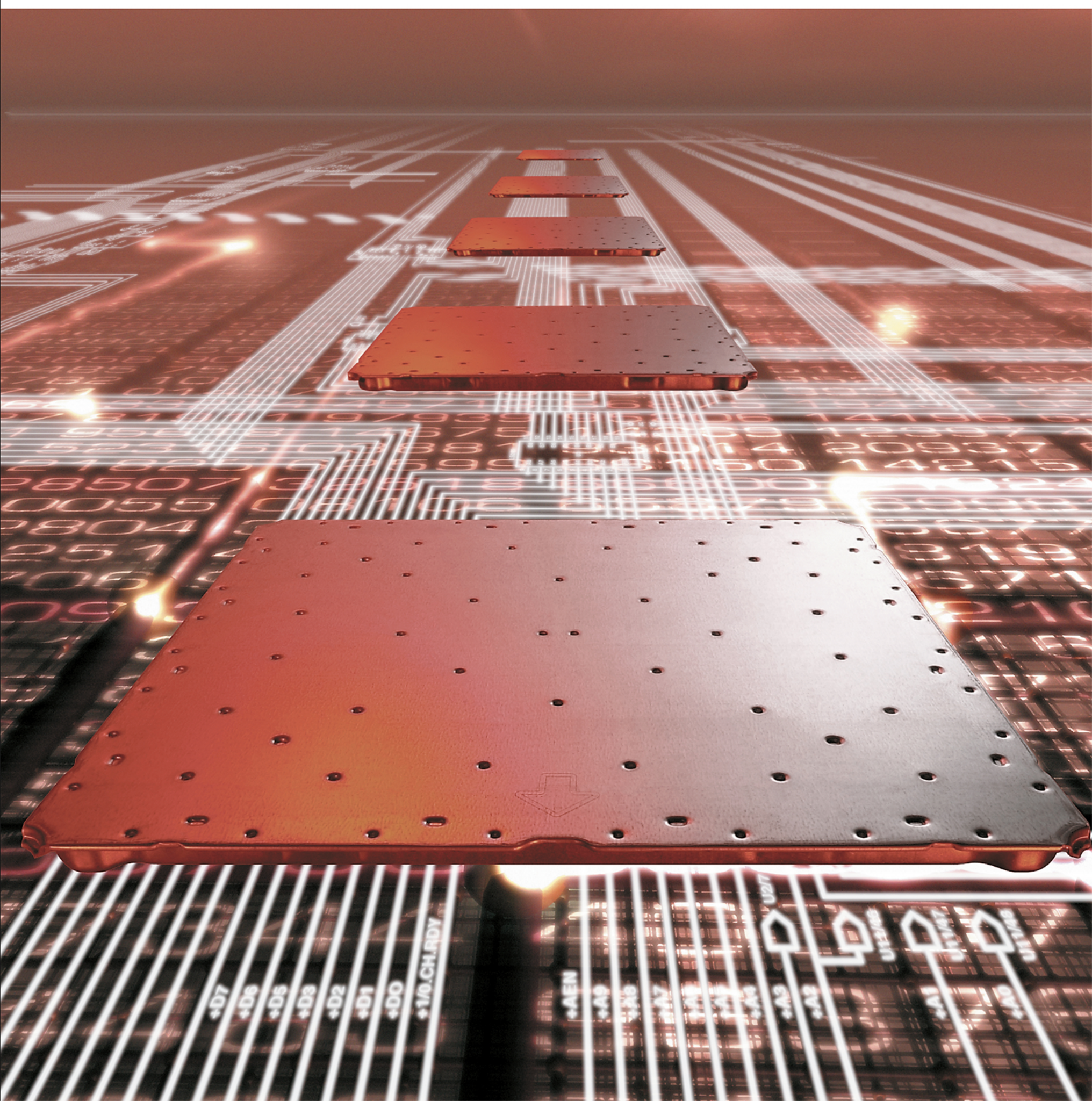


OA FLOOR

OP1 及び関連商品



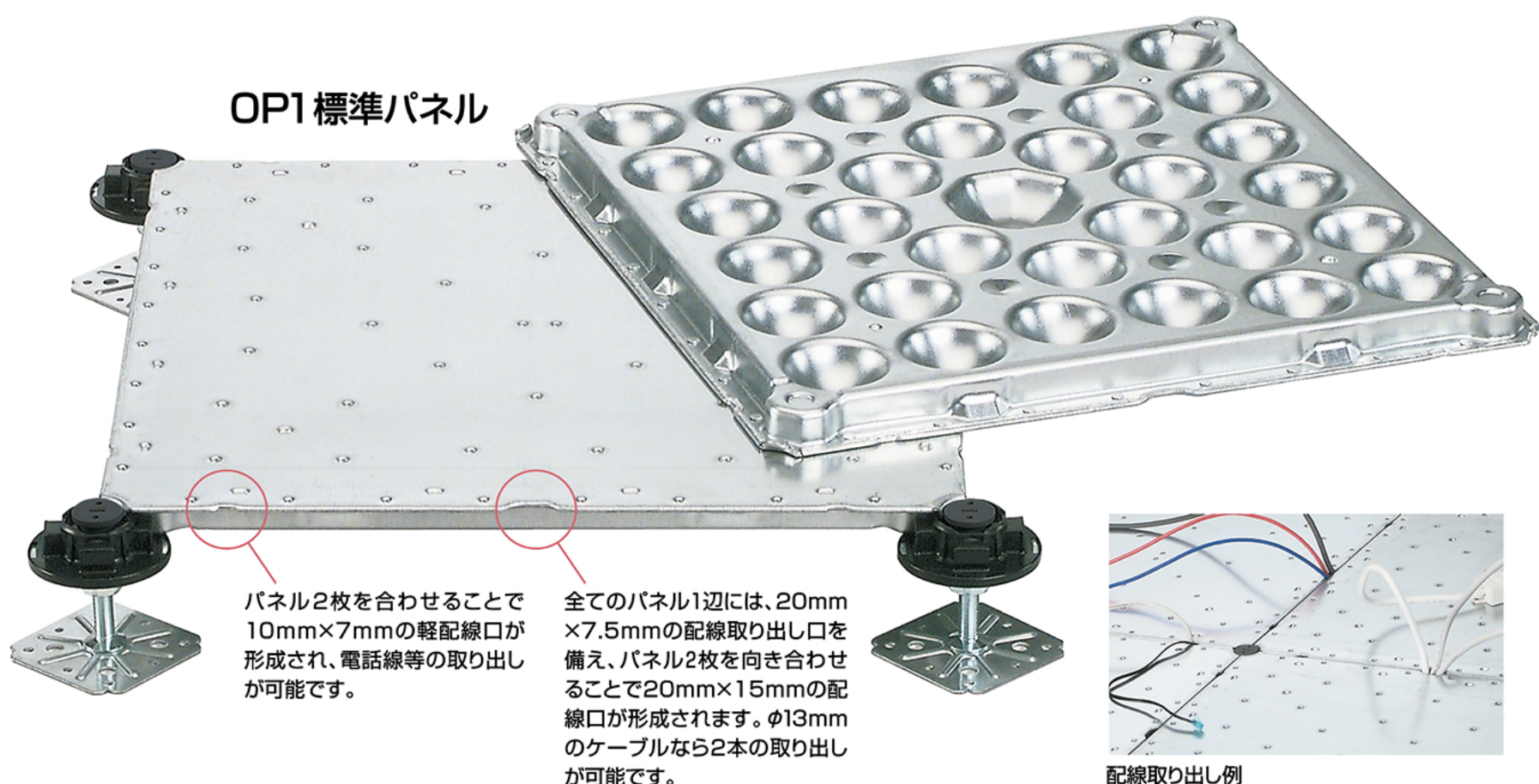
OP1 システム

1 パネルロックシステムにより
ガタツキが無く、優れた歩行感が
得られます。

2 オールスチール中空タイプで
軽量化を実現！

3 リサイクル可能なエコ商品。
(エコマーク認定品：認定番号 第11123012号)

