

吉野遮音システム

B15-P敷目板タイプ[®]

1時間耐火構造 国土交通大臣認定 F P 0 6 0 N P - 0 1 7 4
遮 音 構 造 国土交通大臣認定 S O I - 0 1 1 0
S O I - 0 1 1 1

標準施工指導書

[令和元年11月版]



吉野遮音システム B15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-1

安全で確実に施工をしていただくために

乾式耐火遮音壁を、集合住宅（マンション等）の戸境壁等として施工する場合は“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号通知内容を遵守する義務があります。その500号通知には施工条件として、「施工管理体制が整備されている場合に限る」と明記されております。

「施工管理体制が整備されている場合に限る」とは、

- ① 乾式壁の施工方法—メーカーが作成した施工仕様書等により明確とされていること。
- ② 施工現場における指導・監督等—メーカーが実施する技術研修を修了した者が選任されていること。
- ③ 施工状況の確認等—自主検査による確認が行われ、かつその結果が保存されていること。

の要件が整っていることです。

「標準施工指導書」が①にあたるものとなります。

②につきましては、「耐火・遮音システムの施工管理」を徹底するため、《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（ライセンス）を授与する制度を確立しております。

上記は、施工現場で乾式戸境壁の耐火性能を確保するために施工管理体制を整備することを目的としており、この考え方戸境壁以外の耐火壁を施工する際にも必要であることから、この「標準施工指導書」の内容に従い確実に施工することとします。

その他

1. この「標準施工指導書」は、必ず施工前に注意深く読み、よく理解してください。
2. この「標準施工指導書」は、この施工全般にわたって、いつでも確認できるように保管してください。

吉野遮音システム B15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-2

目 次

1. 総 則
 - 1-1 適用範囲
 - 1-2 周知徹底
 - 1-3 施 工
 - 1-4 報 告
2. 安全対策
3. 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. 検 査
 - 6-1 自主検査
 - 6-2 立合い検査
7. 認定書
 - 耐火構造
 - 遮音構造
8. 遮音性能
9. 各部の納まり例

吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-3

① 総則

1-1 適用範囲

この標準施工指導書は、吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプ（耐火・遮音仕様）について適用する。

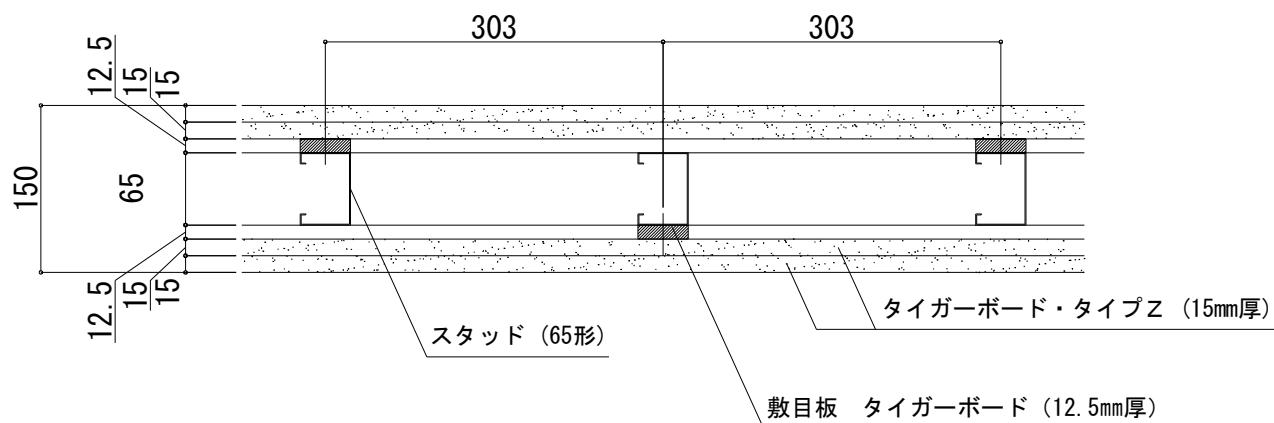
吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプ

1時間耐火構造 国土交通大臣認定 F P O 6 0 N P - 0 1 7 4

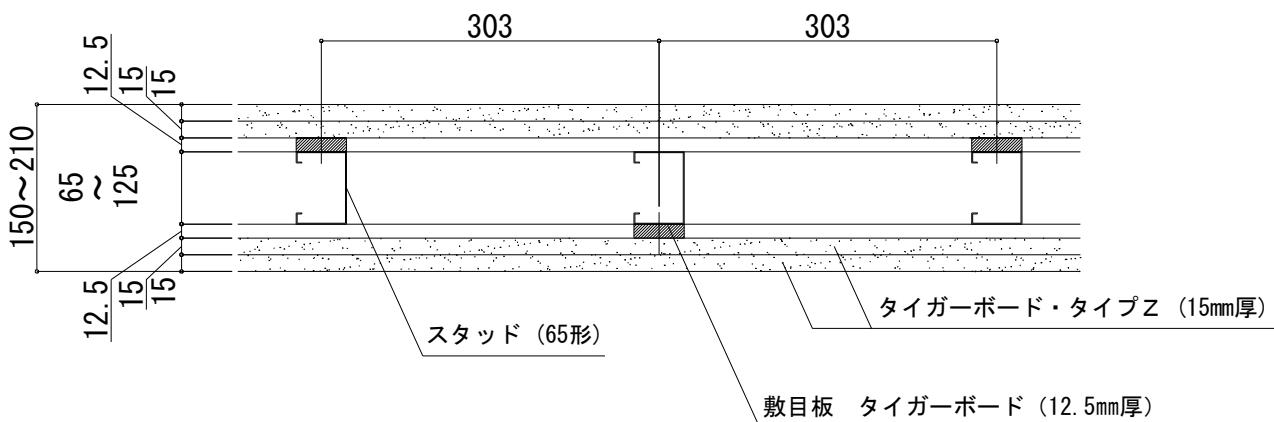
遮音構造 国土交通大臣認定 S O I - 0 1 1 0 (空気層の範囲が 90 ~ 110mm の場合)

