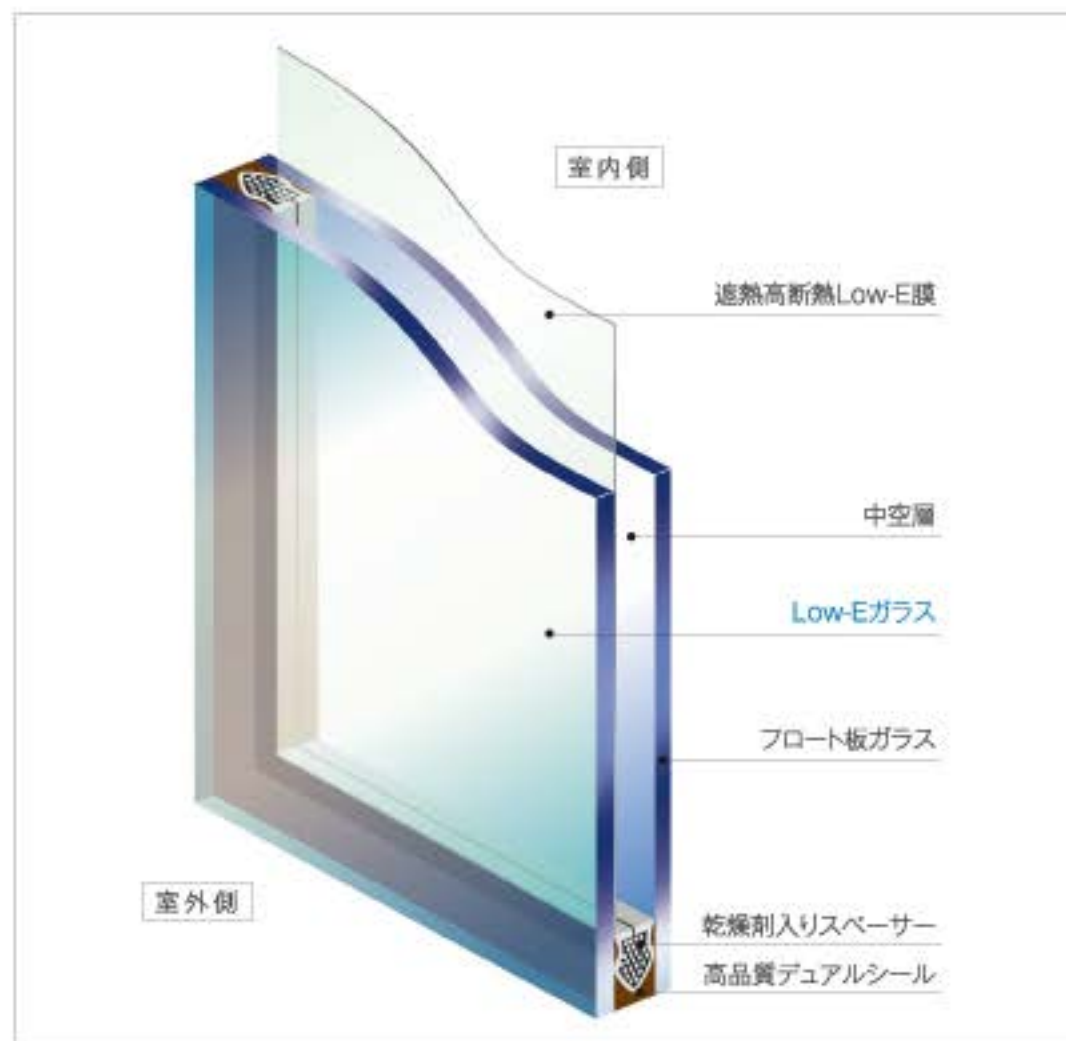


暑い日射熱をさえぎり家の熱を外に逃がさない。

「WSエコ・Low-E (クリア・グリーン)」は窓から入ってくる日射熱の約60%をカット。日射熱を遮る性能は一枚ガラスの約5倍、一般的な複層ガラスの約3倍です。冷房を切っても涼しさが長持ちするので寝苦しい夏の熱帯夜もずいぶん解消されます。



■ 日射特性



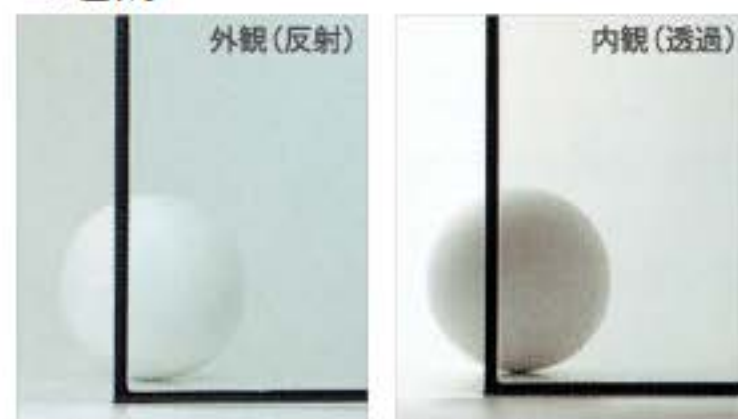
※室内に入る日射熱の割合を表しています。

■ 透過性



※室内に入る明るさの割合を表しています。

■ 色調



この色調見本は印刷のため実際の色と多少異なります。ご採用の際にはサンプルによるご確認をおすすめします。※グリーンタイプの性能・色調を表しています。

■ 性能表

商品名	省エネ等級表示	ガラス構成			反射色調	呼び厚さ(ミリ)	光学的性能							熱的性能				
		室外側ガラス	中空層	室内側ガラス			OUT	可視光			日射			紫外線	熱貫流率			
								透過率(%)	反射率(%)		透過率(%)	反射率(%)	吸収率(%)		透過率(%)	熱貫流率		
									OUT	IN						冬	夏	日射熱取得率
W/m²K	S-C	η																
WSエコ・Low-E (クリア・グリーン)	★★★	Low-E3	+	A6	+	FL3	グリーン	12	69.7	13.4	15.5	35.4	37.6	27.0	14.2	2.5	0.46	0.40
	★★★★	Low-E3	+	A12	+	FL3		18	69.7	13.4	15.5	35.4	37.6	27.0	14.2	1.6	0.44	0.39
	★★★	Low-E3	+	A6	+	FL3	クリア	12	69.1	13.6	13.6	35.4	37.5	27.1	12.8	2.5	0.46	0.40
	★★★★	Low-E3	+	A12	+	FL3		18	69.1	13.6	13.6	35.4	37.5	27.1	12.8	1.6	0.45	0.39
フロート板ガラス(参考)	—	FL3			クリア	3	90.1	8.2	8.2	85.9	7.7	6.4	72.5	6.0	1.00	0.88		

【表中の記号】FL:フロート板ガラス Low-E:Low-Eガラス A:中空層 ※本表の日射データは波長範囲300~2,500nmの値を使用しています。

●本表の数値は光学的及び熱的性能を示す一般的数値であり、各製品の性能を保証するものではありません。