

吉野遮音システム

タイガードリーミー・65

タイガードリーミー・75

タイガードリーミー・80

1時間耐火構造 国土交通大臣認定 FP060NP-0473-1 (2)

施工仕様書

[令和6年4月版]



YOSHINO

安全で快適な住空間を創る 吉野石膏

はじめに

この施工仕様書は、表紙に記載してある耐火構造認定の条件を満足するための推奨施工方法を示したものです。本書を基に現場毎の施工要領書および施工計画書の作成をお願いいたします。

尚、施主や設計者の指定による特記仕様等で本書に記載が無い場合は、耐火構造認定書別添にて認定条件の範囲であることを確認の上、施工要領書および施工計画書に反映させてください。

適切な施工管理体制にて施工をしていただくために

特定共同住宅の住戸等と住戸等の界壁を乾式耐火壁にて施工する場合は、“特例基準「消防法施行令第29条の4」”に基づいた総務省令第40号、その細目を定めた消防予第188号および500号通知の内容を遵守する義務があります。その500号通知には乾式耐火壁の施工条件として、「適切な施工管理体制が整備されている場合」と明記されております。

「適切な施工管理体制が整備されている場合」とは、

1 乾式壁の施工方法

住戸等と住戸等との間の防火区画を形成する壁のうち乾式のもの（以下「乾式壁」という。）の施工方法が、当該乾式壁の製造者により作成された施工仕様書等により明確にされており、かつ、その施工実施者に周知されていること。

2 施工現場における指導・監督等

乾式壁の施工に係る現場責任者に当該乾式壁の施工に関し十分な技能を有する者(乾式壁の製造者の実施する技術研修を修了した者等)が選任されており、かつ、当該現場責任者により施工実施者に対して乾式壁の施工に係る現場での指導・監督等が行われていること。

3 施工状況の確認等

乾式壁の施工の適正な実施について、自主検査等により確認が行われ、かつ、その結果が保存されていること。

4 その他

ア 施工管理体制の整備状況については、当該特定共同住宅等の施工全般に係る責任者の作成する施工管理規程等により確認すること。

イ 乾式の壁と床、はり等の躯体との接合部の耐火処理については、特に徹底した施工管理を行うこと。

「2 施工現場における指導・監督等」につきましては、「吉野耐火遮音システム」の施工管理を徹底するため、施工仕様書の整備および《タイガー耐火遮音構造施工研究会》またはそれに準ずる組織で、現場施工を想定した実技研修などの技術研修を実施し、研修修了者には修了証を授与する制度を確立しております。

目次

①総 則

- 1-1 適用範囲
- 1-2 施工計画書の作成と周知徹底
- 1-3 施工中の疑義
- 1-4 検 査

②安全対策

③せっこうボードの荷姿、運搬、揚重、保管

- 3-1 荷 姿
- 3-2 運 搬
- 3-3 揚 重
- 3-4 保 管
- 3-5 残材処理、清掃

④材 料

- 4-1 主構成材料
- 4-2 副構成材料

⑤施工要領

- 5-1 標準施工手順
- 5-2 施工要領

⑥「タイガーボード・タイプZ-WR (TBZ-WR)」採用にあたっての留意点

- 6-1 TBZ-WRの施工について
- 6-2 TBZ-WRの施工部位について
- 6-3 製品へのカビの発生について

⑦検 査

- 7-1 自主検査
- 7-2 立合い検査

⑧認定書

耐火構造

⑨遮音性能

⑩標準図

垂直断面図
水平断面図

⑪自主検査表

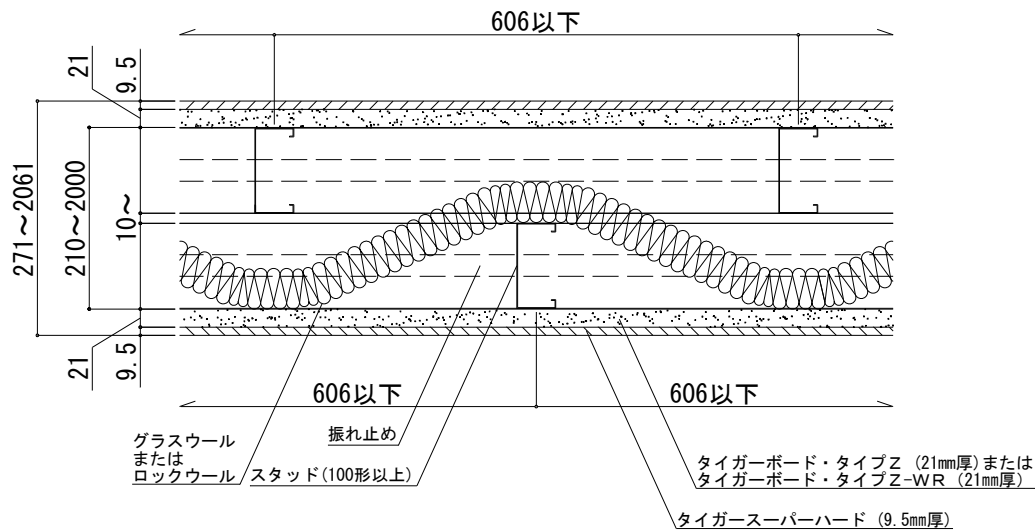
① 総則

1-1 適用範囲

この施工仕様書は、吉野遮音システム タイガードリーミー・65、タイガードリーミー・75、タイガードリーミー・80（耐火仕様）について適用する。

吉野遮音システム タイガードリーミー・65、タイガードリーミー・75、タイガードリーミー・80
1時間耐火構造 国土交通大臣認定 FP060NP-0473-1 (2)

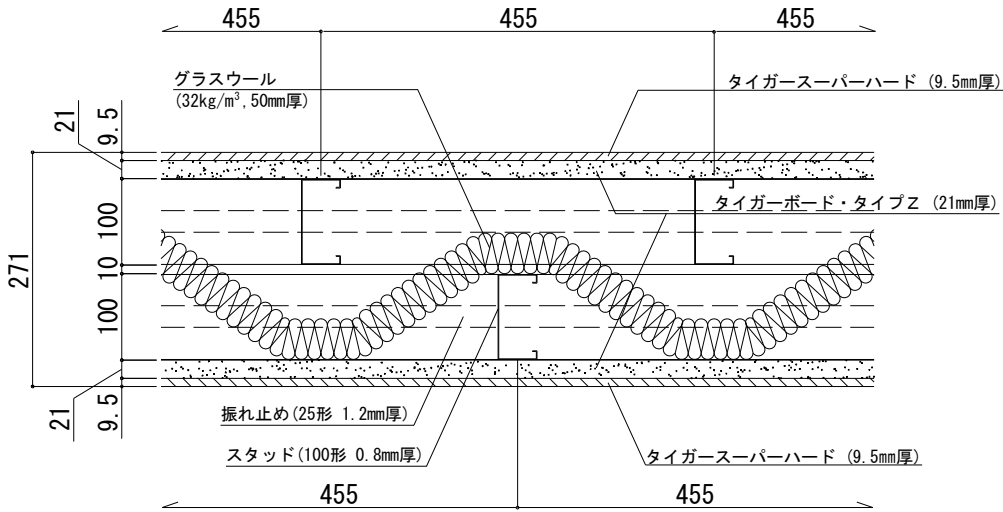
水平断面図（「タイガードリーミー・65」壁構造の仕様、「タイガードリーミー・75」および「タイガードリーミー・80」の **基本壁** の耐火認定の仕様）



※振れ止め取り付けを標準仕様としますが、認定上は必要ありません。

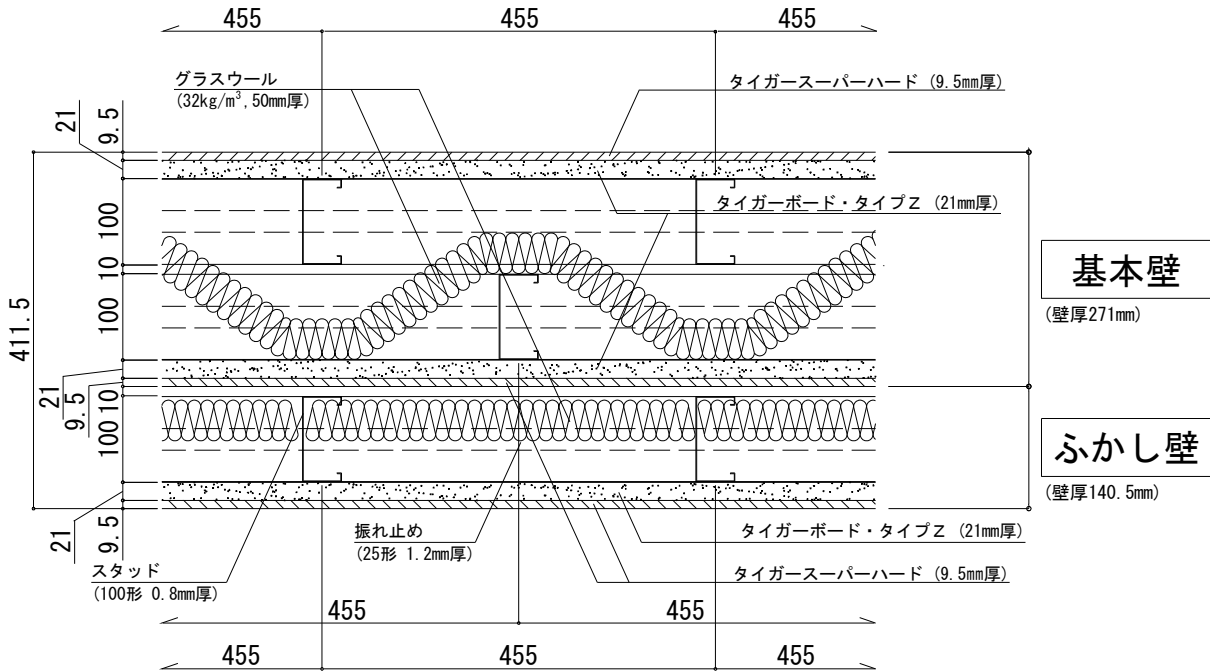
※本書の図面寸法値は各部材の公称寸法を記載しております。

水平断面図（「タイガードリーミー・65」遮音測定時（S-271-25参照）の壁構造）



※ランナー、スタッドおよび振れ止めは、JIS A 6517を使用しております。
 ※タイガースーパーハードの継目部などはジョイントコンパウンド（パテ）で処理しております。

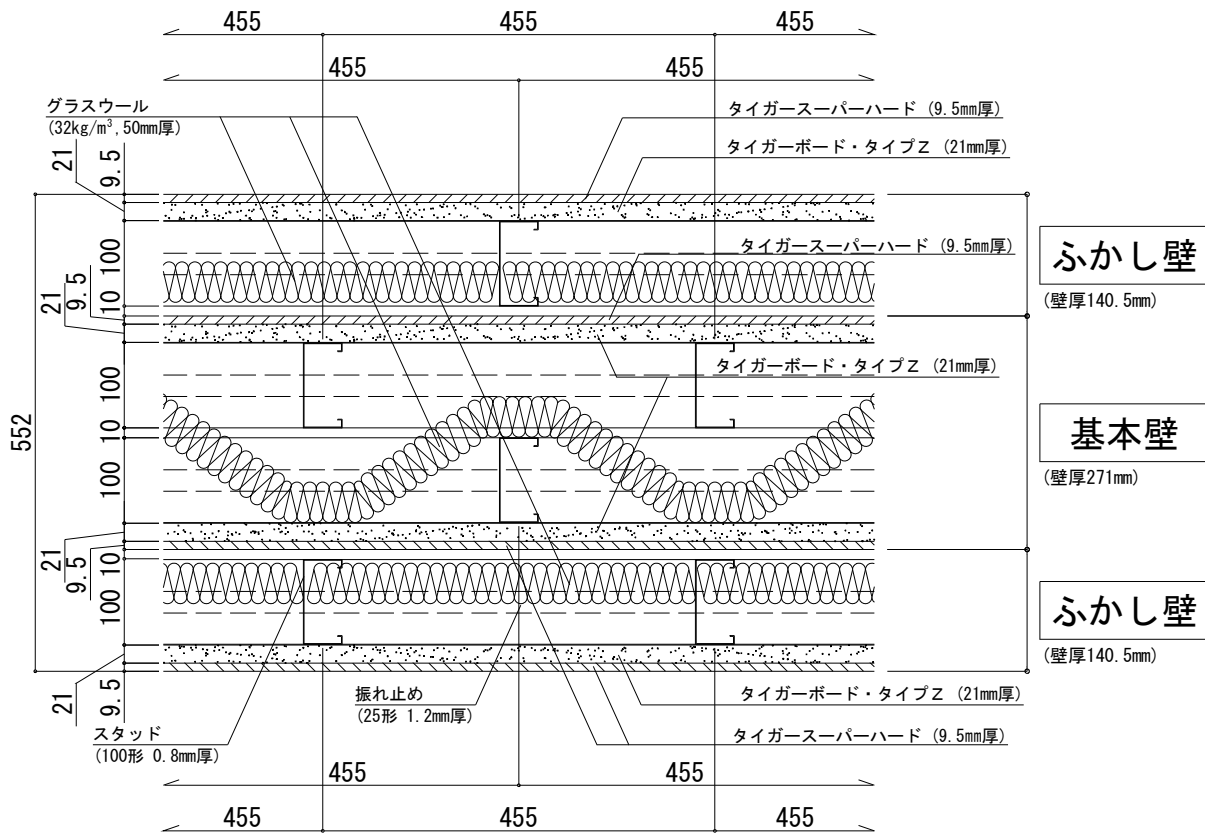
水平断面図（「タイガードリーミー・75」遮音測定時（S-271-26参照）の壁構造）



※ランナー、スタッドおよび振れ止めは、JIS A 6517を使用しております。
 ※タイガースーパーハードの継目部などはジョイントコンパウンド（パテ）で処理しております。

※ふかし壁は、遮音性能向上のために設置するもので、耐火認定には関係しません。

水平断面図（「タイガードリーミィ・80」遮音測定時（S-271-27参照）の壁構造）



※ランナー、スタッドおよび振れ止めは、JIS A 6517を使用しております。

※タイガースーパーハードの継目部などはジョイントコンパウンド（パテ）で処理しております。

※ふかし壁は、遮音性能向上のために設置するもので、耐火認定には関係しません。

1-2 施工計画書の作成と周知徹底

吉野遮音システム タイガードリーミィ・65、タイガードリーミィ・75およびタイガードリーミィ・80の施工に際しては、この施工仕様書を基に現場毎に施工計画書を作成する。事前に説明会、その他の方法で、作業員全員に周知徹底を図る。