国土交通大臣認定 S O I - 0 1 1 1 (空気層の範囲が 110 ~ 150mm の場合)

水平断面図 (T L D-4 8 の遮音性能とする場合の壁構造)



水平断面図 (認定の仕様)



※壁高さに応じて選択されるスタッドの形状（65形、75形、90形または100形など）は異なります。

※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。

1-2 周知徹底

吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプの施工に際しては、この標準施工指導書にて事前に説明会、その他の方法で、作業員全員に周知徹底を図る。

吉野遮音システム B15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-4

1-3 施工

施工業者は、この標準施工指導書によって、正確、確実に施工しなければならない。この標準施工指導書に明記されていない事項、または疑義が生じた場合は、吉野石膏（株）と協議し、施工方法を検討する。

1-4 報告

施工業者は、工事が完了した時点で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

現場の作業は、安全を第一とし、各人が各自自覚した行動をとり、もし危険のある段取りや安全管理が徹底出来ない場合は、作業を中止してでも全員一体となって、安全管理を最優先し、最後まで無事故で工事を完了させることを基本とする。

《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性能を保証いたしかねます。
- *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。

③ 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(15mm)で100枚を1山としてある。

3-2 運搬

強化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

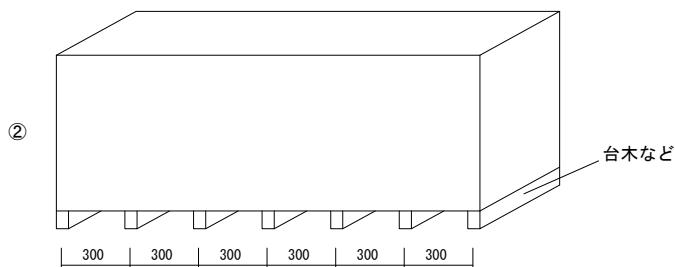
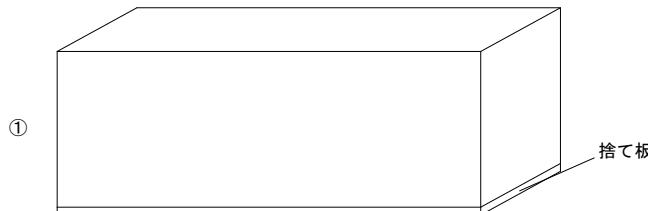
各階への揚重は、現場設置のリフトなどで行い、現場の揚重基準に従う。

吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-5

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1m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) 強化せっこうボードの保管は、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。



(※長尺品の場合は、①または③とする)

- (6) 2段積みなどを行う場合は、台木の位置を1段目と2段目でそろえること。
- (7) 強化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

強化せっこうボード、その他の残材は、各階ごとにあらかじめ決められている指定場所に毎日清掃し、集積しておく。

吉野遮音システム B15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-6

④ 材 料

4-1 主構成材料

4-1-1 強化せっこうボード(GB-F(V))

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(GB-F(V))、JIS A 6901

(2) 尺法

厚さ 15mm

大きさ(標準) 910mm×1,820, 2,420, 2,730mm

(3) 性能

比重 0.75以上

含水率 3%以下

4-1-2 上部および下部ランナー

JIS G 3302またはJIS G 3313等

□-65~125×30~75×0.4~0.8mm

4-1-3 スタッド(間柱)

JIS G 3302またはJIS G 3313等

□-65~125×45~75×0.4~1.6mm

□-65~125×40~50×0.4~1.6mm

壁高さとスタッドの選定例 (JIS A 6517の場合)

壁高さ4.0mまで : □-65×45×0.8mmまたは□-75×45×0.8mm

壁高さ4.5mまで : □-90×45×0.8mm

壁高さ5.0mまで : □-100×45×0.8mm

4-1-4 振れ止め(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)

JIS G 3302またはJIS G 3313等

□-19~25×10×0.9~1.2mm

4-1-5 敷目板(せっこうボード(GB-R))

商品名：タイガーボード（以下TBと称する）

(1) 規格 不燃NM-8619、JIS A 6901

(2) 尺法

厚さ 12.5mm

大きさ(標準) 910mm×1,820, 2,420, 2,730mm

幅45mmに切断したものを使用する。

(3) 性能

比重 0.65以上

含水率 3%以下

吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-7

4-2 副構成材料

4-2-1 ランナー固定用ピン

コンクリート釘：φ 2.0mm以上×10mm以上

バッファーピン：φ 2.0mm以上×10mm以上

タッピンねじ：φ 2.0mm以上×10mm以上

4-2-2 スタッドスペーサー

JIS G 3302またはJIS G 3313等に規定する板厚0.5mm以上のもの。

4-2-3 タッピンねじ・ステープルなど

(1) タッピンねじ：防錆処理をしたもの。

敷目板の留め付け用タッピンねじ φ 3.0mm以上×22mm以上

(敷目板の留め付け用にはテープまたは接着材なども使用可能)

