

床吹出空調用OAフロアシステム

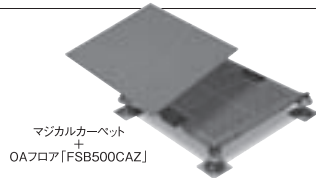
省エネと快適性を
向上させた環境配慮型
フロアシステムです。

美風

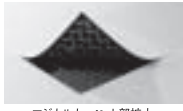
【特長】

- ・空調効率向上により省エネを可能にします。
- ・空調ムラなどの居住空間をより快適にします。
- ・天井などの自由な意匠設計が可能です。
- ・フロアリニューアルにも対応できます。

マジカルカーペット 〈床吹出空調用タイルカーペット〉

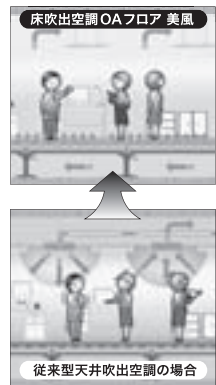


マジカルカーペット
OAフロア「FSB500CAZ」



マジカルカーペット部拡大

従来からある通気性の高いホールタイプカーペットに加え、孔あきでありながら表面からは孔が見えないマジカルカーペットを開発しました。孔が見えなくても通気性を確保し、専用のカーペットを指定しなくても床吹出空調用に加工し、使用できます。



床吹出空調 OAフロア 美風

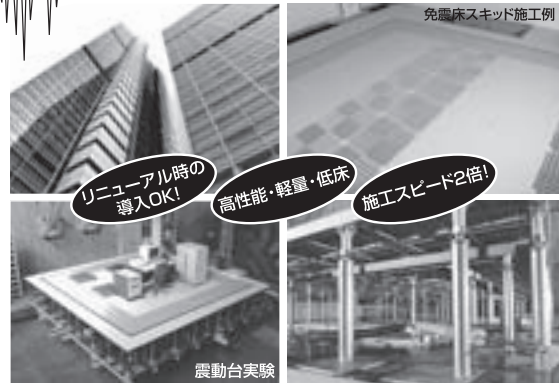
従来型天井吹出空調の場合

“その日”に備え、一日も早い免震化を!!

高性能免震フロア

スキッド

SKID



免震床スキッド施工例

リニューアル時の
導入OK!

高性能・軽量・低床

施工スピード2倍!

震動台実験

信頼性

公的機関(JOA・国土交通省)からも評価・認定された高い信頼性を有します。

低床

・耐荷重=6000N/m² ・入力加速度=1/10(に減衰(神戸海洋気象台液の場合))。

軽量

床高さ11cmを実現したためオフィスフロアと同レベルでの施工が可能です。またリニューアル時でも導入可能な免震床です。

低コスト

最小設置質量は、17.1kg/m²!! 免震床としては圧倒的に軽さです。既設ビルでの躯体耐荷重の検討が不要です。

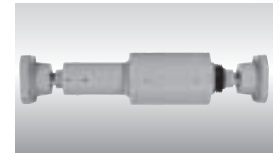
施工性

従来に比べ、大幅なコストダウンが可能です。

ユニット組立構造のため、施工スピードが約2倍(従来比)です。

より高い耐震性・制震性を求め、 豊富なアイテムを提供する 日立機材の建築部材。

地震・風揺れから建物を守る
ハイビルダム



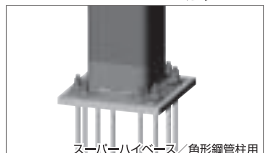
油の流体抵抗を利用するパッシブ型油圧制震ダンパです。大地震から風揺れまで幅広く効果を発揮します。

鉄骨はり貫通孔補強工法
ハイリングII工法

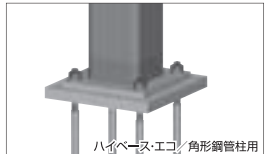


施工性がよく、はりの加工工数を低減するため、コスト削減・工期短縮が見込めます。

固定柱脚工法 スーパーハイベース工法 ハイベース・エコ工法 クリアベース工法



スーパーハイベース/角形鋼管柱用



ハイベース・エコ/角形鋼管柱用



クリアベース/アンカーボルト8本タイプ

耐震性と信頼性、そして経済性を追求した工法として、耐震建築をサポートします。

日立機材株式会社

本社 〒135-8363 東京都江東区東陽町二丁目4番2号(新宮ビル)
<http://www.hitachi-kizai.co.jp/>

免震床・スキッド/美風のお問い合わせは 内装営業部 TEL (03) 3615-5431 FAX (03) 3615-5408
建築構造部材のお問い合わせは 構造営業部 TEL (03) 3615-5432 FAX (03) 3615-6081

- 札幌 (011) 221-6558
- 東北 (022) 213-5595
- 関東 (027) 322-9411
- 新潟 (025) 241-0889
- 横浜 (045) 548-9881
- 中部 (052) 582-3356
- 北陸 (076) 233-5260
- 関西 (06) 6395-2113
- 中四国 (082) 240-1630
- 九州 (092) 452-0341