

優良断熱材認証登録製品一覧

総登録数 19社 80製品シリーズ

2019年9月1日更新

1	認証登録会社名 (五十音順)	認証登録番号	認証区分	認証品目	認証有効期間 (西暦)	認証製品	性能表示マークに記載する性能値			
							厚さ	t	mm	
1	アキレス㈱	AC13B001	B	JISA9511 A種硬質ウレタン フォーム保温材 保温板2種2号	2017年1月1日 ↓ 2019年12月31日	キューワンボード	厚さ	t	mm	30~61
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.021
						キューワンボードRZ	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.4~2.8
							厚さ	t	mm	40~50
		アキレスエアロン FR-F O	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.021				
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.8~2.3				
2	旭化成建材㈱	AK17B001	B	JISA9521 フェノールフォーム 断熱材 1種2号C II	2017年7月1日 ↓ 2020年6月30日	ネオマ 耐火スパンウォール	厚さ	t	mm	25~50
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
						ネオマフォームFS	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~2.5
							厚さ	t	mm	25~50
						ネオマフォーム 断熱ボード	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~2.5
ネオマフォームDH	厚さ	t	mm	25、30						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
ネオマフォームUF	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3、1.5						
	厚さ	t	mm	21、25						
ネオマフォームUF	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1、1.3						
3	旭ファイバーグラス㈱	AF13A001	A	JISA9521 建築用断熱材-人造鉱 物繊維断熱材-グラス ウール断熱材	2019年6月1日 ↓ 2022年5月31日	マットエース10	厚さ	t	mm	100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.050
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.0
						マットエース24	厚さ	t	mm	50~100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038
						グラスロン 間仕切エース	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~2.6
							厚さ	t	mm	75
						アクリアネクストα	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.050
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.5
						アクリアマットα	厚さ	t	mm	105
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034
						アクリアマットα	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	3.1
							厚さ	t	mm	155
						アクリアウールα	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	4.6
						アクリアUボード ピンレスα	厚さ	t	mm	89~140
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.032~0.034
						アクリアネクスト	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.6~4.1
厚さ	t	mm	105							
アクリアマット	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.032						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	3.3						
アクリアマット	厚さ	t	mm	85~105						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038						
アクリアマット	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.2~2.8						
	厚さ	t	mm	50~155						
アクリアマット	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034~0.043						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~4.1						

認定登録会社名 (五十音順)	認定登録番号	認定区分	認定品目	認定有効期間 (西暦)	認定製品	性能表示マークに記載する性能値										
						厚さ	t	mm								
3	旭ファイバーグラス(株)	AF13A001	A	JISA9521 建築用断熱材-人造鉱物繊維断熱材-グラスウール断熱材	2019年6月1日 ↓ 2022年5月31日	アクリアUボード ピンレス  (JIS GWHG32-35)	厚さ	t	mm	80~120						
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036						
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.2~3.3						
						アクリアUボード NT	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035						
							厚さ	t	mm	42~120						
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035~0.036						
	アクリアウール	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036~0.038											
		熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~3.7											
		厚さ	t	mm	50~140											
	アクリアサンカット	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036~0.038											
		熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.8~4.1											
		厚さ	t	mm	100~155											
旭有機材(株)	AY17C001	C (現場発泡ウレタン施工事業者原液事前審査)	JISA9526 : 2015 A種1H	2017年7月1日 ↓ 2020年6月30日	ゼロフロン ER-X	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.026							
						5	(株)FPコーポレーション	FP13A001	A	JISA9511 A種硬質ウレタンフォーム保温材 保温版2種2号 保温版3種2号	2019年9月1日 ↓ 2020年8月31日	ラクティールC	厚さ	t	mm	55
													熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.024
													熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.2
							金山化成株式会社	SK18D001	D	JISA9511 ビーズ法ポリスチレンフォーム保温材 特号	2018年2月1日 ↓ 2021年1月31日	ターマイト バリアフォーム	厚さ	t	mm	38~150
													熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034
熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~4.4													
7	(株)ジェイエスピー	JS13A001	A	JISA9511 A種押出法ポリスチレンフォーム保温材 保温板1種a、b、 2種a、b、3種a、b	2017年1月1日 ↓ 2019年12月31日	ミラフォームM1F MTS	厚さ	t	mm	50~100 (M1F) 50 (MTS)						
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.040						
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~2.5 (M1F) 1.2 (MTS)						
						ミラフォームM2F	厚さ	t	mm	40~100						
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034						
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~2.9						
	ミラフォームMKS M2RS	厚さ	t	mm	35~100 (MKS) 35~50 (M2RS)											
		熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.028											
		熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~3.5 (MKS) 1.2~1.7 (M2RS)											

