

# AGCの対象製品について





AGC株式会社  
AGCガラスプロダクツ株式会社

2023年3月1日版

Your Dreams, Our Challenge

## ■ ペヤプラス (アタッチメント付ペア)

			1～3地域	4地域	5～7地域
 <p>先進的窓リノベ事業</p>	SSグレード		対象製品なし		
	Sグレード		対象製品なし		
	Aグレード		対象製品なし		
 <p>こどもエコすまい支援事業</p>	ZEH レベル	戸建	対象製品なし		
		共同	対象製品なし	<b>Ug値 : 1.7以下</b> <b>ペヤプラス AR8以上</b> <b>ペヤプラスエア A11以上</b>	
	省エネ 基準 レベル	戸建 共同	対象製品なし	<b>Ug値 : 2.5以下</b> <b>ペヤプラス AR5以上</b> <b>ペヤプラスエア A6以上</b>	<b>Ug値 : 3.9以下</b> <b>ペヤプラスシリーズ</b> <b>全てOK</b>

※ ペヤプラスの中空層厚みは、サンバランスアクアグリーンの場合を示す。

※ 製品型番については、別紙「対象製品一覧」を参照のこと。

## ■まどまど ガラス仕様

		1～2地域	3地域	4地域	5～7地域
 <p>先進的窓リノベ事業</p>	SSグレード	対象製品なし			
	Sグレード	内窓Ug値：1.5以下 ガス入りLow-E複層 AR10以上			
	Aグレード	内窓Ug値：2.7以下 Low-E複層 A5以上			
 <p>こどもエコすまい支援事業</p>	ZEH レベル	戸建	内窓Ug値：2.7以下 Low-E複層 A5以上		内窓Ug値：4.1以下 複層以上（厚み問わず）
		共同	内窓Ug値：2.7以下 Low-E複層 A5以上	内窓Ug値：4.1以下 複層以上（厚み問わず）	全てOK （単板ガラスもOK）
	省エネ 基準 レベル	戸建 共同	内窓Ug値：4.1以下 複層以上（厚み問わず）		全てOK （単板ガラスもOK）

- ※ 対象製品のガラス仕様は、どまどstd、plus とも共通。
- ※ まどまど Low-E複層の中空層厚みは、サンバランスアクアグリーンの場合を示す。
- ※ 製品型番については、別紙「対象製品一覧」を参照のこと。

## ■ 汎用品ガラス（ガラス交換）

補助金・グレード		Uw値	ガラス中央部の熱貫流率 Ug値 [W/(m <sup>2</sup> ・K)]			
			樹脂・木	アルミ樹脂	アルミ	
先進的 窓リノベ	SSグレード		1.1	対象製品なし	対象製品なし	対象製品なし
	Sグレード		1.5	0.77 以下	対象製品なし	対象製品なし
	Aグレード		1.9	1.3 以下	0.99 以下	0.54 以下
こどもエコ すまい	1～2 地域	ZEH戸建	1.9	1.3 以下	0.99 以下	0.54 以下
		ZEH共同	1.9	1.3 以下	0.99 以下	0.54 以下
		省エネ基準	2.3	1.9 以下	1.4 以下	1.0 以下
	3地域	ZEH戸建	1.9	1.3 以下	0.99 以下	0.54 以下
		ZEH共同	2.3	1.9 以下	1.4 以下	1.0 以下
		省エネ基準	2.3	1.9 以下	1.4 以下	1.0 以下
	4地域	ZEH戸建	2.3	1.9 以下	1.4 以下	1.0 以下
		ZEH共同	2.9	2.8 以下	2.2 以下	1.7 以下
		省エネ基準	3.5	複層以上	2.9 以下	2.5 以下
	5～7 地域	ZEH戸建	2.3	1.9 以下	1.4 以下	1.0 以下
		ZEH共同	2.9	2.8 以下	2.2 以下	1.7 以下
		省エネ基準	4.7	複層以上	複層以上	複層以上

※ 製品型番については、別紙「対象製品一覧」を参照のこと。

## ■二重窓 ガラス交換：既存二重窓における外窓もしくは内窓のガラス交換

補助金・グレード		Uw値	二重窓の内、ガラス交換を実施する窓の ガラス中央部の熱貫流率 Ug値 [W/(m <sup>2</sup> ・K)]			
			樹脂・木	アルミ樹脂	アルミ	
先進的 窓リノベ	SSグレード	1.1	対象製品なし	対象製品なし	対象製品なし	
	Sグレード	1.5	1.5	1.1	0.60	
	Aグレード	1.9	2.5	1.9	1.5	
こどもエコ すまい	1～2 地域	ZEH戸建	1.9	2.5	1.9	1.5
		ZEH共同	1.9	2.5	1.9	1.5
		省エネ基準	2.3	3.9	3.1	2.6
	3地域	ZEH戸建	1.9	2.5	1.9	1.5
		ZEH共同	2.3	複層以上	3.1	2.6
		省エネ基準	2.3	複層以上	3.1	2.6
	4地域	ZEH戸建	2.3	複層以上	3.1	2.6
		ZEH共同	2.9	複層以上	複層以上	複層以上
		省エネ基準	3.5	複層以上	複層以上	複層以上
	5～7 地域	ZEH戸建	2.3	複層以上	3.1	2.6
		ZEH共同	2.9	複層以上	複層以上	複層以上
		省エネ基準	4.7	複層以上	複層以上	複層以上

※ 製品型番については、別紙「対象製品一覧」を参照のこと。

# <補足> 二重窓 ガラス交換のUg値の基準について

既に二重窓化されている窓のガラス交換の性能要件は、二重窓の内、ガラス交換を行わない窓については、アルミ+単板ガラス ( $U_w = 6.51 \text{W/m}^2 \cdot \text{K}$ ) を前提とし、ガラス交換を行う窓の性能基準値 ( $U_w$ 値) が設定。算出方法は、建築研究所の二重窓の熱貫流率計算式により算出。

## ■ 二重窓の内、ガラス交換を行う窓に求められる $U_w$ 値

補助事業	性能グレード	1～2地域	3地域	4地域	5～7地域	
先進的窓リノベ事業	SSグレード	1.3				
	Sグレード	2.0				
	Aグレード	2.7				
こどもエコすまい支援事業	ZEHLレベル	戸建住宅	2.7	2.7	3.6	3.6
		共同住宅	2.7	3.6	5.3	5.3
	省エネ基準レベル	戸建住宅 共同住宅	3.6	3.6	17.9	17.9

上記の $U_w$ 値より、ガラス交換を行うサッシ仕様に応じて $U_g$ 値が設定されている（前頁を参照）。