

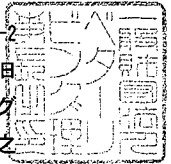
改修用サッシ 性能表示書

別表 B-2

2021年6月10日

一般財団法人 ベターリビング

理事長 井上 俊之



優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された改修用サッシの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名	不二サッシ株式会社	認定番号	BLWR012126
名称・型式、優良住宅部品の概要は別紙による			

適用認定基準：改修用サッシ BLS WR：2020②（2020年12月1日公表・施行）

要求性能及び評価結果等

機能性

安全性

耐久性

環境に対する配慮
(○は選択された事項を示す)

適切な品質管理の実施

適切な供給体制及び維持管理体制等の確保

適切な施工の担保

情報提供

優良住宅部品の性能等

気密性

水密性

耐風圧性

遮音性

断熱性
(B L-bs*)

防犯性
(B L-bs*)

高齢者
(B L-bs*)

ストック
(B L-bs*)

改修用の施工の担保
(B L-bs*)

設計コンセプト、特徴等

備考

気密性・水密性・遮音性・断熱性・結露水対策・開閉力・操作性等を有すること

防火性・耐風圧性・防犯性・機械的な抵抗力及び安定性・形状、加工、仕上げ等に配慮されていること

開閉繰返しの耐久性・プラスチック材料の異常劣化・異種金属材料間の接触腐食・木材の腐れ等配慮されていること

製造場の活動における環境配慮

製造・流通時における環境配慮

使用時における環境配慮

処理・処分時における環境配慮

材料の調達時等における環境配慮

施工時における環境配慮

更新・取外し時における環境配慮

工程の管理、製造設備等の保守、外注管理、苦情処理が適切に行われていること

保証書等が用意されていること

無償修理保証の対象及び期間が明記されていること
1) 雨水の侵入を防止する機能の部分又は機能に係る瑕疵 10年以上
2) 上記 1) 以外の部分又は機能に係る瑕疵（施工の瑕疵含む） 2年以上

製造、輸送及び施工について、責任が明確になっていること

維持管理のしやすさに配慮されていること

補修及び取替えへの配慮

構成部品について取替パーツを明確にしていること

生産中止後 10 年間は取替えパーツの供給が可能なこと

相談窓口が整備されていること

維持管理の体制が構築されていること

維持管理の実施状況に係る情報の管理がされていること

適切なインターフェイスが設定されていること

施工方法・納まり等が明確になっていること

カタログ等により機能性、安全性、耐久性、等の情報が提供されること

取扱説明書等により誤使用防止のための指示・警告、無償修理保証期間等の情報が提供されること

カタログ等により維持管理内容、消費者相談窓口等の情報が提供されること

施工説明書等により施工上の留意事項等の情報が提供されること

JIS A 1516「建具の気密性試験」による、JIS A 4706「サッシ」の「5. 性能」に定める等級は A-3 又は A-4 である（別紙参照）

JIS A 1517「建具の水密性試験」による、JIS A 4706「サッシ」の「5. 性能」に定める等級は W-4 又 W-5 である（別紙参照）

JIS A 1515「建具の耐風圧性試験」による、JIS A 4706「サッシ」の「5. 性能」に定める等級は S-4、S-5、S-6 又は S-7 である（別紙参照）

JIS A 1416「実験室における建築部材の空気遮断性能の測定方法」による、100Hz～2500Hz の範囲の 1/3 オクターブバンド毎の音響透過損失の単純平均は 21dB 以上又は 25dB 以上である（別紙参照）

BLT WR-01①及び②「断熱性試験」による、BL 評価基準に定める名称は H-6 型 ($U \leq 1.90$)、H-5 型 ($1.90 < U \leq 2.33$)、H-4 型 ($2.33 < U \leq 2.91$)、H-3 型 ($2.91 < U \leq 3.49$)、H-2 型 ($3.49 < U \leq 4.07$)、又は H-1 型 ($4.07 < U \leq 4.65$) である（別紙参照） ※ U：熱貫流率 ($W/m^2 \cdot K$)

「防犯性能の高い建物部品の開発・普及に関する官民合同会議」で定める開閉形式毎の侵入手口に対して、侵入を 5 分以上防ぐ防犯性能を有している（別紙参照）

引違い（出入り口）において、下枠は室内外の単純段差が外部側 20mm 以下及び内部側 5mm 以下であり、有効開口は 800mm 以上確保されている。（品確法に対応）また、クレセント、把手等についても配慮されている。（別紙参照）