下張りTBZ留め付け用タッピンねじ φ 3.5mm以上×38mm以上

上張りTBZ留め付け用タッピンねじ φ 3.5mm以上×55mm以上

(2) ステープル：防錆処理をしたもの。

上張りTBZ留め付け用ステープル 幅4mm以上×長さ25mm以上

4-2-4 接着材

無機質系接着材「タイガートラボンド」(吉野石膏製)または酢酸ビニル樹脂系接着材「吉野サクビボンド」など

(敷目板の取り付け用にはタッピンねじまたはテープなども使用可能)

4-2-5 繰目処理などの材料 (必要に応じて繰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)

JIS A 6914またはJIS K 5669に適合するもの。

「タイガーUライト」、「タイガーFライト」、「タイガーSPライト」、「タイガーライト」、「タイガーVシールパテ」、「タイガーGLパテ」、「タイガーUPパテ」、「タイガーFトップパテ」、「タイガーSPパテ」、「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

4-2-6 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12.5、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

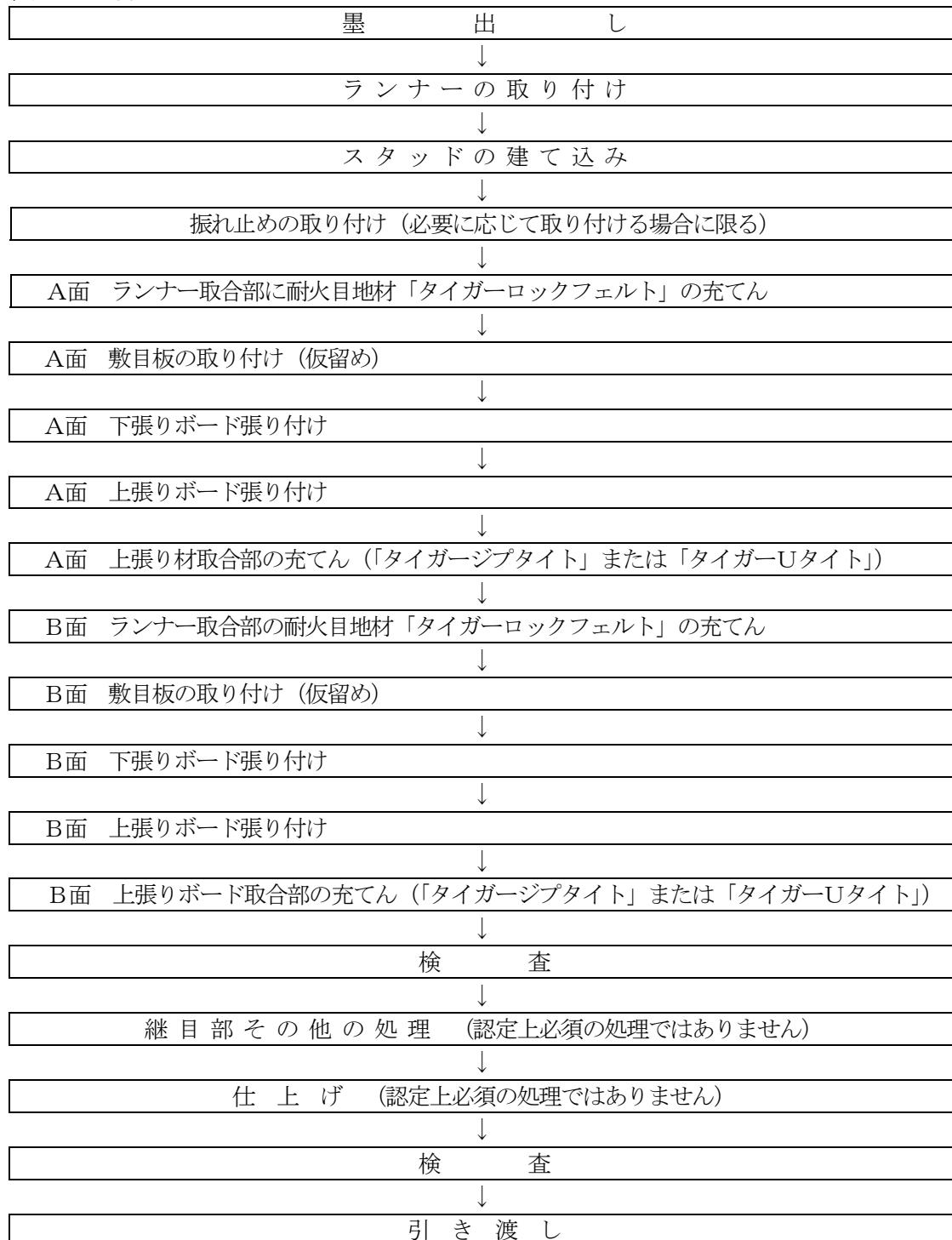
ウレタン系「タイガーUタイト」、变成シリコーン系「タイガー耐火シーラント」など

吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-8

⑤ 施工要領

5-1 標準施工手順



吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-9

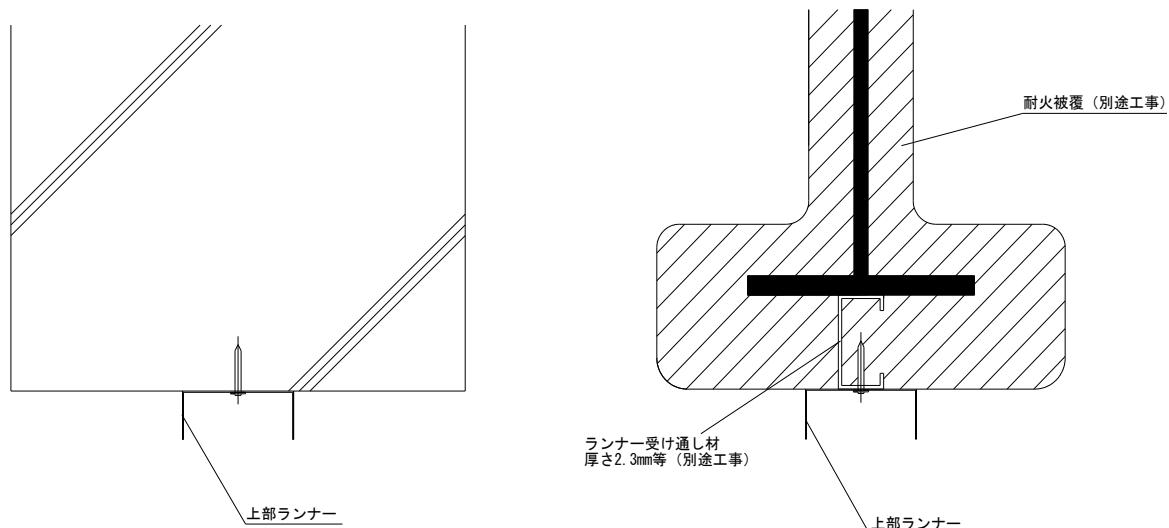
5-2 施工要領

5-2-1 墨出し

- (1) 墓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) 車体の芯墨、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、下スラブ面に出す。
- (3) 間仕切の長さが長いところでは、直線度に特に注意する。
- (4) 墓出し終了後、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。

5-2-2 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固定用ピンなどで固定する。