1-3 施工中の疑義

施工中、施工計画書に明記されていない事項、または疑義が生じた場合は、認定条件を確認の上、設計者・建築元請業者などと施工方法を検討する。

1-4 検査

施工業者は、工事が完了した時点で自主検査を実施した後、建設元請業者の監督員に報告し、検査を受ける。

② 安全対策

建築元請け業者の安全方針に従って対策してください。

《タイガーボード類の注意》

- *指定の用途以外にご使用の場合は、十分に性能を発揮できない場合があります。
- *ボードを施工する際の切断作業では集塵などに留意し、防塵カッターや集塵丸鋸を使用してください。
また、サンディングなどの作業で発生する粉塵に対しては、防塵マスクや安全メガネを着用してください。
- *在庫の際、積層段数が多いと荷くずれの危険があります。
- *タイガーボード類の廃材、洗浄排水の処理については、環境公害とならないようご注意ください。「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」などの法令に基づき適切に処理してください。

③ せっこうボードの荷姿、運搬、揚重、保管

3-1 荷姿

保管荷姿は、通常、強化せっこうボード（21mm）で60枚を1山、硬質せっこうボード（9.5mm）で120枚を1山としてある。

3-2 運搬

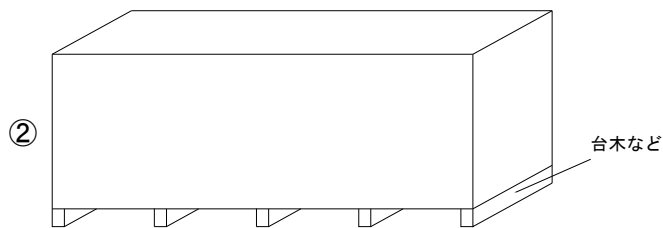
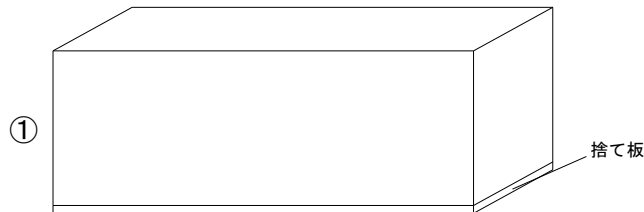
せっこうボードの搬入は、建設元請業者の監督員との打ち合わせにより、現場の搬入計画に基づいて行う。

3-3 揚重

現場の安全対策の基準に従い揚重する。

3-4 保管

- (1) 荷くずれ、角欠けがないように均等に置く。
- (2) 壁際より、最低1 m以上離す。
- (3) 傾斜面、墨出し部には置かない。
- (4) 凸凹面や水漏れ部には置かない。上階から漏水の恐れがある場合は、あらかじめシートなどで養生する。
- (5) せっこうボードは、波打ち、そりがでないように下図のように、高さのそろった台木などの上に保管し、ボードの縁が台からはみ出ないこと。また、各山の一番上のボードは裏面を上面とすること。



<せっこうボードの保管例>

- (6) 2段積みなどを行う場合は、台木の位置を各段でそろえること。
- (7) せっこうボードを踏み台にしないこと。

3-5 残材処理、清掃

せっこうボードの切断加工などを行った作業場所は清掃する。せっこうボード、その他の残材は、あらかじめ決められた置き場に集積する。

④ 材 料

4-1 主構成材料

4-1-1 下張り材

1) 強化せっこうボード (GB-F)

商品名：タイガーボード・タイプZ (以下、TBZと称する)

(1) 規格 不燃NM-8615

(2) 寸法

厚 さ 21mm

大きさ(標準) 606mm×1,820、2,420、2,730mm

(3) 性能

比 重 0.75~0.95

含水率 3%以下

2) 両面薬剤処理ボード用原紙張/せっこう板 [強化せっこうボード (GB-F)]

商品名：タイガーボード・タイプZ-WR (以下、TBZ-WRと称する)

(1) 規格 不燃NM-1498

(2) 寸法

厚 さ 21mm

大きさ(標準) 606mm×1,820mm

(3) 性能

比 重 0.75+0.07

含水率 3%以下

※下張り材は、TBZおよびTBZ-WRが使用可能です。

4-1-2 上張り材

硬質せっこうボード (GB-R-H)

商品名：タイガースーパーハード (以下、TSHと称する)

(1) 規格 不燃NM-9645

(2) 寸法

厚 さ 9.5mm

大きさ(標準) 910mm×1,820、2,420、2,730mm

(3) 性能

比 重 1.3±0.13

含水率 3%以下

※当壁構造に対応した両面ピッチボード (接着材塗布位置およびステーブル留め付け位置を墨出したボード) も使用可能です。酢酸ビニル樹脂系接着材「吉野サクビボンド」と組み合わせることで認定条件を満たす接着材塗布の目安となります。両面ピッチボードを用いる場合でも接着材の塗布量が100~150g/m²になっていることを確認しながら施工してください。

4-1-3 上部および下部ランナー

JIS G 3302またはJIS G 3313など

□-100~1,000×30~75×0.4mm以上

※国土交通省大臣認定を取得した以下の指定建築材料も使用可能です。

- ・ZAM（日本製鉄製）：MSTL-0064、MSTL-0523
- ・スーパーダイマ（日本製鉄製）：MSTL-0069、MSTL-0070、MSTL-0362、MSTL-0395

※鋼製下地材の選定にあたっては、100形JIS材（板厚0.8mm）の使用を推奨します。

4-1-4 スタッド（間柱）

JIS G 3302またはJIS G 3313など

□-100~1,000×45~75×0.4mm以上

□-100~1,000×45~50×0.4mm以上

※国土交通省大臣認定を取得した以下の指定建築材料も使用可能です。

- ・ZAM（日本製鉄製）：MSTL-0064、MSTL-0523
- ・スーパーダイマ（日本製鉄製）：MSTL-0069、MSTL-0070、MSTL-0362、MSTL-0395

壁高さと同柱の選定例（JIS A 6517の場合）

壁高さ5.0mまで：□-100×45×0.8mm

※鋼製下地材の選定にあたっては、100形JIS材（板厚0.8mm）の使用を推奨します。

4-1-5 振れ止め

JIS G 3302またはJIS G 3313など

□-19~50×10~20×0.4mm以上

□-19~50×10~20×0.4mm以上

※国土交通省大臣認定を取得した以下の指定建築材料も使用可能です。

- ・ZAM（日本製鉄製）：MSTL-0064、MSTL-0523
- ・スーパーダイマ（日本製鉄製）：MSTL-0069、MSTL-0070、MSTL-0362、MSTL-0395

※鋼製下地材の選定にあたっては、JIS材の使用を推奨します。

※振れ止め取り付けを標準仕様としますが、認定上は必要ありません。

4-1-6 グラスウールなど

グラスウール：JIS A 6301、JIS A 9504またはJIS A 9521
密度32kg/m³以上、厚さ50mm以上

ロックウール：JIS A 6301、JIS A 9504またはJIS A 9521
密度32kg/m³以上、厚さ50mm以上

4-2 副構成材料

4-2-1 ランナー・端部スタッド固定金物

打込みピン、バッファーピン、くぎ、ねじなど

※ランナー固定金物の種類および間隔は、壁の強度が十分保たれるように配慮してください。

4-2-2 スタッドスペーサー

JIS G 3302またはJIS G 3313などに規定する板厚0.4mm以上のもの。

※国土交通省大臣認定を取得した以下の指定建築材料も使用可能です。

- ・ZAM（日本製鉄製）：MSTL-0064、MSTL-0523
- ・スーパーダイマ（日本製鉄製）：MSTL-0069、MSTL-0070、MSTL-0362、MSTL-0395

※□ 形タイプのスタッドを使用する場合、スタッドスペーサー取り付けを標準仕様としますが、認定上は必要ありません。

4-2-3 鋼板（タイガードリーミィ・65、タイガードリーミィ・75およびタイガードリーミィ・80の「基本壁」に必要に応じて取り付ける場合には下記のものを使用する）

- (1) 規格 JIS G 3302またはJIS G 3313など

※国土交通省大臣認定を取得した以下の指定建築材料も使用可能です。

- ・ZAM（日本製鉄製）：MSTL-0064、MSTL-0523
- ・スーパーダイマ（日本製鉄製）：MSTL-0069、MSTL-0070、MSTL-0362、MSTL-0395

- (2) 寸法

厚さ 0.11～1.0（+0.2）mm

大きさ 幅600mm以下（片面あたりの壁面積に対する鋼板の占める割合は20%以下とする）

※タイガードリーミィ・75「ふかし壁」およびタイガードリーミィ・80「ふかし壁」に鋼板を取り付ける場合は、規格および寸法を任意に選定することが可能です。

4-2-4 タッピンねじ・ステーブルなど

- (1) タッピンねじ：防錆処理をしたもの。

下張り材の留め付け用タッピンねじ $\phi 3.5\text{mm}$ 以上×32mm以上

上張り材のスタッドへの留め付け用タッピンねじ $\phi 3.5\text{mm}$ 以上×40mm以上

上張り材の鋼板への留め付け用タッピンねじ $\phi 3.0\text{mm}$ 以上×22mm以上

鋼板のスタッドへの仮留め用タッピンねじ $\phi 2.0\text{mm}$ 以上×10mm以上

- (2) ステーブル：防錆処理をしたもの。

上張り材の留め付け用ステーブル 幅4mm以上×長さ19mm以上（MA線推奨）

4-2-5 接着材

- (1) 上張り材張り付け用接着材

酢酸ビニル樹脂系接着材「吉野サクビボンド」など

- (2) 鋼板仮留め用接着材

合成ゴム系接着材など

（鋼板の仮留め用には両面テープなども使用可能）

4-2-6 継目処理などの材料（必要に応じて継目処理などをする場合には下記のものまたは充てん材を使用する）

- (1) ジョイントコンパウンド（パテ）

「タイガーGLライト」、「タイガーFライト」、「タイガージョイントセメント」（吉野石膏製）など

- (2) ジョイントテープ

「タイガージョイントテープ」、「タイガーGファイバーテープ」など

4-2-7 充てん材

- (1) 耐火目地材
ロックウール「タイガーロックフェルト」(厚さ10mm×幅15mm×長さ1,000mm) など
- (2) 無機質系充てん材
「タイガージプタイト」、「タイガージプシール」(吉野石膏製) など
- (3) シーリング材
ウレタン系「タイガーUタイト」、変成シリコン系「タイガー耐火シーラント」 など

4-2-8 防振材料

クロロプレンゴム 硬度65、厚さ5mm

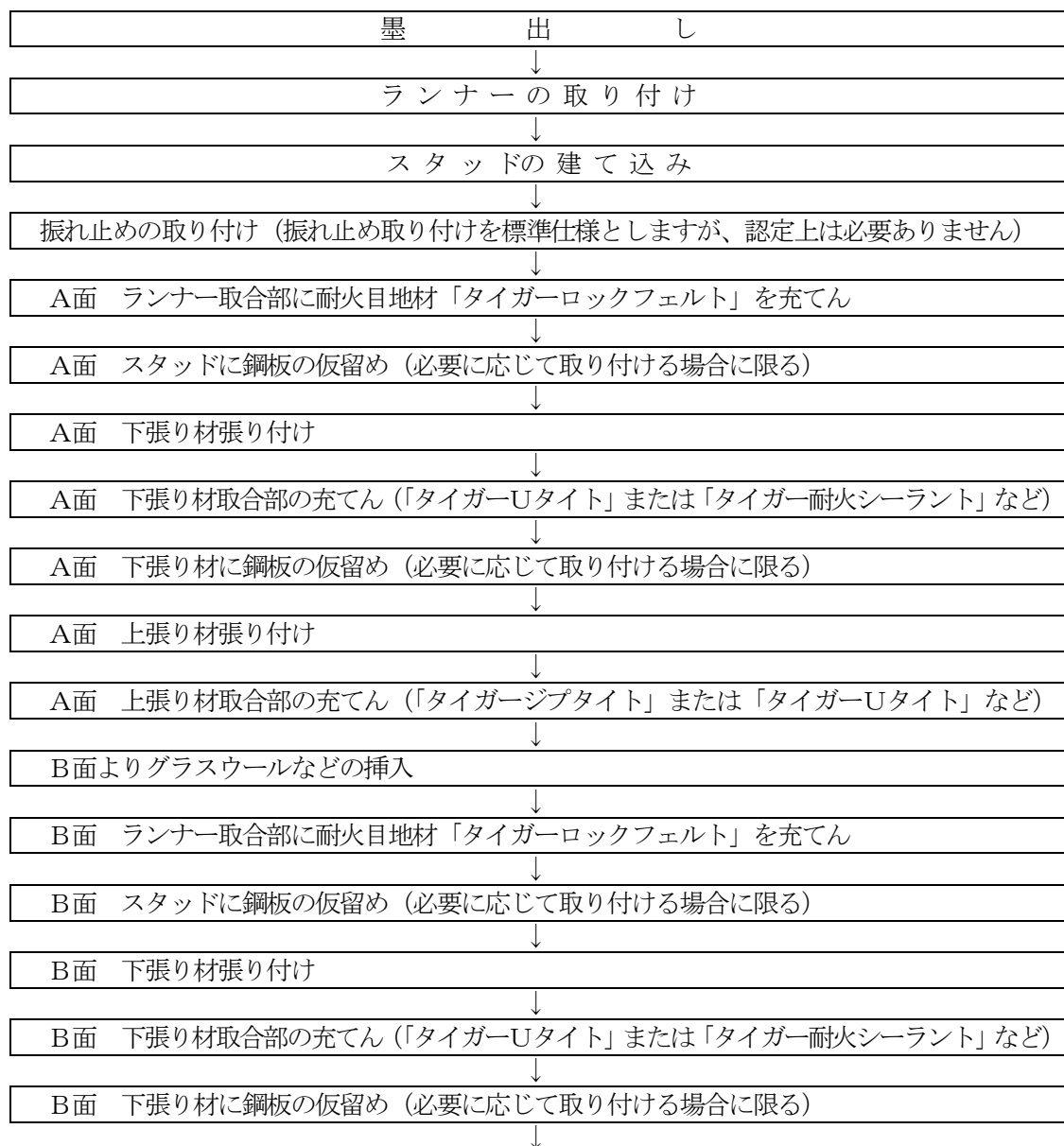
※タイガードリーミー・75 **ふかし壁** およびタイガードリーミー・80 **ふかし壁** は、
遮音性能測定時に用いた上記防振材料による防振支持を標準とする。
ただし、別途防振設計した場合は、それに従ってください。