社会の資産としての住宅ストックの形成・活用に寄与する特長を有する住宅部品である（別紙参照）

a) 既存スチール枠、アルミ枠等の劣化状況を診断できるマニュアル及び体制が整備されている
b) 施工技術者に対する指導等の体制が整備されている
c) 施工は別に定める「サッシ・玄関ドア改修工事施工要領書」により行っている
d) 発注者が改修後の開口寸法及び適切な改修工法を選択できるように発注者向けの説明書等（マニュアル、パンフレットを含む）が整備されている

* BL-bs: Better Living for better society (より良い社会の実現を先導する部品)

改修用サッシ 性能表示書 別紙(1/4)

受付番号:21-013

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された改修用サッシの主要な性能等を以下に表示する。

優良住宅部品の概要	認定企業名	不二サッシ株式会社											
	認定番号	BLWR012126											
	名称	FNS-70シリーズ											
	申請型式	最大製品寸法 (W×H) (mm)	防火設備	材質	枠見込 寸法 (mm)	気密性	水密性	耐風圧	遮音性 (dB)	断熱性 (BL-bs)	防犯 (BL-bs)	高齢者 (BL-bs)	ストック (BL-bs)
	FNS-RE・BL 【引き形式・引違い(14)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-3	W-5	S-4~6	21以上	-	-	-	○
	FNS-RE・BL 【引き形式・引違い(14)袖 FIX付(15)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-3	W-5	S-4~6	21以上	-	-	-	○
	FNS-RE・BL 【FIX(固定)・FIX(15)】	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上(T- 1)	-	-	-	○
	FNS-RE・BL(EAT) 【引き形式・引違い(14)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~6	25以上(T- 1)	-	-	-	○
	FNS-RE・BL(EAT) 【引き形式・引違い(14)袖 FIX付(15)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~6	25以上(T- 1)	-	-	-	○
	FNS-RE・BL(EAT) 【FIX(固定)・FIX(15)】	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上(T- 1)	-	-	-	○
	FNS-RE・BL 【引き形式・引違い(28)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-5~6	25以上(T- 1)	H-1型	○	-	○
	FNS-RE・BL(複層) 【引き形式・引違い(36)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-5~6	25以上(T- 1)	H-2型	○	-	○
	FNS-RE・BL(複層) 【引き形式・引違い(36)袖 FIX付(36)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-5~6	25以上(T- 1)	H-2型	○	-	○
	FNS-RE・BL(複層) 【FIX(固定)・FIX(36)】	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上(T- 1)	H-2型	-	-	○
	FNS-RE II・BL 【引き形式・引違い(14)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-3	W-5	S-4~6	25以上(T- 1)	-	-	-	○
	FNS-RE II・BL 【引き形式・引違い(14)袖 FIX付(15)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-3	W-5	S-4~6	25以上(T- 1)	-	-	-	○
	FNS-RE II・BL 【FIX(固定)・FIX(15)】	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上(T- 1)	-	-	-	○
	FNS-RE II・BL(EAT) 【引き形式・引違い(14)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上(T- 1)	-	-	-	○
	FNS-RE II・BL(EAT) 【引き形式・引違い(14)袖 FIX付(15)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上(T- 1)	-	-	-	○
	FNS-RE II・BL(EAT) 【FIX(固定)・FIX(15)】	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上(T- 1)	-	-	-	○
	FNS-RE II・BL(複層) 【引き形式・引違い(36)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-5~7	25以上(T- 1)	H-2型	○	-	○
	FNS-RE II・BL(複層) 【引き形式・引違い(36)袖 FIX付(36)】	1,800×1,800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-5~7	25以上(T- 1)	H-2型	○	-	○
	FNS-RE II・BL(複層) 【FIX(固定)・FIX(36)】	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上(T- 1)	H-2型	-	-	○
	FNS-RE II・BL 【引き形式・引違い(30)】 FNS II 仕様 (EB-2941)	2,200×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上 (T-2)	H-2型	○	-	○
	FNS-RE II・BL 【引き形式・引違い(30)】 FNS II 仕様 (EB-2941)	2,000×1,500	EB-2941	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上 (T-2)	H-2型	○	-	○
	FNS-RE II・BL 【引き形式・引違い(30)】 FNS II 仕様 (EB-3032)	2,000×2,000	EB-3032	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上 (T-2)	H-2型	○	-	○
	FNS-RE II・BL 【FIX(固定)・FIX(30)】 FNS II 仕様	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上 (T-1)	H-2型	-	-	○
	FNS-RE II・BL 【FIX(固定)・FIX(30)】 FNS II 仕様 (EB-2767)	1,200×1,987	EB-2767	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上 (T-1)	H-2型	-	-	○
	FNS-RE II・BL 【引き形式・引違い(18)】 FNS II 仕様	2,200×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上 (T-2)	-	-	-	○
	FNS-RE II・BL 【引き形式・引違い(18)】 FNS II 仕様 (EB-2906)	2,000×1,500	EB-2906	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4~7	25以上 (T-2)	-	-	-	○