- (2) 固定用ピンは、ランナーの端部より約50mmの位置に打ち、中間部は900mm以内の間隔で固定する。
- (3) 耐火被覆される鉄骨梁に上部ランナーを取り付ける場合は、耐火被覆工事に先立ってランナー受け通し材を溶接などにより固定し、上部ランナーを取り付け、鉄骨の耐火被覆を施工する。ランナー受け通し材や梁からの透過音を低減するためには、添付図<S造梁との取り合い例>を参照してください。



<天井スラブおよびR Cへの上部ランナーの取り付け>

<鉄骨梁への上部ランナーの取り付け>

- (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。

5-2-3 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。スタッドの形状は壁高に応じて選定する。
- (2) スタッドは、303mm以内の間隔で取り付ける。
- (3) 振れ止めは、必要に応じて約1,200mmの間隔で取り付ける。
- (4) □形タイプのスタッドを使用する場合、スペーサーは600mm以内の間隔で取り付ける。

吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

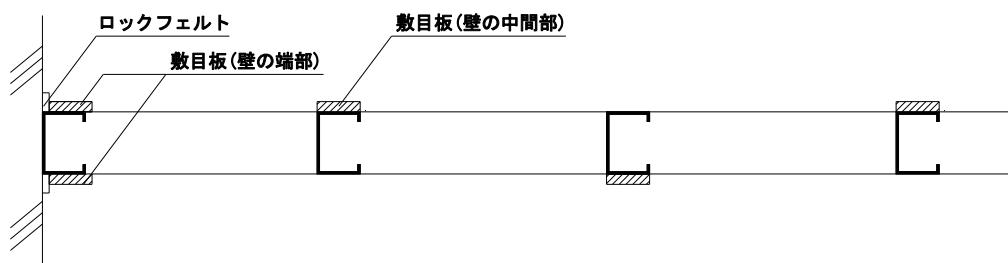
S-132-10

5-2-4 耐火目地材の充てん

- (1) TBZを下張りする前に、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」(厚さ10mm×幅12.5+15mm×長さ1,000mm (5-2-6 下張りTBZの張り付け 例図参照)または厚さ10mm×幅12.5+12.5mm×長さ1,000mm)をそれぞれ張り付ける。
- (2) 「タイガーロックフェルト」を、スラブ下、梁下、壁、床などに取り付ける。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。

5-2-5 敷目板の取り付け (仮留め)

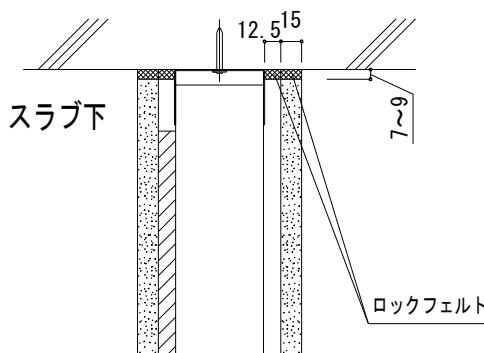
- (1) 敷目板は、下張りTBZを取り付ける側のスタッド面に上下ランナーに接しないようにタッピングねじまたはガムテープ等を用いて900mm以内の間隔で仮留めする。ねじ頭は、敷目板表面より軽く凹ませる。
- (2) 敷目板は、つなぎ目の部分にすき間が生じないようにし、下図に示すように壁の中間部はスタッドの片側に、壁の端部はスタッドの両側に取り付ける。