	認証登録会社名 (五十音順)	認証登録番号	認証区分	認証品目	認証有効期間 (西暦)	認証製品	性能表示マークに記載する性能値				
							厚さ	t	mm		
8	大藤株式会社	DT17C001	C	JISA9521 建築用断熱材 ビーズ法ポリスチレンフォーム断熱材 3号および4号	2017年9月1日 ↓ 2020年8月31日	ダイトフォームF3	厚さ	t	mm	38~500	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.9	
						ダイトフォームF4	厚さ	t	mm	40~500	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.2	
						認証製品3 (製品名非公表)	厚さ	t	mm	40~500	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.2	
9	龍野コルク株式会社	TC18C001	C	JISA9511 A種ビーズ法ポリスチレンフォーム保温材保温材 4号	2018年6月1日 ↓ 2021年5月31日	e-Form SUPER E4	厚さ	t	mm	38~500	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.033	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~15.2	
10	東北資材工業株式会社	TS19B001	B	JISA9521 建築用断熱材 ビーズ法ポリスチレンフォーム断熱材 4号	2019年1月1日 ↓ 2021年12月31日	TSK16	厚さ	t	mm	40~300	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~7.9	
						DV	厚さ	t	mm	40~300	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~7.9	
						NB18	厚さ	t	mm	35~300	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.033	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~9.1	
11	東洋コルク株式会社	TC17C001	C	JISA9521 建築用断熱材 ビーズ法ポリスチレンフォーム断熱材 4号	2017年9月1日 ↓ 2020年8月31日	認証製品1 (製品名非公表)	厚さ	t	mm	40~500	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.2	
12	日本パフテム(株)	NP17C001	C(現場発泡ウレタン施工事業者原液事前審査)	JISA9526:2015 A種1H	2017年12月1日 ↓ 2020年11月30日	パフピュアエース LG5010	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.026	
13	BASF-INOAC ポリウレタン(株)	BI18C001	C(現場発泡ウレタン施工事業者原液事前審査)	JISA9526:2015 A種1、A種1H、 A種3	2018年6月1日 ↓ 2021年5月31日	フォームライトエコ LC-6840	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034	
							フォームライトエコ E B-6000	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.026
							フォームライトエコ SL-100	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.040

14	認証登録会社名 (五十音順)	認証登録番号	認証区分	認証品目	認証有効期間 (西暦)	認証製品	性能表示マークに記載する性能値			
							厚さ	t	mm	
						ソフール	厚さ	t	mm	66~100
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m·K)	0.044~0.045
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ·K/W	1.5~2.2
						太陽SUN	厚さ	t	mm	50~200
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m·K)	0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ·K/W	1.3~5.3
						太陽SUNR(SRJ)	厚さ	t	mm	89~140
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m·K)	0.035
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ·K/W	2.5~4.0
						太陽SUNR(SRG)	厚さ	t	mm	53
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m·K)	0.032
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ·K/W	1.7
						ハウスロンプレミア	厚さ	t	mm	90~100
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m·K)	0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ·K/W	2.4~2.6
						ハウスロンZERO (H Z S 系)	厚さ	t	mm	89~155
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m·K)	0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ·K/W	2.3~4.1
						ハウスロンZERO (H Z L 系)	厚さ	t	mm	100
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m·K)	0.045
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ·K/W	2.2
						ハウスロンZERO (H Z D 系)	厚さ	t	mm	105
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m·K)	0.035
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ·K/W	3.0
						露断プレミア	厚さ	t	mm	42~80
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m·K)	0.036
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ·K/W	1.2~2.2
						太陽SUNボード	厚さ	t	mm	45~100
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m·K)	0.035
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ·K/W	1.3~2.9
						露断ピンレス	厚さ	t	mm	45~105
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m·K)	0.036
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ·K/W	1.2~2.9