改修用サッシ 性能表示書 別紙(2/4)

受付番号:21-013

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された改修用サッシの主要な性能等を以下に表示する。

優良住宅部品の概要	認定企業名	不二サッシ株式会社											
	認定番号	BLWR012126											
	名称	FNS-70シリーズ											
	申請型式	最大製品寸法 (W×H) (mm)	防火設備	材質	枠見込 寸法 (mm)	気密性	水密性	耐風圧	遮音性 (dB)	断熱性 (BL-bs)	防犯 (BL-bs)	高齢者 (BL-bs)	ストック (BL-bs)
	FNS-REⅡ・BL 【引き形式・引違い(18)】 FNSⅡ仕様 (EB-2985)	2,000×2,000	EB-2985	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	-	-	-	○
	FNS-REⅡ・BL 【FIX(固定)・FIX(18)】 FNSⅡ仕様	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-1)	-	-	-	○
	FNS-REⅡ・BL 【FIX(固定)・FIX(18)】 FNSⅡ仕様 (EB-2740)	1,200×2,187	EB-2740	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-1)	-	-	-	○
	FNS-REⅡ・BL 【引き形式・引違い(30)】 FNSⅡ仕様 (EB-3147)	2,000×1,500	EB-3147	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	H-2型	-	-	○
	FNS-REⅡ・BL 【引き形式・引違い(18)】 FNSⅡ仕様 (EB-3161)	2,000×1,500	EB-3161	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	-	-	-	○
	FNS-REⅡ・BL 【引き形式・引違い(18)】 FNSⅡ仕様 (EB-3146)	2,000×2,000	EB-3146	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	-	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【開き形式・内倒し(18)】	800×750	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	-	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【開き形式・内倒し(30)】	800×750	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	H-1型	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【開き形式・内倒し(30)】 (ビード仕様)(EB-2829)	800×750	EB-2829	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	H-1型	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【開き形式・すべり出し (18)】	800×800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	-	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【開き形式・すべり出し (30)】	800×800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	H-1型	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【開き形式・すべり出し (30)】 (ビード仕様)(EB-2833)	800×800	EB-2833	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	H-1型	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【開き形式・内倒し(15)】	600×600	-	アルミニウム	70	A-3	W-4	S-4～6	25以上 (T-2)	-	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【開き形式・内倒し(15)】 (EB-2704)	600×600	EB-2704	アルミニウム	70	A-3	W-4	S-4～6	25以上 (T-2)	-	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【開き形式・すべり出し (15)】	600×600	-	アルミニウム	70	A-3	W-4	S-4～6	25以上 (T-2)	-	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【開き形式・すべり出し (15)】(EB-2703)	600×600	EB-2703	アルミニウム	70	A-3	W-4	S-4～6	25以上 (T-2)	-	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【引き形式・引違い(14)】 (カバー)	2,200×2,100	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-1)	-	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【引き形式・引違い(20)】 (カバー)	2,200×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上 (T-2)	-	○	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【引き形式・引違い(28)】 (カバー)	2,200×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-1)	H-1型	○	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【引き形式・引違い(36)】 (カバー)	2,200×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T-1)	H-2型	○	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【FIX(固定)FIX(20)/FIX(20) 段窓】 (EB-2759)	1,500×3,100 (1,500×1,500) (1,500×1,500)	EB-2759	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)	-	-	-	○

改修用サッシ 性能表示書 別紙(3/4)

