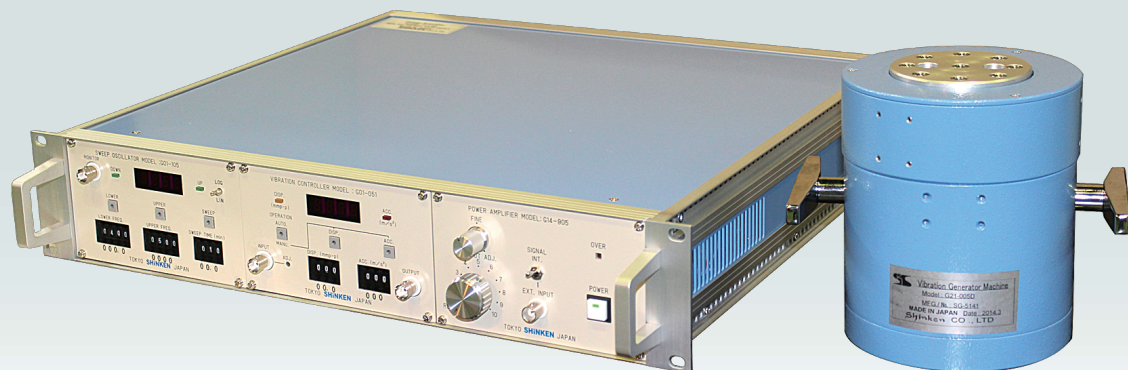


# 小型振動試験装置 G-2シリーズ

電気・  
電子機器

自動車

その他



G-2005D

## 設置場所を選ばない

G-2 シリーズは AC100V 電源で動くコンパクトサイズのモデルです。

工事や冷却用ブローアも不要で（G-2050 型を除く）、卓上に設置することができるため、手軽にお取り扱い頂けます。

## 幅広い用途に対応

振動検出器の校正、電子部品、プリント基板の規格試験、学校教育用途、構造解析等、  
小型の装置ながら様々な用途にご使用頂けます。

## 機能の拡張が可能

標準装備のサイン制御機能付電力増幅器（写真の筐体）の他に、オプションで PC モニター付の制御器の装備が可能です。  
また振動発生機に垂直および水平補助テーブルの装備することが可能です。

| システム<br>型式 | 最大加振力           | 最大加速度                        | 最大変位  | 振動数<br>範囲 | 振動台<br>寸法 | 可動部<br>質量 | 最大<br>搭載質量 | 振動発生機            |                  | 電力増幅器   | 所要電流        |
|------------|-----------------|------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|------------|------------------|------------------|---------|-------------|
|            | サイン波<br>N (kgf) | サイン波<br>m/s <sup>2</sup> (G) | mmp-p | Hz        | mm        | kg        | kg         | 型式               | 寸法<br>(W×D×H mm) | 型式      | (100V)<br>A |
| G-2002     | 19.6<br>(2)     | 157<br>(16)                  | 2     | 10~10000  | φ 30      | 0.125     | 0.3        | G21-002          | φ 85×100         | G14-805 | 1.2         |
| G-2005D    | 49<br>(5)       | 62<br>(6.3)                  | 2     | 10~8000   | φ 80      | 0.8       | 2          | G21-005D         | φ 132×161        | G14-902 | 3           |
| G-2010     | 98<br>(10)      | 196<br>(20)                  | 3     | 5~5000    | φ 63      | 0.5       | 2          | G21-010          | φ 175×195        | G14-905 | 4           |
| G-2020L    | 196<br>(20)     | 245<br>(25)                  | 10    | 5~5000    | φ 63      | 0.8       | 10         | G21-020L         | φ 245×271        | G14-905 | 5           |
| G-2030     | 294<br>(30)     | 245<br>(25)                  | 25    | 5~5000    | φ 100     | 1.2       | 10         | G21-050          | 530×640×745      | G14-905 | 6           |
| G-2050     | 490<br>(50)     | 408<br>(41.6)                | 25    | 5~5000    | φ 100     | 1.2       | 10         | G21-050<br>+ブローア | 530×640×746      | G14-905 | 12          |

\* G-2050 は冷却用ブローアが必要になります。

〈標準仕様（一部）〉

■加振方向：Z（垂直）    ■冷却方式：自然空冷式及び強制空冷式    ■可動部支持：機械ベアリング

■サイン制御機能付電力増幅器

〈オプション〉

■PC モニター付制御器    ■X（水平）方向加振機能    ■補助テーブル

お問い合わせ

**国華電機株式会社**  
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本社  
京都営業所  
滋賀営業所  
奈良営業所

TEL : 06-6353-5551 兵庫営業所  
TEL : 076-671-0141 姫路営業所  
TEL : 077-566-6040 姫路中央営業所  
TEL : 0742-33-6040 川崎営業所

TEL : 0798-66-2212  
TEL : 079-271-4488  
TEL : 079-284-1005  
TEL : 044-542-6883

メールでのお問い合わせ : [webinfo@kokka-e.co.jp](mailto:webinfo@kokka-e.co.jp)