

国内最小 軽量機器対応

新製品

小型卓上型除振台 PB-3040 series

装置の下に置くだけで優れた防振性能を発揮！

用途：顕微鏡、あらさ計、各種計測器 等

特長



■国内最小サイズ300×400mmを実現・軽量

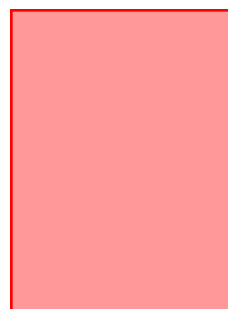
■サイズだけでなく、除振要素も最適化し、より軽量の機器への対応が可能

■除振性能は、実績のあるPBシリーズそのままに



従来型: 400 × 500mm

サイズ比



新型: 300 × 400mm

仕様

型 式	PB-5AA-3040	PB-5AH-3040	PB-5R-3040	PB-VSM-3040	PB-SMG-3040
平面寸法	300×400mm				
質 量	12kg	12kg	6kg	6kg	6kg
搭載可能質量	60kg	60kg	50kg	10~70kg	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

・本カタログに記載された仕様、外観の一部は予告なく変更することがあります。



株式会社 昭和サイエンス

〒140-0011 東京本社 東京都品川区東大井 5-12-10 大井朝陽ビル

TEL: 03-5781-3300 FAX: 03-5463-5001

〒550-0013 大阪営業所 大阪府大阪市西区新町 1-6-22 新町新興産ビル

TEL: 06-7661-2608 FAX: 06-7661-2576

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

ssvi

検索

Showa Science Vibration Isolator

20170620

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



定盤型除振台

最先端の除振テクノロジーを用いた独自設計のパッシブ除振ユニットを専用開発。



デスク型除振台

除振専用設計された高剛性デスク一体型の高性能除振台。



卓上型除振台

持ち運びも便利なコンパクトサイズで限られたスペースでも楽々使用。



密封式空気ばね NPC

空気ばねと防振ゴムの特徴を持ち、防振ゴムより高減衰を発揮。



アクティブ除振ユニット

床の振動と搭載ステージの振動を同時に高精度で除振

標準構成で搭載可能質量最大50トン



卓上型 SAT

卓上型アクティブ除振台のコストパフォーマンスモデル



除振台+精密ステージ

除振台+X-Yステージなどをワンストップで!まとめて設計・製造・納品します。



オールインワンパッケージ

事前の振動解析。解析を基にしたベスト設計。設置・据付けまでサポート。



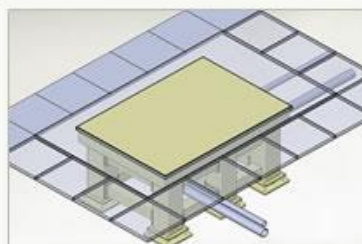
環境測定

新規装置を導入する前に設置環境(振動、騒音)を調査。



移設サポート

除振台からその周辺機器まで、面倒な移設作業をサポート。



クリーンルーム架台

クリーンルーム内にスキリフィット。振動スペックや質量に合わせて設計される除振架台。



ピット型除振台

重心点支持により実現できる理想的な除振システムです。