

子育てグリーン住宅 支援事業

事業概要



旭ファイバーグラス リフォーム向け 登録型番リスト

【北海道向け】

申請に必要な書類

- ・納品証明書(マット系・ボード系断熱材で工事の場合)
- ・施工証明書(吹込み工事の場合)

の記載に必要な【リフォーム向け】登録製品一覧です。

※ 交付申請及び交付申請(予約)期間 : 申請受付開始日～予算上に達するまで
(遅くとも2025年11月30日まで)(※予定)

目次	頁
部分改修 熱抵抗値の基準値	2
登録製品リスト	3・4・5

2025年3月現在



吉野石膏グループ
旭ファイバーグラス株式会社

【北海道向け】

対象となるリフォーム工事

区分	項目	補助条件	最低補助額
必須工事	①開口部の断熱改修	2つ以上のカテゴリ必須 ※同一カテゴリの工事を複数行っても1つになります。	補助額の合計が5万円以上で補助対象
	②躯体の断熱改修		
	③エコ住宅設備の設置		
任意工事	④子育て対応改修	①～③のうち2項目を行った上で実施する場合のみ補助対象	
	⑤防災性向上改修		
	⑥バリアフリー改修		
	⑦空気清浄機能・換気機能付きエアコンの設置		
	⑧リフォーム瑕疵保険等への加入		

※項目①の工事を申請しない場合でも、「先進的窓リノベ2025事業」の交付決定を受けている時は、カテゴリ①の工事をを行ったものとして取り扱います。
また、本事業において、項目③の工事を申請しない場合でも、「給湯省エネ2025事業」または「賃貸集合給湯省エネ2025事業」の交付決定を受けている時は、項目③の工事をを行ったものとして取り扱います。ただし、いずれの場合も、本事業における①～③の補助額の合計が5万円以上が必要です。(他事業を含めることはできません。)

躯体(壁・屋根・天井又は床)の断熱改修の補助額

外壁	屋根・天井	床
169,000 円/戸 (84,000 円/戸)	60,000 円/戸 (30,000 円/戸)	105,000 円/戸 (52,000 円/戸)

●()は、部分断熱の場合の補助額。

躯体(外壁・屋根・天井又は床)の断熱改修の断熱材最低使用量 (単位: m³) ※4

断熱材の区分 ※1	熱伝導率 [W/(m・K)]	一戸建ての住宅			共同住宅等		
		外壁 ※2	屋根・天井	床 ※3 ※5	外壁	屋根・天井	床 ※6
A-1、A-2、B、C	0.052～	11.0	12.0	6.0	3.1	8.0	5.0
	0.035	(5.5)	(6.0)	(3.0)	(1.6)	(4.0)	(2.5)
D、E、F	0.034以下	7.0	8.0	3.0	1.9	5.7	2.3
		(3.5)	(4.0)	(1.5)	(1.0)	(2.9)	(1.2)

※1 断熱材区分「A-1」～「C」と、断熱材区分「D」～「F」の双方を用いる場合は、断熱材使用量の算出にあたり、断熱材区分「D」～「F」の使用量に1.5を乗じたものを、断熱材区分「A-1」～「C」の使用量に合算して計算することができる。

※2 (外壁)の部分断熱の場合は、間仕切壁を含む。

※3 部分断熱の場合において、最上階以外の天井を断熱化した場合は「床」の断熱材最低使用量を適用する。

※4 部分断熱の場合の断熱材使用量は()で示す。

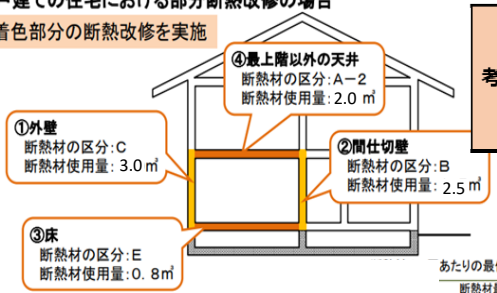
※5 戸建住宅・基礎断熱の場合の最低使用量は、床の最低使用量に0.3を乗じた値とする。