4 全てのパネルには
配線取り出し機能を備えています。

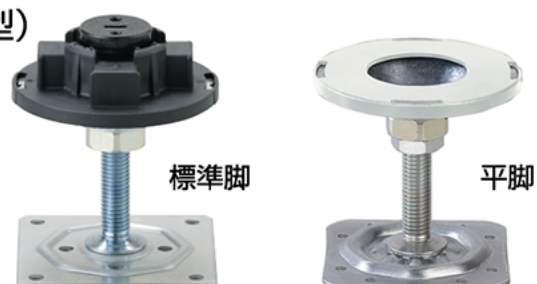


品 名	材 質	寸法 mm 表面仕上げ材含まず	質量 kg/枚 表面仕上げ材含まず	強度 (加圧板50φ)	床高 mm ※1 表面仕上げ材含む	表面仕上げ材 ※2
				中央集中荷重		
OP1-3S	熔融亜鉛めっき鋼板	500×500×t25	4.5	2.5mm以下/3000N	H50～	タイルカーペット

※1 床高50mmの場合のみ表面仕上げ材を除く寸法を示します。

※2 本製品の表面仕上げ材はタイルカーペットを推奨しております。置敷きタイルを利用する場合はご相談ください。

FX脚 (1型)



FX1型 支持脚調節範囲

標準脚		平 脚	
床 高 mm タイルカーペットt7含む	調整範囲 mm	床 高 mm タイルカーペットt7含む	調整範囲 mm
50	52 ~ 65	50	52 ~ 69
60		60	
70	61 ~ 85	70	68 ~ 76
80	70 ~ 95	80	72 ~ 88
90	80 ~ 105	90	78 ~ 98
100	90 ~ 115	100	88 ~ 108
110	100 ~ 125	110	98 ~ 118
120	110 ~ 135	120	108 ~ 128
130	120 ~ 145	130	118 ~ 138
140	130 ~ 155	140	128 ~ 148
150	140 ~ 165	150	138 ~ 158
160	150 ~ 175	160	148 ~ 168
170	160 ~ 185	170	158 ~ 178
180	170 ~ 195	180	168 ~ 188
190	180 ~ 205	190	178 ~ 198
200	190 ~ 215	200	188 ~ 208

- パネルの4隅をガッチリ固定できるFX脚（標準脚）は、安全で簡単。
- ウィスカ対策対応品も取り揃えています。

オプションパネル

OP1-3W



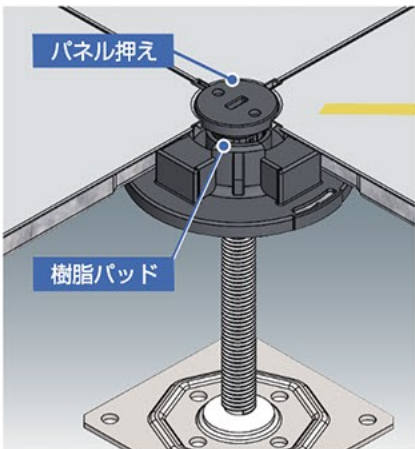
開口：1口 開口寸法：90mm×45mm

- パネルの切欠き部、また切欠き部を向かい合わせることにより、各種コンセントの装着が可能です。
- 切欠き蓋にはOP1標準パネルと同様に20mm×7.5mmの配線取り出し口を設けており、OP1標準パネルと同じ要領での配線取り出しが可能です。
- 切欠き蓋の装着位置を変更することにより配線取り出し量が更にアップ、パネル切欠き部を向かい合わせることにより、123mm×15mmの配線口が形成され、φ13mmのケーブルなら10本の取り出しが可能です。

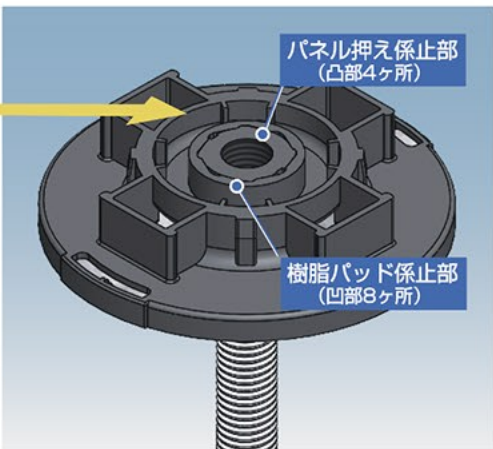
品 名	材 質	寸法 mm 表面仕上げ材含まず	質量 kg/枚 表面仕上げ材含まず	強度 (加圧板50φ)	床高 mm ※1 表面仕上げ材含む	表面仕上げ材 ※2
				中央集中荷重		
OP1-3W	溶融亜鉛めっき鋼板	500×500×t28	4.8	2.5mm以下/3000N	H50～	タイルカーペット

