

# 1 飛散防止

地震や台風などの災害対策に



ガラスが割れても破片が飛び散りにくく、二次災害を軽減することができます。

**推奨商品** GF-501~520・523・524・528~532・539~546

# 2 UVカット

紫外線を99%以上カット (UV-A、UV-B)

**推奨商品**  
GF-501~520



家具や床材、展示商品などの日焼けによる変褪色を低減する効果があります。

# 3 熱線遮蔽

省エネ効果をアップ

**推奨商品**  
GF-501・502・506・507・508・509・510



太陽からの赤外線を遮蔽し、エアコンの省エネルギー効果があります。

# 5 防虫忌避

昆虫を寄せ付けにくい

**推奨商品**  
GF-501~520



UVカット効果により紫外線に向かって飛来する昆虫を低減します。夜間営業の店舗等におすすめします。

# 4 日照調整

光の調節で空間を演出

**推奨商品** GF-506~514



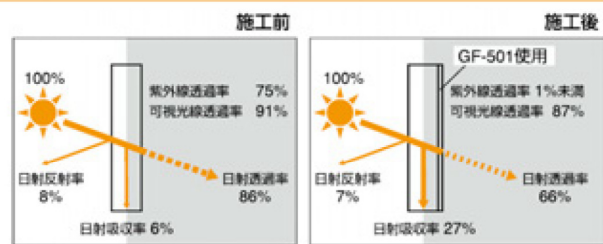
室内への日射をやわらげ、照度を調整する効果があります。

ガラスフィルムには  
こんな機能が  
あります。

## 高透明遮熱フィルム

### 透明性の高い遮熱フィルム。 GF-501

高い透明性を保つことで、ガラス本来の風合いを変えることなく、省エネ効果や空間の快適性UPに貢献します。

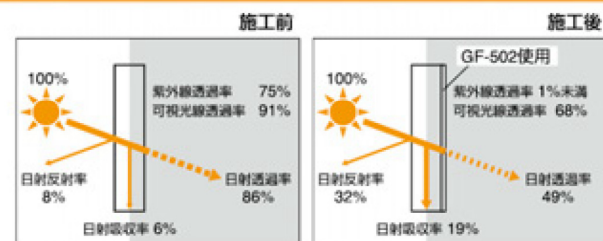


・3mmフロート板ガラス使用時の測定値であり、保証値ではありません。

## 高透明・高遮熱フィルム

### 遮熱効果の高い透明フィルム。 GF-502

高い透明性と優れた遮熱性を兼ね備えた高機能ガラスフィルムです。  
熱線反射タイプのため、ガラス本体の温度上昇が少なく、日射の約50%をカットし、高い省エネ効果を発揮します。



・3mmフロート板ガラス使用時の測定値であり、保証値ではありません。

- ・**飛散防止**：JIS A5759の飛散防止性能試験 A法(衝撃破壊試験)またはB法(層間変位破壊試験)に適合します。
- ・**飛散防止**：ガラスフィルムの施工によりガラスの飛散を低減する効果があります。
- ・**防虫忌避**：走光性(紫外線に向かって進む習性)のない昆虫には効果がありません。
- ・**※**印のフィルムを網入りガラス・熱線吸収ガラス・熱線反射ガラス・複層ガラスなどの特殊なガラスに貼り付けますと、使用されている環境により、ガラスの熱割れ現象を生じる場合があります。