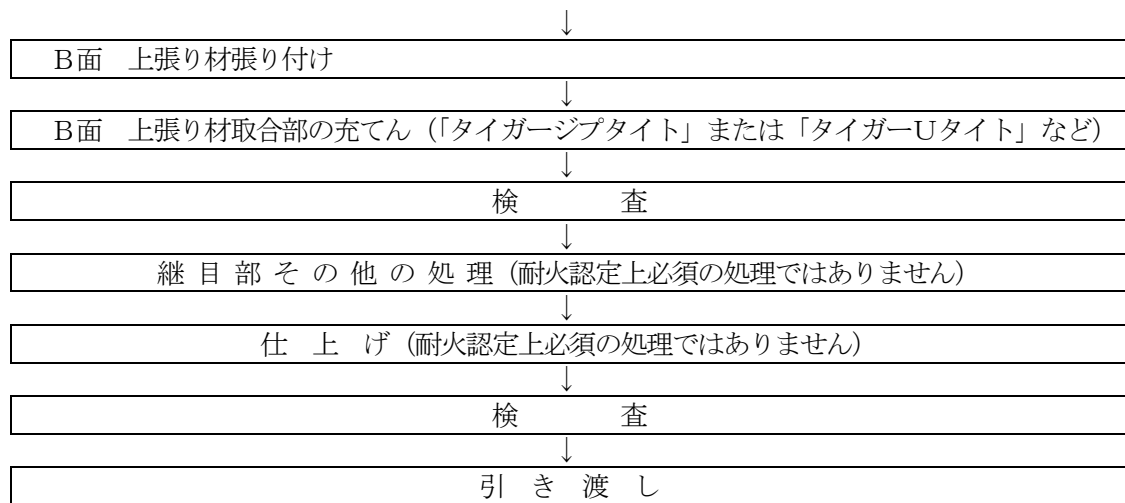
⑤ 施工要領

5-1 標準施工手順

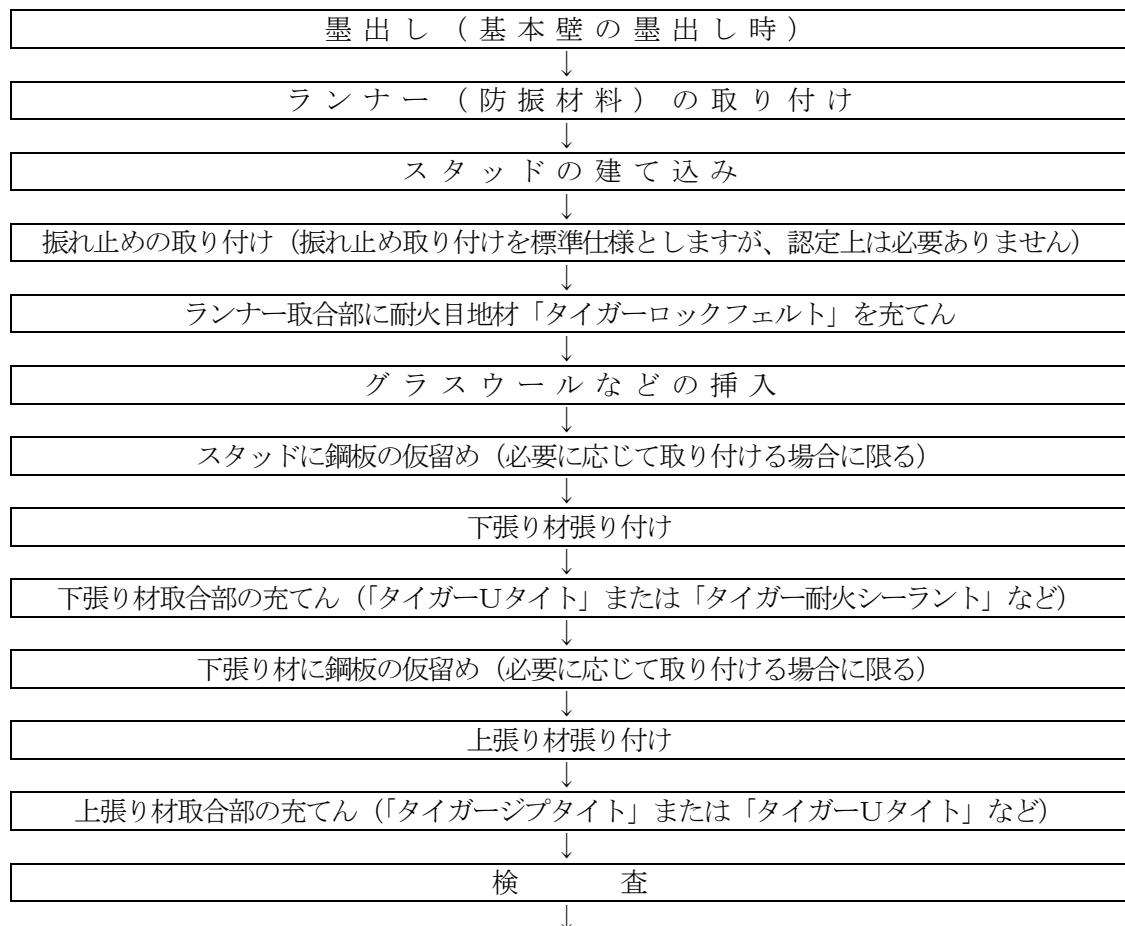
タイガードリーミー・65の建て込み

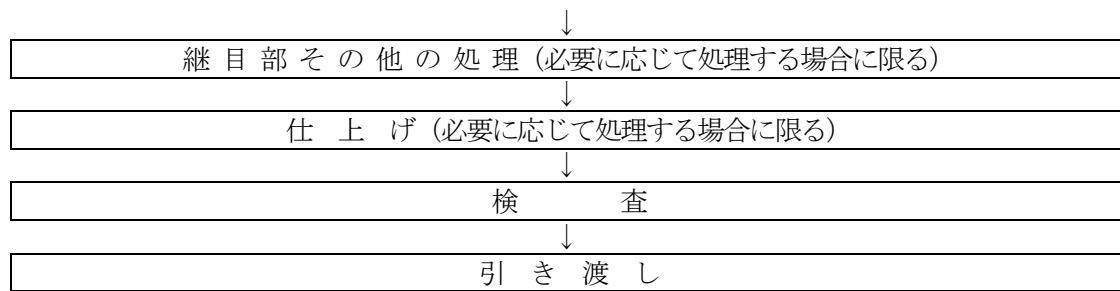
タイガードリーミー・75 **基本壁**
およびタイガードリーミー・80
基本壁の建て込み





タイガードリーミー・75 **ふかし壁**
およびタイガードリーミー・80
ふかし壁の建て込み





5-2 施工要領

5-2-1 タイガードリーミー・65、タイガードリーミー・75 **基本壁** およびタイガードリーミー・80の **基本壁** の建て込み

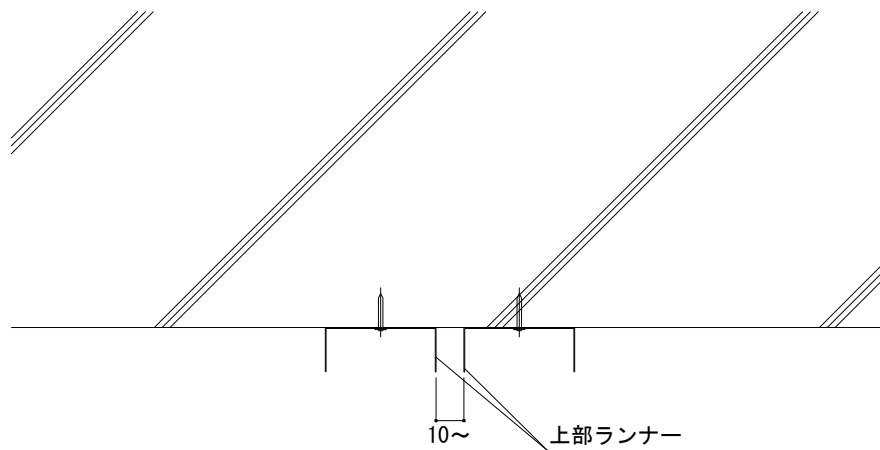
5-2-1-1 墨出し

- (1) 墨打ち面に砂その他の汚れや、凹凸がある場合は、事前によく清掃してから墨出しをする。タイガードリーミー・75およびタイガードリーミー・80とする場合、**ふかし壁**の墨出しも同時に行う。
- (2) 躯体の芯墨、または返り墨から所定の間仕切壁の芯墨を出し、取り付けランナーの面墨を上、下スラブ面などに出す。
- (3) 長い間仕切壁では、直線度に特に注意する。
- (4) 墨出し終了後、墨出し位置をチェックした後、建設元請業者の監督員の承認を受ける。

※タイガードリーミー・75は、片側のみふかし壁となるため、壁芯とランナー芯が一致しないので、注意して墨出しをしてください。

5-2-1-2 ランナーの取り付け

- (1) 上部および下部ランナーは、正確に墨出しされたスラブ面などにランナー固定金物などで固定する。
- (2) ランナー固定金物は、ランナーの端部より約50mmの位置に打ち、中間部は900mm以下の間隔で固定する。

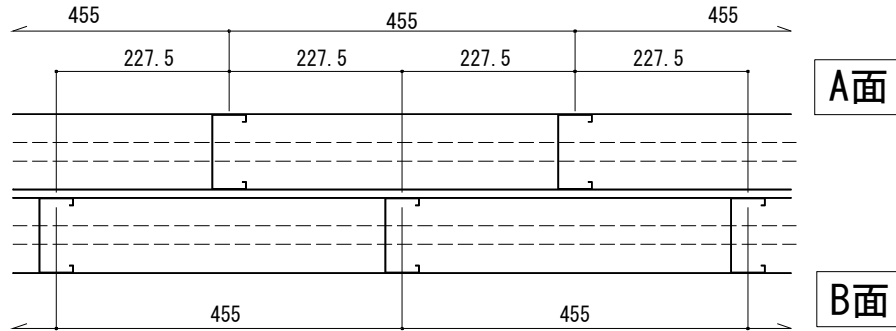


<天井スラブおよびRCへのランナーの取り付け例>

- (3) 上部および下部ランナーは、壁または柱などへは突き付けずに約10mm離す。

5-2-1-3 スタッドの建て込み

- (1) スタッドは、上部および下部ランナーの内法高さ寸法より少し短く切断（約10mm）する。
- (2) スタッドは、片側455mmの間隔で取り付ける。この時、A面（またはB面）のスタッドをB面（またはA面）のスタッドの中間に（227.5mmずらして：下図参照）取り付ける。



<スタッドの取り付け例>

- (3) 振れ止めは、A面とB面に約1,200mmの間隔で取り付ける（振れ止め取り付けを標準仕様としますが、認定上は必要ありません。）。
- (4) □形タイプのスタッドを使用する場合、スタッドスペーサーは約600mmの間隔に取り付ける（スタッドスペーサー取り付けを標準仕様としますが、認定上は必要ありません。）。

5-2-1-4 耐火目地材の充てん

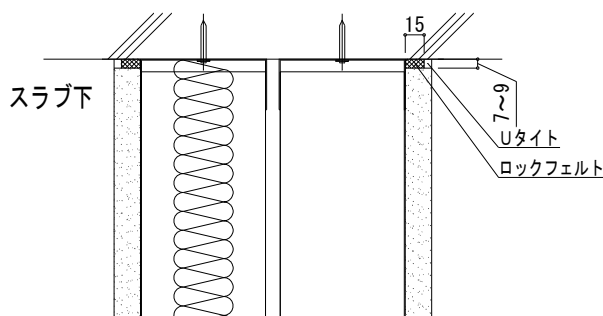
下張り材を張る前にスラブ下、梁下、壁、床などの取合部に「タイガーロックフェルト」（厚10mm×幅15mm×長さ1,000mm（5-2-1-6 下張り材の張り付け 例図参照））を張り付け、つなぎ目の部分にすき間が生じないように十分注意する。「タイガーロックフェルト」はランナー、スタッドに張り付けない。

5-2-1-5 鋼板の仮留め（必要に応じてスタッドと下張り材の間に取り付けられる場合に限る）

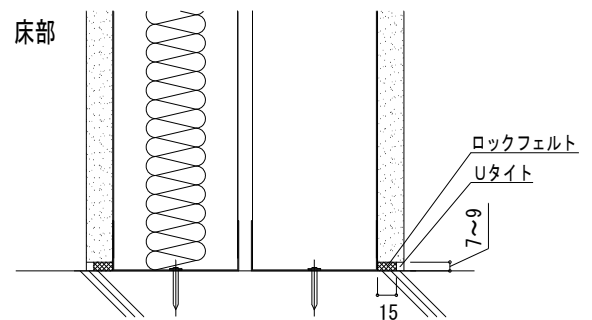
鋼板は、タッピンねじなどを用いてスタッド間でたわみが生じないようにしてスタッドに仮留めする。

5-2-1-6 下張り材の張り付け

- (1) 下張り材は、横張りまたは縦張りとする。
- (2) 下張り材は、スラブ下、梁下、壁、床などに張り付けてある「タイガーロックフェルト」を軽く押しつぶすようにしながらスタッドにタッピンねじで留め付ける。留め付けの際、「タイガーロックフェルト」との間にすき間が生じないように十分注意する。



<スラブ下の納まり例>



<床部の納まり例>

- (3) 下張り材は、スタッドと接した部分に不陸が生じないように調整しながら、タッピンねじで300mm以下の間隔で留め付ける。ねじ頭は、下張り材表面より軽く凹ませる。タッピンねじを下張り材の端部に留める際、下張り材の端欠けにより縁が破損しないように注意する。
- (4) 下張り材同士の目地部は、すき間のないように互いに突き付け張りとする。

5-2-1-7 下張り材の取合部の充てん

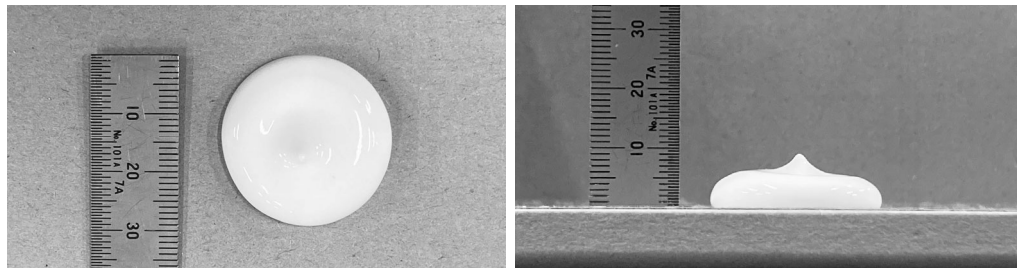
下張り材を張り付け後、スラブ下、梁下、壁、床などの取合部は、「タイガーUタイト」または「タイガー耐火シーラント」などが奥まで行き渡り、すき間が生じないように十分注意して充てんする。標準的な充てん幅は7~9mm、深さは約6mmとする。

5-2-1-8 鋼板の仮留め（必要に応じて下張り材と上張りTSHの間に取り付ける場合に限る）

鋼板は、合成ゴム系接着材などを360g/m²以下の塗布量で下張り材に仮留めする。

5-2-1-9 上張りTSHの張り付け

- (1) TSHは、原則として縦張りとし、下張り材と目地が重ならないように割り付ける。
- (2) スラブ下、梁下、壁、床などとの取合部のTSHは、10mm以下（目安5mm）の目透かしとなるように調整する。
- (3) TSHの留め付けは、酢酸ビニル樹脂系接着材「吉野サクビボンド」などを300mm以下の間隔で100~150g/m²の塗布量を点付けし、ステープルで留め付ける。ステープルの間隔は、300mm以下で1箇所あたり1本以上とする。なお、下張り材と上張りTSHの間に鋼板を取り付ける場合には、鋼板と重なる箇所のステープルをタッピンねじにして、上張りTSHを鋼板に留め付ける。
- 両面ピッチボードを用いる場合は、TSH裏面の丸印の印刷が隠れるように「吉野サクビボンド」を塗布する。TSH裏面の周辺部に丸印がない場合は、同程度の「吉野サクビボンド」を300mm以下の間隔で周辺部に塗布する。TSH表面の四角位置にステープルで留め付ける。TSH表面の周辺部の目印がない位置にもステープルで留め付ける。ステープルの間隔は、300mm以下で1箇所あたり1本以上とする。なお、下張り材と上張りTSHの間に鋼板を取り付ける場合には、鋼板と重なる箇所のステープルを省略してもよい。