製品の特徴 ～「安全」・「安心」なOAフロアシステム～

■新パネルロックシステムの採用。＜パネル押え緩み防止機能付＞

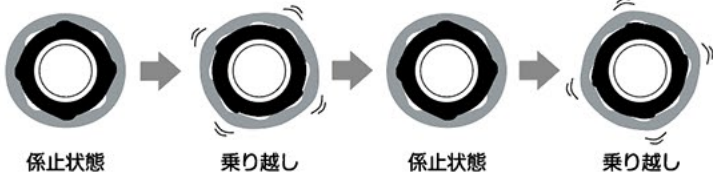


新型FX脚



パネル押え緩み止め嵌合部断面図

パネル押え締め込み時、係止部を詳しく上面からみると・・・



- ①パネル押え締付作業はスムーズに行なうことができ、緩み方向は45°につき、1回の係止状態でパネル押えの緩みを強力に防止する構造としました。また、パネル押えの凸部は4ヶ所、樹脂パッドの凹部は8ヶ所とすることで、樹脂パッドの嵌合部が四角形に変形するため、乗り越し部の摩耗を防ぎ、耐久性を確保しています。

【特許第5765803号】

配線器具対応

外 観	品 名
	アップコンセント Panasonic製 取付にはスペーサーが必要です 対応床高：H60以上 対応仕上材：タイルカーペット、置敷タイル
	インナーコンセント ミニシングル Panasonic製 対応床高：H50以上 対応仕上材：タイルカーペット
	インナーコンセント ミニダブル Panasonic製 対応床高：H50以上 対応仕上材：タイルカーペット

外 観	品 名
	インナーコンセント スクエア90 Panasonic製 対応床高：H90以上 対応仕上材：タイルカーペット
	インナーコンセント スクエア70 Panasonic製 対応床高：H70以上 対応仕上材：タイルカーペット
	イーナコンセント TERADA製 取付にはスペーサーが必要です 対応床高：H50以上 対応仕上材：タイルカーペット、置敷タイル

