

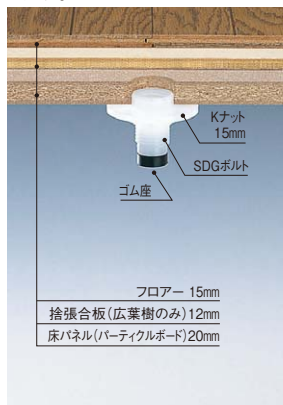
# 快適性、安全性の優れたエアロビクス専用床。



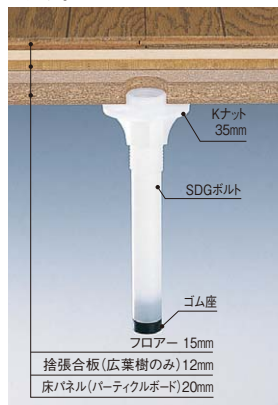
乾式二重床

スポーツ関連  
施設用乾式二重床

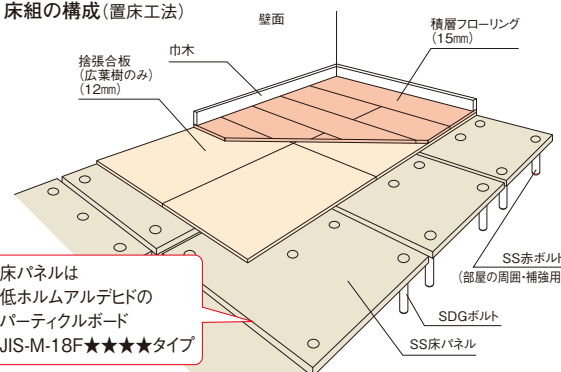
Kナット 15mm



Kナット 35mm



床組の構成(置床工法)



## 測定値

$$U_F = 1.1 \cdot D_R \times D_R \cdot T_R^{-1}$$

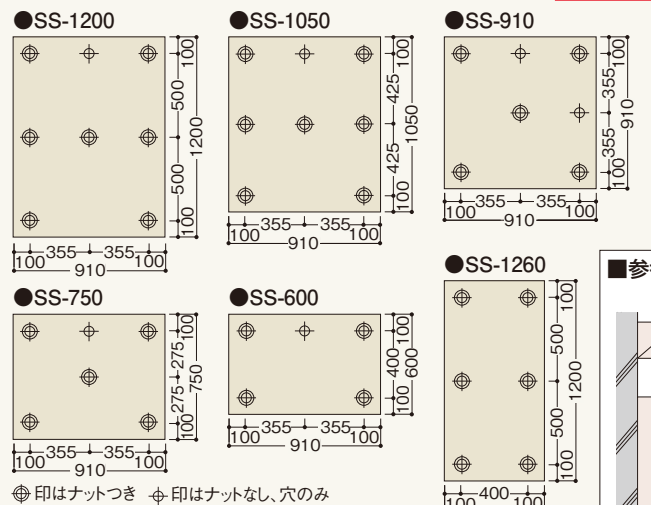
19.01

試験機関: 東京工業大学建築学科  
試験日: 平成22年2月24日

床の硬さ(緩衝効果値)が20前後であれば、エアロビクスのしやすさ、疲労のしにくさ、傷害の起こりにくさの観点からみて問題がないこととなりますが、この範囲からはずれる床では、エアロビクスがしにくかったり、疲労しやすかったり、傷害も発生しやすいこととなります。

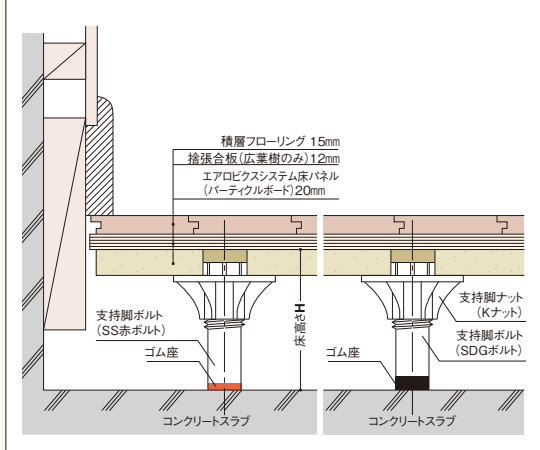
## 商品詳細

### フリーフローア エアロビクスシステム 基本床パネル(6種) ● 受注生産品 製品仕様



製品名	材質
床パネル	パーティクルボード JIS-M-18タイプ(20mm)
支持ボルト(SDGボルト)	ポリアミド樹脂(ナイロン6)
支持ナット(Kナット)	特殊樹脂
ゴム座	防振ゴム(SBR)
捨張合板	合板 12mm

### 参考納まり図



### 床高さH調整範囲(スラブ面からフリーフローア エアロビクスシステム床パネルの天端まで)

Kナット	SDGボルト	床高さH調整範囲
15mm	50mm	50mm~75mm
	50mm	70mm~95mm
	75mm	75mm~120mm
	95mm	95mm~140mm
35mm	115mm	115mm~160mm
	135mm	135mm~180mm
	155mm	155mm~200mm
	175mm	175mm~220mm
	190mm	190mm~235mm
	210mmL★	210mm~260mm
50mm ※LDライバー必要	235mmL★	235mm~285mm
	260mmL★	260mm~310mm
	285mmL★	285mm~335mm
	310mmL★	310mm~360mm
	335mmL★	335mm~385mm
	355mmL★	355mm~405mm

- 注意**
- 捨張合板に針葉樹合板は使用しないでください。
  - コンクリートスラブに水分や湿気が多いと床パネルや仕上げ材が反る場合があります。スラブの水分を確認の上、乾燥した状態で施工してください。
  - ビニル床シート、クッションフロア、ビニル床タイル仕上げの場合、12mm捨張合板の目地が表面に浮き出る恐れがあります。12mm捨張合板の上に5.5mm合板を重ね貼りすることで目地の浮き出しを軽減することができます。

★は ● 受注生産品 です。

**ご発注に関する注意事項** 受注生産品につきましては、ご発注後の変更・キャンセルは受けかねますので、ご了承ください。

高音性能 LL-40-LH-50 (スラブ厚150mm)

ホルムアルデヒド発散等級 **F★★★★**



施工説明書

耐震制震 床下基礎の 気密断熱 湿熱透湿防水 開口住居部 換気システム 換気器具材 スパンドレル 浴室水廻り 点検口枠 防鼠下材 内装建材 養生保安 外装建材 左官資材 乾式二重床 石膏ボード 床仕上げ材 その他