<両面ピッチボードの丸印が隠れるように吉野サクビボンドを塗布した状態（高さ7mm）>

※両面ピッチボードを用いる場合でも接着材の塗布量が100~150g/m²になっていることを確認しながら施工してください。

- (4) TSH同士の目地部は、すき間のないように互いに突き付け張りとする。
- (5) 必要に応じて、ステープルと接着材の他にφ3.5mm以上×40mm以上のタッピンねじでスタッドに留め付ける。

5-2-1-10 取合部の処理

(1) 上張りTSHを張り付け後、スラブ下、梁下、壁、床などの取合部は、「タイガーUタイト」または「タイガージブタイト」などが奥まで行き渡り、すき間のないように充てんして平滑に仕上げる。特に仕上げ材の施工部分となる上張りTSHの取合部は、次工程に配慮して平滑に仕上げる。

※「タイガージブタイト」は、乾燥硬化型の充てん材のため、施工条件（目透かし幅、充てん箇所の吸水状態）によって硬化後にヤセやひび割れを生じることがあります。ヤセやひび割れによってすき間が生じた場合には、「タイガージブタイト」を再度、充てんして平滑に仕上げてください。

(2) 吹付け耐火被覆などとの取合部は、「タイガージブシール」などですき間のないように充てんする。

5-2-1-11 グラスウールなどの挿入

(1) 片面の取合部の処理後、中空部にグラスウールなどをA面とB面のスタッドに蛇行させてずれ落ちないように挿入する。

(2) グラスウールなどは、上部および下部ランナー内に差し込むようにしてすき間の出ないように充てんする。

5-2-1-12 継目部などの処理（必要に応じて処理する場合に限る）

上張りTSHの継目部などは、ジョイントテープ「タイガージョイントテープ」、「タイガーGファイバーテープ」とジョイントコンパウンド（パテ）「タイガーGLライト」、「タイガーFライト」、「タイガージョイントセメント」などを用いて仕上げる。

5-2-1-13 仕上げ（必要に応じて処理する場合に限る）

ペイント、壁装材貼り、吹付けなどで仕上げる。

5-2-2 タイガードリーミー・75およびタイガードリーミー・80の「ふかし壁」の建て込み

5-2-2-1 墨出し（「基本壁」の墨出し時に行う）

(1) 墨打ち面に、砂その他の汚れや凹凸がある場合は、事前によく清掃してから墨出しをする。

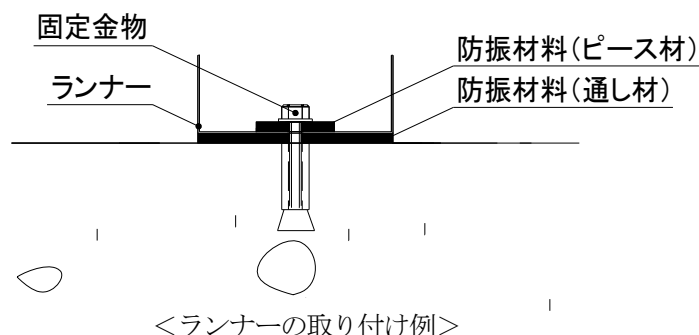
(2) 躯体の芯墨、または返り墨から所定の間仕切壁の芯墨を出し、取り付けランナーの面墨を上、下スラブ面などに出す。

(3) 長い間仕切壁では、直線度に特に注意する。

(4) 墨出し終了後、寸法その他をチェックした後、建設元請業者の監督員の承認を受ける。

5-2-2-2 ランナーの取り付け

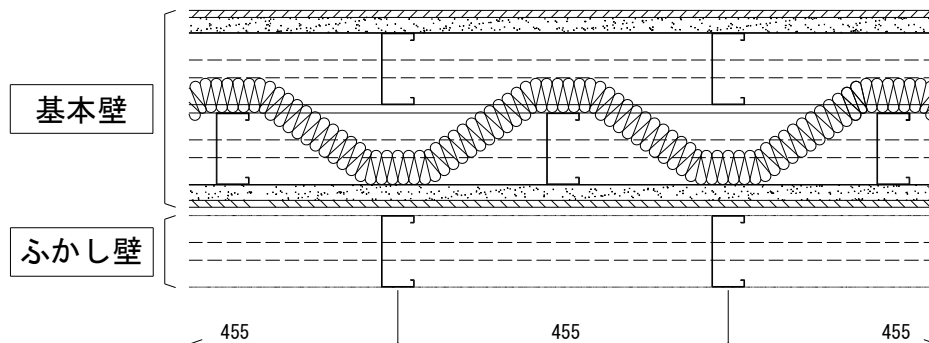
(1) 防振材料（通し材）を上部および下部ランナーと躯体の間に、防振材料（ピース材）を上部および下部ランナーとランナー固定金物（バッファーピンは除く）の間に敷く。



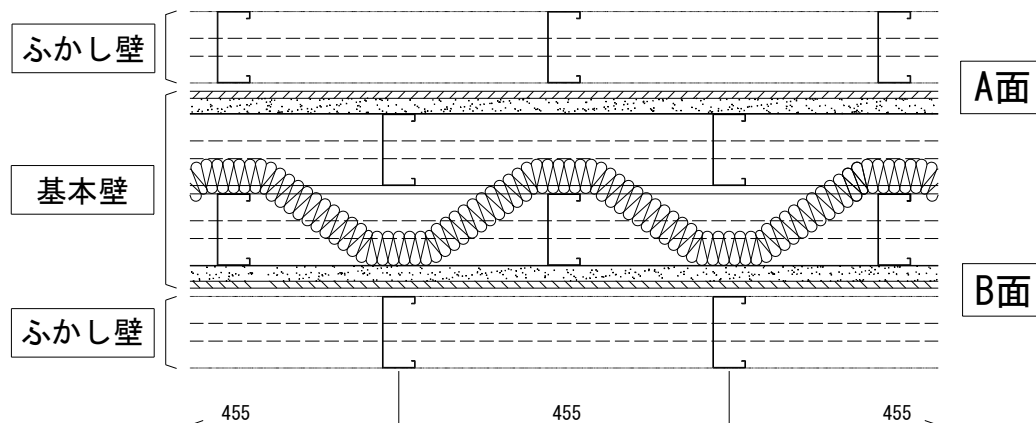
- (2) 上部および下部ランナーは、正確に墨出しされたスラブ面などにランナー固定金物（バッファープインは除く）などで固定する。
- (3) 固定用ピンは、ランナーの端部より約50mmの位置に打ち、中間は900mm以下の間隔で固定する。
- (4) 上部および下部ランナーは、壁または柱などへは突き付けずに約10mm離す。

5-2-2-3 スタッドの建て込み

- (1) スタッドは、上部および下部ランナーの内法高さ寸法より少し短く切断（約10mm）する。
- (2) スタッドは、基本壁の直前のスタッドと重ならないように、455mmの間隔でランナーに取り付ける（下図参照）。



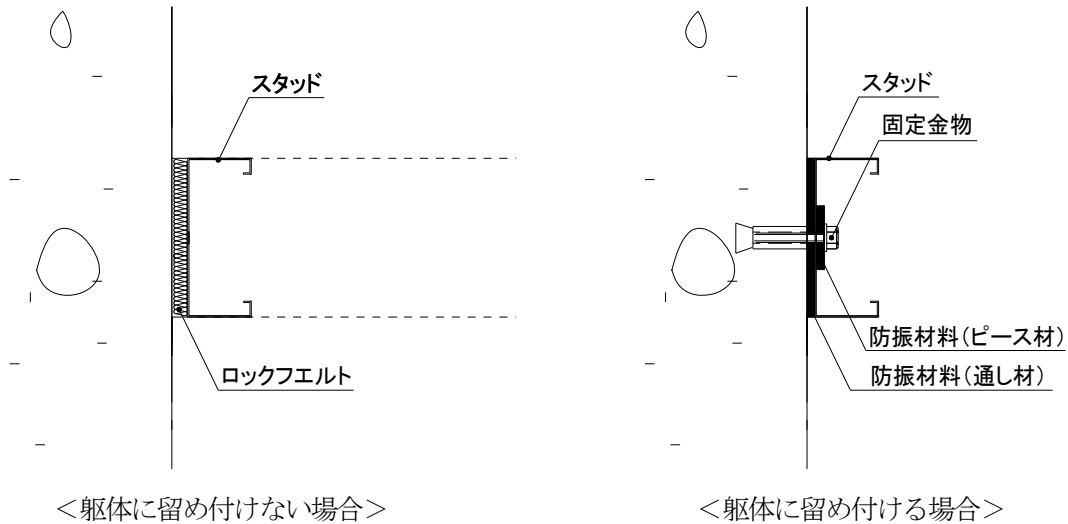
<タイガードリーミー・75のスタッド取り付け例>



<タイガードリーミー・80のスタッド取り付け例>

両端部のスタッドは、以下の何れかの方法による。

- ① 躯体に留め付けない場合は、スタッドと躯体の間に「タイガーロックフェルト」を挟む。
- ② 躯体に留め付ける場合は、上部および下部ランナーと同様に、防振材料（通し材）をスタッドと躯体の間に、防振材料（ピース材）をスタッドと固定金物（バッファープインは除く）の間に挟む。



- (3) 振れ止めは、約1,200mmの間隔で取り付ける（振れ止め取り付けを標準仕様としますが、認定上は必要ありません。）。
- (4) □形タイプのスタッドを使用する場合、スタッドスペーサーは約600mmの間隔に取り付ける（スタッドスペーサー取り付けを標準仕様としますが、認定上は必要ありません。）。

5-2-2-4 耐火目地材の充てん

下張り材を張る前にスラブ下、梁下、壁、床などの取合部に「タイガーロックフェルト」（厚10mm×幅15mm×長さ1,000mm（5-2-2-7 下張り材の張り付け 例図参照））を張り付け、つなぎ目の部分にすき間が生じないように十分注意する。「タイガーロックフェルト」はランナー、スタッドに張り付けない。

5-2-2-5 グラスウールなどの取り付け

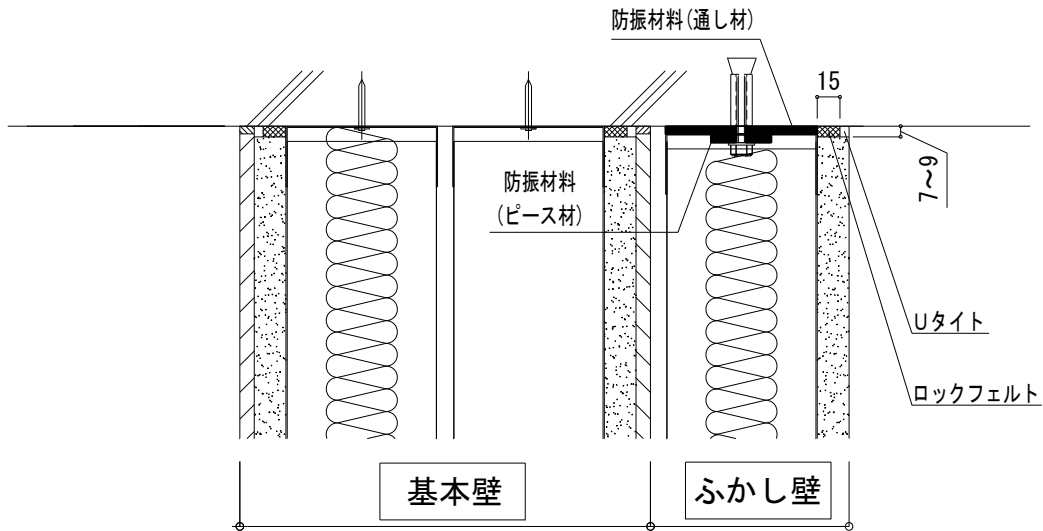
- (1) スタッドを建て込み後、中空部にグラスウールなどをずれ落ちないように挿入する。
- (2) グラスウールなどは、□形タイプのスタッドを使用する場合、スタッドスペーサー一部に接する部分に切り込みを入れ、スタッド内および上下ランナー内に差し込むようにしてすき間の出ないように充てんする。

5-2-2-6 鋼板の仮留め（必要に応じてスタッドと下張り材の間に取り付ける場合に限る）

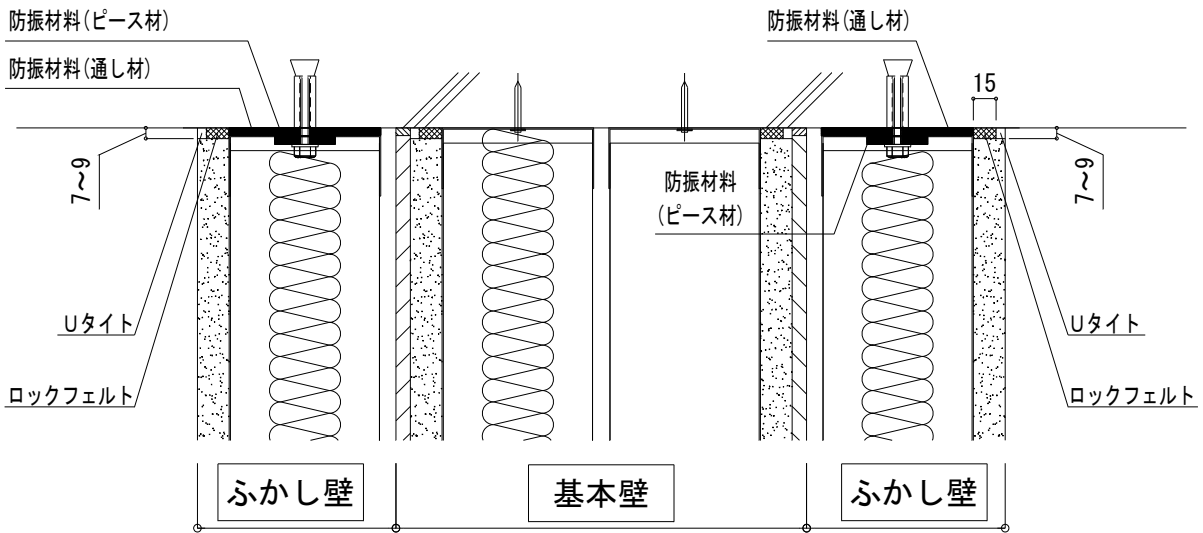
鋼板は、タッピンねじなどを用いてスタッド間でたわみが生じないようにしてスタッドに仮留めする。

5-2-2-7 下張り材の張り付け

- (1) 下張り材は、横張りまたは縦張りとする。
- (2) 下張り材は、スラブ下、梁下、壁、床などに張り付けてある「タイガーロックフェルト」を軽く押しつぶすようにしながらスタッドにタッピンねじで留め付ける。留め付けの際、「タイガーロックフェルト」との間にすき間が生じないように十分注意する。