JISA9521  
 建築用断熱材-人造鉱  
 物繊維断熱材-グラス  
 ウール断熱材

2019年9月1日  
 ↓  
 2022年8月31日

認定登録会社名 (五十音順)	認定登録番号	認定区分	認定品目	認定有効期間 (西暦)	認定製品	性能表示マークに記載する性能値				
						厚さ	t	mm		
15	マグ・イソバール㈱	MI13A001	A	JISA9521 住宅用人工鉱物繊維 断熱材 (グラスウール)	2019年6月1日 ↓ 2022年5月31日	イソバール・コン フォート	厚さ	t	mm	50~155
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.033~0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~4.1
						イソバール・スタン ダード	厚さ	t	mm	75~155
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035~0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.0~4.1
						ポリカット	厚さ	t	mm	75~100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.050
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.5~2.0
						ポリカット (R2.2)	厚さ	t	mm	100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.045
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.2
						MJマット	厚さ	t	mm	50~100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038~0.045
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~2.6
付加断ボード	厚さ	t	mm	45~60						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~1.7						
床トップ	厚さ	t	mm	42~80						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~2.2						
床トップ120	厚さ	t	mm	120						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	3.3						
床トップ剛床	厚さ	t	mm	42~80						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~2.2						
16	松原産業㈱	MS14C001	C	JISA9511 A種ビーズ法ポリス チレンフォーム保温 材 保温板1号、3号、 4号	2017年7月1日 ↓ 2020年6月30日	パイナルフォーム1号	厚さ	t	mm	36~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~14.7
						パイナルフォーム3号	厚さ	t	mm	38~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.9
						パイナルフォーム4号	厚さ	t	mm	41~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.039
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~12.8
17	油化三昌建材㈱	YS14B001	B	JISA9511 A種ビーズ法ポリス チレンフォーム保温 材 保温板1号、2号、 3号、4号	2017年4月1日 ↓ 2020年3月31日	YSKボード1号	厚さ	t	mm	36~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~14.7
						YSKボード2号	厚さ	t	mm	37~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~14.3
						YSKボード3号	厚さ	t	mm	38~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.9
						YSKボード4号	厚さ	t	mm	40~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.2
認定製品5 (製品名非公表)	厚さ	t	mm	40~500						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.2						
認定製品6 (製品名非公表)	厚さ	t	mm	40~500						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.2						

認定登録会社名 (五十音順)	認定登録番号	認定区分	認定品目	認定有効期間 (西暦)	認定製品	性能表示マークに記載する性能値			
						厚さ	t	mm	
18  (株)ワンワールド	OW14A001	A	JISA9521 住宅用人工鉱物繊維 断熱材 (グラスウール)	2017年4月1日 ↓ 2020年3月31日	テクノキング	厚さ	t	mm	75、100
						熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.050
						熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.5~2.0
					山びこTES	厚さ	t	mm	50、100
						熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.045
						熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~2.2
	山びこHGS	厚さ	t	mm	50~150				
		熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.038				
		熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~3.9				
	テクノEセーブ	厚さ	t	mm	50~155				
		熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.045~0.036				
		熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~4.1				
テクノマックスJ	厚さ	t	mm	80~105					
	熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.038					
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.1~2.8					
OW19A001	A	JISA9521 住宅用人工鉱物繊維 断熱材 (グラスウール)	2019年7月1日 ↓ 2020年3月31日	テクノロール	厚さ	t	mm	50~100	
					熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.050~0.036	
					熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~2.6	
19  積水ソフランウイズ(株)	SS19C001	C (現場 発泡ウレ タン施工 事業者 原液事前 審査)	JISA9526 A種1H	2019年6月1日 ↓ 2022年5月31日	ソフランR LSP-RA	熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.026
						ソフランR LSP-RAW	熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)