※コンセントのご発注及びコンセント形状・取付可能な床仕上げ高の確認等については、配線器具メーカーにお願い致します。

耐震性能

OP1システムは、(一社)公共建築協会が規定する評価基準による振動試験の結果、所定加速度1.0Gに対して異常なく、その安全性が証明されました。

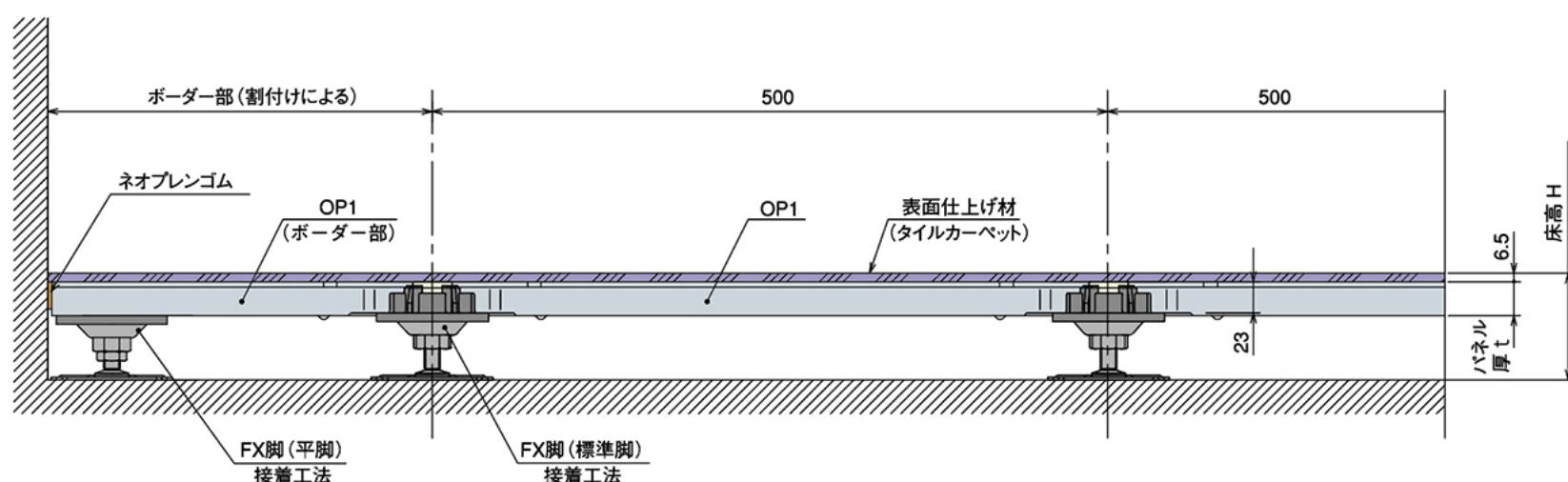
○ 試験概要

試験方法	JIS A1450「フリーアクセスフロア試験方法」6.8振動試験による。
所定のおもりの質量	OP1-3S：200kg
所定加速度	1.0G (1000cm/S ²)
支持脚・床高さ	FX脚・H=200 (タイルカーペット含む)
判定基準	パネルの脱落及び使用上支障をきたす、損傷、せり上がり、隙間及び水平移動がないこと。
試験結果	異常なし



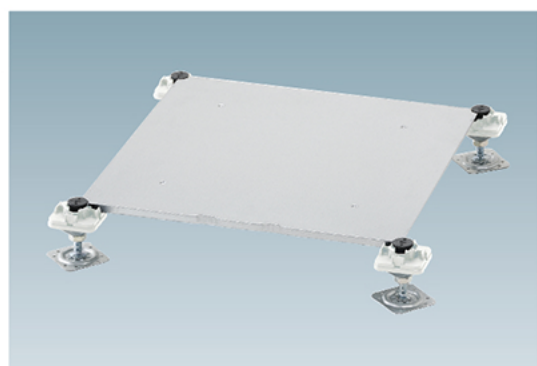
試験実施：(一財)建材試験センター

標準施工例 (OP1-FX)



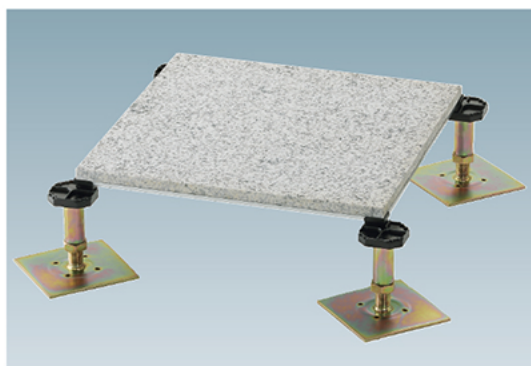
関連商品

独立支持タイプOAフロア (ウッドコアタイプ)



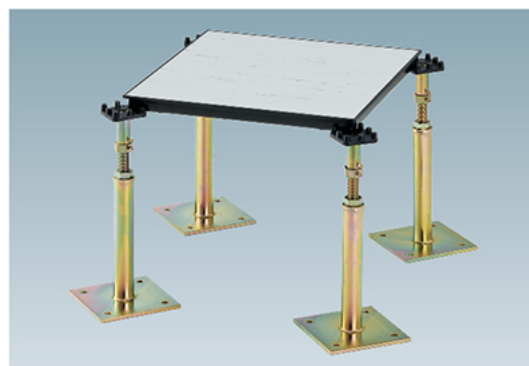
[OP2-R] (社)公共建築協会評価品

OP8システム(石貼二重床)



[OP8-N500 (御影石)]

電算室・クリーンルーム用アクセスフロア



[OM500・600]



製造元

オーム機器株式会社

本社：岡山県総社市赤浜500 〒719-1121
TEL (0866) 92-9082 FAX (0866) 94-1110
東京営業所：東京都中央区日本橋小網町3番17号 近仁ビル4F 〒103-0016
TEL (03) 5642-7681 FAX (03) 5642-7688
英田工場：岡山県美作市真神1063 〒701-2602
TEL (0868) 74-3711 FAX (0868) 74-3713
茨城工場：茨城県東茨城郡城里町北方2178 〒311-4325
TEL (029) 289-3931 FAX (029) 289-3932
ホームページ：<http://www.omrex.co.jp>

販売店

- 印刷物と実物とでは多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
- 商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
- このカタログ商品に関するお問い合わせは、販売店もしくは製造元におたずねください。