<タイガードリーミー・75のスラブ下の納まり例>



<タイガードリーミー・80のスラブ下の納まり例>

- (3) 下張り材は、スタッドと接した部分に不陸が生じないように調整しながら、タッピンねじで300mm以下の間隔で留め付ける。ねじ頭は、下張り材表面より軽く凹ませる。タッピンねじを下張り材の端部に留める際、下張り材の端欠けにより縁が破損しないように注意する。
- (4) 下張り材同士の目地部は、すき間のないように互いに突き付け張りとする。

5-2-2-8 下張り材取合部の充てん

下張り材を張り付け後、スラブ下、梁下、壁、床などの取合部は、「タイガーUタイト」または「タイガー耐火シーラント」などが奥まで行き渡り、すき間が生じないように十分注意して充てんする。標準的な充てん幅は7～9mm、深さは約6mmとする。

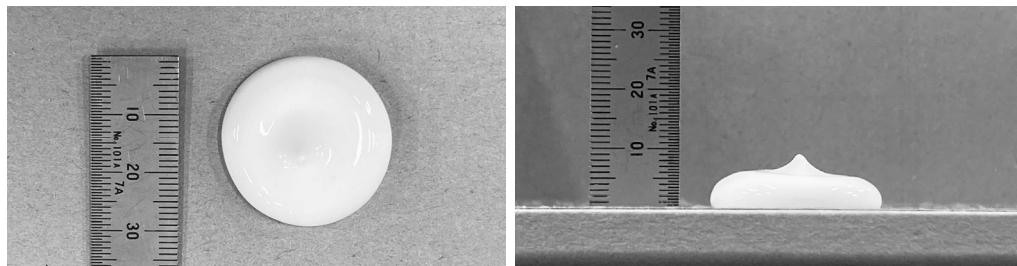
5-2-2-9 鋼板の仮留め（必要に応じて下張り材と上張り材の間に取り付ける場合に限る）

鋼板は、合成ゴム系接着材などで下張り材に仮留めする。

5-2-2-10 上張りTSHの張り付け

- (1) TSHは、原則として縦張りとし、下張り材と目地が重ならないように割り付ける。
- (2) スラブ下、梁下、壁、床などとの取合部のTSHは、10mm以下（目安5mm）の目透かしとなるように調整する。
- (3) TSHの留め付けは、酢酸ビニル樹脂系接着材「吉野サクビボンド」などを300mm以下の間隔で100～150g/m²の塗布量を点付けし、ステープルで留め付ける。ステープルの間隔は、300mm以下で1箇所あたり1本以上とする。

両面ピッチボードを用いる場合は、TSH裏面の丸印の印刷が隠れるように「吉野サクビボンド」を塗布する。TSH裏面の周辺部に丸印がない場合は、同程度の「吉野サクビボンド」を300mm以下の間隔で周辺部に塗布する。TSH表面の四角位置にステープルで留め付ける。TSH表面の周辺部の目印がない位置にもステープルで留め付ける。ステープルの間隔は、300mm以下で1箇所あたり1本以上とする。なお、下張り材と上張りTSHの間に鋼板を取り付ける場合には、鋼板と重なる箇所のステープルを省略してもよい。



<両面ピッチボードの丸印が隠れるように吉野サクビボンドを塗布した状態（高さ7mm）>

※両面ピッチボードを用いる場合でも接着材の塗布量が100～150g/m²になっていることを確認しながら施工してください。

- (4) TSH同士の目地部は、すき間のないように互いに突き付け張りとする。

5-2-2-11 取合部の処理

- (1) 上張りTSHを張り付け後、スラブ下、梁下、壁、床などの取合部は、「タイガーUタイト」または「タイガージプタイト」などが奥まで行き渡り、すき間のないように充てんして平滑に仕上げる。特に仕上げ材の施工部分となる上張りTSHの取合部は、次工程に配慮して平滑に仕上げる。

※「タイガージプタイト」は、乾燥硬化型の充てん材のため、施工条件（目透かし幅、充てん箇所の吸水状態）によって硬化後にヤセやひび割れを生じることがあります。ヤセやひび割れによってすき間が生じた場合には、「タイガージプタイト」を再度、充てんして平滑に仕上げてください。

- (2) 吹付け耐火被覆などとの取合部は、「タイガージプシール」などですき間のないよう充てんする。

5-2-2-12 継目部などの処理（必要に応じて処理する場合に限る）

上張りTSHの継目部などは、ジョイントテープ「タイガージョイントテープ」、「タイガーGファイバーテープ」とジョイントコンパウンド（パテ）「タイガーGLライト」、「タイガーFライト」、「タイガージョイントセメント」などを用いて仕上げる。

5-2-2-13 仕上げ（必要に応じて処理する場合に限る）

ペイント、壁装材貼り、吹付けなどで仕上げる。

5-2-3 その他設計、施工上の留意点

- (1) この施工仕様書は、認定書の中から当社が推奨する材料を明記してあります。
- (2) 壁高および壁幅については、構造計算などにより構造安全性が確かめられた寸法としてください。
- (3) 外壁や最上階スラブ下など発泡系断熱材を施工する場合、断熱工事に先立って当壁構造を施工してください。
- (4) ランナー受け通し材などを鉄骨梁に溶接する場合、鉄骨母材を傷めないように配慮してください。また、ランナー受け通し材などおよびランナー固定金物などの間隔は、壁の強度が十分保たれるように配慮してください。
- (5) 鉄骨梁下、鉄骨柱に当壁構造が取り合う場合、耐火被覆の部分での遮音性能低下を考慮してください。
- (6) 当壁構造は、認定条件を基に取合部の処理、目透かし寸法を決めております。建物における柱、梁などの躯体の変形（床スラブのクリープ含む）は一樣ではなく、地震の大きさや建物の構造、その他の要因により大きく異なりますので、変形が予想される場合には別途、納まりをご検討ください。
- (7) 間仕切壁に面してスピーカーを取り付ける場合、スピーカーの振動が間仕切壁を介して隣戸へ伝播しないように十分配慮する。基本的にはスピーカーを独立して防振支持するなどの対策を講じる。
- (8) 当壁構造の高い遮音性能を十分生かして活用するためには、間仕切壁の片面で発生した音が、床面を通して反対側の部屋に伝わらないように浮床構造とするなどの配慮が必要になります。ただし、浮床の仕様は、現場の設計仕様に従ってください（⑩標準図参照）。
- (9) 給水管、配電管、その他の管が防火区画などを貫通する場合、防火区画貫通処理材の販売会社が取得した個別認定などをご確認願います。電気配管貫通の設備認定にてコンセント・スイッチなどのボックス施工も可能な認定もあります。これら認定は、耐火壁における区画貫通処理の認定であり、遮音構造認定には該当しませんので遮音壁には使用しないでください。なお、当壁構造の高い遮音性能を十分生かして活用するためには、これら認定は使用しないでください。
- (10) 当壁構造にきしみ音低減対策が必要な場合、別途ご検討ください。
- (11) 上張り材に両面ピッチボードを用いる場合、酢酸ビニル樹脂系接着材「吉野サクビボンド」をボード裏面の丸印の印刷が隠れるように塗布してください。接着材の粘度や塗布する高さにより1箇所あたりの塗布量は変化しますので両面ピッチボードを用いる場合でも接着材の塗布量が100～150g/m²になっていることを確認しながら施工してください。

⑥ 「タイガーボード・タイプZ-WR（TBZ-WR）」採用にあたっての留意点

6-1 TBZ-WRの施工について

TBZ-WRは、シーリングせつこうボード（GB-S）よりも優れた防水性能があり、工事中の雨掛かりとなる部位にご使用いただけます。なお吸水した状態のまま施工を行うことは避けてください。雨水が流れ込む可能性のある箇所にTBZ-WRを施工する際には、必要に応じて適切な止水対策をご検討ください。

6-2 TBZ-WRの施工部位について

竣工後に常時湿気の絶えない部位や、直接雨または外気に触れる屋外などへの使用は避けてください。結露の発生しやすい場所への施工は避けてください。

6-3 製品へのカビの発生について

TBZ-WRは、高い防水性能を有する結果、カビへの抵抗性も有する製品です。しかし、TBZ-WRは、製品にカビが全く発生しないことを保証するものではありません。カビ胞子は、空気中1m³あたり100個程度浮遊して存在するといわれています。この胞子が、建築材料に着床し発育に適した条件（温度、湿度、栄養源など）であると、ほとんどの材料上でもカビは発生します。ALC、アルミニウム、鉄、ガラスにでもカビは発生します。つまり、建築材料のカビへの抵抗性を高めるだけで、建築現場でのカビ発生の危険性を完全に回避することはできません。

⑦ 検査

7-1 自主検査

工程	項目	要点	方法	基準	管理方式
ランナー取り付け	固定金物	間隔	コンベックス	900mm以下	チェック検査
スタッド建て込み	割り付け	間隔	コンベックス	片側455mm	
	スタッドスペーサー	間隔	コンベックス	約600mm	
	振り止め	間隔	コンベックス	約1,200mm	
TBZまたはTBZ-WR張り付け（下張り）	目地	すき間	目視	すき間がないこと	
	タッピンねじ	間隔	スケールなど	300mm以下	
TSH張り付け（上張り）	目地	すき間	目視	すき間がないこと	
	接着材	重量	秤または容器	100～150g/m ²	
		間隔	スケールなど	300mm以下	
ステーブル	間隔	スケールなど	300mm以下		
グラスウールなど	挿入	すき間	目視	すき間がないこと	
壁端部	充てん	すき間	ライト	透過光のないこと	

注：上記表は認定条件を満たす検査項目となります。施工監理上、必要な検査項目は別途、現場毎にご検討ください。

7-2 立合い検査

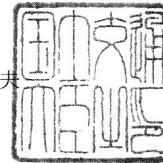
立合い検査は、建設元請業者の監督員の指示に基づいて行う。

認定書

国住参建第127号
令和5年6月30日

吉野石膏株式会社
代表取締役 須藤 永作 様

国土交通大臣 齊藤 鉄夫



下記の構造方法等については、建築基準法第68条の25第1項（同法第88条第1項において準用する場合を含む。）の規定に基づき、同法第2条第七号及び同法施行令第107条第二号（間仕切壁（非耐力壁）：1時間）の規定に適合するものであることを認める。

記

- 認定番号
FP060NP-0473-1(2)
- 認定をした構造方法等の名称
人造鉱物繊維断熱材充てん／両面・両面ボード用原紙張せつこう板・強化せつこうボード張／軽量鉄骨下地間仕切壁
- 認定をした構造方法等の内容
別添の通り

（注意）この認定書は、大切に保存しておいてください。

吉野遮音システム タイガードリーミィ・65、75、80 施工仕様書

S-271-25

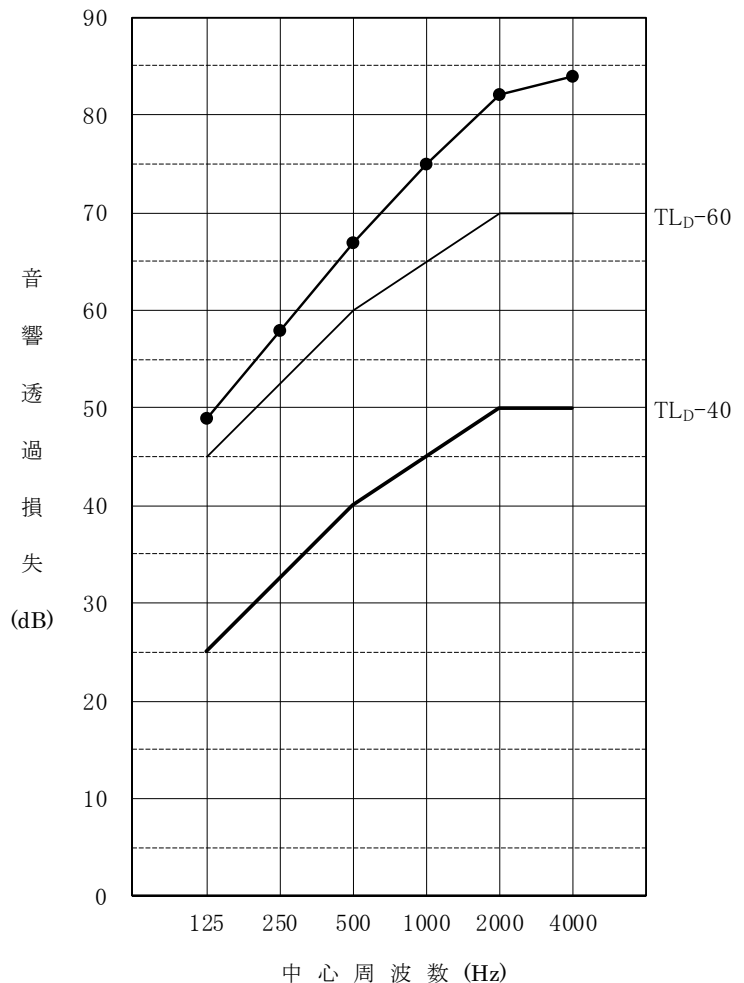
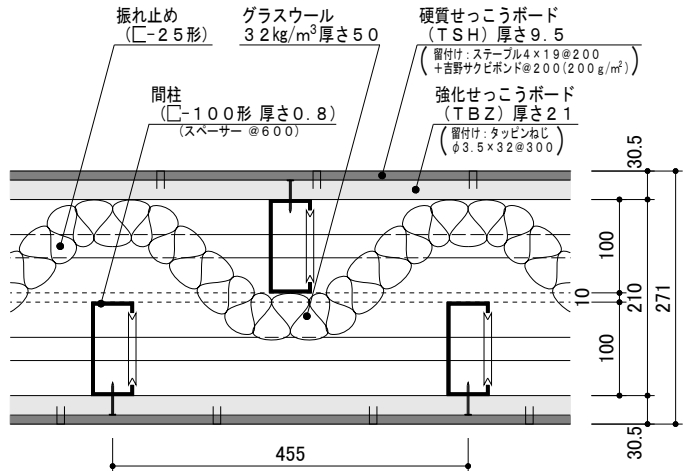
音源 / 受音室容積	286 / 304 m ³
透過部面積	10.05 m ²
使用音源	1/3オクターブバンドノイズ
測定方法	JIS A 1416 : 2000 実験室における建築部材の 空気音遮断性能の測定方法
試験体製作年月日	2001年7月13日
測定年月日	2001年7月16日
残響室内温度	29.4 °C
残響室相対湿度	72 %
測定機関	吉野石膏(株) 総合性能試験センター

中心周波数 (Hz)	音響透過損失 (dB)	
	1/3オクターブ	1/1オクターブ
100	47.4	●—●
125	48.4	
160	51.3	
200	56.6	58
250	57.5	
315	61.4	
400	64.2	67
500	67.8	
630	71.9	
800	72.9	75
1000	76.2	
1250	79.8	
1600	81.9	82
2000	82.1	
2500	82.0	
3150	82.8	84
4000	83.2	
5000	86.3	
TL _D	—	64