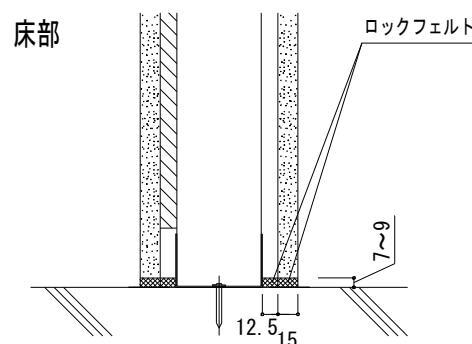
<敷目板の取り付け例>

5-2-6 下張りTBZの張り付け

- (1) TBZは横張りまたは縦張りとする。
- (2) TBZ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敷目板を介してスタッドにタッピングねじで留め付ける。敷目板をタッピングねじで仮留めした場合は、タッピングねじを避けて留め付ける。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。また、敷目板が動かないように、必要に応じてTBZを手で押さえながら留め付ける。



<スラブ下の納まり例>



<床部の納まり例>

吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-11

- (3) TBZは、敷目板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200mm以内の間隔で留め付ける。ねじ頭は、TBZ表面より軽く凹ませる。タッピンねじの位置がTBZの端部にあり過ぎると、TBZの端欠けにより縁が破損するので注意する。
- (4) TBZ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。

5-2-7 上張りTBZの張り付け

- (1) TBZは、原則として縦張りとし、下張りのTBZと目地が重ならないように割り付ける。
- (2) TBZは、コンクリート壁などの取合部は、5mm以内の目透かしとなるように調整する。
- (3) TBZの留め付けは、無機質系接着材「タイガートラボンド」または酢酸ビニル樹脂系接着材「吉野サクビボンド」などを150g/m²以上を点付けし、ステープルで留め付ける。ステープルの間隔は200mm以内で1箇所あたり1本以上とする。
- (4) 階段室やエレベーターシャフト内側にTBZを張る場合は、風圧や地震を考慮し、必要に応じて(3)の施工後更に、Φ3.5mm以上×55mm以上のタッピンねじでスタッドに900mm以内の間隔で留め付ける。
- (5) TBZ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。

5-2-8 取合部の処理

- (1) 上張りTBZの張り付け終了後、スラブ下、梁下、壁、床などの取合部は、「タイガージプタイト」または「タイガーUタイト」などですき間のないように充てんする。
- (2) 吹付け耐火被覆等との取合部は、「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。

5-2-9 継目部等の処理（必要に応じて処理する場合に限る）

上張りTBZの継目部等は、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Uライト」、「タイガーFライト」、「タイガーS Pライト」、「タイガーライト」、「タイガーVシールパテ」、「タイガーG Lパテ」、「タイガーU Pパテ」、「タイガーFトップパテ」、「タイガーS Pパテ」、「タイガージョイントセメント」などを用いて仕上げる。

吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-12

5-2-10 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。

5-2-11 その他設計、施工上の留意点

- (1) この施工指導書は、認定書の中から当社が推奨する材料を明記しております。
- (2) 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は断熱工事に先立って当壁構造を施工する。
- (3) RC梁下に当壁構造を設ける場合は、上部ランナー留め付けピンの保持力が低下しないように、壁の芯が梁際から80mm程度以上内側となるように配置するか、上部ランナー固定用アンカーピースなどを埋込みとする。
- (4) ランナー受け通し材などを鉄骨梁に溶接する場合は、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用ピンなどの間隔は、壁の強度が十分保たれるように配慮してください。
- (5) フラット型デッキプレート下に当壁構造が直交、平行にくる場合、壁芯の左右250mm程度に当たるデッキの山はカットし、壁がスラブまで当たるようにする（納まり例図参照）。
- (6) デッキプレートに上部ランナーを取り付けた場合のデッキプレート凹部の中空層と上部ランナーとの納まりについては、以下の方法で処理をする。
 - ① デッキプレート凹部の中空層に、ロックウール150kg/m³をすき間なく充てんする。その両側に当壁構造と同じ面材で、同じ枚数をデッキプレート下の上張り面材に接着材とステークルなどで留め付ける。この面材とデッキプレートの取合部はあらかじめ<5-2-4 耐火目地材の充てん>の方法で処理し、面材を留め付けた後に<5-2-8 取合部の処理>の方法で処理する。
 - ② デッキプレート凹部の中空層に、ロックウール150kg/m³をすき間なく充てんする。次に、ロックウール部分に「タイガージプシール」をへらなどで押しつけながらすき間なく塗り付ける。「タイガージプシール」の塗り厚は、上張り+下張りの厚さ以上とする。
- (7) 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する。
- (8) 当壁構造は非耐力間仕切壁構造のため、その四周処理法は躯体の変形等による外力が間仕切壁に伝わらないことを前提として取合部の処理、目透かし寸法などを決めております。柱、梁などの躯体の変形（床スラブのクリープ含む）は一様ではなく、地震の大きさや建物の構造、または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。
- (9) 当壁構造に電気ボックス類は、取り付けない。
- (10) 当壁構造に面して吊り戸棚を取り付ける場合は、扉の開閉音・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。基本的には吊戸棚自身で対策を講じる。
- (11) 当壁構造にドアを取り付ける場合は、開口部補強材を独立して、床、スラブ下、梁などの躯体に直接固定用ピンまたは溶接などにより固定する。
- (12) 高層建築物が強風等により揺れて、当壁構造にきしみ音低減対策が必要な場合は、別途ご検討ください。
- (13) 亜鉛めっき鋼板などを、スタッドと敷目板、敷目板と下張り材または下張り材と上張り材との間に取り付ける場合は、厚さ0.4～2.3mmで、片面あたりの壁面積に対して50%以下とする。

