

冷房を控えて猛暑を涼しく過ごすアイデア

猛暑を少しでも涼しく過ごしたいのでNHKで取り上げた工夫を我が家に採用しました。この工夫の効果は直ちに確認できました。熱射を軽減してくれたのです。

それは「園芸用の遮光ネット」です。

皆さんは「グリーンカーテン」をご存知ですよね。ゴーヤや朝顔を窓辺に育てることで太陽の熱射を和らげる工夫です。緑葉の下に入ると確かに涼しい。

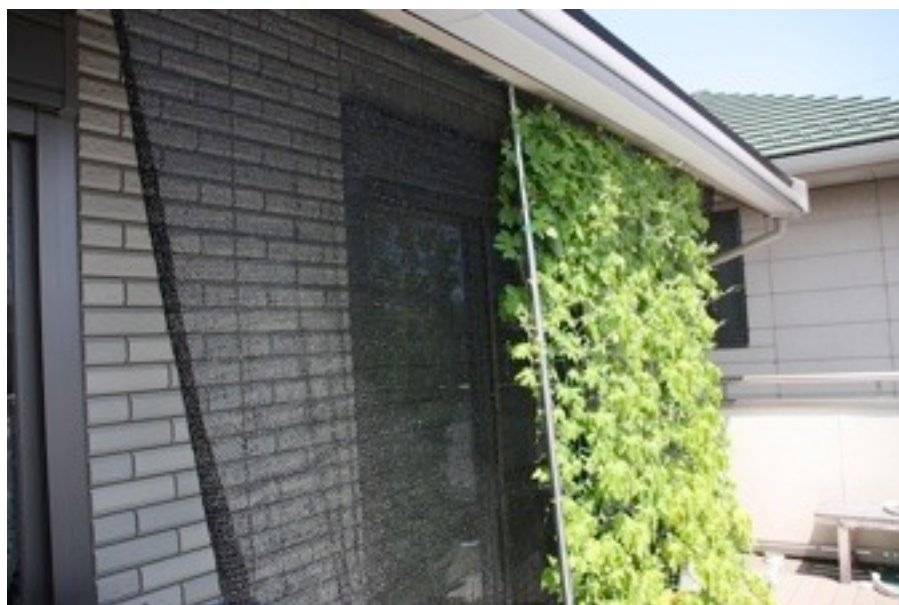
「園芸用の遮光ネット」で、熱射を和らげる効果を体験しました。

ゴーヤの緑のカーテンに重ねて

「遮光ネット」を付けました。

一段と涼しくなったことが

瞬時にわかります。



家の中からみると遮光されてることが分かります。

遮光率は50%です。

軽いので風が吹くとヒラヒラ

動きますが音はしません。



真夏の直射日光を浴びたタイルの外壁

放射温度計が示す温度は 50.3°C

この時、日射を浴び続けた
ベランダのプラタイル床は
76.2°C



遮光ネットの日陰は 41.8°C

8.5°C 低下しています。

窓ガラスの温度が 8.5°C 低下
したら、室温が低くなること

を想像できます。

実際に、試すと涼しいと感じるほどの効果です。



洗濯バサミで取り付けています

園芸用 遮光ネット
約760円 ~