時代は耐震から免震へ一



ISO-Base-X2

短周期・長周期地震対策免震ツール

\免震ツール初!/

Point 1 10階以上の高層階でも免震性能を発揮!

Point2 可動範囲と搭載荷重が業界最大規模

Point3 東日本大震災の揺れを5分の1に低減

※メーカーによる振動試験結果です。詳細は裏面の実験データを参照ください。



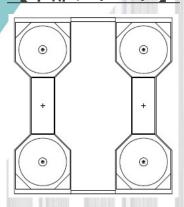
ISO Base
Seismic Isolation Platform



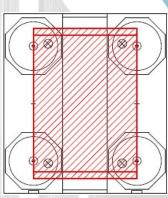
ISO-Base-X2のロードプレート

"ISO-Base-X2"は、**光極**のITサーバラック用免振装置です。

【下部プランク】



【上部プランク】



※上記は、2プランク最小構成です。

- ■拡張/増設/再設置に柔軟に対応
- ■相乗り搭載機器重量1,800Kg
- ■アンカーボルト固定不要
- ■揺動後、自動的に原点復帰
- ■単球式転がり支承



WorkSafe **「**東日本大震災の地震波による実験データ 第1波 速 度 1.2 (G)_{0.8} 地震の揺れ ISO-Base-X2の揺れ -1.2 -1.6 時間(秒) 35 加1.6 第2波 速 度 1.2 $(G)_{0.8}$ 地震の揺れ ISO-Base-X2の揺れ -0.8 -1.6 時間(秒) 85 65 70

▼性能

免震性能	1,500ガルを 300ガル 以下に免震
可動範囲	350mm
耐荷重 ※1プランク当たり	1,800 kg

▼定価

型番	定価	寸法(幅 x 奥行)	高さ
IBP1548-X2	¥650,000	400 × 1219mm	90mm

※上記以外のサイズに関しては、別途ご相談下さい。

※上記価格は消費税を含みません。また、別途設置費用等が必要です。

※ISO-Base-X2は、米国WorkSafe Technologies社の登録商標または商標です。

※USA Patent 第9,109,357B2号

※ISO-Base-X2は、地震発生時の物理的リスク軽減を目的とした免震装置であり、

ISO-Base-X2上に搭載された機器へのダメージゼロの環境を提供するものではありません。 ※中越地震や東日本大震災並みの地震では、ボールベアリングを外して、転倒防止版として機能する場合もあります。

また、同規模の地震後、ボールベアリングの位置修正や製品の交換を要する場合もあります。

※本紙面に記載の仕様は事前の通告なく改善のために変更される事があります。

お問合せ先 CTCエスピー株式会社

〒105-6909 東京都港区虎ノ門4-1-1 神谷町トラストタワー URL. https://www.ctcsp.co.jp/