吉野遮音システム B15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-13

⑥ 検査

6-1 自主検査

工程	項目	要点	方法	基準	管理方式
墨出し	基準墨	寸法	コンベックス	±2.0mm	
ランナー取り付け	固定用ピン	間隔	コンベックス	900mm以内	
スタッド建て込み	スタッドの垂直度	寸法	下げる振り水準器	±2.0mm	チェック 検査
	割り付け	間隔	コンベックス	303mm以内	
敷目板取り付け	取り付け	位置	目視	壁中間部 片側 壁端部 両側	
TBZ 取り付け(下張り)	突き付け	目違ひ	スケール等	2.0mm以内	
	目地	すき間	目視	すき間がないこと	
	タッピンねじ	間隔	スケール等	200mm以内	
TBZ 取り付け(上張り)	突き付け	目違ひ	スケール等	1.5mm以内	
	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	150g/m ² 以上	
	ステープル	間隔	スケール等	200mm以内	
壁端部	充てん	すき間	ライト	透過光のないこと	

6-2 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。

吉野遮音システム B15-P 敷目板タイプ
標準施工指導書

S-132-14

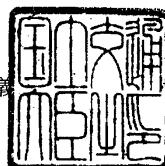


認定書

国住指第3567号
平成20年12月25日

吉野石膏株式会社
代表取締役社長 須藤 永一郎 様

国土交通大臣 金子 一義



下記の構造方法等については、建築基準法第68条の26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ます。

記

1. 認定番号
FP060NP-0174
2. 認定をした構造方法等の名称
両面強化せっこうボード重張／軽量鉄骨下地間仕切壁
3. 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。

認定書＜耐火構造＞

[令和元年11月版]

吉野遮音システム B15-P 敷目板タイプ
標準施工指導書

S-132-15

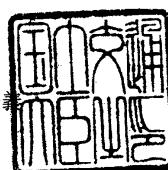


認定書

国住指第2643号
平成20年12月11日

吉野石膏株式会社
代表取締役 須藤 永一郎 様

国土交通大臣 金子 一



下記の構造方法等については、建築基準法第68条の26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30条及び同法施行令第22条の3（界壁の遮音構造）の規定に適合するものであることを認める。

記

1. 認定番号
SOI-0110
2. 認定をした構造方法等の名称
両面強化せっこうボード重張／軽量鉄骨下地（千鳥）間仕切壁
3. 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。

認定書＜遮音構造＞（空気層の範囲が90～110mmの場合）

[令和元年11月版]

吉野遮音システム B15-P 敷目板タイプ
標準施工指導書

S-132-16

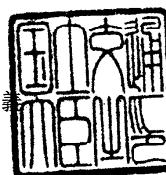


認定書

国住指第3118号
平成20年12月11日

吉野石膏株式会社
代表取締役 須藤 永一郎 様

国土交通大臣 金子 一義



下記の構造方法等については、建築基準法第68条の26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30条及び同法施行令第22条の3（界壁の遮音構造）の規定に適合するものであることを認める。

記

1. 認定番号
SOI-0111
2. 認定をした構造方法等の名称
両面強化セッコウボード重張／軽量鉄骨下地（千鳥）間仕切壁
3. 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。

認定書＜遮音構造＞（空気層の範囲が110～150mmの場合）

[令和元年11月版]