受付番号:21-013

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された改修用サッシの主要な性能等を以下に表示する。

優良住宅部品の概要

認定企業名	不二サッシ株式会社												
認定番号	BLWR012126												
名称	FNS-70シリーズ												
申請型式	最大製品寸法 (W×H) (mm)	防火設備	材質	枠見込 寸法 (mm)	気密性	水密性	耐風圧	遮音性 (dB)	断熱性 (BL-bs)	防犯 (BL-bs)	高齢者 (BL-bs)	ストック (BL-bs)	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・内倒し(18)】 (カバー)	800×750	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上 (T-2)	-	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・内倒し(30)】 (カバー)	800×750	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上 (T-2)	H-1型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・内倒し(30)】 (カバー)(EB-2622)	800×800	EB-2622	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	H-1型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・内倒し(36)】 (カバー)	800×750	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上 (T-2)	H-2型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・内倒し(36)】 (カバー)(EB-2622)	800×800	EB-2622	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上 (T-2)	H-2型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・すべり出し (18)】 (カバー)	800×800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T- 2)	-	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・すべり出し (30)】 (カバー)	800×800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T- 2)	H-1型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・すべり出し (30)】 (カバー)(EB-2657)	800×800	EB-2657	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T- 2)	H-1型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・すべり出し (36)】 (カバー)	800×800	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T- 2)	H-2型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・すべり出し (36)】 (カバー)(EB-2657)	800×800	EB-2657	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T- 2)	H-2型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・片開きドア (15)】 (カバー)	9,00×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T- 2)	-	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・片開きドア (28)】 (カバー)	9,00×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T- 2)	H-1型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・片開きドア (36)】 (カバー)	9,00×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T- 2)	H-2型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【開き形式・片開きドア (36)】 (カバー)(EB-2662)	1,000×2,000	EB-2662	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～6	25以上(T- 2)	H-2型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【FIX(固定)・FIX(15)】 (カバー)	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T- 1)	-	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【FIX(固定)・FIX(20)】 (カバー)	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T- 1)	-	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【FIX(固定)・FIX(20)】 (カバー)(EB-2700)	1,200×2,200	EB-2700	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T- 1)	-	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【FIX(固定)・FIX(28)】 (カバー)	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T- 1)	H-2型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【FIX(固定)・FIX(28)】 (カバー)(EB-2700)	1,200×2,200	EB-2700	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T- 1)	H-2型	-	-	○	
FNS改裝サッシ・BL 【FIX(固定)・FIX(36)】 (カバー)	1,200×2,200	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T- 1)	H-2型	-	-	○	

改修用サッシ 性能表示書 別紙(4/4)

受付番号:21-013

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された改修用サッシの主要な性能等を以下に表示する。

優良住宅部品の概要	認定企業名	不二サッシ株式会社											
	認定番号	BLWR012126											
	名称	FNS-70シリーズ											
	申請型式	最大製品寸法 (W×H) (mm)	防火設備	材質	枠見込 寸法 (mm)	気密性	水密性	耐風圧	遮音性 (dB)	断熱性 (BL-bs)	防犯 (BL-bs)	高齢者 (BL-bs)	ストック (BL-bs)
	FNS改修サッシ・BL 【FIX(固定)・FIX(36)】 (カバー) (EB-2700)	1,200×2,200	EB-2700	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-1)	H-2型	-	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【引き形式・引違い(36)】 (カバー) FNS II仕様	2,200×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-2)	H-2型	○	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【引き形式・引違い(36)】 (カバー) FNS II仕様 (EB-2229-2)	2,000×1,500	EB-2229-2	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-2)	H-2型	○	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【引き形式・引違い(36)】 (カバー) FNS II仕様 (EB-2230-1)	2,000×2,000	EB-2230-1	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-2)	H-2型	○	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【引き形式・引違い(24)】 FNS II仕様	2,200×2,400	-	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-2)	-	○	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【引き形式・引違い(24)】 FNS II仕様 (EB-2938)	2,000×1,500	EB-2938	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-2)	-	○	-	○
	FNS改修サッシ・BL 【引き形式・引違い(24)】 FNS II仕様 (EB-2937)	2,000×2,000	EB-2937	アルミニウム	70	A-4	W-5	S-4～7	25以上(T-2)	-	○	-	○