※上記の遮音性能測定値は、遮音壁の上張面材の継目及び壁四周の隙間処理を施した場合の数値です。壁四周の隙間処理は、「吉野耐火遮音システム」カタログ掲載の四周処理法「①TL_D-50以上の高遮音仕様（上張面材の四周は『タイガーUタイト』）」で処理しています。

試験体断面・仕様 (単位:mm)
試験体サイズ:2730H×3680W
壁厚:271(ランナー:□-100×40×0.8)、間柱間隔:455

水平断面図



タイガードリーミィ・65 遮音性能

[令和6年4月版]

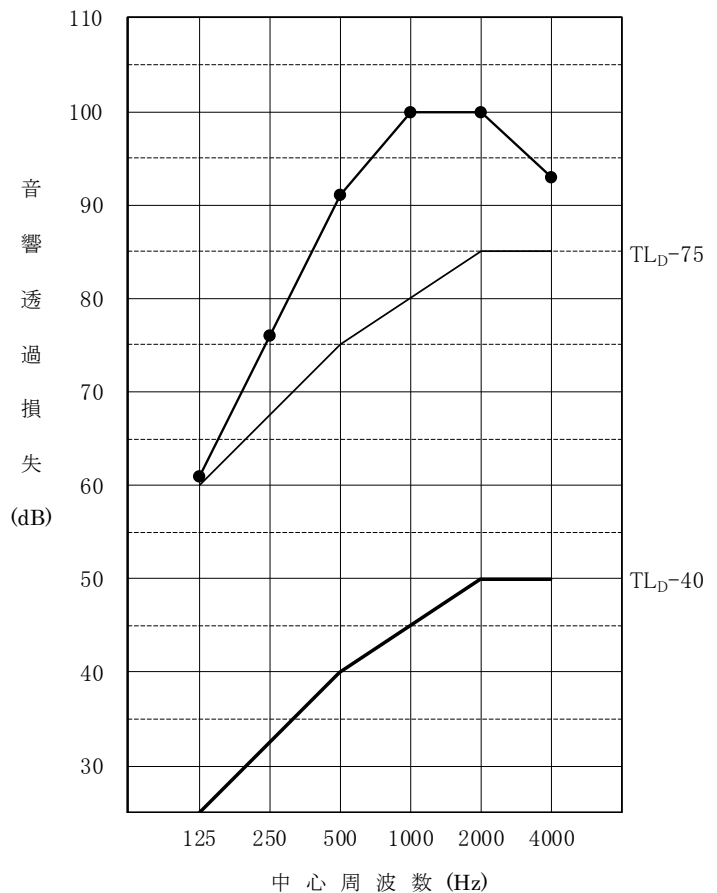
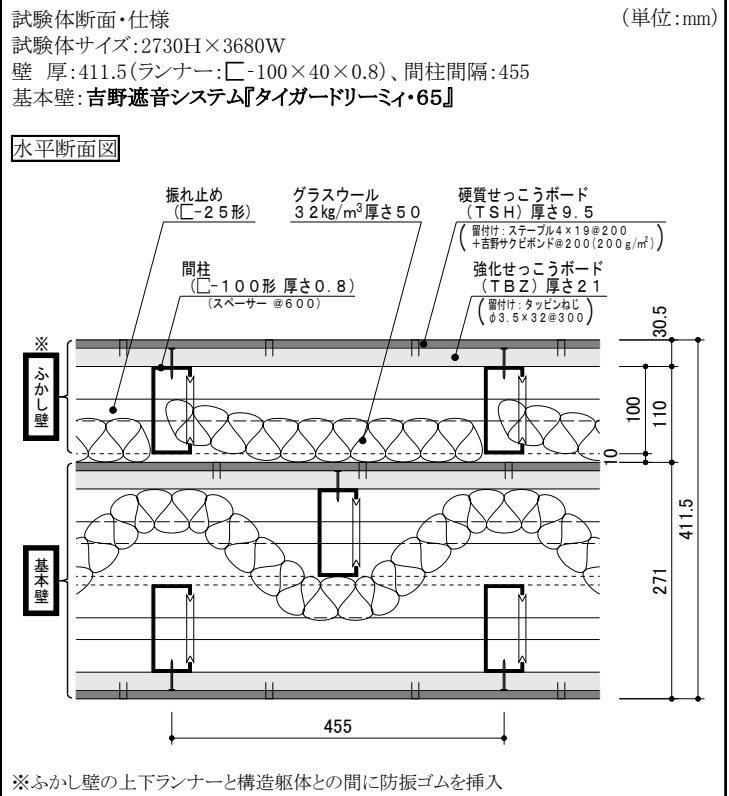
吉野遮音システム タイガードリーミー・65、75、80 施工仕様書

S-271-26

音源/受音室容積	286 / 304 m ³
透過部面積	10.05 m ²
使用音源	1/3オクターブハントノイズ
測定方法	JIS A 1416: 2000 実験室における建築部材の 空気音遮断性能の測定方法
試験体製作年月日	2001年7月19日
測定年月日	2001年7月23日
残響室内温度	30.3 °C
残響室相対湿度	72 %
測定機関	吉野石膏(株) 総合性能試験センター

中心周波数 (Hz)	音響透過損失 (dB)	
	1/3オクターブ	1/1オクターブ
100	57.8	61
125	61.9	
160	69.0	
200	72.8	76
250	77.2	
315	80.0	
400	87.8	91
500	92.7	
630	95.6	
800	97.5	100
1000	100.4	
1250	101.9	
1600	102.3	100
2000	99.8	
2500	97.9	
3150	96.0	93
4000	93.6	
5000	91.8	
TL _D	—	76

※上記の遮音性能測定値は、基本壁及びふかし壁の上張面材の継目及び壁四周の隙間処理を施した場合の数値です。壁四周の隙間処理は、「吉野耐火遮音システム」カタログ掲載の四周処理法「①TL_D-50以上の高遮音仕様（上張面材の四周は『タイガーUタイト』）」で処理しています。



タイガードリーミー・75 遮音性能

[令和6年4月版]

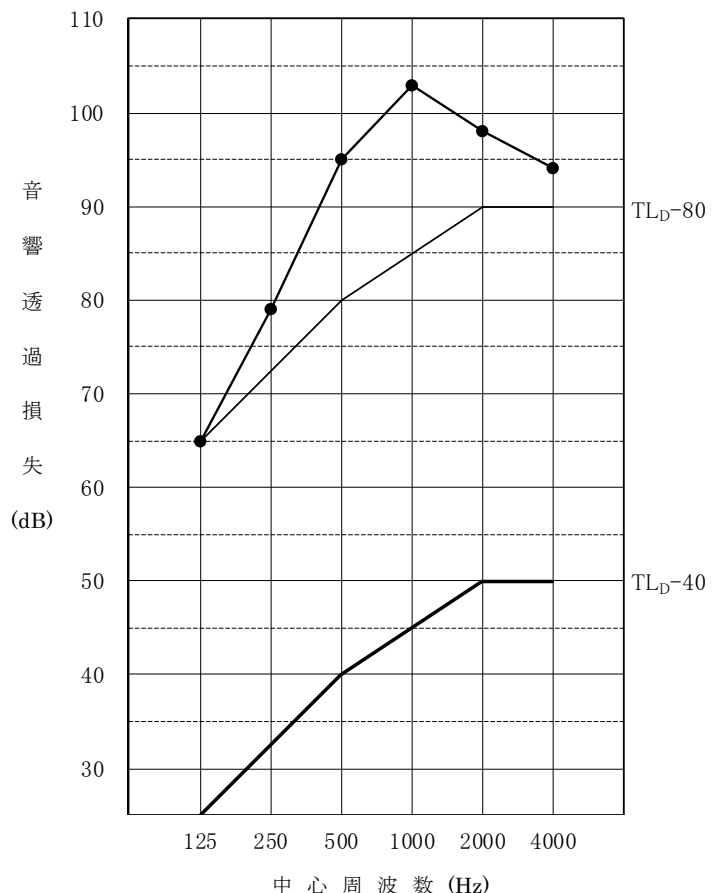
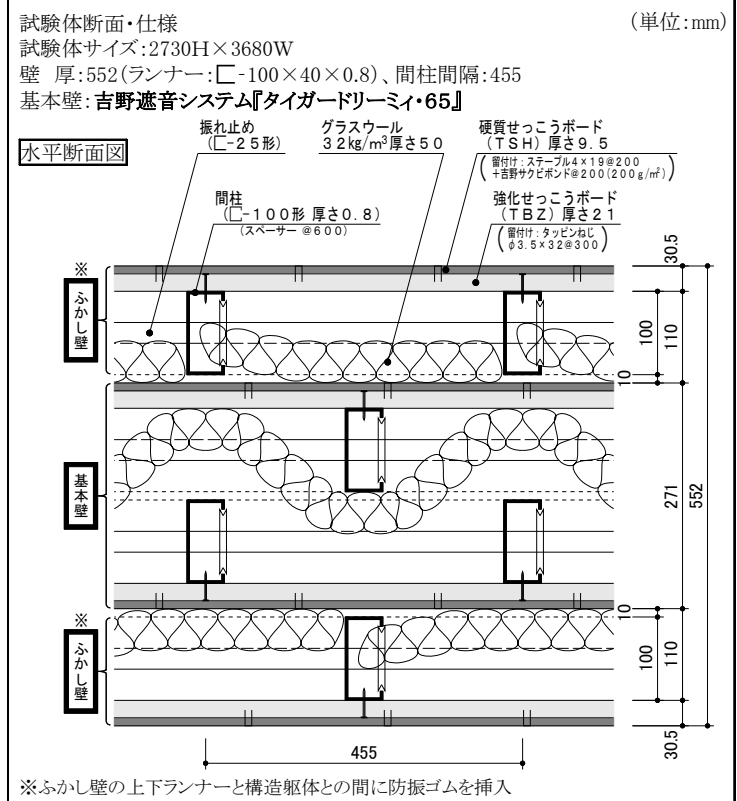
吉野遮音システム タイガードリーミー・65、75、80 施工仕様書

S-271-27

音源/受音室容積	286 / 304 m ³
透過部面積	10.05 m ²
使用音源	1/3オクターブバンドノイズ
測定方法	JIS A 1416:2000 実験室における建築部材の 空気音遮断性能の測定方法
試験体製作年月日	2001年7月23日
測定年月日	2001年7月24日
残響室内温度	30.6℃
残響室相対湿度	74%
測定機関	吉野石膏(株) 総合性能試験センター

中心周波数 (Hz)	音響透過損失 (dB)	
	1/3オクターブ	1/1オクターブ
100	61.3	65
125	68.7	
160	71.9	
200	76.1	79
250	80.2	
315	81.4	
400	91.8	95
500	98.8	
630	100.9	
800	103.9	103
1000	103.3	
1250	102.3	
1600	95.2	98
2000	100.2	
2500	99.5	
3150	96.3	94
4000	94.0	
5000	91.9	
TL _D	—	80

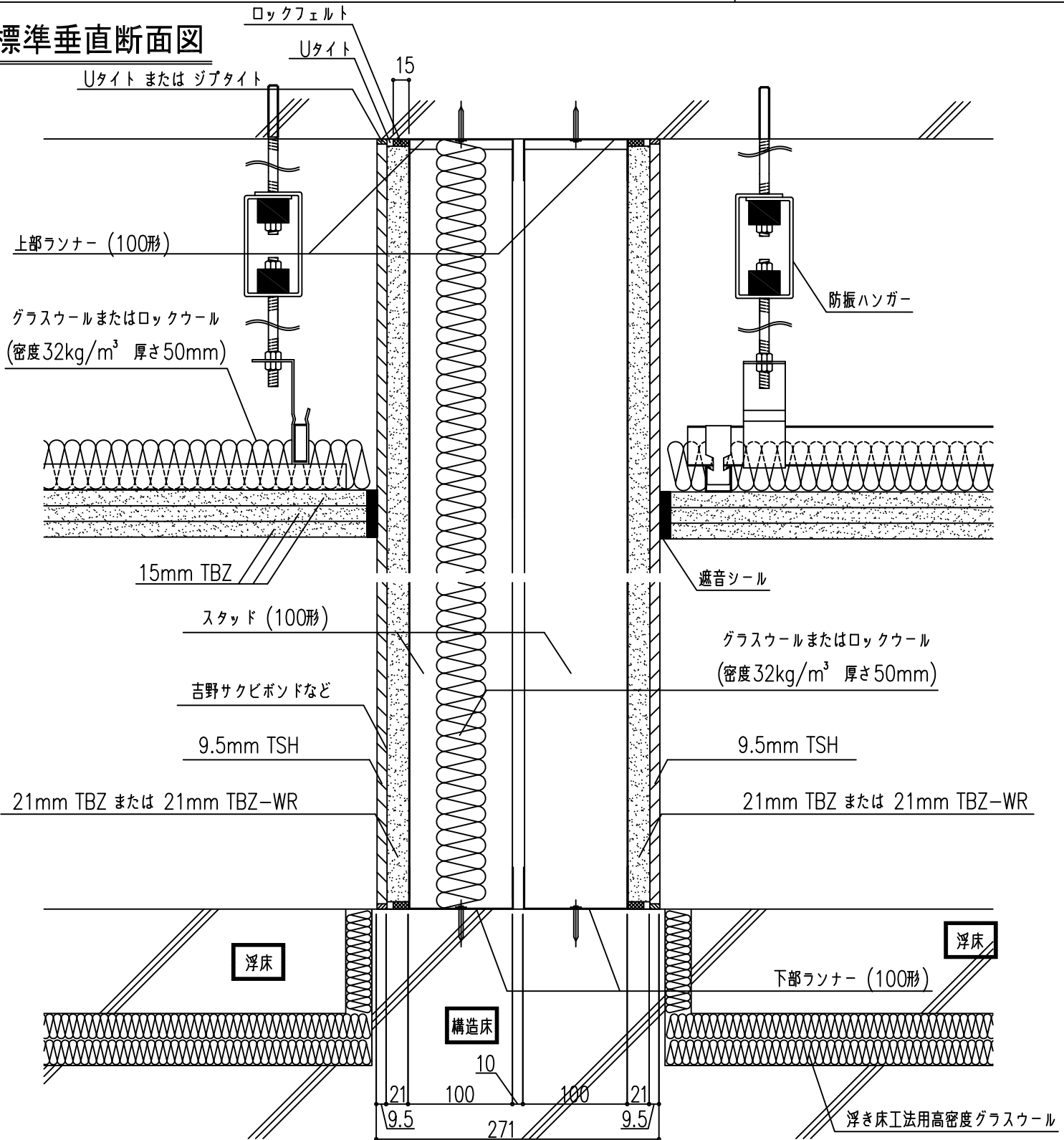
※上記の遮音性能測定値は、基本壁及びふかし壁の上張面材の継目及び壁四周の隙間処理を施した場合の数値です。壁四周の隙間処理は、「吉野耐火遮音システム」カタログ掲載の四周処理法「①TL_D-50以上の高遮音仕様（上張面材の四周は『タイガーUタイト』）で処理しています。



タイガードリーミー・80 遮音性能

[令和6年4月版]