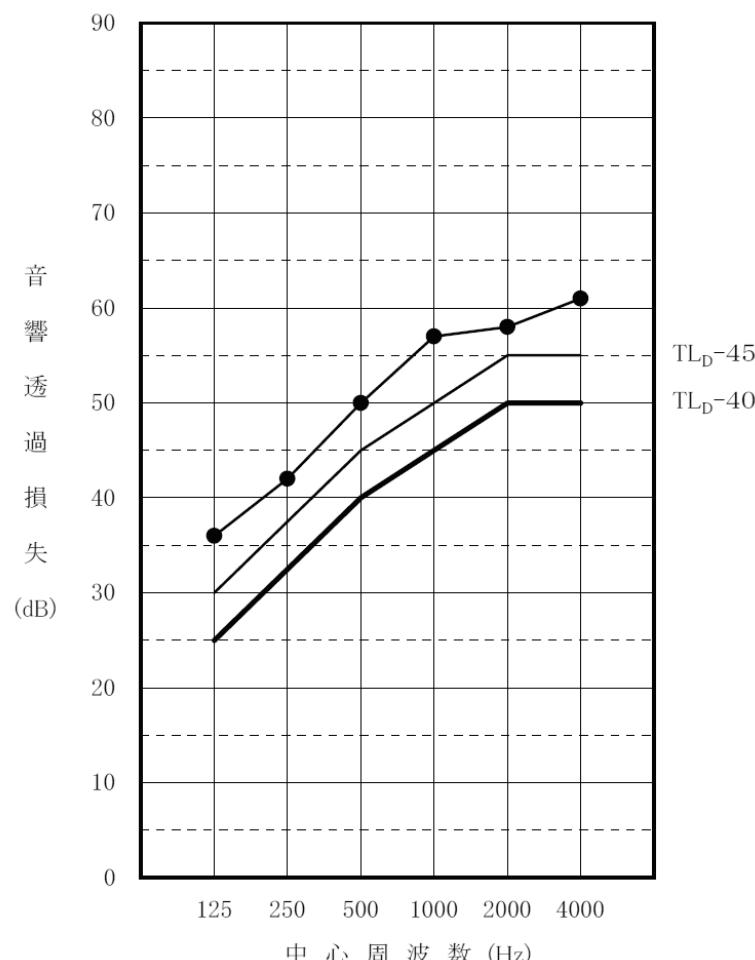
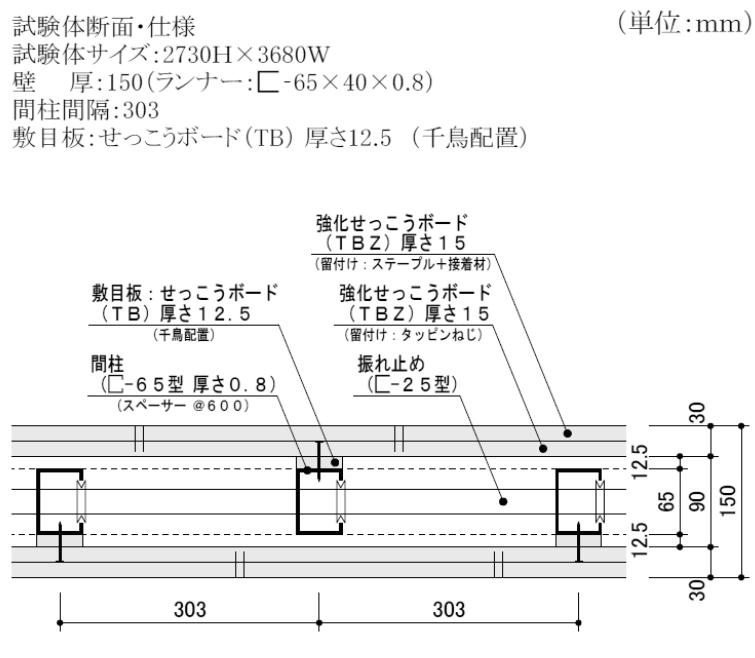
吉野遮音システム B 15-P 敷目板タイプ 標準施工指導書

S-132-17

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
残響室内温度	28.5 °C
残響室相対湿度	77 %
測定年月日	平成16年8月18日
測定機関	吉野石膏(株) 総合性能試験センター

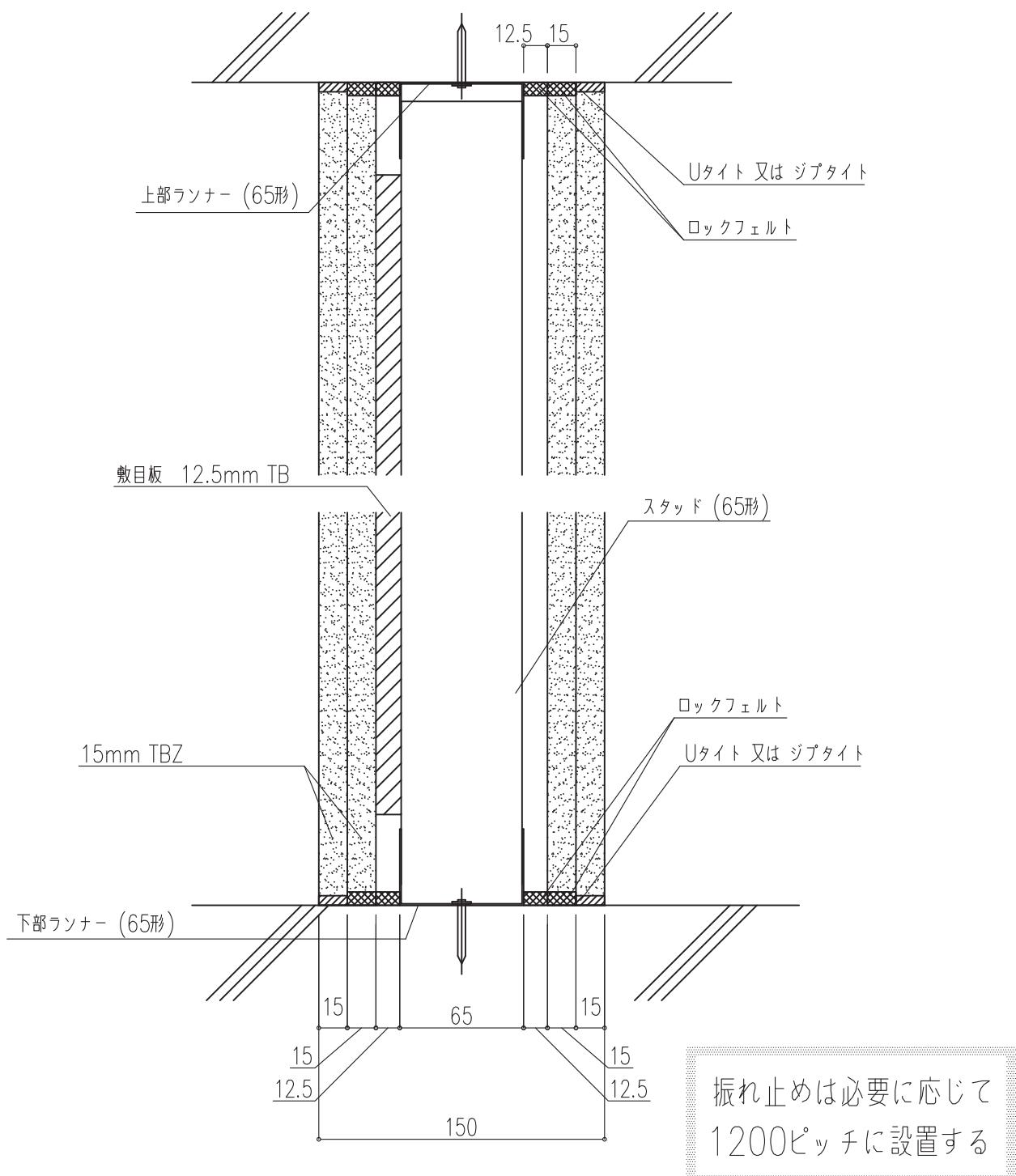
中心周波数 (Hz)	音響透過損失 (dB)	
	1/3オクターブ	1/1オクターブ
100	34.6	● ●
125	38.0	36
160	34.8	
200	39.7	
250	42.1	42
315	44.5	
400	48.8	
500	49.9	50
630	51.8	
800	54.9	
1000	57.9	57
1250	60.4	
1600	62.5	
2000	59.5	58
2500	54.6	
3150	57.8	
4000	64.4	61
5000	68.0	
TL _D 値	—	48

