

仕様書

1. 品名 振動試験機
2. 構成
- ・本体(振動試験機) 数量:1
 - ・デジタル振動計 数量:1
 - ・昇圧トランス 数量:1

3. 仕様

【本体】

- ① 振動の方向は、上下、左右、前後の3つであること(3軸同時振動)
- ② 振幅の設定範囲は、0.2～2.6mmP-Pであること
- ③ 加振テーブルは、500×600mmでL型治具が付いていること
- ④ 周波数の設定範囲は、10～67Hzであること(0.1Hz単位)
- ⑤ 許容加速度は、最大 98m/s²(10G)であること
- ⑥ 最大積載重量は、50kgであること
- ⑦ 動作モードは、マニュアル、ランダム、スイープおよび輸送包装の4種であること
- ⑧ 使用可能な温度範囲は、0～40℃であること
- ⑨ 電源は、3相(50/60Hz)の200Vであること
- ⑩ 設置スペースは、1 m²以下であること

【デジタル振動計】

- ① 振幅表示は、0.01～19.99mmP-Pであること
- ② 加速度表示は、0.1～199.9m/s²であること
- ③ 校正証明書およびトレーサビリティ付であること

【昇圧トランス】

- ① 電源が200Vに昇圧ができること
-

4. その他

- ① 納入場所 佐賀県農業試験研究センター バイテク棟
〒840-2205 佐賀県川副町南里 1088
- ② 保証期間 無償保証期間は検収後1年間とすること。無償保証期間終了後であっても、明らかにメーカー側にその責任が認められる故障等が発生した場合は直ちに対策を講じること。
- ③ 取扱説明等 基本的操作、日常保守および機器校正等、当該機器の通常使用において必要な取扱に関する説明を当センター職員に対して実施すること。

・本機器の搬入および設置費用を含むこと。

- ④ その他
- ・機器の製造メーカーは、佐賀県に販売代理店があり、修理対応が迅速であること。
 - ・この仕様書に記載のない事項、疑義のある事項については、下記担当者と協議して解決すること。
- ⑤ 担当者名 佐賀県農業試験研究センター 野菜・花き部 野菜研究担当 木下剛仁
TEL:0952-45-2143(直通)
- ⑥ 選定機種 アイデックス株式会社 振動試験機
- 【 内訳 】
- ・本体(BF-50UT)
 - ・デジタル振動計(1332B-S2)
 - ・昇圧トランス(1KVA-NC)