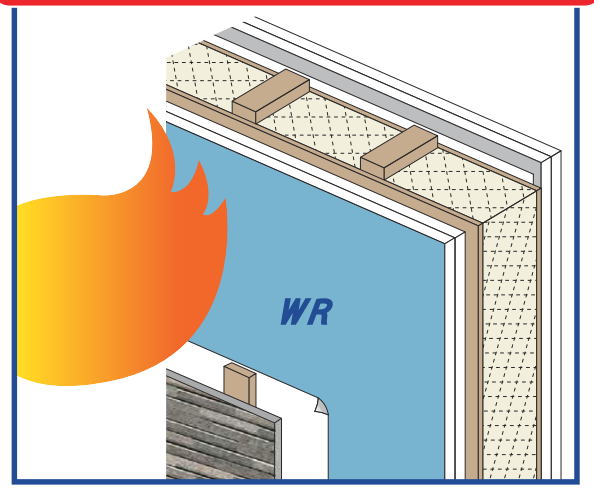
強化せっこうボード

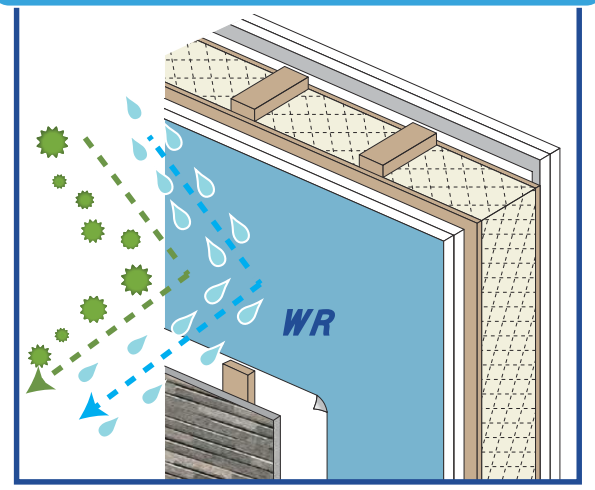
タイガーボード・タイプZ-WR

【2026年9月版】

火に強い
強化せっこうボード



高防水・高防カビ



【特長】

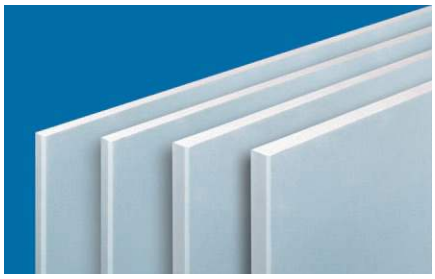
- 強化せっこうボード「タイガーボード・タイプZ」の優れた耐火性能を保持したまま、防水性、防カビ性を付加したボードです。
- 木造耐火構造の告示（H12 建告1399号）に適用可能です。

【規格】

強化せっこうボード（JIS A 6901：GB-F）

厚さ(mm)	防火材料認定	サイズ(mm)	重量※(/枚)	エッジ形状
25	NM-1498-1	606×1,820(2×6)	約21.5kg	ベベル
21	NM-1498	606×1,820(2×6)	約18kg	
15		910×1,820(3×6)	約19.5kg	
12.5		910×1,820(3×6)	約16kg	

※製品重量は参考値であり、保証値ではありません



タイガーボード・タイプZ

せっこうボードの耐火性能を強化したタイプ

強化せっこうボード
（JIS A 6901：GB-F）

厚さ(mm)	防火材料認定	サイズ(mm)	重量※2(/枚)
25※1	NM-8615 [GB-F(V)]	606×1,820(2×6)	約21.5kg
21		606×1,820(2×6) 他	約18kg
15		910×1,820(3×6) 他	約19.5kg
12.5		910×1,820(3×6) 他	約16kg

※1 受注生産品です
※2 製品重量は参考値であり、保証値ではありません



厚さ21mm

防水性

● 「**タイガーボード・タイプZ-WR**」には高い防水性があります。

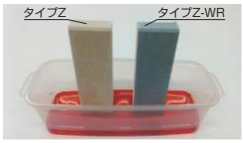
■「**タイガーボード・タイプZ-WR**」と「タイガー防水ボード」の全吸水率の比較

	タイガーボード・タイプZ-WR	タイガー防水ボード
全吸水率	5%以下	10%以下

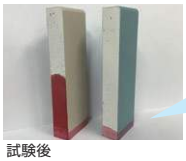
※上記性能はJIS A 6901の試験方法による測定値です。 ※全吸水率：試験片を2時間水中に置いた場合の質量の増加率

タイガーボード・タイプ Z-WR は吸水しにくい

タイガーボード・タイプZ-WRと**タイガーボード・タイプZ**(通常の強化せっこうボード)の試験片の下端1cmをインク水に1時間浸漬させ、各々の試験片による吸水を確認しました。



試験時


試験後

試験結果
タイガーボード・タイプZ-WRはほとんどインク水を吸い上げませんでした。

耐久性

● タイガーボード・タイプZ-WRは施工後10年経過した後もJIS規格（曲げ強度、含水率）を満たしました。
さらにカビの発生もなく、タイガーボード・タイプZ-WRがもつ防カビ性能を維持していることが確認されました。