※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。



遮音性能

[令和元年11月版]

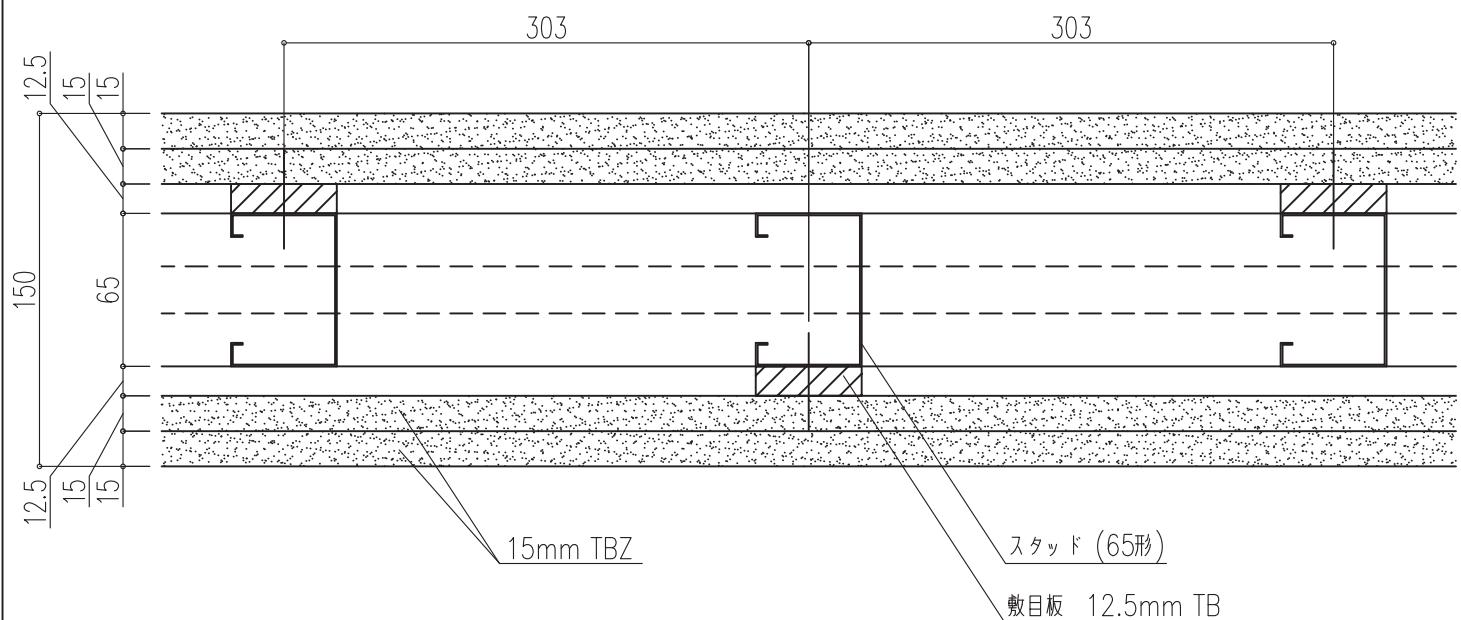
標準垂直断面図

図面名

コンクリートスラブ、床との納まり

[令和元年11月版]

標準水平断面図



図面名 水平断面図

[令和元年11月版]