



株式会社 昭和サイエンス

小型卓上型 パッシブ除振台 PB-3040

SHOWA SCIENCE small size vibration isolation table PB-3040



特長

- 国内最小サイズ300×400mmを実現 ・ 軽量
- サイズだけでなく、除振要素も最適化し、より軽量の機器への対応が可能
- 除振性能は、実績のあるPBシリーズそのままに

SHOWA SCIENCE

小型卓上型パッシブ除振台 PB-3040

Small size passive vibration isolation table PB-3040

除振台は、精密機器の精度に悪影響を及ぼす床振動などから精密機器を守るために使用します。鉄道や自動車、建築現場、建物内の機械設備など、私たちの周りには様々な振動源があります。顕微鏡や精密測定機はこれらの振動にさらされ、分解能や精度の低下といった問題を引き起こしています。お使いの精密機器がカタログ通りの性能を発揮できていないと感じていませんか。観察像がぶれる、計測値がばらつくなど、振動の影響の可能性があります。

モニター機をお貸出しすることができます。

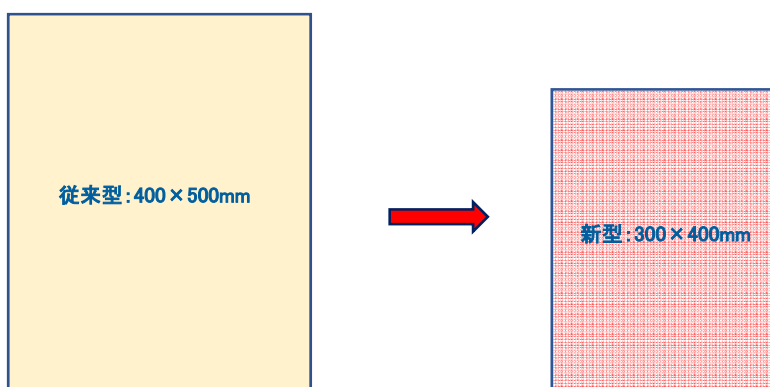
用途

- 顕微鏡
- あらさ計
- 電子天秤
- 干渉計
- 各種小型精密測定機

仕様

| 型 式 | PB-5AA-3040 | PB-5AH-3040 | PB-5R-3040 | PB-VSM-3040 | PB-SMG-3040 |
|----------------------|-------------|-------------|------------|--------------|-------------|
| 外形寸法 WxD | 300×400 mm | | | | |
| 本体質量 | 12kg | 12kg | 6kg | 6kg | 6kg |
| 搭載可能質量 | 60kg | 60kg | 50kg | 30~70kg | 5~40kg |
| 固有振動数: 垂直 | 2.5Hz | 2.5Hz | 6Hz | 4Hz | 5Hz |
| 固有振動数: 水平 | 2.5Hz | 2.5Hz | 3Hz | 2.5Hz | 4Hz |
| 除振方式 | 空気ばね | 密封空気ばね | 高性能ゴム | 高減衰コイルスプリング* | ばねとシリコンゲル |
| 備考 | 自動レベリング* | 手動レベリング | — | アジャスター機能 | — |
| 400×500mmサイズ製品との重量比較 | ▼9kg | ▼8kg | ▼4kg | ▼4kg | ▼6kg |

サイズ比 400×500mmサイズ製品との比較



! 安全に関するご注意: ご使用前に取扱い説明書などをよくお読みの上、正しくお使いください。

SSC SHOWA 株式会社 昭和サイエンス

本 社 〒140-0011 東京都品川区東大井5-12-10
TEL (03)5781-3300(代)

大阪営業所 〒550-0013 大阪府大阪市西区新町1-6-22
TEL (06)7661-2608(代)

<http://www.ssvi.co.jp>