耐久性の検証

屋外側の防火被覆材に**タイガーボード・タイプZ-WR**を用いた木造耐火構造の外壁にて、耐久性を検証しました。


タイガーボード・タイプZ-WR21mm(2層)を施工

1か月間暴露（梅雨時）


1か月暴露後のタイガーボード・タイプZ-WR21mm(2層)の状態

※原紙に退色がみられますが、性能に影響はありません。
退色は1か月間の暴露によるものです。

外装材を施工


タイガーボード・タイプZ-WR(2層)の上に防水シートを張り、窯業系サイディングを通気工法にて施工

10年後


10年後の窯業系サイディングの状態



窯業系サイディング、防水シートをはがし、内部の状態を確認

検証結果※1【タイガーボード・タイプZ-WRの10年後の経年劣化】

釘引抜抵抗※2	カビの発生	原紙の剥離	留付ビスのサビの発生
100%	発生なし	剥離なし	発生なし

※1 当社が測定した検証結果は一例であり、保証するものではありません
※2 釘引抜抵抗は、施工前の状態からの強度低下の割合

通気工法とすることで、防水・防カビ※処理したタイガーボード・タイプZ-WRは、高い耐久性を有します
※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

■注意事項

①せっこうボード製品の厚さ、幅、長さなどはJIS規格範囲内で製造しております。
②せっこうボード製品の原紙(表裏)には若干の色違いや退色・変色等による色の差異がある(又は、発生する)場合があります。
③原紙の色違いや退色・変色等がある場合がありますので素地張りでの使用にはご注意ください。
※②の場合、原紙の色違いや退色・変色等は製品の基本的な性能には影響しませんので、製品不良ではありません。
■アスベストについて……現在、当社製品にはアスベストは一切使用しておりません。
■ホルムアルデヒドについて……当社のせっこうボード・パテ及びボンド類は、ホルムアルデヒド発散建材を定める告示による規制対象外となっており、使用面積の制限はありません。
■クロルピリホスについて……当社製品は、クロルピリホスを一切使用しておりません。
■タイガーボード・タイプZの水濡れについて……竣工後、常時水が掛り吸水した場合、ボードの剥落や落下の恐れがありますので張替えを必ず行ってください。
■防じんマスク等の適切な呼吸器保護具を必ず着用してください。また、十分な換気をして作業してください。
■必要に応じて、手・眼・皮膚及び身体の保護具を着用してください。

■当カタログに表記しているデータは一定の条件で測定した参考値であり、保証値ではありません。
■建築物の設計・施工に起因する不具合について、当社は責任を負いかねます。
■当カタログに記載している性能は、一定条件の下で得られた値です。施工現場または居住後における性能を保証するものではありません。
■当カタログの内容は予告なく変更あるいは削除することがあります。カタログの最新版を入手いただき、内容をご確認の上、ご使用ください。なお、最新版ではないカタログの記載内容については保証しかねますので、あらかじめご了承ください。最新版ではないカタログで認定や規格等を取得していると記載しているボードも、最新版では認定や規格等を取得しているとは限らないため、ご注意ください。

YOSHINO 安全で快適な住空間を創る 吉野石膏
TIGER BRAND

吉野石膏株式会社
本社　〒100-0005 東京都千代田区丸の内3−3−1 新東京ビル
ホームページ（URL）https://www.yoshino-gypsum.com/

ISO登録
■ISO9001 技術本部・技術研究所・品質保証部・エンジニアリング部・知的財産部
【工場】東京・草加・千葉第一・千葉第二・千葉第三・三河・今治・北九州
北海道吉野・小名浜吉野・新潟吉野・ジプテック(秋田・小名浜・高砂)
■ISO14001【工場】三河・今治・北九州

札幌支店 ☎011(221)6465
仙台支店 022(262)4421
新潟支店 025(245)7681
北陸支店 076(233)5275
北関東支店 048(643)6151
東京支店 03(3216)1717
横浜支店 045(651)3541
名古屋支店 052(223)2661
大阪支店 06(6449)1000
広島支店 082(248)0494
福岡支店 092(451)5315
セラミック営業部 03(3216)2670

旭川営業所 ☎0166(47)3680
盛岡営業所 019(624)0877
郡山営業所 024(934)9310
高崎営業所 027(321)6163
宇都宮営業所 028(643)6066
長野営業所 026(228)3091
千葉営業所 043(246)7011
西関東営業所 042(657)0102
静岡営業所 054(253)5101
神戸営業所 078(302)3062
高松営業所 087(834)2001

岡山営業所 ☎086(226)4500
松江営業所 0852(37)1646
北九州営業所 093(521)5018
鹿児島営業所 099(225)1015
沖縄吉野石膏 098(953)8031

●詳細についてのお問合せは　吉野石膏DDセンター　☎03(3284)1181　FAX 03(3284)1194

〈T-72〉 26.8.A.17.TK