※6 共同住宅・基礎断熱の場合の最低使用量は、床の最低使用量に0.15を乗じた値とする。

外壁・屋根・天井又は床の断熱改修の補助額の計算例

例) 一戸建ての住宅における部分断熱改修の場合

図の着色部分の断熱改修を実施



考え方

- ・②間仕切壁は、①外壁の最低使用量を適用
- ・④最上階以外の天井は、③床の最低使用量を適用
- ・断熱材区分「A-1～C」と「D～F」を両方使用する場合は、「D～F」の使用量の1.5倍を「A-1～C」の使用量として合算

部位	断熱材使用量	補助額
①外壁 + ②間仕切壁	3.0m ³ (区分C) + 2.5m ³ (区分B) = 5.5m ³ > 5.5m³ (外壁の最低使用量)	8.4万円
③床 + ④最上階 以外の天井	0.8m ³ (区分E) × 1.5 + 2.0m ³ (区分A-2) = 3.2m ³ > 3.0m³ (床の最低使用量)	5.2万円

吉野石膏グループ



旭ファイバーグラス株式会社

アクリア+(プラス)

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリア+16K	1AFGACPLUS16K-105	C	16	105	390X2740	7枚	約2.6坪	2.8	0.785
					425X2740	7枚	約2.6坪		0.855

アクリアウルα

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアウルα 20K	2AFGACWA20K-89	D	20	89	370X1370	12枚	約2.2坪分	2.6	0.541
					425X1180	12枚	約1.9坪分		0.535
					425X1370	12枚	約2.2坪分		0.621
	2AFGACWA20K-105			105	395X1370	12枚	約2.2坪分	3.1	0.681
					430X1370	12枚	約2.2坪分		0.742
					360X1190	8枚	約1.3坪分		0.479
2AFGACWA20K-140	140	420X1190	8枚	約1.3坪分	4.1	0.559			
		420X1330	8枚	約1.4坪分		0.625			
		380X1330	8枚	約1.4坪分		0.359			
アクリアウルα 28K	2AFGACWA28K-89	D	28	89	420X1330	8枚	約1.4坪分	2.7	0.397
					390X1370	6枚	約1.1坪分		0.336
アクリアウルα 36K	2AFGACWA36K-105	D	36	105	425X1370	6枚	約1.1坪分	3.3	0.366
					383X1370	6枚	約1.1坪分		0.330
					413X1370	6枚	約1.1坪分		0.356
					370X1370	6枚	約1.1坪分		0.336

アクリアウル

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアウル16K	1AFGACW16K-89	C	16	89	375X2350	9枚	約2.9坪分	2.3	0.705
					425X2350	9枚	約2.9坪分		0.799
					375X2740	8枚	約3.0坪分		0.731
					425X2740	8枚	約3.0坪分		0.829
	1AFGACW16K-105			105	395X2740	8枚	約3.0坪分	2.8	0.909
					430X2740	8枚	約3.0坪分		0.989
	1AFGACW16K-120			120	380X2880	6枚	約2.3坪分	3.2	0.787
					425X2880	6枚	約2.3坪分		0.881
	1AFGACW16K-140			140	375X2350	5枚	約1.5坪分	3.7	0.616
					425X2350	5枚	約1.5坪分		0.699
	1AFGACW16K-105			105	810X1370	8枚	約3.0坪分	2.8	0.932
					270X22000	3ロール	約6.0坪分		1.3
1AFGACW16K-50	50	910X22000	1ロール	約6.0坪分	1.3	1.001			
		270X11000	3ロール	約3.0坪分		2.8	0.935		
1AFGACW16K-105	105	810X11000	1ロール	約3.0坪分	2.8		0.935		
		910X11000	1ロール	約3.0坪分		1.051			
アクリアウル24K	1AFGACW24K-105	C	24	105	395X2880	4枚	約1.5坪分	2.9	0.477
					430X2880	4枚	約1.5坪分		0.520
	1AFGACW24K-120			120	390X2770	4枚	約1.5坪分	3.3	0.518
					430X2770	4枚	約1.5坪分		0.571

