 4 年度 (公財) JKA 補助金対象機器

※製品を試験機に取り付ける治具が必要です。詳細はセンターホームページを参照してください。

○ 設備・機器に関してのご質問、設備利用の手続き等は、[センター](#)の電話番号にお問い合わせください。設備利用の利用手続き等は[設備利用のページ](#)でご確認ください。

令和 5 年 6 月 13 日