標準垂直断面図



振れ止め取付を標準仕様としますが、認定上は必要ありません。

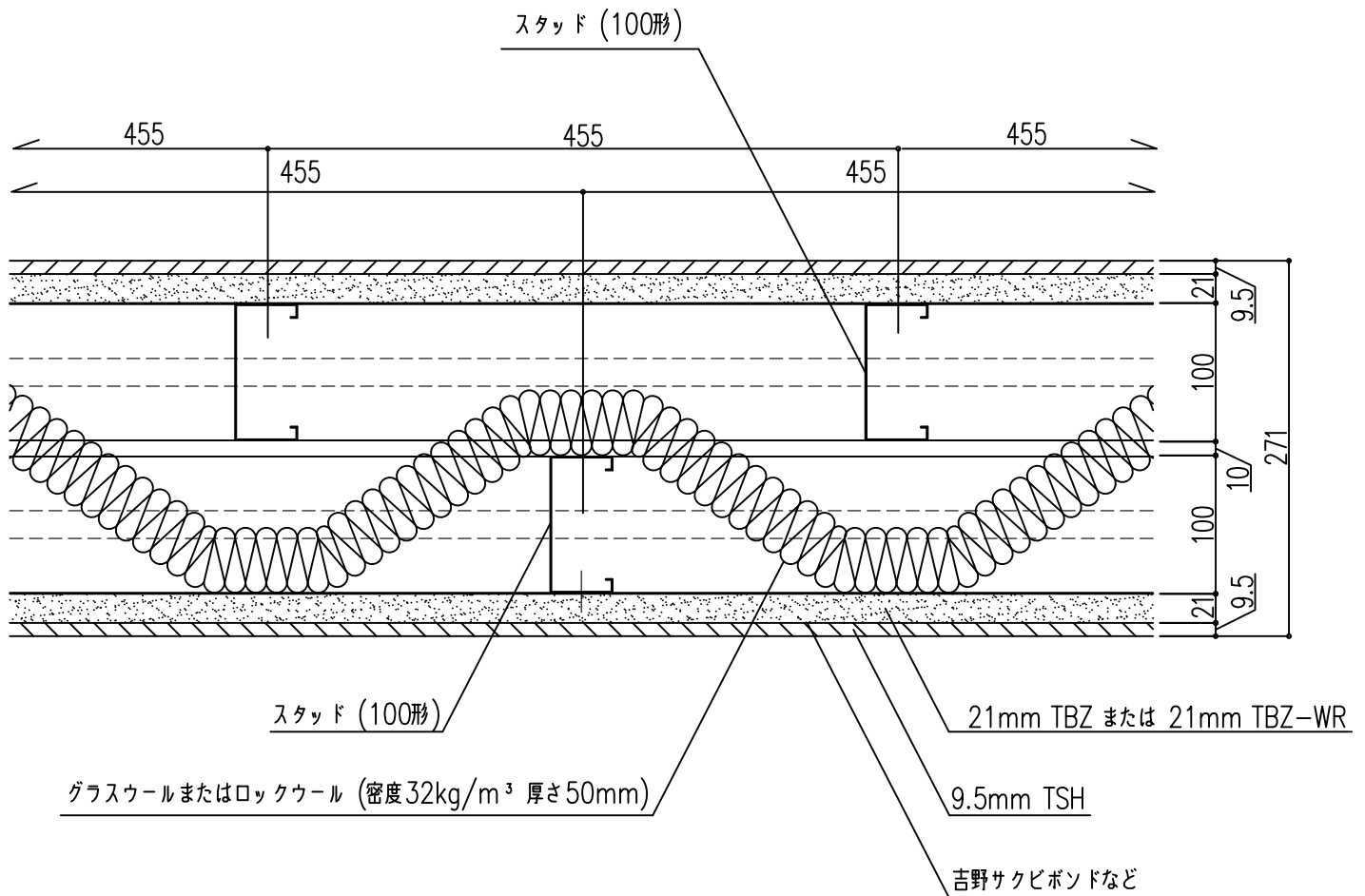
高い遮音性能を十分生かして活用するには、天井および床を防振構造（浮き床など）にする必要があります。（上記の断面図は、防振構造の一例です。）

図面名

タイガードリーミー・65
コンクリートスラブ、床との納まり

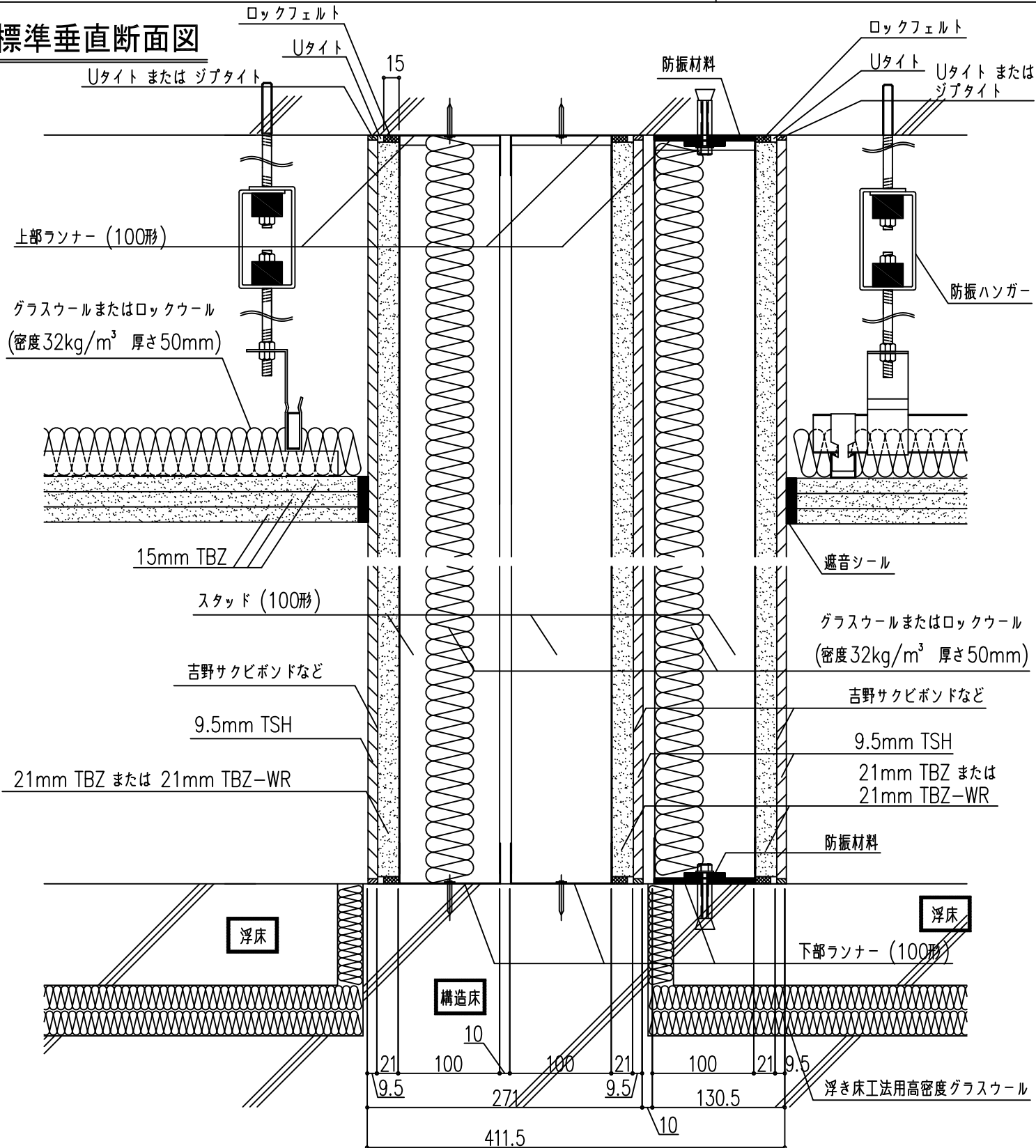
[令和6年4月版]

標準水平断面図



振れ止め取付を標準仕様としますが、認定上は
必要ありません。

標準垂直断面図



振れ止め取付を標準仕様としますが、認定上は必要ありません。

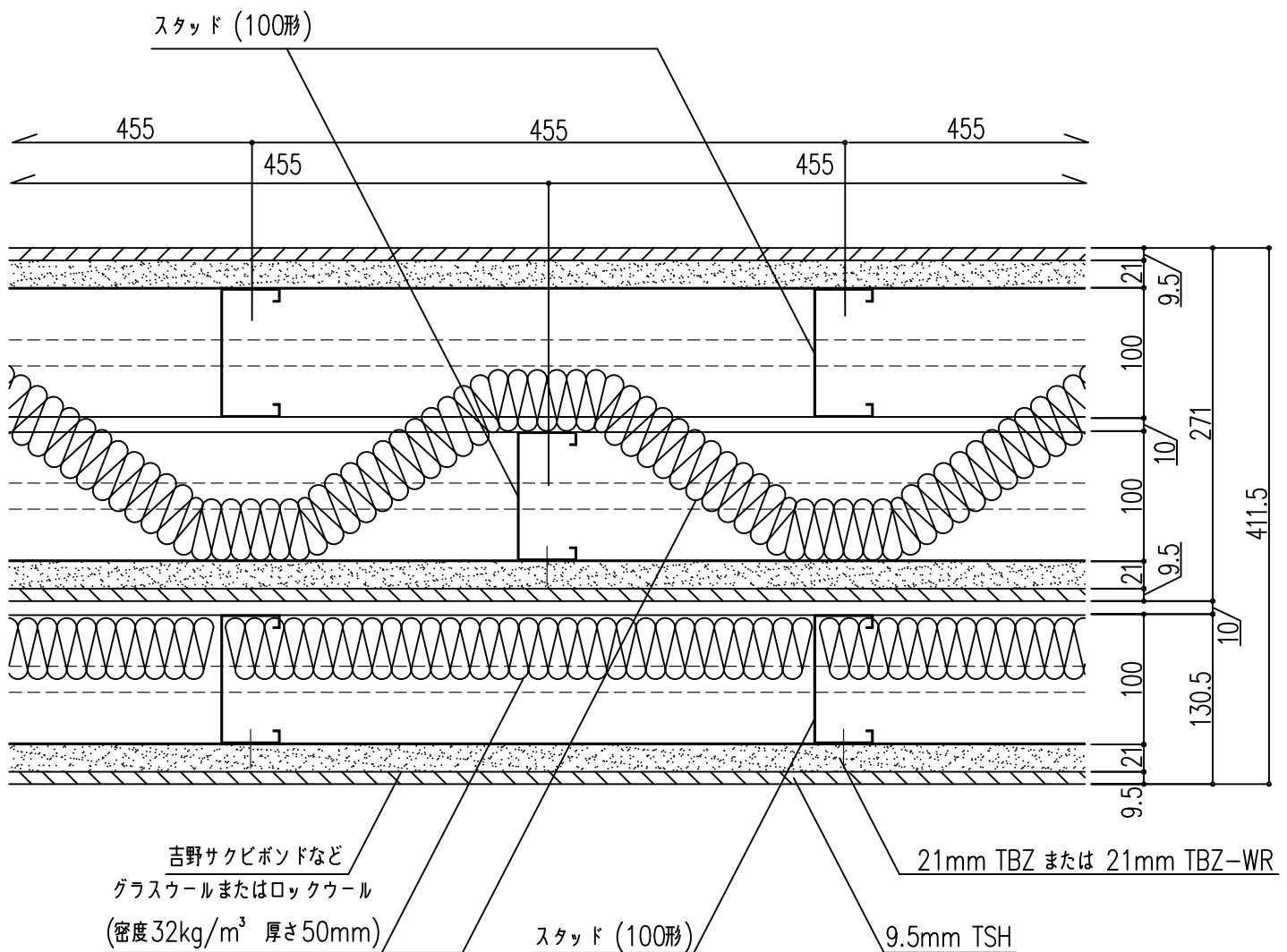
高い遮音性能を十分生かして活用するには、天井および床を防振構造（浮き床など）にする必要があります。（上記の断面図は、防振構造の一例です。）

図面名

タイガードリーミー・75
コンクリートスラブ、床との納まり

[令和6年4月版]

標準水平断面図



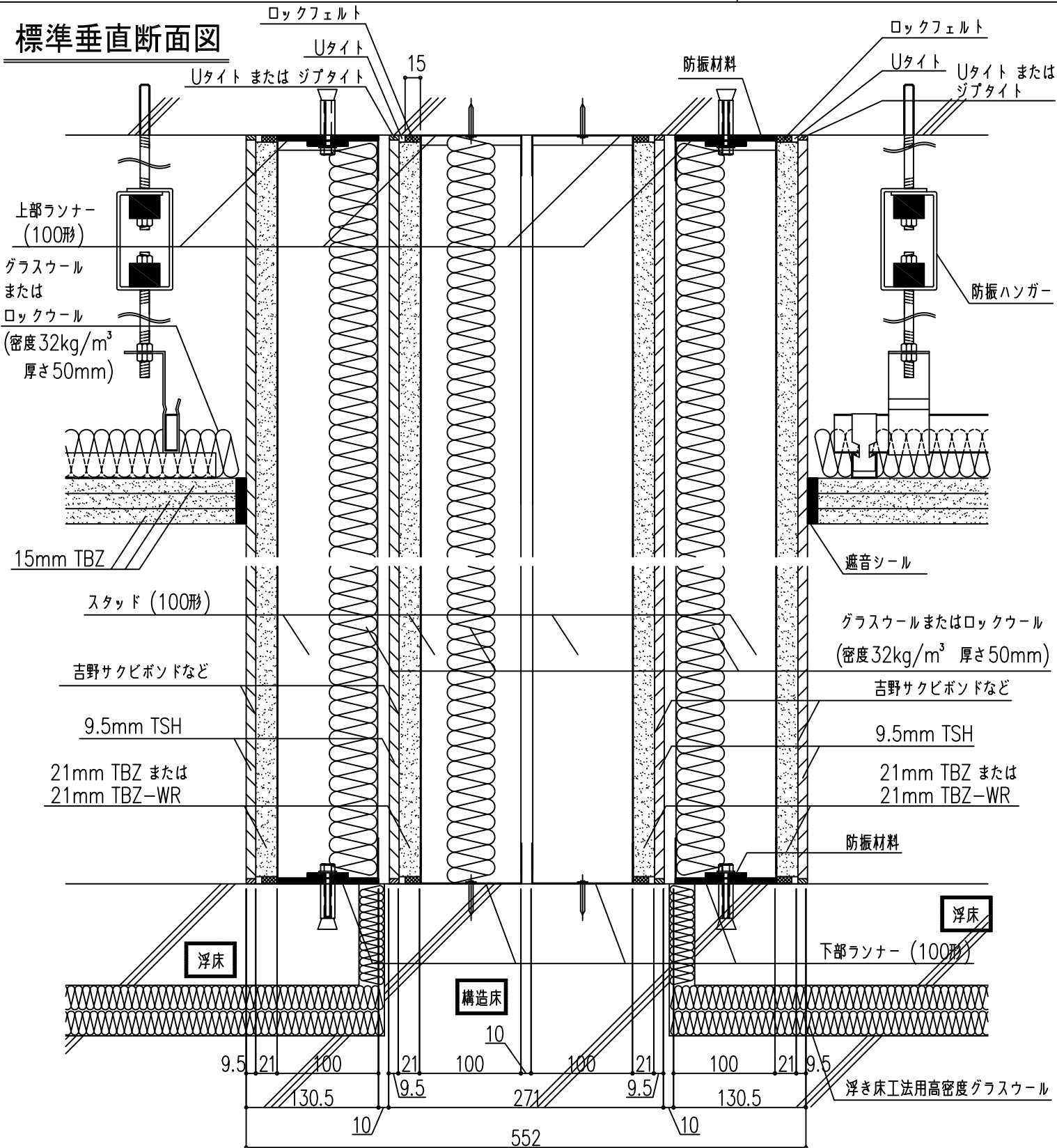
振れ止め取付を標準仕様としますが、認定上は
必要ありません。

図面名

タイガードリーミィ・75 水平断面図

[令和6年4月版]