(販売終了製品)

アクリアαR71

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアαR71	1AFGACMAR71-250	C	20	250	455X1370	5枚	約0.9坪	7.1	0.779

アクリアUボードピンレスα

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアUボードピンレスα36K	2AFGACUPLA36K-105	D	36	105	805X805	6枚	約1.5坪	3.3	0.408

アクリアUボードNTα

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアUボードNTα20K	1AFGACUNTA20K-120	C	20	120	805X805	6枚	約1.5坪	3.4	0.466
					820X820	6枚	約1.5坪		0.484

アクリアR57

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアR57	1AFGACMR57-200	C	20	200	455X1370	6枚	約1.1坪	5.7	0.748

アクリアGPACマット

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工m ² 数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアGPACマット24K	2AFGAGPM24K-50	D	24	50	430X1370	20枚	約12.0m ²	1.5	0.589
	2AFGAGPM24K-100			100	430X1370	10枚	約6.0m ²	2.9	0.589

アクリアジオス

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアジオス32K	1AFGACHW32K-45	C	32	45	410X1820	10枚	約2.5坪分	1.3	0.335

マットエースHG16

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
マットエースHG16K	1AFGMAHG16K-100	C	16	100	395X2740	8枚	約3.0坪	2.6	0.865
					430X2740	8枚	約3.0坪		0.942

アクリアブローS 施工証明書(断熱工事店にて発行)

製品名	型番	断熱材区分	標準施工密度 (kg/m ³)	入数 (kg/ケース)
アクリアブローS13K	1AFGABS1352	A-1	13	14
アクリアブローS32K	1AFGABS3238	C	32	14

スタッドコアロール (ASR)

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工m ² 数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
グラスウール断熱材 高性能品 GWHG14-38	1AFGGWHG1438-50	C	14	50	265X22M	3ロール	約17.5m ²	1.3	0.874
					303X22M	3ロール	約20.0m ²		0.999
					455X22M	2ロール	約20.0m ²		1.001
					910X22M	1ロール	約20.0m ²		1.001
	1AFGGWHG1438-100			100	303X11M	3ロール	約10.0m ²	2.6	0.999
					910X11M	1ロール	約10.0m ²		1.001

グラスロンウール (ロール)

事務局HPでは、製品名の"24K"などが、"24?"と文字化けを していますので修正依頼中です。

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工m ² 数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
グラスロンウール (ロール) 16K	1AFGGWR16-50	B	16	50	910X22M	1ロール	約20.0m ²	1.1	1.001
	1AFGGWR16-100			100	910X11M	1ロール	約10.0m ²	2.2	1.001
グラスロンウール (ロール) 24K	1AFGGWR24-50	C	24	50	280X16M	3ロール	約13.4m ²	1.3	0.672
					303X16M	3ロール	約14.5m ²		0.727
					455X16M	2ロール	約14.6m ²		0.728
					910X16M	1ロール	約14.6m ²		0.728
	1AFGGWR24-75			75	910X11M	1ロール	約10.0m ²	2.0	0.750
					1AFGGWR24-100	100	910X11M		1ロール
グラスロンウール (ロール) 32K	1AFGGWR32-50	C	32	50	303X11M		3ロール	約10.0m ²	1.4
					455X11M	2ロール	約10.0m ²	0.500	
					910X11M	1ロール	約10.0m ²	0.500	

※ グラスロンウール (ロール) 24K-25mm、24K-40mm、32K-25mmは、対象外です

※ グラスロンウール (ボード) は、対象外です

アクリアパーティションウール

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅X長さ	入数 (枚/ケース)	施工m ² 数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
高性能グラスウール GWHG24-36	1AFGGWHG2436-50	C	24	50	910X16M	1ロール	約14.6m ²	1.4	0.728
	1AFGGWHG2436-100			100	910X11M	1ロール	約10.0m ²	2.8	1.001