標準垂直断面図



振れ止め取付を標準仕様としますが、認定上は必要ありません。

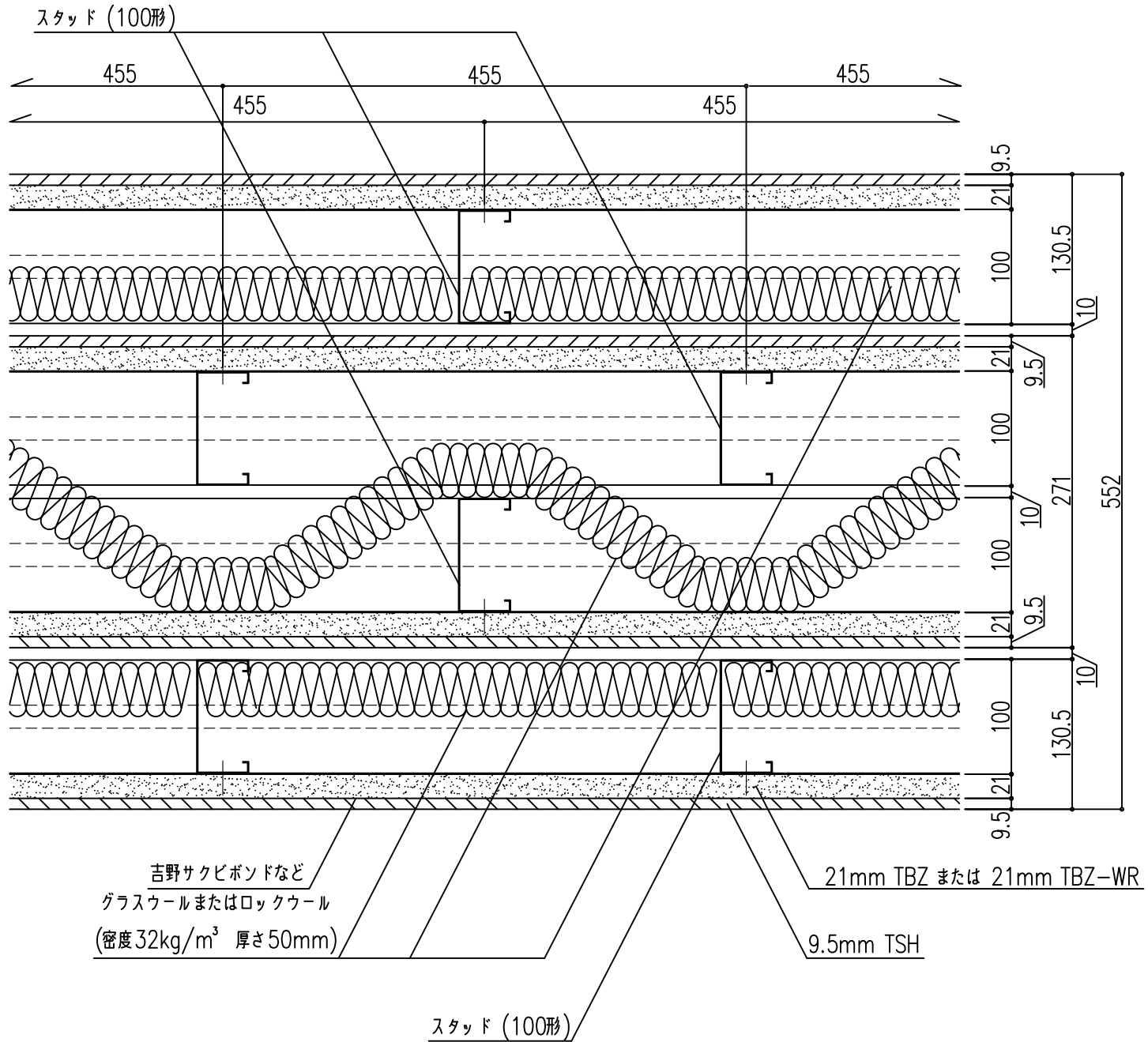
高い遮音性能を十分に生かして活用するには、天井および床を防振構造（浮き床など）にする必要があります。（上記の断面図は、防振構造の一例です。）

図面名

タイガードリーミィ・80
コンクリートスラブ、床との納まり

[令和6年4月版]

標準水平断面図



振れ止め取付を標準仕様としますが、認定上は
必要ありません。

図面名 タイガードリーミー・80 水平断面図

自主検査チェックリスト

年 月 日

壁 構 造	吉野遮音システム タイガードリーミィ・65		
耐火構造認定	FP060NP-0473-1(2)		
施工物件名			
住 所			
工事店様名		チェック者名	
建設会社様名		監督者名	
検 査 日			
検 査 箇 所	棟 階	号室～	号室間

〈鋼製下地などの施工〉

No.	検査日	工 程	チェック内容	判 定		是正日
				良	否	
1		ランナー取り付け	ランナー固定金物の間隔 (端部より50mm、中間部900mm以下)			
2		スタッド建て込み	スタッドの長さ (内法高さ寸法-10mm程度)			
3			スタッドの配列 (片側455mm・並列間柱配置)			
4			スタッドスペーサーの間隔 (□形タイプのスタッドを使用する場合は、約600mm)			
5			振れ止めの間隔 (約1,200mm)			

〈間仕切壁の施工と駆体との取合部の処理〉

No.	検査日	工 程	チェック内容	号室側			号室側		
				判定		是正日	判定		是正日
				良	否		良	否	
6		ロックフェルト 取り付け	駆体などとの取合部にロック フェルト15を取り付け						
7		下張りTBZ または TBZ-WR 張り付け	ロックフェルトを押しつぶすよ うに施工しているか						
8			目地にすき間はないか						
9			タッピンねじの間隔 (300mm以下)						
10		上張りTSH 張り付け	目地にすき間はないか						
11			接着材の塗布量 (100~150g/m ²)						
12			接着材の間隔 (300mm以下)						
13			ステーブルの間隔 (300mm以下)						
14		吸音材 (グラスウールなど)	すき間なく挿入されているか						
15		壁 端 部	Uタイト、ジプタイトなどですき 間なく充てんされているか						

※当チェックリストは、認定条件を満たす検査項目となります。施工監理上、必要な検査項目は別途、現場毎にご検討ください。

自主検査チェックリスト

年 月 日

壁 構 造	吉野遮音システム タイガードリーミィ・75		
耐火構造認定	FP060NP-0473-1(2)		
施工物件名			
住 所			
工事店様名		チェック者名	
建設会社様名		監督者名	
検 査 日			
検 査 箇 所	棟 階	号室～	号室間

＜鋼製下地などの施工（基本壁）＞

No.	検査日	工 程	チェック内容	判 定		是正日
				良	否	
1		ランナー取り付け	ランナー固定金物の間隔 (端部より50mm、中間部900mm以下)			
2		スタッド建て込み	スタッドの長さ (内法高さ寸法-10mm程度)			
3			スタッドの配列 (片側455mm・並列間柱配置)			
4			スタッドスペーサーの間隔 (□形タイプのスタッドを使用する場合は、約600mm)			
5			振れ止めの間隔 (約1,200mm)			

＜間仕切壁（基本壁）の施工と駆体との取合部の処理＞

No.	検査日	工 程	チェック内容	号室側			号室側		
				判定		是正日	判定		是正日
				良	否		良	否	
6		ロックフェルト 取り付け	駆体などとの取合部にロック フェルト15を取り付け						
7		下張りTBZ または TBZ-WR 張り付け	ロックフェルトを押しつぶすよ うに施工しているか						
8			目地にすき間はないか						
9			タッピンねじの間隔 (300mm以下)						
10		上張りTSH 張り付け	目地にすき間はないか						
11			接着材の塗布量 (100～150g/m ²)						
12			接着材の間隔 (300mm以下)						
13			ステーブルの間隔 (300mm以下)						
14		吸音材 (グラスウールなど)	すき間なく挿入されているか						
15		壁 端 部	Uタイト、ジプタイトなどですき 間なく充てんされているか						

※当チェックリストは、認定条件を満たす検査項目となります。施工監理上、必要な検査項目は別途、現場毎にご検討ください。

自主検査チェックリスト

年 月 日

壁 構 造	吉野遮音システム タイガードリーミィ・75
-------	-----------------------

＜鋼製下地などの施工（片側ふかし壁）＞

No.	検査日	工 程	チェック内容	判 定		是正日
				良	否	
16		ランナー取り付け	ランナー固定金物の間隔 (端部より50mm、中間部900mm以下)			
17			ランナーと躯体などとの間に防振材料(通し材)を取り付け ランナーとランナー固定金物の間に防振材料(ピース材)を取り付け			
18		スタッド建て込み	スタッドの長さ (内法高さ寸法-10mm程度)			
19			スタッドの配列 (片側455mm・共通間柱配置)			
20			スタッドスペーサーの間隔 (□形タイプのスタッドを使用する場合は、約600mm)			
21			端部スタッドと躯体の間にロックフェルトを取り付け(スタッドを躯体に固定しない場合) 端部スタッドと躯体の間に防振材料(通し材)、スタッドと固定ピンの間に防振材料(ピース材)を取り付け(スタッドを躯体に固定しない場合)			
22			振れ止めの間隔 (約1,200mm)			

＜間仕切壁（片側ふかし壁）の施工と躯体との取合部の処理＞

No.	検査日	工 程	チェック内容	号室側			号室側		
				判定		是正日	判定		是正日
				良	否		良	否	
23		ロックフェルト 取り付け	躯体などとの取合部にロック フェルト15を取り付け						
24		下張りTBZ または TBZ-WR 張り付け	ロックフェルトを押しつぶすよ うに施工しているか						
25			目地にすき間はないか						
26			タッピンねじの間隔 (300mm以下)						
27		上張りTSH 張り付け	目地にすき間はないか						
28			接着材の塗布量 (100~150g/m ²)						
29			接着材の間隔 (300mm以下)						
30			ステーブルの間隔 (300mm以下)						
31		吸音材 (グラスウールなど)	すき間なく挿入されているか						
32		壁 端 部	Uタイト、ジプタイトなどですき 間なく充てんされているか						

※当チェックリストは、認定条件を満たす検査項目となります。施工監理上、必要な検査項目は別途、現場毎にご検討ください。

自主検査チェックリスト

年 月 日

壁 構 造	吉野遮音システム タイガードリーミィ・80		
耐火構造認定	FP060NP-0473-1(2)		
施工物件名			
住 所			
工事店様名		チェック者名	
建設会社様名		監督者名	
検 査 日			
検 査 箇 所	棟 階	号室～	号室間

＜鋼製下地などの施工（基本壁）＞

No.	検査日	工 程	チェック内容	判 定		是正日
				良	否	
1		ランナー取り付け	ランナー固定金物の間隔 (端部より50mm、中間部900mm以下)			
2		スタッド建て込み	スタッドの長さ (内法高さ寸法-10mm程度)			
3			スタッドの配列 (片側455mm・並列間柱配置)			
4			スタッドスペーサーの間隔 (□形タイプのスタッドを使用する場合は、約600mm)			
5			振れ止めの間隔 (約1,200mm)			

＜間仕切壁（基本壁）の施工と駆体との取合部の処理＞

No.	検査日	工 程	チェック内容	号室側			号室側		
				判定		是正日	判定		是正日
				良	否		良	否	
6		ロックフェルト 取り付け	駆体などとの取合部にロック フェルト15を取り付け						
7		下張りTBZ または TBZ-WR 張り付け	ロックフェルトを押しつぶすよ うに施工しているか						
8			目地にすき間はないか						
9			タッピンねじの間隔 (300mm以下)						
10		上張りTSH 張り付け	目地にすき間はないか						
11			接着材の塗布量 (100～150g/m ²)						
12			接着材の間隔 (300mm以下)						
13			ステーブルの間隔 (300mm以下)						
14		吸音材 (グラスウールなど)	すき間なく挿入されているか						
15		壁 端 部	Uタイト、ジプタイトなどですき 間なく充てんされているか						

※当チェックリストは、認定条件を満たす検査項目となります。施工監理上、必要な検査項目は別途、現場毎にご検討ください。

自主検査チェックリスト

年 月 日

壁 構 造	吉野遮音システム タイガードリーミィ・80
-------	-----------------------

＜鋼製下地などの施工（ふかし壁）＞

No.	検査日	工 程	チェック内容	判 定		是正日
				良	否	
16		ランナー取り付け	ランナー固定金物の間隔 (端部より50mm、中間部900mm以下)			
17			ランナーと躯体などとの間に防振材料(通し材)を取り付け ランナーとランナー固定金物の間に防振材料(ピース材)を取り付け			
18		スタッド建て込み	スタッドの長さ (内法高さ寸法-10mm程度)			
19			スタッドの配列 (片側455mm・共通間柱配置)			
20			スタッドスペーサーの間隔 (□形タイプのスタッドを使用する場合は、約600mm)			
21			端部スタッドと躯体の間にロックフェルトを取り付け(スタッドを躯体に固定しない場合) 端部スタッドと躯体の間に防振材料(通し材)、スタッドと固定ピンの間に防振材料(ピース材)を取り付け(スタッドを躯体に固定しない場合)			
22			振れ止めの間隔 (約1,200mm)			

＜間仕切壁（ふかし壁）の施工と躯体との取合部の処理＞

No.	検査日	工 程	チェック内容	号室側			号室側		
				判定		是正日	判定		是正日
				良	否		良	否	
23		ロックフェルト 取り付け	躯体などとの取合部にロック フェルト15を取り付け						
24		下張りTBZ または TBZ-WR 張り付け	ロックフェルトを押しつぶすよ うに施工しているか						
25			目地にすき間はないか						
26			タッピンねじの間隔 (300mm以下)						
27		上張りTSH 張り付け	目地にすき間はないか						
28			接着材の塗布量 (100~150g/m ²)						
29			接着材の間隔 (300mm以下)						
30			ステーブルの間隔 (300mm以下)						
31		吸音材 (グラスウールなど)	すき間なく挿入されているか						
32		壁 端 部	Uタイト、ジプタイトなどですき 間なく充てんされているか						

※当チェックリストは、認定条件を満たす検査項目となります。施工監理上、必要な検査項目は別途、現場毎にご検討ください。